令和 2 年度

阿武隈川上流小作田橋橋梁詳細設計業務

【第 7 編】数量計算書

【第 7-1 編】上部工数量計算書

令和 4 年 3 月

Total Consulting & Character

東京コンサルタンツ株式会社

目　次

頁

§1.全体数量総括表 …… 1

1-1 工数算定要素集計表 …… 2

1-2 鋼材重量総括表 …… 6

1-3 ボルト総括表 …… 9

1-4 亜鉛メッキ数量総括表 …… 11

1-5 溶接延長総括表 …… 13

1-6 塗装面積総括表 …… 14

§2.鋼重数量 …… 16

2-1 主構造鋼重数量計算 …… 17

2-2 付属物鋼重数量計算 …… 145

2-3 溶接延長 …… 196

§3.塗装面積 …… 214

3-1 主構造塗装面積計算 …… 215

3-2 付属物塗装面積計算 …… 343

§4.その他 …… 394

4-1 床版数量 …… 395

4-2 排水装置その他数量 …… 406

4-3 橋面排水数量 …… 412

4-4 横変位拘束構造 …… 414

4-4 支承，伸縮装置，防護柵数量 …… 415

§5.ベント …… 421

5-1 ベント基礎杭 …… 422

5-2 ベント基礎置換数量 …… 424

§1. 全体数量総括表

1-1 工数算定要素集計表

集計要素				単位	本体	付属物 上部工排水	合計
本体及び本体付付属物	下記以外	大型材片	材片数	ケ	393	ー	393
			材片重量 *1	kg	365108	ー	365108
		小型材片	材片数	ケ	3946	0	3946
			材片重量 *2	kg	99504	3914	103418
		部材数 *5		ケ	131	ー	131
	対傾構	加工鋼重 *3		kg	13720	ー	13720
		部材数	形鋼ﾄﾗｽ構造 *6	ケ	54	ー	54
			鋼板ﾄﾗｽ構造 *7	ケ	0	ー	0
	横構	加工鋼重 *4		kg	38007	ー	38007
		部材数	形鋼構造 *8	ケ	20	ー	20
			鋼板構造 *9	ケ	113	ー	113
	加工鋼重		*1+*2+*3+*4 計	kg	516339	3914	520253
			内570材相当鋼加工鋼重	kg	39504	0	39504
	部材数 *5+*6+*7+*8+*9			ケ	318	ー	318
	板継溶接延長			m		ー	
	大型材T継手溶接長			m	3027.628	ー	3027.628
構造要素			平均支間長	mm	54400+60000+54400		
			主桁間隔	mm	3000		
			主桁高	mm	2200～2800		

要素の説明　大型　:大型材片　対傾構:対傾構として計上する部材
小型　:小型材片　横構　:横構として計上する部材
吊金具:吊金具　横桁G:横構の材料で横桁のガセットと共通の
S．A:スラブアンカー
BU　:ビルトアップ形鋼を構成するプレート
購入　:購入部品

付属物要素集計表

付属物名称	加工鋼重(kg)
横変位拘束構造	189
検査路	20382
合　計	20571

本体

	単位	主桁	横桁	対傾構	横構	総計
大型材片数	ヶ	276	117			393
大型材片重量	kg	347987	17121			365108
小型材片数	ヶ	2845	1101			3946
小型材片重量	kg	84705	14799			99504
大小部材数	ヶ	92	39			131
対傾構加工重量	kg			13720		13720
対傾構形鋼	ヶ			54		54
対傾構鋼板	ヶ					
横構加工重量	kg				38007	38007
横構形鋼	ヶ				20	20
横構鋼板	ヶ				113	113
加工重量	kg	432692	31920	13720	38007	516339
570材相当加工重量	kg	39504				39504
部材数	ヶ	92	39	54	133	318

本体付属

	単位	取付金具	総計
大型材片数	ヶ		
大型材片重量	kg		
小型材片数	ヶ		
小型材片重量	kg	3914	3914
大小部材数	ヶ		
対傾構加工重量	kg		
対傾構形鋼	ヶ		
対傾構鋼板	ヶ		
横構加工重量	kg		
横構形鋼	ヶ		
横構鋼板	ヶ		
加工重量	kg	3914	3914
570材相当加工重量	kg		
部材数	ヶ		

付属

	単位	上部工検査路	下部工検査路	横変位拘束構造	総計
大型材片数	ヶ				
大型材片重量	kg				
小型材片数	ヶ				
小型材片重量	kg				
大小部材数	ヶ				
対傾構加工重量	kg				
対傾構形鋼	ヶ				
対傾構鋼板	ヶ				
横構加工重量	kg				
横構形鋼	ヶ				
横構鋼板	ヶ				
加工重量	kg	13894	6488	189	20571
570材相当加工重量	kg				
部材数	ヶ				

1-2 材料総括表

（単位：kg）

材種	材 質	形 状	主桁	横桁	対傾構	横構	上部工排水	上部工検査路	下部工検査路	横変位拘束構造	総計
PL	SMA570W-H	49	2106								2106
		48	2064								2064
		46	1978								1978
		43	1849								1849
	SMA570W-H 集計		7997								7997
	SMA570W	35	1505								1505
		34	4386								4386
		31	916								916
		30	887								887
		29	857								857
		26	768								768
		17	502								502
		16	21686								21686
	SMA570W 集計		31507								31507
	SMA490CW-H	44	664								664
		43	5084								5084
		41	1170								1170
	SMA490CW-H 集計		6918								6918
	SMA490CW	71	3712								3712
	SMA490CW 集計		3712								3712
	SMA490BW	40	4647								4647
		39	1113								1113
		38	1203								1203
		37	3243								3243
		36	2054								2054
		35	3107								3107
		34	970								970
		33	2243								2243
		32	1826								1826
		31	2444								2444
		30	9876								9876
		29	3110								3110
		28	4794								4794
		27	965								965
		26	1724								1724
		25	6193								6193
		24	3049								3049
		23	15046								15046
		22	7361								7361
		21	5065								5065
		20	8899								8899
		19	5602								5602
		18	4159								4159
		17	3928								3928
	SMA490BW 集計		102621								102621
	SMA490AW	16	17542								17542
		15	39410								39410
		14	152452								152452
		13	1477								1477
		12	1148								1148
		11	1504								1504
		10	565								565
		9	18538								18538
	SMA490AW 集計		232636								232636

	SMA400BW	32	51								51
		30	48								48
		28	44								44
		27				17806					17806
		26	1021								1021
	SMA400BW 集計		1164			17806					18970
	SMA400AW	25	3684								3684
		22				6640					6640
		21	36								36
		20	17								17
		19	196								196
		18	5002								5002
		17	24			5228					5252
		16	990								990
		15	956			1790					2746
		14	393	972		488					1853
		13	32								32
		12	26914	876		266					28056
		11	17	432							449
		10	1116	6071		3659					10846
		9	6320	22759	3196		210	518			33003
		8	76	528			66				670
		7	25								25
		6	105				4				109
	SMA400AW 集計		45903	31638	3196	18071	280	518			99606
	SM400A	22								189	189
		16							416		416
		12						888	324		1212
		9						180	212		392
		6					2699				2699
	SM400A 集計						2699	1068	952	189	4908
	SS400	9							36		36
		6					567				567
		3.2						700	148		848
	SS400 集計						567	700	184		1451
	SPA-H	4.5	168	282							450
		3.2	66								66
	SPA-H 集計		234	282							516
PL 集計			432692	31920	3196	35877	3546	2286	1136	189	510842
FB	SS400	100* 6					16				16
		90* 9						635	340		975
		50* 6					40				40
	SS400 集計						56	635	340		1031
FB 集計							56	635	340		1031
L	SS400	150* 150* 12					288				288
		75* 75* 6						272	168		440
		65* 65* 6						1805	472		2277
		50* 50* 6						424	180		604
	SS400 集計						288	2501	820		3609
L 集計							288	2501	820		3609
H	SS400	175*175*7.5*11							1104		1104
	SS400 集計								1104		1104
H 集計									1104		1104
CH	SS400	125*65*6*8						4353			4353
		100*50*5*7.5							1280		1280
	SS400 集計							4353	1280		5633
CH 集計								4353	1280		5633

CT	SMA400AW	144*204*12*10				2130					2130
		118*178*10*8			10524						10524
	SMA400AW 集計				10524	2130					12654
CT 集計					10524	2130					12654
STK	STK400	42.7* 2.3						737	164		901
		21.7* 1.9						596	132		728
	STK400 集計							1333	296		1629
STK 集計								1333	296		1629
RB	SS400	22 φ						16			16
		16 φ					24				24
	SS400 集計						24	16			40
RB 集計							24	16			40
CHPL	SS400	1158* 3.2							176		176
		1070* 3.2							660		660
		990* 3.2							96		96
		642* 3.2						2770			2770
		640* 3.2							580		580
	SS400 集計							2770	1512		4282
CHPL 集計								2770	1512		4282
加工重量 集計			432692	31920	13720	38007	3914	13894	6488	189	540824
STUD	SS400	22 φ* 150	4253								4253
	SS400 集計		4253								4253
STUD 集計			4253								4253
ANCB	SS400	M 16							32		32
		M 12					21				21
	SS400 集計						21		32		53
ANCB 集計							21		32		53
TCB	S10TW	M 22	13585	4614	483	1467					20149
	S10TW 集計		13585	4614	483	1467					20149
TCB 集計			13585	4614	483	1467					20149
BN	SS400	M 16					296	181	40		517
		M 12					234				234
		M 10						148	52		200
		M 8					1				1
	SS400 集計						531	329	92		952
	SUS304	M 12								3	3
	SUS304 集計									3	3
BN 集計							531	329	92	3	955
BOLT	SS400	M 12					1				1
	SS400 集計						1				1
BOLT 集計							1				1
NUT	SS400	M 16					12				12
	SS400 集計						12				12
NUT 集計							12				12
NUT3	SS400	M 16					12				12
	SS400 集計						12				12
NUT3 集計							12				12
WASH	SS400	M 16					12				12
	SS400 集計						12				12
WASH 集計							12				12
UB	SS400	M10(32C)						34	16		50
		M10(15C)						60	20		80
	SS400 集計							94	36		130
UB 集計								94	36		130
BNU-2	SS400	16* 50							32		32
	SS400 集計								32		32
BNU-2 集計									32		32
部品重量 集計			17838	4614	483	1467	589	423	192	3	25609
総計			450530	36534	14203	39474	4503	14317	6680	192	566433

1-3 ボルト総括表

（単位：本）

材種	材 質	断 面	主桁	横桁	対傾構	横構	上部工排水	上部工検査路	下部工検査路	横変位拘束構造	総計
STUD	SS400	22 φ* 150	8425								8425
	SS400 集計		8425								8425
STUD 集計			8425								8425
ANCB	SS400	M 16							208		208
		M 12					82				82
	SS400 集計						82		208		290
ANCB 集計							82		208		290
TCB	S10TW	M 22* 145	84								84
		M 22* 140	216								216
		M 22* 135	288								288
		M 22* 130	216								216
		M 22* 125	204								204
		M 22* 120	180								180
		M 22* 115	312								312
		M 22* 110	324								324
		M 22* 105	936								936
		M 22* 100	456								456
		M 22* 95	708								708
		M 22* 90	528								528
		M 22* 85	1512								1512
		M 22* 80	1108	1056		192					2356
		M 22* 75	692	1008		1836					3536
		M 22* 70	16974	576							17550
		M 22* 65		6240		276					6516
		M 22* 60			966						966
		M 22* 55				466					466
	S10TW 集計		24738	8880	966	2770					37354
TCB 集計			24738	8880	966	2770					37354
BN	SS400	M 16* 55					52				52
		M 16* 50					52				52
		M 16* 45					884	1068	256		2208
		M 16* 40						16			16
		M 12* 45					8				8
		M 12* 40					80				80
		M 12* 35					848				848
		M 10* 35						948	256		1204
		M 10* 30						1570	704		2274
		M 8* 25					2				2
	SS400 集計						1926	3602	1216		6744
	SUS304	M 12* 70								6	6
	SUS304 集計									6	6
BN 集計							1926	3602	1216	6	6750
BOLT	SS400	M 12* 65					2				2
	SS400 集計						2				2
BOLT 集計							2				2
NUT	SS400	M 16					48				48
	SS400 集計						48				48
NUT 集計							48				48
NUT3	SS400	M 16					48				48
	SS400 集計						48				48
NUT3 集計							48				48

WASH	SS400	M 16					96				96
	SS400 集計						96				96
WASH 集計							96				96
UB	SS400	M10(32C)						237	64		301
		M10(15C)						474	128		602
	SS400 集計							711	192		903
UB 集計								711	192		903
BNU-2	SS400	16* 50							144		144
	SS400 集計								144		144
BNU-2 集計									144		144
総計			33163	8880	966	2770	2202	4313	1760	6	54060

1-4 亜鉛メッキ数量総括表

（単位：kg）

材種	材 質	形 状	HDZ35	HDZ45	HDZ55	総計
PL	SM400A	16			416	416
		12			1212	1212
		9			392	392
		6			2699	2699
	SM400A 集計				4719	4719
	SS400	9			36	36
		6			567	567
		3.2		848		848
	SS400 集計			848	603	1451
PL 集計				848	5322	6170
FB	SS400	100* 6			16	16
		90* 9			975	975
		50* 6			40	40
	SS400 集計				1031	1031
FB 集計					1031	1031
L	SS400	150* 150* 12			288	288
		75* 75* 6			440	440
		65* 65* 6			2277	2277
		50* 50* 6			604	604
	SS400 集計				3609	3609
L 集計					3609	3609
H	SS400	175*175*7.5*11			1104	1104
	SS400 集計				1104	1104
H 集計					1104	1104
CH	SS400	125*65*6*8			4353	4353
		100*50*5*7.5			1280	1280
	SS400 集計				5633	5633
CH 集計					5633	5633
STK	STK400	42.7* 2.3	901			901
		21.7* 1.9	728			728
	STK400 集計		1629			1629
STK 集計			1629			1629
RB	SS400	22 φ			16	16
		16 φ	24			24
	SS400 集計		24		16	40
RB 集計			24		16	40
ANCB	SS400	M 16	28		4	32
		M 12	21			21
	SS400 集計		49		4	53
ANCB 集計			49		4	53

CHPL	SS400	1158* 3.2	176			176
		1070* 3.2	660			660
		990* 3.2	96			96
		642* 3.2	2770			2770
		640* 3.2	580			580
	SS400 集計		4282			4282
CHPL 集計			4282			4282
BN	SS400	M 16	517			517
		M 12	234			234
		M 10	200			200
		M 8	1			1
	SS400 集計		952			952
BN 集計			952			952
BOLT	SS400	M 12	1			1
	SS400 集計		1			1
BOLT 集計			1			1
NUT	SS400	M 16	12			12
	SS400 集計		12			12
NUT 集計			12			12
NUT3	SS400	M 16	12			12
	SS400 集計		12			12
NUT3 集計			12			12
WASH	SS400	M 16	12			12
	SS400 集計		12			12
WASH 集計			12			12
UB	SS400	M10(32C)	50			50
		M10(15C)	80			80
	SS400 集計		130			130
UB 集計			130			130
BNU-2	SS400	16* 50	32			32
	SS400 集計		32			32
BNU-2 集計			32			32
総計			7135	848	16719	24702

1-5 溶接延長総括表

	主桁	横桁	総計
板継手長(m)			
T継手長(m)	2714.524	313.104	3027.628

1-6 塗装面積総括表

計算方法

（単位:㎡）

塗装系	工場塗装	現場塗装
桁端塗装	A-F	―
コンクリート接触面	B-C	―
添接部コンクリート接触面	C	C+D
添接部接触面	E	―
添接部桁端塗装	F	F-G

塗装面積集計

（単位:㎡）

工場塗装	工場塗装	現場塗装
桁端塗装	233.35	―
コンクリート接触面	428.73	―
添接部コンクリート接触面	27.9	44.15
添接部接触面	1147.74	―
添接部桁端塗装	34.18	26.54

塗装系別集計

（単位:㎡）

記号	塗装系	塗装面積
A	桁端塗装	267.53
B	ｺﾝｸﾘｰﾄ接触面	456.63
C	添接部コンリート接触面	27.9
D	添接部ボルトコンクリート接触	16.25
E	添接部接触面	1147.74
F	添接部桁端塗装	34.18
G	添接部ボルト桁端	7.64

塗装系別集計

（単位:㎡）

記号	塗装系	主桁	横桁	対傾構	横構	上部工排水	上部工検査路	下部工検査路	横変位拘束構造	総計
A	桁端塗装	161.30	83.99		19.60		0.51		2.13	267.53
B	ｺﾝｸﾘｰﾄ接触面	452.01	4.62							456.63
C	添接部コンリー	27.90								27.90
D	添接部ボルトｺ	16.25								16.25
E	添接部接触面	796.39	303.03	14.10	34.22					1147.74
F	添接部桁端塗装		32.54		1.64					34.18
G	添接部ボルト桁端		7.02		0.62					7.64

§2. 鋼重数量

2-1 主構造鋼重数量計算

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G1 BLOCK- 1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 22	7950	172.7	714	714	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2471* 14	7933	109.9	2025	2025	SMA490AW	94	大型	
1	LFLG	PL	520* 19	7933	149.2	615	615	SMA490BW		大型	
1	VSTF	PL	220* 18	2178	141.3	67.7	68	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2181	94.20	30.8	31	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2220	94.20	31.4	31	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2258	94.20	31.9	32	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2331	94.20	32.9	33	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2352	94.20	33.2	33	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2408	94.20	34.0	34	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	875	94.20	12.4	12	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	682	94.20	9.64	10	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	878	94.20	12.4	25	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1319	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 90			0.583	28	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	320	35.32	2.60	5	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 15	930	117.8	18.6	74	SMA490AW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 100			0.613	29	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 15	460	117.8	9.22	18	SMA400AW	74	小型	LFLG
2	SPL	PL	2342* 9	630	70.65	104	208	SMA490AW		小型	WEB
192		TCB	M 22* 70			0.523	100	S10TW		購入	WEB
166		STUD	22 φ* 150			0.505	84	SS400		購入	
1	SOLE	PL	470* 29	850	227.6	90.9	91	SMA490BW		小型	
5	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	10	SMA400AW		吊金具	TURI
15	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	13	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	149.2	5.37	21	SMA400AW	60	小型	
1	FB-U	PL	370* 12	243	94.20	8.22	8	SMA400AW	97	小型	G1-S1仕口
1	FB-W	PL	1898* 18	488	141.3	131	131	SMA400AW		小型	G1-S1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G1-S1仕口
1	STF	PL	288* 18	220	141.3	8.95	9	SMA400AW		小型	G1-S1仕口
1	BASE	PL	450* 26	450	204.1	41.3	41	SMA400BW		小型	ジャッキ
2		PL	190* 16	2224	125.6	53.1	106	SMA400AW		小型	ジャッキ

BLOCK- 1　　4746 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G1 BLOCK- 2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 27	6993	212.0	771	771	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2745* 14	6990	109.9	2004	2004	SMA490AW	95	大型	
1	LFLG	PL	520* 34	6990	266.9	970	970	SMA490BW		大型	
1	VSTF	PL	150* 12	2459	94.20	34.7	35	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2550	94.20	36.0	36	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2570	94.20	36.3	36	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2626	94.20	37.1	37	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2682	94.20	37.9	38	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 14	800	109.9	44.8	45	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 16	800	125.6	23.1	46	SMA490AW		小型	UFLG
60		TCB	M 22* 100			0.613	37	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 6	395	47.10	4.28	9	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 26	1230	204.1	46.8	187	SMA490BW	81	小型	LFLG
72		TCB	M 22* 130			0.703	51	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 6	610	47.10	5.35	11	SMA400AW	81	小型	LFLG
2	SPL	PL	2613* 9	630	70.65	116	232	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
63		STUD	22 φ* 150			0.505	32	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 2　　4792 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G1 BLOCK- 3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 33	6992	259.0	942	942	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2770* 14	7058	109.9	2127	2127	SMA490AW	99	大型	
1	LFLG	PL	520* 40	6992	314.0	1142	1142	SMA490BW		大型	
3	VSTF	PL	150* 12	2732	94.20	38.6	116	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2767	94.20	39.1	39	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	326	94.20	4.61	5	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	19	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 17	950	133.4	64.6	65	SMA490BW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 19	950	149.2	32.6	65	SMA490BW		小型	UFLG
72		TCB	M 22* 105			0.628	45	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 31	1230	243.4	55.8	223	SMA490BW	81	小型	LFLG
72		TCB	M 22* 140			0.733	53	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2635* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
45		STUD	22 φ* 150			0.505	23	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G1-C3仕口
1	FB-W	PL	2308* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G1-C3仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G1-C3仕口
1	STF	PL	157* 12	150	94.20	2.22	2	SMA400AW		小型	G1-C3仕口
1	STF	PL	292* 12	150	94.20	4.13	4	SMA400AW		小型	G1-C3仕口

BLOCK- 3　　5392 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G1 BLOCK- 4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 33	6991	259.0	941	941	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2776* 14	7036	109.9	2125	2125	SMA490AW	99	大型	
1	LFLG	PL	520* 40	6991	314.0	1141	1141	SMA490BW		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2732	94.20	38.6	154	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 16	800	125.6	51.2	51	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 17	800	133.4	24.5	49	SMA490BW		小型	UFLG
60		TCB	M 22* 105			0.628	38	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	395	25.12	2.28	5	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 29	1230	227.6	52.2	209	SMA490BW	81	小型	LFLG
72		TCB	M 22* 135			0.718	52	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	610	25.12	2.85	6	SPA-H	81	小型	LFLG
2	SPL	PL	2625* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
42		STUD	22 φ* 150			0.505	21	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G1-C5仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G1-C5仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G1-C5仕口
1	STF	PL	157* 12	150	94.20	2.22	2	SMA400AW		小型	G1-C5仕口
1	STF	PL	293* 12	150	94.20	4.14	4	SMA400AW		小型	G1-C5仕口

BLOCK- 4　　5343 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G1 BLOCK- 5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 30	6990	235.5	856	856	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2780* 14	7005	109.9	2118	2118	SMA490AW	99	大型	
1	LFLG	PL	520* 37	6990	290.4	1056	1056	SMA490BW		大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2735	94.20	38.6	77	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2770	94.20	39.1	39	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2735	94.20	38.6	39	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2770	94.20	39.1	39	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	9	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 14	650	109.9	16.4	33	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 95			0.598	29	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 7	320	54.95	4.04	8	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 17	930	133.4	21.1	84	SMA490BW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 110			0.643	31	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 15	460	117.8	9.22	18	SMA400AW	74	小型	LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
54		STUD	22 φ* 150			0.505	27	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 5　　4938 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G1 BLOCK- 6

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	8390	180.6	788	788	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2781* 14	8397	109.9	2566	2566	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 22	8390	172.7	753	753	SMA490BW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2777	94.20	39.2	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	500	94.20	24.0	24	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 14	500	109.9	12.6	25	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 90			0.583	21	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 6	245	47.10	2.65	5	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 14	480	109.9	12.1	48	SMA490AW		小型	LFLG
36		TCB	M 22* 105			0.628	23	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 16	235	125.6	6.79	14	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	480	70.65	89.4	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
84		STUD	22 φ* 150			0.505	42	SS400		購入	
6	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	11	SMA400AW		吊金具	TURI
18	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	15	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G1-C7仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G1-C7仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G1-C7仕口
1	STF	PL	167* 12	150	94.20	2.36	2	SMA400AW		小型	G1-C7仕口
1	STF	PL	293* 12	150	94.20	4.14	4	SMA400AW		小型	G1-C7仕口

BLOCK- 6　　5080 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G1 BLOCK- 7

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 29	6990	227.6	827	827	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2771* 15	6998	117.8	2284	2284	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 38	6990	298.3	1084	1084	SMA490BW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2771	94.20	39.1	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 19	1100	149.2	67.8	68	SMA490BW	81	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 22	1100	172.7	34.1	68	SMA490BW	78	小型	UFLG
60		TCB	M 22* 105			0.628	38	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 22	930	172.7	36.9	148	SMA490BW		小型	LFLG
72		TCB	M 22* 125			0.688	50	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 8	460	62.80	6.64	13	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2631* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
118		STUD	22 φ* 150			0.505	60	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 7　　5286 kg

材料計算書 （単位：㎜,kg）

主桁 G1 BLOCK- 8

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 29	7240	227.6	857	857	SMA570W		大型	
1	WEB	PL	2771* 16	7248	125.6	2522	2522	SMA570W		大型	
1	LFLG	PL	1220* 46	7240	361.1	1978	1978	SMA570W-H	62	大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2771	94.20	39.1	78	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	320* 25	2771	196.2	174	174	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2771	94.20	39.1	39	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	324	117.8	5.73	6	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1165	117.8	20.6	21	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1312	117.8	23.2	23	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1459	117.8	25.8	26	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1365	117.8	24.1	24	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA490AW		小型	
1	SPL	PL	510* 19	1100	149.2	67.8	68	SMA490BW	81	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 22	1100	172.7	34.1	68	SMA490BW	78	小型	UFLG
60		TCB	M 22* 105			0.628	38	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 23	930	180.6	38.6	154	SMA490BW		小型	LFLG
72		TCB	M 22* 130			0.703	51	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 6	460	47.10	4.98	10	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2631* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
250		STUD	22 ϕ * 150			0.505	126	SS400		購入	
1	SOLE	PL	1190* 71	700	557.4	464	464	SMA490CW		小型	
6	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	11	SMA400AW		吊金具	TURI
18	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	15	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	345.4	15.9	64	SMA490CW-H	40	小型	
1	FB-U	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G1-P1仕口
1	FB-W	PL	2310* 25	487	196.2	221	221	SMA400AW		小型	G1-P1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272	70.65	1.92	4	SMA400AW		小型	G1-P1仕口
1	STF	PL	157* 25	320	196.2	9.86	10	SMA400AW		小型	G1-P1仕口
1	STF	PL	293* 25	320	196.2	18.4	18	SMA400AW		小型	G1-P1仕口
2	BASE	PL	500* 26	500	204.1	51.0	102	SMA400BW		小型	ジャッキ
4		PL	210* 18	2771	141.3	82.2	329	SMA400AW		小型	ジャッキ

BLOCK- 8 7875 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G1 BLOCK- 9

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 29	7490	227.6	887	887	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2771* 15	7498	117.8	2448	2448	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 40	7490	314.0	1223	1223	SMA490BW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2771	94.20	39.1	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 15	1418	117.8	25.1	100	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	449	117.8	7.93	8	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	350	86.35	15.4	15	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 11	350	86.35	6.95	14	SMA490AW		小型	UFLG
24		TCB	M 22* 90			0.583	14	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 11	170	86.35	3.38	7	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 13	480	102.0	11.3	45	SMA490AW		小型	LFLG
36		TCB	M 22* 105			0.628	23	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 19	235	149.2	8.06	16	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2642* 9	480	70.65	89.6	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
124		STUD	22 φ* 150			0.505	63	SS400		購入	
5	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	10	SMA400AW		吊金具	TURI
15	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	13	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 9　　5353 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G1 BLOCK- 10

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 18	7490	141.3	550	550	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2782* 14	7498	109.9	2293	2293	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 21	7490	164.8	642	642	SMA490BW		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2782	94.20	39.3	157	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	40	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	450	94.20	6.36	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	60	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	450	94.20	6.36	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 11	500	86.35	9.93	20	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245	35.32	1.99	4	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 13	480	102.0	11.3	45	SMA490AW		小型	LFLG
36		TCB	M 22* 85			0.568	20	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	235	25.12	1.36	3	SPA-H		小型	LFLG
2	SPL	PL	2642* 9	480	70.65	89.6	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
75		STUD	22 φ* 150			0.505	38	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G1-C12仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G1-C12仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G1-C12仕口
1	STF	PL	157* 12	150	94.20	2.22	2	SMA400AW		小型	G1-C12仕口
1	STF	PL	293* 12	150	94.20	4.14	4	SMA400AW		小型	G1-C12仕口

BLOCK- 10　　4356 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G1 BLOCK- 11

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 22	7490	172.7	673	673	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2778* 14	7498	109.9	2289	2289	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 18	7490	141.3	550	550	SMA490BW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2778	94.20	39.3	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	374	94.20	5.28	5	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	374	94.20	5.28	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 14	930	109.9	17.4	70	SMA490AW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2638* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
60		STUD	22 φ* 150			0.505	30	SS400		購入	
6	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	11	SMA400AW		吊金具	TURI
18	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	15	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 11　　4478 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G1 BLOCK- 12

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 22	7490	172.7	673	673	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2778* 14	7498	109.9	2289	2289	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 18	7490	141.3	550	550	SMA490BW		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2778	94.20	39.3	157	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	374	94.20	5.28	5	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	20	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	40	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	20	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	374	94.20	5.28	11	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	20	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	40	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	20	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	374	94.20	5.28	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 14	930	109.9	17.4	70	SMA490AW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2638* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
48		STUD	22 φ* 150			0.505	24	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G1-C14仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G1-C14仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G1-C14仕口
1	STF	PL	168* 12	150	94.20	2.37	2	SMA400AW		小型	G1-C14仕口
1	STF	PL	293* 12	150	94.20	4.14	4	SMA400AW		小型	G1-C14仕口

BLOCK- 12　　4526 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

主桁 G1 BLOCK- 13

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 22	7490	172.7	673	673	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2778* 14	7498	109.9	2289	2289	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 18	7490	141.3	550	550	SMA490BW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2778	94.20	39.3	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	374	94.20	5.28	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	374	94.20	5.28	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 14	650	109.9	16.4	33	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	320	35.32	2.60	5	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 13	480	102.0	11.3	45	SMA490AW		小型	LFLG
36		TCB	M 22* 85			0.568	20	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	235	35.32	1.91	4	SPA-H		小型	LFLG
2	SPL	PL	2638* 9	480	70.65	89.4	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
57		STUD	22 φ* 150			0.505	29	SS400		購入	
6	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	11	SMA400AW		吊金具	TURI
18	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	15	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 13 4374 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G1 BLOCK- 14

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 18	7490	141.3	550	550	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2782* 14	7498	109.9	2293	2293	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 22	7490	172.7	673	673	SMA490BW		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2782	94.20	39.3	157	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	451	94.20	6.37	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	40	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	451	94.20	6.37	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	60	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	350	86.35	15.4	15	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 11	350	86.35	6.95	14	SMA490AW		小型	UFLG
24		TCB	M 22* 90			0.583	14	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 13	170	102.0	3.99	8	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 14	480	109.9	12.1	48	SMA490AW		小型	LFLG
36		TCB	M 22* 110			0.643	23	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 21	235	164.8	8.91	18	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2642* 9	480	70.65	89.6	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
72		STUD	22 φ* 150			0.505	36	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G1-C16仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G1-C16仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G1-C16仕口
1	STF	PL	157* 12	150	94.20	2.22	2	SMA400AW		小型	G1-C16仕口
1	STF	PL	293* 12	150	94.20	4.14	4	SMA400AW		小型	G1-C16仕口

BLOCK- 14　　4391 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G1 BLOCK- 15

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 31	7490	243.4	948	948	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2769* 15	7498	117.8	2446	2446	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 43	7490	337.6	1315	1315	SMA490CW-H		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2769	94.20	39.1	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	449	117.8	7.93	8	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 15	1418	117.8	25.1	100	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 21	1100	164.8	74.9	75	SMA490BW	81	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 24	1100	188.4	37.2	74	SMA490BW	78	小型	UFLG
60		TCB	M 22* 115			0.658	39	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 25	930	196.2	42.0	168	SMA490BW		小型	LFLG
72		TCB	M 22* 135			0.718	52	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	460	35.32	3.74	7	SPA-H		小型	LFLG
2	SPL	PL	2629* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
123		STUD	22 φ* 150			0.505	62	SS400		購入	
6	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	11	SMA400AW		吊金具	TURI
18	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	15	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 15　　5870 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G1 BLOCK- 16

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 31	7240	243.4	916	916	SMA570W		大型	
1	WEB	PL	2769* 16	7248	125.6	2521	2521	SMA570W		大型	
1	LFLG	PL	1220* 48	7240	376.8	2064	2064	SMA570W-H	62	大型	
1	VSTF	PL	150* 12	2769	94.20	39.1	39	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	320* 25	2769	196.2	174	174	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2769	94.20	39.1	78	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1365	117.8	24.1	24	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1459	117.8	25.8	26	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1312	117.8	23.2	23	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1165	117.8	20.6	21	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	324	117.8	5.73	6	SMA490AW		小型	
1	SPL	PL	510* 21	1100	164.8	74.9	75	SMA490BW	81	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 24	1100	188.4	37.2	74	SMA490BW	78	小型	UFLG
60		TCB	M 22* 115			0.658	39	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 23	930	180.6	38.6	154	SMA490BW		小型	LFLG
72		TCB	M 22* 130			0.703	51	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 8	460	62.80	6.64	13	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2629* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
250		STUD	22 φ* 150			0.505	126	SS400		購入	
1	SOLE	PL	1190* 71	700	557.4	464	464	SMA490CW		小型	
5	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	10	SMA400AW		吊金具	TURI
15	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	13	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	345.4	15.9	64	SMA490CW-H	40	小型	
1	FB-U	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G1-P2仕口
1	FB-W	PL	2310* 25	487	196.2	221	221	SMA400AW		小型	G1-P2仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272	70.65	1.92	4	SMA400AW		小型	G1-P2仕口
1	STF	PL	155* 25	320	196.2	9.73	10	SMA400AW		小型	G1-P2仕口
1	STF	PL	293* 25	320	196.2	18.4	18	SMA400AW		小型	G1-P2仕口
2	BASE	PL	500* 26	500	204.1	51.0	102	SMA400BW		小型	ジャッキ
4		PL	210* 18	2769	141.3	82.2	329	SMA400AW		小型	ジャッキ

BLOCK- 16　　8033 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G1 BLOCK- 17

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 31	6990	243.4	885	885	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2769* 15	6998	117.8	2283	2283	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 40	6990	314.0	1141	1141	SMA490BW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2769	94.20	39.1	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	500	94.20	24.0	24	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 14	500	109.9	12.6	25	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 95			0.598	22	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 8	245	62.80	3.54	7	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 14	480	109.9	12.1	48	SMA490AW		小型	LFLG
36		TCB	M 22* 105			0.628	23	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 17	235	133.4	7.21	14	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	480	70.65	89.4	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
116		STUD	22 φ* 150			0.505	59	SS400		購入	
5	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	10	SMA400AW		吊金具	TURI
15	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	13	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 17　　5099 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G1 BLOCK- 18

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	8390	180.6	788	788	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2777* 14	8398	109.9	2563	2563	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 23	8390	180.6	788	788	SMA490BW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2777	94.20	39.2	196	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 14	650	109.9	16.4	33	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 95			0.598	29	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 9	320	70.65	5.20	10	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 18	930	141.3	22.4	90	SMA490BW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 110			0.643	31	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 16	460	125.6	9.83	20	SMA400AW	74	小型	LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
90		STUD	22 φ* 150			0.505	45	SS400		購入	
6	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	11	SMA400AW		吊金具	TURI
18	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	15	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G1-C21仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G1-C21仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G1-C21仕口
1	STF	PL	167* 12	150	94.20	2.36	2	SMA400AW		小型	G1-C21仕口
1	STF	PL	293* 12	150	94.20	4.14	4	SMA400AW		小型	G1-C21仕口

BLOCK- 18　　5282 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G1 BLOCK- 19

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 32	6990	251.2	913	913	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2768* 14	6998	109.9	2129	2129	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 39	6990	306.2	1113	1113	SMA490BW		大型	
1	VSTF	PL	150* 12	2768	94.20	39.1	39	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2733	94.20	38.6	39	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2768	94.20	39.1	39	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2733	94.20	38.6	77	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	9	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 17	950	133.4	64.6	65	SMA490BW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 19	950	149.2	32.6	65	SMA490BW		小型	UFLG
72		TCB	M 22* 110			0.643	46	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	470	35.32	3.82	8	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 30	1230	235.5	54.0	216	SMA490BW	81	小型	LFLG
72		TCB	M 22* 140			0.733	53	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	610	35.32	4.01	8	SPA-H	81	小型	LFLG
2	SPL	PL	2623* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
57		STUD	22 φ* 150			0.505	29	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 19　　5292 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G1 BLOCK- 20

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 36	6990	282.6	1027	1027	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2764* 14	6998	109.9	2125	2125	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 43	6990	337.6	1227	1227	SMA490CW-H		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2729	94.20	38.6	154	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 19	950	149.2	72.3	72	SMA490BW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 21	950	164.8	36.0	72	SMA490BW		小型	UFLG
72		TCB	M 22* 115			0.658	47	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 33	1300	259.0	64.3	257	SMA490BW	83	小型	LFLG
84		TCB	M 22* 145			0.748	63	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2619* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
42		STUD	22 φ* 150			0.505	21	SS400		購入	
5	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	10	SMA400AW		吊金具	TURI
15	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	13	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G1-C23仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G1-C23仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G1-C23仕口
1	STF	PL	157* 12	150	94.20	2.22	2	SMA400AW		小型	G1-C23仕口
1	STF	PL	293* 12	150	94.20	4.14	4	SMA400AW		小型	G1-C23仕口

BLOCK- 20　　5621 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G1 BLOCK- 21

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 36	6990	282.6	1027	1027	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2764* 14	6998	109.9	2125	2125	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 43	6990	337.6	1227	1227	SMA490CW-H		大型	
1	VSTF	PL	150* 12	2764	94.20	39.1	39	SMA400AW		小型	
3	VSTF	PL	150* 12	2729	94.20	38.6	116	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	19	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	325	94.20	4.59	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 16	800	125.6	51.2	51	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 17	800	133.4	24.5	49	SMA490BW		小型	UFLG
60		TCB	M 22* 105			0.628	38	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 6	395	47.10	4.28	9	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 29	1230	227.6	52.2	209	SMA490BW	81	小型	LFLG
72		TCB	M 22* 140			0.733	53	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 6	610	47.10	5.35	11	SMA400AW	81	小型	LFLG
2	SPL	PL	2625* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
42		STUD	22 φ* 150			0.505	21	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G1-C25仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G1-C25仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G1-C25仕口
1	STF	PL	157* 12	150	94.20	2.22	2	SMA400AW		小型	G1-C25仕口
1	STF	PL	293* 12	150	94.20	4.14	4	SMA400AW		小型	G1-C25仕口

BLOCK- 21　　5527 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G1 BLOCK- 22

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 30	6990	235.5	856	856	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2770* 14	6998	109.9	2130	2130	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 37	6990	290.4	1056	1056	SMA490BW		大型	
3	VSTF	PL	150* 12	2735	94.20	38.6	116	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2770	94.20	39.1	39	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2735	94.20	38.6	39	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 90			0.583	28	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 8	320	62.80	4.62	9	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 15	930	117.8	18.6	74	SMA490AW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.628	30	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 18	460	141.3	11.1	22	SMA400AW	74	小型	LFLG
2	SPL	PL	2638* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
51		STUD	22 φ* 150			0.505	26	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 22　　4935 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G1 BLOCK- 23

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 22	9769	172.7	869	869	SMA490BW	99	大型	
1	WEB	PL	2778* 14	9662	109.9	2950	2950	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 19	9653	149.2	749	749	SMA490BW		大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2743	94.20	38.8	78	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2778	94.20	39.3	39	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2743	94.20	38.8	78	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	220* 18	2778	141.3	86.4	86	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1351	94.20	19.1	19	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1308	94.20	18.5	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1309	94.20	18.5	18	SMA400AW		小型	
164		STUD	22 φ* 150			0.505	83	SS400		購入	
1	SOLE	PL	470* 31	850	243.4	97.2	97	SMA490BW		小型	
6	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	11	SMA400AW		吊金具	TURI
18	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	15	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	149.2	5.37	21	SMA400AW	60	小型	
1	FB-U	PL	370* 12	343	94.20	9.09	9	SMA400AW	76	小型	G1-S2仕口
1	FB-W	PL	2494* 18	538	141.3	190	190	SMA400AW		小型	G1-S2仕口
2	HSTF	PL	120* 10	323	78.50	3.04	6	SMA400AW		小型	G1-S2仕口
1	STF	PL	292* 18	220	141.3	9.08	9	SMA400AW		小型	G1-S2仕口
1	BASE	PL	450* 26	450	204.1	41.3	41	SMA400BW		小型	ジャッキ
2		PL	190* 16	2778	125.6	66.3	133	SMA400AW		小型	ジャッキ

BLOCK- 23　　5580 kg

G1　　122169 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

主桁 G2 BLOCK- 1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 20	8079	157.0	660	660	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2475* 14	8076	109.9	2043	2043	SMA490AW	93	大型	
1	LFLG	PL	520* 16	8060	125.6	526	526	SMA490AW		大型	
1	VSTF	PL	150* 12	2184	94.20	30.9	31	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2224	94.20	31.4	31	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2263	94.20	32.0	32	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2337	94.20	33.0	66	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2357	94.20	33.3	33	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2413	94.20	34.1	34	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	907	94.20	12.8	13	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	746	94.20	10.5	10	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	910	94.20	12.9	26	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1319	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.568	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245	25.12	1.42	3	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	86.35	8.68	35	SMA490AW	91	小型	LFLG
32		TCB	M 22* 80			0.553	18	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	235	25.12	1.24	2	SPA-H	91	小型	LFLG
2	SPL	PL	2345* 9	480	70.65	79.6	159	SMA490AW		小型	WEB
144		TCB	M 22* 70			0.523	75	S10TW		購入	WEB
173		STUD	22 φ* 150			0.505	87	SS400		購入	
1	SOLE	PL	470* 33	850	259.0	103	103	SMA490BW		小型	
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	149.2	5.37	21	SMA400AW	60	小型	
1	FB-U	PL	370* 12	243	94.20	8.22	8	SMA400AW	97	小型	G2-S1仕口
1	FB-W	PL	1894* 18	488	141.3	129	129	SMA400AW	99	小型	G2-S1仕口
1	FB-L	PL	370* 12	496	94.20	16.9	17	SMA400AW	98	小型	G2-S1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-S1仕口
1	STF	PL	293* 18	220	141.3	9.11	9	SMA400AW		小型	G2-S1仕口
1	FB-U	PL	370* 12	243	94.20	8.22	8	SMA400AW	97	小型	G2-S1仕口
1	FB-W	PL	1900* 18	488	141.3	131	131	SMA400AW		小型	G2-S1仕口
1	FB-L	PL	370* 12	496	94.20	16.9	17	SMA400AW	98	小型	G2-S1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-S1仕口
1	STF	PL	288* 18	220	141.3	8.95	9	SMA400AW		小型	G2-S1仕口
1	BASE	PL	450* 28	450	219.8	44.5	44	SMA400BW		小型	ジャッキ
2		PL	190* 16	2226	125.6	53.1	106	SMA400AW		小型	ジャッキ

材料計算書 （単位：mm,kg）

BLOCK- 1	4617 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G2 BLOCK- 2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6995	180.6	657	657	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2749* 14	6990	109.9	2007	2007	SMA490AW	95	大型	
1	LFLG	PL	520* 19	6990	149.2	542	542	SMA490BW		大型	
1	VSTF	PL	150* 12	2465	94.20	34.8	35	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2556	94.20	36.1	72	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2576	94.20	36.4	36	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2631	94.20	37.2	37	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2687	94.20	38.0	38	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1319	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 15	930	117.8	18.6	74	SMA490AW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 90			0.583	28	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	460	35.32	2.77	6	SPA-H	74	小型	LFLG
2	SPL	PL	2619* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
54		STUD	22 φ* 150			0.505	27	SS400		購入	
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 2　　4095 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G2 BLOCK- 3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6992	180.6	657	657	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2784* 14	7065	109.9	2140	2140	SMA490AW	99	大型	
1	LFLG	PL	520* 24	6992	188.4	685	685	SMA490BW		大型	
3	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	116	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2777	94.20	39.2	78	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	326	94.20	4.61	5	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	19	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 19	930	149.2	23.6	94	SMA490BW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 100			0.613	29	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2650* 9	630	70.65	118	236	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
42		STUD	22 φ* 150			0.505	21	SS400		購入	
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C3仕口
1	FB-W	PL	2308* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C3仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C3仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C3仕口
1	STF	PL	169* 12	150	94.20	2.39	2	SMA400AW		小型	G2-C3仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C3仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C3仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C3仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C3仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C3仕口
1	STF	PL	169* 12	150	94.20	2.39	2	SMA400AW		小型	G2-C3仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C3仕口

BLOCK- 3　　4584 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G2 BLOCK- 4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6991	180.6	656	656	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2786* 14	7036	109.9	2132	2132	SMA490AW	99	大型	
1	LFLG	PL	520* 24	6991	188.4	685	685	SMA490BW		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	155	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 16	930	125.6	19.9	80	SMA490AW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 95			0.598	29	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	460	35.32	2.77	6	SPA-H	74	小型	LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
42		STUD	22 φ* 150			0.505	21	SS400		購入	
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C5仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C5仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C5仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C5仕口
1	STF	PL	170* 12	150	94.20	2.40	2	SMA400AW		小型	G2-C5仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C5仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C5仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C5仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C5仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C5仕口
1	STF	PL	169* 12	150	94.20	2.39	2	SMA400AW		小型	G2-C5仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C5仕口

BLOCK- 4　　4525 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G2 BLOCK- 5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990	180.6	656	656	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2787* 14	7005	109.9	2124	2124	SMA490AW	99	大型	
1	LFLG	PL	520* 20	6990	157.0	571	571	SMA490BW		大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	77	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2777	94.20	39.2	78	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	77	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 11	500	86.35	9.93	20	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.568	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245	35.32	1.99	4	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	86.35	8.68	35	SMA490AW	91	小型	LFLG
32		TCB	M 22* 80			0.553	18	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	235	35.32	1.74	3	SPA-H	91	小型	LFLG
2	SPL	PL	2641* 9	480	70.65	89.6	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
51		STUD	22 φ* 150			0.505	26	SS400		購入	
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 5　　4094 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

主桁 G2 BLOCK- 6

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 19	8390	149.2	651	651	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2785* 14	8397	109.9	2571	2571	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	8390	125.6	548	548	SMA490AW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2781	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245	25.12	1.42	3	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.568	14	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 12	160	94.20	3.47	7	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2641* 9	480	70.65	89.6	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
75		STUD	22 φ* 150			0.505	38	SS400		購入	
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C7仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C7仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C7仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C7仕口
1	STF	PL	174* 12	150	94.20	2.46	2	SMA400AW		小型	G2-C7仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C7仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C7仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C7仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C7仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C7仕口
1	STF	PL	173* 12	150	94.20	2.44	2	SMA400AW		小型	G2-C7仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C7仕口

BLOCK- 6 4843 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G2 BLOCK- 7

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 16	6990	125.6	457	457	SMA490AW		大型	
1	WEB	PL	2784* 15	6998	117.8	2295	2295	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 28	6990	219.8	799	799	SMA490BW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	950	86.35	32.2	32	SMA490AW	77	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	102.0	16.7	33	SMA490AW	75	小型	UFLG
48		TCB	M 22* 75			0.538	26	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 16	630	125.6	18.2	73	SMA490AW		小型	LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.628	30	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 6	310	47.10	3.36	7	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	630	70.65	118	236	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
120		STUD	22 φ* 150			0.505	61	SS400		購入	
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 7　　4499 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

主桁 G2 BLOCK- 8

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7240	125.6	473	473	SMA570W		大型	
1	WEB	PL	2784* 16	7248	125.6	2535	2535	SMA570W		大型	
1	LFLG	PL	1220* 34	7240	266.9	1462	1462	SMA570W	62	大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	79	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	39	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	324	117.8	5.73	6	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1165	117.8	20.6	21	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1312	117.8	23.2	23	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1459	117.8	25.8	26	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1365	117.8	24.1	24	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA490AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	950	86.35	32.2	32	SMA490AW	77	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	102.0	16.7	33	SMA490AW	75	小型	UFLG
48		TCB	M 22* 75			0.538	26	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 17	630	133.4	19.3	77	SMA490BW		小型	LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.628	30	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	310	35.32	2.52	5	SPA-H		小型	LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	630	70.65	118	236	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
250		STUD	22 φ* 150			0.505	126	SS400		購入	
1	SOLE	PL	1190* 71	700	557.4	464	464	SMA490CW		小型	
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	345.4	15.9	64	SMA490CW-H	40	小型	
1	FB-U	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G2-P1仕口
1	FB-W	PL	2310* 25	487	196.2	221	221	SMA400AW		小型	G2-P1仕口
1	FB-L	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G2-P1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272	70.65	1.92	4	SMA400AW		小型	G2-P1仕口
1	STF	PL	177* 25	320	196.2	11.1	11	SMA400AW		小型	G2-P1仕口
1	STF	PL	286* 25	320	196.2	18.0	18	SMA400AW		小型	G2-P1仕口
1	FB-U	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G2-P1仕口
1	FB-W	PL	2306* 25	487	196.2	220	220	SMA400AW		小型	G2-P1仕口
1	FB-L	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G2-P1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272	70.65	1.92	4	SMA400AW		小型	G2-P1仕口
1	STF	PL	174* 25	320	196.2	10.9	11	SMA400AW		小型	G2-P1仕口
1	STF	PL	286* 25	320	196.2	18.0	18	SMA400AW		小型	G2-P1仕口
2	BASE	PL	500* 26	500	204.1	51.0	102	SMA400BW		小型	ジャッキ
4		PL	210* 18	2784	141.3	82.6	330	SMA400AW		小型	ジャッキ

BLOCK- 8 6934 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G2 BLOCK- 9

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
1	WEB	PL	2784* 15	7498	117.8	2458	2458	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 30	7490	235.5	917	917	SMA490BW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 15	1418	117.8	25.1	100	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	449	117.8	7.93	8	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500	78.50	9.03	18	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 75			0.538	19	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.568	14	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 14	160	109.9	4.04	8	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480	70.65	89.7	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
126		STUD	22 φ* 150			0.505	64	SS400		購入	
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 9　　4664 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G2 BLOCK- 10

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
1	WEB	PL	2784* 14	7498	109.9	2294	2294	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	196	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	40	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	451	94.20	6.37	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	60	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	451	94.20	6.37	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500	78.50	9.03	18	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245	35.32	1.99	4	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480	70.65	89.7	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
69		STUD	22 φ* 150			0.505	35	SS400		購入	
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C12仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C12仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C12仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C12仕口
1	STF	PL	170* 12	150	94.20	2.40	2	SMA400AW		小型	G2-C12仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C12仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C12仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C12仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C12仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C12仕口
1	STF	PL	169* 12	150	94.20	2.39	2	SMA400AW		小型	G2-C12仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C12仕口

BLOCK- 10　　4268 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G2 BLOCK- 11

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 20	7490	157.0	612	612	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2780* 14	7498	109.9	2290	2290	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2780	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	13	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	86.35	8.68	35	SMA490AW	91	小型	LFLG
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2640* 9	480	70.65	89.5	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
57		STUD	22 φ* 150			0.505	29	SS400		購入	
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 11　　4237 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G2 BLOCK- 12

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 20	7490	157.0	612	612	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2780* 14	7498	109.9	2290	2290	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2780	94.20	39.3	157	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	20	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	40	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	20	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	13	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	40	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	86.35	8.68	35	SMA490AW	91	小型	LFLG
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2640* 9	480	70.65	89.5	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
42		STUD	22 φ* 150			0.505	21	SS400		購入	
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C14仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C14仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C14仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C14仕口
1	STF	PL	173* 12	150	94.20	2.44	2	SMA400AW		小型	G2-C14仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C14仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C14仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C14仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C14仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C14仕口
1	STF	PL	172* 12	150	94.20	2.43	2	SMA400AW		小型	G2-C14仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C14仕口

BLOCK- 12　　4336 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G2 BLOCK- 13

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 20	7490	157.0	612	612	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2780* 14	7498	109.9	2290	2290	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2780	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	13	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500	78.50	9.03	18	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245	35.32	1.99	4	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480	70.65	89.7	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
57		STUD	22 φ* 150			0.505	29	SS400		購入	
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 13　　4222 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G2 BLOCK- 14

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
1	WEB	PL	2784* 14	7498	109.9	2294	2294	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	450	94.20	6.36	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	40	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	450	94.20	6.36	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	60	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500	78.50	9.03	18	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 75			0.538	19	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.568	14	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 14	160	109.9	4.04	8	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480	70.65	89.7	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
69		STUD	22 φ* 150			0.505	35	SS400		購入	
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C16仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C16仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C16仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C16仕口
1	STF	PL	170* 12	150	94.20	2.40	2	SMA400AW		小型	G2-C16仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C16仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C16仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C16仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C16仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C16仕口
1	STF	PL	169* 12	150	94.20	2.39	2	SMA400AW		小型	G2-C16仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C16仕口

BLOCK- 14　　4272 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G2 BLOCK- 15

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
1	WEB	PL	2784* 15	7498	117.8	2458	2458	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 30	7490	235.5	917	917	SMA490BW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	449	117.8	7.93	8	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 15	1418	117.8	25.1	100	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	950	86.35	32.2	32	SMA490AW	77	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	102.0	16.7	33	SMA490AW	75	小型	UFLG
48		TCB	M 22* 75			0.538	26	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 17	630	133.4	19.3	77	SMA490BW		小型	LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.628	30	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	310	35.32	2.52	5	SPA-H		小型	LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	630	70.65	118	236	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
128		STUD	22 φ* 150			0.505	65	SS400		購入	
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 15　　4852 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

主桁 G2 BLOCK- 16

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7240	125.6	473	473	SMA570W		大型	
1	WEB	PL	2784* 16	7248	125.6	2535	2535	SMA570W		大型	
1	LFLG	PL	1220* 34	7240	266.9	1462	1462	SMA570W	62	大型	
3	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	118	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1365	117.8	24.1	24	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1459	117.8	25.8	26	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1312	117.8	23.2	23	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1165	117.8	20.6	21	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	324	117.8	5.73	6	SMA490AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	950	86.35	32.2	32	SMA490AW	77	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	102.0	16.7	33	SMA490AW	75	小型	UFLG
48		TCB	M 22* 75			0.538	26	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 16	630	125.6	18.2	73	SMA490AW		小型	LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.628	30	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 6	310	47.10	3.36	7	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	630	70.65	118	236	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
250		STUD	22 φ* 150			0.505	126	SS400		購入	
1	SOLE	PL	1190* 71	700	557.4	464	464	SMA490CW		小型	
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	345.4	15.9	64	SMA490CW-H	40	小型	
1	FB-U	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G2-P2仕口
1	FB-W	PL	2310* 25	487	196.2	221	221	SMA400AW		小型	G2-P2仕口
1	FB-L	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G2-P2仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272	70.65	1.92	4	SMA400AW		小型	G2-P2仕口
1	STF	PL	177* 25	320	196.2	11.1	11	SMA400AW		小型	G2-P2仕口
1	STF	PL	286* 25	320	196.2	18.0	18	SMA400AW		小型	G2-P2仕口
1	FB-U	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G2-P2仕口
1	FB-W	PL	2306* 25	487	196.2	220	220	SMA400AW		小型	G2-P2仕口
1	FB-L	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G2-P2仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272	70.65	1.92	4	SMA400AW		小型	G2-P2仕口
1	STF	PL	174* 25	320	196.2	10.9	11	SMA400AW		小型	G2-P2仕口
1	STF	PL	286* 25	320	196.2	18.0	18	SMA400AW		小型	G2-P2仕口
2	BASE	PL	500* 26	500	204.1	51.0	102	SMA400BW		小型	ジャッキ
4		PL	210* 18	2784	141.3	82.6	330	SMA400AW		小型	ジャッキ

BLOCK- 16 6932 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G2 BLOCK- 17

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 16	6990	125.6	457	457	SMA490AW		大型	
1	WEB	PL	2784* 15	6998	117.8	2295	2295	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 28	6990	219.8	799	799	SMA490BW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245	25.12	1.42	3	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.568	14	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 12	160	94.20	3.47	7	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2641* 9	480	70.65	89.6	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
118		STUD	22 φ* 150			0.505	60	SS400		購入	
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 17　　4322 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G2 BLOCK- 18

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 19	8390	149.2	651	651	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2781* 14	8398	109.9	2566	2566	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	8390	125.6	548	548	SMA490AW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2781	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	11	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 11	500	86.35	9.93	20	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.568	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245	35.32	1.99	4	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	86.35	8.68	35	SMA490AW	91	小型	LFLG
32		TCB	M 22* 80			0.553	18	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	235	35.32	1.74	3	SPA-H	91	小型	LFLG
2	SPL	PL	2641* 9	480	70.65	89.6	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
75		STUD	22 φ* 150			0.505	38	SS400		購入	
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C21仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C21仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C21仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C21仕口
1	STF	PL	174* 12	150	94.20	2.46	2	SMA400AW		小型	G2-C21仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C21仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C21仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C21仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C21仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C21仕口
1	STF	PL	173* 12	150	94.20	2.44	2	SMA400AW		小型	G2-C21仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C21仕口

BLOCK- 18　　4847 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G2 BLOCK- 19

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990	180.6	656	656	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2777* 14	6998	109.9	2135	2135	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 20	6990	157.0	571	571	SMA490BW		大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	77	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2777	94.20	39.2	78	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	77	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 16	930	125.6	19.9	80	SMA490AW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 95			0.598	29	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	460	35.32	2.77	6	SPA-H	74	小型	LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
51		STUD	22 φ* 150			0.505	26	SS400		購入	
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 19　　4269 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G2 BLOCK- 20

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990	180.6	656	656	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2777* 14	6998	109.9	2135	2135	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 24	6990	188.4	685	685	SMA490BW		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	155	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 19	930	149.2	23.6	94	SMA490BW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 100			0.613	29	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
45		STUD	22 φ* 150			0.505	23	SS400		購入	
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C23仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C23仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C23仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C23仕口
1	STF	PL	170* 12	150	94.20	2.40	2	SMA400AW		小型	G2-C23仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C23仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C23仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C23仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C23仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C23仕口
1	STF	PL	169* 12	150	94.20	2.39	2	SMA400AW		小型	G2-C23仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C23仕口

BLOCK- 20　　4538 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G2 BLOCK- 21

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990	180.6	656	656	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2777* 14	6998	109.9	2135	2135	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 24	6990	188.4	685	685	SMA490BW		大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2777	94.20	39.2	78	SMA400AW		小型	
3	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	116	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	19	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	326	94.20	4.61	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 15	930	117.8	18.6	74	SMA490AW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 90			0.583	28	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	460	35.32	2.77	6	SPA-H	74	小型	LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
42		STUD	22 φ* 150			0.505	21	SS400		購入	
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
8	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	7	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C25仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C25仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C25仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C25仕口
1	STF	PL	170* 12	150	94.20	2.40	2	SMA400AW		小型	G2-C25仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C25仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C25仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G2-C25仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G2-C25仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G2-C25仕口
1	STF	PL	169* 12	150	94.20	2.39	2	SMA400AW		小型	G2-C25仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G2-C25仕口

BLOCK- 21　　4561 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G2 BLOCK- 22

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990	180.6	656	656	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2777* 14	6998	109.9	2135	2135	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 19	6990	149.2	542	542	SMA490BW		大型	
3	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	116	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2777	94.20	39.2	78	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	39	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 11	500	86.35	9.93	20	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245	35.32	1.99	4	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	160	25.12	0.924	2	SPA-H		小型	LFLG
2	SPL	PL	2642* 9	480	70.65	89.6	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
51		STUD	22 φ* 150			0.505	26	SS400		購入	
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 22　　4062 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G2 BLOCK- 23

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 18	8433	141.3	613	613	SMA490BW	99	大型	
1	WEB	PL	2782* 14	8326	109.9	2545	2545	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	8318	125.6	543	543	SMA490AW		大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2747	94.20	38.8	78	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2782	94.20	39.3	79	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2747	94.20	38.8	39	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1326	94.20	18.7	19	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1387	94.20	19.6	20	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1257	94.20	17.8	18	SMA400AW		小型	
162		STUD	22 φ* 150			0.505	82	SS400		購入	
1	SOLE	PL	470* 31	850	243.4	97.2	97	SMA490BW		小型	
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI
10	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	8	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	149.2	5.37	21	SMA400AW	60	小型	
1	FB-U	PL	370* 12	343	94.20	9.09	9	SMA400AW	76	小型	G2-S2仕口
1	FB-W	PL	2499* 18	538	141.3	190	190	SMA400AW		小型	G2-S2仕口
1	FB-L	PL	370* 12	620	94.20	18.8	19	SMA400AW	87	小型	G2-S2仕口
2	HSTF	PL	120* 10	323	78.50	3.04	6	SMA400AW		小型	G2-S2仕口
1	STF	PL	288* 18	220	141.3	8.95	9	SMA400AW		小型	G2-S2仕口
1	FB-U	PL	370* 12	343	94.20	9.09	9	SMA400AW	76	小型	G2-S2仕口
1	FB-W	PL	2494* 18	538	141.3	190	190	SMA400AW		小型	G2-S2仕口
1	FB-L	PL	370* 12	620	94.20	18.8	19	SMA400AW	87	小型	G2-S2仕口
2	HSTF	PL	120* 10	323	78.50	3.04	6	SMA400AW		小型	G2-S2仕口
1	STF	PL	288* 18	220	141.3	8.95	9	SMA400AW		小型	G2-S2仕口
1	BASE	PL	450* 26	450	204.1	41.3	41	SMA400BW		小型	ジャッキ
2		PL	190* 16	2782	125.6	66.4	133	SMA400AW		小型	ジャッキ

BLOCK- 23　　4853 kg

G2　　107426 kg

材料計算書　　(単位:mm,kg)

主桁 G3 BLOCK- 1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 20	8207	157.0	670	670	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2478* 14	8208	109.9	2079	2079	SMA490AW	93	大型	
1	LFLG	PL	520* 16	8187	125.6	535	535	SMA490AW		大型	
1	VSTF	PL	150* 12	2185	94.20	30.9	31	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2225	94.20	31.4	31	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2265	94.20	32.0	32	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2341	94.20	33.1	66	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2361	94.20	33.4	33	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2415	94.20	34.1	34	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	939	94.20	13.3	13	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	810	94.20	11.4	11	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	942	94.20	13.3	27	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1319	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.568	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245	25.12	1.42	3	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	86.35	8.68	35	SMA490AW	91	小型	LFLG
32		TCB	M 22* 80			0.553	18	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	235	35.32	1.74	3	SPA-H	91	小型	LFLG
2	SPL	PL	2351* 9	630	70.65	105	210	SMA490AW		小型	WEB
192		TCB	M 22* 70			0.523	100	S10TW		購入	WEB
170		STUD	22 φ* 150			0.505	86	SS400		購入	
1	SOLE	PL	470* 35	850	274.8	110	110	SMA490BW		小型	
20	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	17	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	149.2	6.09	24	SMA400AW	68	小型	
1	FB-U	PL	370* 12	243	94.20	8.22	8	SMA400AW	97	小型	G3-S1仕口
1	FB-W	PL	1895* 18	488	141.3	129	129	SMA400AW	99	小型	G3-S1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-S1仕口
1	STF	PL	293* 18	220	141.3	9.11	9	SMA400AW		小型	G3-S1仕口
1	FB-U	PL	370* 12	243	94.20	8.22	8	SMA400AW	97	小型	G3-S1仕口
1	FB-W	PL	1893* 18	488	141.3	131	131	SMA400AW		小型	G3-S1仕口
1	FB-L	PL	370* 12	496	94.20	16.9	17	SMA400AW	98	小型	G3-S1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-S1仕口
1	STF	PL	288* 18	220	141.3	8.95	9	SMA400AW		小型	G3-S1仕口
1	BASE	PL	450* 30	450	235.5	47.7	48	SMA400BW		小型	ジャッキ
2		PL	190* 16	2226	125.6	53.1	106	SMA400AW		小型	ジャッキ

BLOCK- 1　　4747 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G3 BLOCK- 2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6995	180.6	657	657	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2749* 14	6990	109.9	2007	2007	SMA490AW	95	大型	
1	LFLG	PL	520* 20	6990	157.0	571	571	SMA490BW		大型	
1	VSTF	PL	150* 12	2467	94.20	34.9	35	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2557	94.20	36.1	72	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2577	94.20	36.4	36	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2632	94.20	37.2	37	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2687	94.20	38.0	38	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1319	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	19	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 16	930	125.6	19.9	80	SMA490AW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 95			0.598	29	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	460	35.32	2.77	6	SPA-H	74	小型	LFLG
2	SPL	PL	2620* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
51		STUD	22 φ* 150			0.505	26	SS400		購入	
20	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	17	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 2　　4131 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G3 BLOCK- 3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6993	180.6	657	657	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2785* 14	7066	109.9	2141	2141	SMA490AW	99	大型	
1	LFLG	PL	520* 25	6992	196.2	713	713	SMA490BW		大型	
3	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	116	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2777	94.20	39.2	78	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	326	94.20	4.61	5	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	19	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1319	94.20	18.6	19	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 19	930	149.2	23.6	94	SMA490BW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 100			0.613	29	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2650* 9	630	70.65	118	236	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
42		STUD	22 φ* 150			0.505	21	SS400		購入	
16	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	14	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C3仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G3-C3仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C3仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C3仕口
1	STF	PL	167* 12	150	94.20	2.36	2	SMA400AW		小型	G3-C3仕口
1	STF	PL	292* 12	150	94.20	4.13	4	SMA400AW		小型	G3-C3仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C3仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G3-C3仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C3仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C3仕口
1	STF	PL	167* 12	150	94.20	2.36	2	SMA400AW		小型	G3-C3仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G3-C3仕口

BLOCK- 3　　4612 kg

材料計算書　　(単位:mm,kg)

主桁 G3 BLOCK- 4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6991	180.6	656	656	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2786* 14	7036	109.9	2132	2132	SMA490AW	99	大型	
1	LFLG	PL	520* 25	6991	196.2	713	713	SMA490BW		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	155	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 16	930	125.6	19.9	80	SMA490AW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 95			0.598	29	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	460	35.32	2.77	6	SPA-H	74	小型	LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
42		STUD	22 φ* 150			0.505	21	SS400		購入	
20	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	17	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C5仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G3-C5仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C5仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C5仕口
1	STF	PL	167* 12	150	94.20	2.36	2	SMA400AW		小型	G3-C5仕口
1	STF	PL	292* 12	150	94.20	4.13	4	SMA400AW		小型	G3-C5仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C5仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G3-C5仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C5仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C5仕口
1	STF	PL	167* 12	150	94.20	2.36	2	SMA400AW		小型	G3-C5仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G3-C5仕口

BLOCK- 4　　4555 kg

材料計算書 （単位：㎜,kg）

主桁 G3 BLOCK- 5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990	180.6	656	656	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2787* 14	7005	109.9	2124	2124	SMA490AW	99	大型	
1	LFLG	PL	520* 20	6990	157.0	571	571	SMA490BW		大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	77	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2777	94.20	39.2	78	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	77	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.568	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245	25.12	1.42	3	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 80			0.553	13	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	160	35.32	1.30	3	SPA-H		小型	LFLG
2	SPL	PL	2640* 9	480	70.65	89.5	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
51		STUD	22 φ* 150			0.505	26	SS400		購入	
16	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	14	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 5 4079 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G3 BLOCK- 6

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 20	8390	157.0	685	685	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2784* 14	8397	109.9	2569	2569	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	8390	125.6	548	548	SMA490AW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2780	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245	25.12	1.42	3	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.568	14	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 12	160	94.20	3.47	7	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2640* 9	480	70.65	89.5	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
72		STUD	22 φ* 150			0.505	36	SS400		購入	
20	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	17	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C7仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G3-C7仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C7仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C7仕口
1	STF	PL	170* 12	150	94.20	2.40	2	SMA400AW		小型	G3-C7仕口
1	STF	PL	292* 12	150	94.20	4.13	4	SMA400AW		小型	G3-C7仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C7仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G3-C7仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C7仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C7仕口
1	STF	PL	167* 12	150	94.20	2.36	2	SMA400AW		小型	G3-C7仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G3-C7仕口

BLOCK- 6　　4873 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G3 BLOCK- 7

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 17	6990	133.4	485	485	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2783* 15	6998	117.8	2295	2295	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 28	6990	219.8	799	799	SMA490BW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2783	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	950	94.20	35.1	35	SMA490AW	77	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	102.0	16.7	33	SMA490AW	75	小型	UFLG
48		TCB	M 22* 80			0.553	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 16	630	125.6	18.2	73	SMA490AW		小型	LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.628	30	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 7	310	54.95	3.92	8	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2643* 9	630	70.65	118	236	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
117		STUD	22 φ* 150			0.505	59	SS400		購入	
20	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	17	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 7　　4531 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

主桁 G3 BLOCK- 8

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 17	7240	133.4	502	502	SMA570W		大型	
1	WEB	PL	2783* 16	7248	125.6	2533	2533	SMA570W		大型	
1	LFLG	PL	1220* 35	7240	274.8	1505	1505	SMA570W	62	大型	
3	VSTF	PL	150* 12	2783	94.20	39.3	118	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	324	117.8	5.73	6	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1165	117.8	20.6	21	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1312	117.8	23.2	23	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1459	117.8	25.8	26	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1365	117.8	24.1	24	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA490AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	950	94.20	35.1	35	SMA490AW	77	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	102.0	16.7	33	SMA490AW	75	小型	UFLG
48		TCB	M 22* 80			0.553	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 17	780	133.4	23.9	96	SMA490BW		小型	LFLG
60		TCB	M 22* 105			0.628	38	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	385	35.32	3.13	6	SPA-H		小型	LFLG
2	SPL	PL	2643* 9	630	70.65	118	236	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
250		STUD	22 φ* 150			0.505	126	SS400		購入	
1	SOLE	PL	1190* 71	700	557.4	464	464	SMA490CW		小型	
16	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	14	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	345.4	25.4	102	SMA490CW-H	64	小型	
1	FB-U	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G3-P1仕口
1	FB-W	PL	2306* 25	487	196.2	220	220	SMA400AW		小型	G3-P1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272	70.65	1.92	4	SMA400AW		小型	G3-P1仕口
1	STF	PL	169* 25	320	196.2	10.6	11	SMA400AW		小型	G3-P1仕口
1	STF	PL	290* 25	320	196.2	18.2	18	SMA400AW		小型	G3-P1仕口
1	FB-U	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G3-P1仕口
1	FB-W	PL	2300* 25	487	196.2	220	220	SMA400AW		小型	G3-P1仕口
1	FB-L	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G3-P1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272	70.65	1.92	4	SMA400AW		小型	G3-P1仕口
1	STF	PL	169* 25	320	196.2	10.6	11	SMA400AW		小型	G3-P1仕口
1	STF	PL	286* 25	320	196.2	18.0	18	SMA400AW		小型	G3-P1仕口
2	BASE	PL	500* 26	500	204.1	51.0	102	SMA400BW		小型	ジャッキ
4		PL	210* 18	2783	141.3	82.6	330	SMA400AW		小型	ジャッキ

BLOCK- 8 7053 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G3 BLOCK- 9

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 17	7490	133.4	520	520	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2783* 15	7498	117.8	2458	2458	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 30	7490	235.5	917	917	SMA490BW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2783	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 15	1418	117.8	25.1	100	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	449	117.8	7.93	8	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	350	86.35	15.4	15	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 11	350	86.35	6.95	14	SMA490AW		小型	UFLG
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.568	14	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 14	160	109.9	4.04	8	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2643* 9	480	70.65	89.7	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
123		STUD	22 φ* 150			0.505	62	SS400		購入	
20	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	17	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 9　　4677 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G3 BLOCK- 10

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 17	7490	133.4	520	520	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2783* 14	7498	109.9	2294	2294	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2783	94.20	39.3	196	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	60	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	451	94.20	6.37	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	60	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	451	94.20	6.37	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 11	500	86.35	9.93	20	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245	25.12	1.42	3	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2643* 9	480	70.65	89.7	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
63		STUD	22 φ* 150			0.505	32	SS400		購入	
20	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	17	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C12仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G3-C12仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C12仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C12仕口
1	STF	PL	167* 12	150	94.20	2.36	2	SMA400AW		小型	G3-C12仕口
1	STF	PL	292* 12	150	94.20	4.13	4	SMA400AW		小型	G3-C12仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C12仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G3-C12仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C12仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C12仕口
1	STF	PL	173* 12	150	94.20	2.44	2	SMA400AW		小型	G3-C12仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G3-C12仕口

BLOCK- 10　　4319 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G3 BLOCK- 11

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 20	7490	157.0	612	612	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2780* 14	7498	109.9	2290	2290	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2780	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	13	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	86.35	8.68	35	SMA490AW	91	小型	LFLG
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2640* 9	480	70.65	89.5	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
54		STUD	22 φ* 150			0.505	27	SS400		購入	
20	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	17	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 11　　4236 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G3 BLOCK- 12

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 20	7490	157.0	612	612	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2780* 14	7498	109.9	2290	2290	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
1	VSTF	PL	150* 12	2780	94.20	39.3	39	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2745	94.20	38.8	78	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2780	94.20	39.3	39	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	20	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	40	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	20	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	19	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	86.35	8.68	35	SMA490AW	91	小型	LFLG
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2640* 9	480	70.65	89.5	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
42		STUD	22 φ* 150			0.505	21	SS400		購入	
16	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	14	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C14仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G3-C14仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C14仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C14仕口
1	STF	PL	170* 12	150	94.20	2.40	2	SMA400AW		小型	G3-C14仕口
1	STF	PL	292* 12	150	94.20	4.13	4	SMA400AW		小型	G3-C14仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C14仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G3-C14仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C14仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C14仕口
1	STF	PL	170* 12	150	94.20	2.40	2	SMA400AW		小型	G3-C14仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G3-C14仕口

BLOCK- 12　　4294 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G3 BLOCK- 13

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 20	7490	157.0	612	612	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2780* 14	7498	109.9	2290	2290	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2780	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	13	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500	78.50	9.03	18	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245	35.32	1.99	4	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480	70.65	89.7	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
54		STUD	22 φ* 150			0.505	27	SS400		購入	
20	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	17	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 13　　4221 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G3 BLOCK- 14

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
1	WEB	PL	2784* 14	7498	109.9	2294	2294	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	451	94.20	6.37	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	60	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	451	94.20	6.37	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	60	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500	78.50	9.03	18	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 75			0.538	19	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.568	14	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 13	160	102.0	3.75	8	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480	70.65	89.7	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
66		STUD	22 φ* 150			0.505	33	SS400		購入	
16	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	14	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C16仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G3-C16仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C16仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C16仕口
1	STF	PL	167* 12	150	94.20	2.36	2	SMA400AW		小型	G3-C16仕口
1	STF	PL	292* 12	150	94.20	4.13	4	SMA400AW		小型	G3-C16仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C16仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G3-C16仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C16仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C16仕口
1	STF	PL	173* 12	150	94.20	2.44	2	SMA400AW		小型	G3-C16仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G3-C16仕口

BLOCK- 14　　4289 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G3 BLOCK- 15

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
1	WEB	PL	2784* 15	7498	117.8	2458	2458	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 29	7490	227.6	887	887	SMA490BW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	449	117.8	7.93	8	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 15	1418	117.8	25.1	100	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	950	86.35	32.2	32	SMA490AW	77	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	102.0	16.7	33	SMA490AW	75	小型	UFLG
48		TCB	M 22* 75			0.538	26	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 17	630	133.4	19.3	77	SMA490BW		小型	LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.628	30	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	310	35.32	2.52	5	SPA-H		小型	LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	630	70.65	118	236	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
125		STUD	22 φ* 150			0.505	63	SS400		購入	
24	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	20	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 15　　4820 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

主桁 G3 BLOCK- 16

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7240	125.6	473	473	SMA570W		大型	
1	WEB	PL	2784* 16	7248	125.6	2535	2535	SMA570W		大型	
1	LFLG	PL	1220* 34	7240	266.9	1462	1462	SMA570W	62	大型	
3	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	118	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1365	117.8	24.1	24	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1459	117.8	25.8	26	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1312	117.8	23.2	23	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1165	117.8	20.6	21	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	324	117.8	5.73	6	SMA490AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	950	86.35	32.2	32	SMA490AW	77	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	102.0	16.7	33	SMA490AW	75	小型	UFLG
48		TCB	M 22* 75			0.538	26	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 16	630	125.6	18.2	73	SMA490AW		小型	LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.628	30	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 6	310	47.10	3.36	7	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	630	70.65	118	236	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
250		STUD	22 φ* 150			0.505	126	SS400		購入	
1	SOLE	PL	1190* 71	700	557.4	464	464	SMA490CW		小型	
16	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	14	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	345.4	25.4	102	SMA490CW-H	64	小型	
1	FB-U	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G3-P2仕口
1	FB-W	PL	2306* 25	487	196.2	220	220	SMA400AW		小型	G3-P2仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272	70.65	1.92	4	SMA400AW		小型	G3-P2仕口
1	STF	PL	170* 25	320	196.2	10.7	11	SMA400AW		小型	G3-P2仕口
1	STF	PL	290* 25	320	196.2	18.2	18	SMA400AW		小型	G3-P2仕口
1	FB-U	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G3-P2仕口
1	FB-W	PL	2300* 25	487	196.2	220	220	SMA400AW		小型	G3-P2仕口
1	FB-L	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G3-P2仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272	70.65	1.92	4	SMA400AW		小型	G3-P2仕口
1	STF	PL	170* 25	320	196.2	10.7	11	SMA400AW		小型	G3-P2仕口
1	STF	PL	286* 25	320	196.2	18.0	18	SMA400AW		小型	G3-P2仕口
2	BASE	PL	500* 26	500	204.1	51.0	102	SMA400BW		小型	ジャッキ
4		PL	210* 18	2784	141.3	82.6	330	SMA400AW		小型	ジャッキ

BLOCK- 16 6949 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G3 BLOCK- 17

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 16	6990	125.6	457	457	SMA490AW		大型	
1	WEB	PL	2784* 15	6998	117.8	2295	2295	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 28	6990	219.8	799	799	SMA490BW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245	25.12	1.42	3	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.568	14	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 12	160	94.20	3.47	7	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2641* 9	480	70.65	89.6	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
115		STUD	22 φ* 150			0.505	58	SS400		購入	
16	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	14	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 17　　4320 kg

材料計算書 （単位：mm,kg）

主桁 G3 BLOCK- 18

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 19	8390	149.2	651	651	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2781* 14	8398	109.9	2566	2566	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	8390	125.6	548	548	SMA490AW		大型	
6	VSTF	PL	150* 12	2781	94.20	39.3	236	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	11	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 11	500	86.35	9.93	20	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.568	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245	35.32	1.99	4	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	86.35	8.68	35	SMA490AW	91	小型	LFLG
32		TCB	M 22* 80			0.553	18	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	235	35.32	1.74	3	SPA-H	91	小型	LFLG
2	SPL	PL	2641* 9	480	70.65	89.6	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
72		STUD	22 φ* 150			0.505	36	SS400		購入	
24	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	20	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C21仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G3-C21仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C21仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C21仕口
1	STF	PL	170* 12	150	94.20	2.40	2	SMA400AW		小型	G3-C21仕口
1	STF	PL	292* 12	150	94.20	4.13	4	SMA400AW		小型	G3-C21仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C21仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G3-C21仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C21仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C21仕口
1	STF	PL	167* 12	150	94.20	2.36	2	SMA400AW		小型	G3-C21仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G3-C21仕口

BLOCK- 18 4848 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G3 BLOCK- 19

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990	180.6	656	656	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2777* 14	6998	109.9	2135	2135	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 20	6990	157.0	571	571	SMA490BW		大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	77	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2777	94.20	39.2	78	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	77	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 16	930	125.6	19.9	80	SMA490AW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 95			0.598	29	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	460	25.12	1.97	4	SPA-H	74	小型	LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
48		STUD	22 φ* 150			0.505	24	SS400		購入	
16	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	14	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 19　　4265 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G3 BLOCK- 20

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990	180.6	656	656	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2777* 14	6998	109.9	2135	2135	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 23	6990	180.6	656	656	SMA490BW		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	155	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 18	930	141.3	22.4	90	SMA490BW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 95			0.598	29	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
39		STUD	22 φ* 150			0.505	20	SS400		購入	
16	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	14	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C23仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G3-C23仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C23仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C23仕口
1	STF	PL	167* 12	150	94.20	2.36	2	SMA400AW		小型	G3-C23仕口
1	STF	PL	292* 12	150	94.20	4.13	4	SMA400AW		小型	G3-C23仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C23仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G3-C23仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C23仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C23仕口
1	STF	PL	167* 12	150	94.20	2.36	2	SMA400AW		小型	G3-C23仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G3-C23仕口

BLOCK- 20　　4501 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G3 BLOCK- 21

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990	180.6	656	656	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2777* 14	6998	109.9	2135	2135	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 23	6990	180.6	656	656	SMA490BW		大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2777	94.20	39.2	78	SMA400AW		小型	
3	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	116	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	19	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	326	94.20	4.61	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	650	94.20	31.2	31	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650	102.0	15.2	30	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 13	930	102.0	16.1	64	SMA490AW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 85			0.568	27	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 7	460	54.95	4.30	9	SMA400AW	74	小型	LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
42		STUD	22 φ* 150			0.505	21	SS400		購入	
20	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	17	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C25仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488	70.65	79.6	80	SMA400AW		小型	G3-C25仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C25仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C25仕口
1	STF	PL	167* 12	150	94.20	2.36	2	SMA400AW		小型	G3-C25仕口
1	STF	PL	292* 12	150	94.20	4.13	4	SMA400AW		小型	G3-C25仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C25仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G3-C25仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G3-C25仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G3-C25仕口
1	STF	PL	173* 12	150	94.20	2.44	2	SMA400AW		小型	G3-C25仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G3-C25仕口

BLOCK- 21　　4526 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G3 BLOCK- 22

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990	180.6	656	656	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2777* 14	6998	109.9	2135	2135	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	6990	125.6	457	457	SMA490AW		大型	
3	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	116	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2777	94.20	39.2	78	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2742	94.20	38.7	39	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500	78.50	9.03	18	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 6	245	47.10	2.65	5	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2643* 9	480	70.65	89.7	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
48		STUD	22 φ* 150			0.505	24	SS400		購入	
16	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	14	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 22　　3970 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G3 BLOCK- 23

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 17	7098	133.4	483	483	SMA490BW	98	大型	
1	WEB	PL	2783* 14	6990	109.9	2138	2138	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	6982	125.6	456	456	SMA490AW		大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2748	94.20	38.8	78	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2783	94.20	39.3	79	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1459	94.20	20.6	21	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1257	94.20	17.8	18	SMA400AW		小型	
150		STUD	22 φ* 150			0.505	76	SS400		購入	
1	SOLE	PL	470* 31	850	243.4	97.2	97	SMA490BW		小型	
16	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	14	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	149.2	6.09	24	SMA400AW	68	小型	
1	FB-U	PL	370* 12	343	94.20	9.09	9	SMA400AW	76	小型	G3-S2仕口
1	FB-W	PL	2491* 18	538	141.3	189	189	SMA400AW		小型	G3-S2仕口
2	HSTF	PL	120* 10	323	78.50	3.04	6	SMA400AW		小型	G3-S2仕口
1	STF	PL	290* 18	220	141.3	9.01	9	SMA400AW		小型	G3-S2仕口
1	FB-U	PL	370* 12	343	94.20	9.09	9	SMA400AW	76	小型	G3-S2仕口
1	FB-W	PL	2489* 18	538	141.3	189	189	SMA400AW		小型	G3-S2仕口
1	FB-L	PL	370* 12	620	94.20	18.8	19	SMA400AW	87	小型	G3-S2仕口
2	HSTF	PL	120* 10	323	78.50	3.04	6	SMA400AW		小型	G3-S2仕口
1	STF	PL	288* 18	220	141.3	8.95	9	SMA400AW		小型	G3-S2仕口
1	BASE	PL	450* 26	450	204.1	41.3	41	SMA400BW		小型	ジャッキ
2		PL	190* 16	2783	125.6	66.4	133	SMA400AW		小型	ジャッキ

BLOCK- 23　　4146 kg

G3　　106962 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

主桁 G4 BLOCK- 1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 22	8335	172.7	748	748	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2478* 14	8341	109.9	2113	2113	SMA490AW	93	大型	
1	LFLG	PL	520* 17	8314	133.4	577	577	SMA490BW		大型	
1	VSTF	PL	220* 18	2178	141.3	67.7	68	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2225	94.20	31.4	31	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2266	94.20	32.0	32	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2342	94.20	33.1	33	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2362	94.20	33.4	33	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2416	94.20	34.1	34	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1068	94.20	15.1	15	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	873	94.20	12.3	12	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	974	94.20	13.8	28	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1319	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 12	500	94.20	24.0	24	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	500	102.0	11.7	23	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 90			0.583	21	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245	25.12	1.42	3	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 13	930	102.0	16.1	64	SMA490AW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 95			0.598	29	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 13	460	102.0	7.99	16	SMA400AW	74	小型	LFLG
2	SPL	PL	2352* 9	630	70.65	105	210	SMA490AW		小型	WEB
192		TCB	M 22* 70			0.523	100	S10TW		購入	WEB
167		STUD	22 φ* 150			0.505	84	SS400		購入	
1	SOLE	PL	470* 38	850	298.3	119	119	SMA490BW		小型	
5	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	10	SMA400AW		吊金具	TURI
15	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	13	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	149.2	6.09	24	SMA400AW	68	小型	
1	FB-U	PL	370* 12	243	94.20	8.22	8	SMA400AW	97	小型	G4-S1仕口
1	FB-W	PL	1891* 18	488	141.3	130	130	SMA400AW		小型	G4-S1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G4-S1仕口
1	STF	PL	290* 18	220	141.3	9.01	9	SMA400AW		小型	G4-S1仕口
1	BASE	PL	450* 32	450	251.2	50.9	51	SMA400BW		小型	ジャッキ
2		PL	190* 16	2223	125.6	53.1	106	SMA400AW		小型	ジャッキ
1		PL	520* 14	520	109.9	16.9	17	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 1 4831 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G4 BLOCK- 2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 25	6995	196.2	714	714	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2748* 14	6990	109.9	2006	2006	SMA490AW	95	大型	
1	LFLG	PL	520* 30	6990	235.5	856	856	SMA490BW		大型	
1	VSTF	PL	150* 12	2468	94.20	34.9	35	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2557	94.20	36.1	36	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2577	94.20	36.4	36	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2631	94.20	37.2	37	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2686	94.20	38.0	38	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1319	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	19	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 13	800	102.0	41.6	42	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 15	800	117.8	21.7	43	SMA490AW		小型	UFLG
60		TCB	M 22* 95			0.598	36	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	395	25.12	2.28	5	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 23	1080	180.6	35.0	140	SMA490BW	78	小型	LFLG
60		TCB	M 22* 120			0.673	40	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	535	35.32	3.39	7	SPA-H	78	小型	LFLG
2	SPL	PL	2618* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
48		STUD	22 φ* 150			0.505	24	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
1		PL	520* 14	520	109.9	16.9	17	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 2　　4562 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G4 BLOCK- 3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 28	6993	219.8	799	799	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2781* 14	7067	109.9	2138	2138	SMA490AW	99	大型	
1	LFLG	PL	520* 35	6992	274.8	999	999	SMA490BW		大型	
3	VSTF	PL	150* 12	2737	94.20	38.7	116	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2772	94.20	39.2	39	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	326	94.20	4.61	5	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	19	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1319	94.20	18.6	19	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 15	800	117.8	48.1	48	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 16	800	125.6	23.1	46	SMA490AW		小型	UFLG
60		TCB	M 22* 95			0.598	36	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 27	1230	212.0	48.6	194	SMA490BW	81	小型	LFLG
72		TCB	M 22* 125			0.688	50	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2645* 9	630	70.65	118	236	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
42		STUD	22 φ* 150			0.505	21	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G4-C3仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G4-C3仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G4-C3仕口
1	STF	PL	162* 12	150	94.20	2.29	2	SMA400AW		小型	G4-C3仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G4-C3仕口

BLOCK- 3　　5039 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G4 BLOCK- 4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 28	6991	219.8	799	799	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2781* 14	7036	109.9	2129	2129	SMA490AW	99	大型	
1	LFLG	PL	520* 35	6991	274.8	999	999	SMA490BW		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2737	94.20	38.7	155	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 13	800	102.0	41.6	42	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 15	800	117.8	21.7	43	SMA490AW		小型	UFLG
60		TCB	M 22* 95			0.598	36	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	395	25.12	2.28	5	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 25	1080	196.2	38.0	152	SMA490BW	78	小型	LFLG
60		TCB	M 22* 125			0.688	41	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	535	25.12	2.41	5	SPA-H	78	小型	LFLG
2	SPL	PL	2635* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
39		STUD	22 φ* 150			0.505	20	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G4-C5仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G4-C5仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G4-C5仕口
1	STF	PL	162* 12	150	94.20	2.29	2	SMA400AW		小型	G4-C5仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G4-C5仕口
1		PL	520* 14	520	109.9	16.9	17	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 4　　4993 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G4 BLOCK- 5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 25	6990	196.2	713	713	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2785* 14	7005	109.9	2123	2123	SMA490AW	99	大型	
1	LFLG	PL	520* 32	6990	251.2	913	913	SMA490BW		大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2740	94.20	38.7	77	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2775	94.20	39.2	39	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2740	94.20	38.7	39	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2775	94.20	39.2	39	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	9	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.568	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245	35.32	1.99	4	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 16	630	125.6	14.4	58	SMA490AW	79	小型	LFLG
36		TCB	M 22* 100			0.613	22	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 11	310	86.35	4.86	10	SMA400AW	79	小型	LFLG
2	SPL	PL	2639* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
48		STUD	22 φ* 150			0.505	24	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI

BLOCK- 5　　4578 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G4 BLOCK- 6

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 21	8390	164.8	719	719	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2783* 14	8397	109.9	2568	2568	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 21	8390	164.8	719	719	SMA490BW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2779	94.20	39.3	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	500	102.0	11.7	23	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 90			0.583	21	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 9	245	70.65	3.98	8	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 13	480	102.0	11.3	45	SMA490AW		小型	LFLG
36		TCB	M 22* 105			0.628	23	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 20	235	157.0	8.49	17	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2639* 9	480	70.65	89.5	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
75		STUD	22 φ* 150			0.505	38	SS400		購入	
6	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	11	SMA400AW		吊金具	TURI
18	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	15	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G4-C7仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G4-C7仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G4-C7仕口
1	STF	PL	162* 12	150	94.20	2.29	2	SMA400AW		小型	G4-C7仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G4-C7仕口

BLOCK- 6　　4973 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G4 BLOCK- 7

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 30	6990	235.5	856	856	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2770* 15	6998	117.8	2283	2283	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 41	6990	321.8	1170	1170	SMA490CW-H		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2770	94.20	39.1	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 20	1100	157.0	71.3	71	SMA490BW	81	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 23	1100	180.6	35.6	71	SMA490BW	78	小型	UFLG
60		TCB	M 22* 110			0.643	39	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 24	930	188.4	40.3	161	SMA490BW		小型	LFLG
72		TCB	M 22* 135			0.718	52	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 8	460	62.80	6.64	13	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2630* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
109		STUD	22 φ* 150			0.505	55	SS400		購入	
5	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	10	SMA400AW		吊金具	TURI
15	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	13	SMA400AW		吊金具	TURI
1		PL	520* 15	520	117.8	18.2	18	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 7　　5440 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G4 BLOCK- 8

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 30	7240	235.5	887	887	SMA570W		大型	
1	WEB	PL	2770* 16	7248	125.6	2522	2522	SMA570W		大型	
1	LFLG	PL	1220* 49	7240	384.6	2106	2106	SMA570W-H	62	大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2770	94.20	39.1	78	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	320* 25	2770	196.2	174	174	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2770	94.20	39.1	39	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	324	117.8	5.73	6	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1165	117.8	20.6	21	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1312	117.8	23.2	23	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1459	117.8	25.8	26	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1365	117.8	24.1	24	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA490AW		小型	
1	SPL	PL	510* 20	1100	157.0	71.3	71	SMA490BW	81	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 23	1100	180.6	35.6	71	SMA490BW	78	小型	UFLG
60		TCB	M 22* 110			0.643	39	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 25	930	196.2	42.0	168	SMA490BW		小型	LFLG
72		TCB	M 22* 135			0.718	52	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 6	460	47.10	4.98	10	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2630* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
250		STUD	22 ϕ * 150			0.505	126	SS400		購入	
1	SOLE	PL	1190* 71	700	557.4	464	464	SMA490CW		小型	
5	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	10	SMA400AW		吊金具	TURI
15	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	13	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	345.4	25.4	102	SMA490CW-H	64	小型	
1	FB-U	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G4-P1仕口
1	FB-W	PL	2300* 25	487	196.2	220	220	SMA400AW		小型	G4-P1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272	70.65	1.92	4	SMA400AW		小型	G4-P1仕口
1	STF	PL	156* 25	320	196.2	9.79	10	SMA400AW		小型	G4-P1仕口
1	STF	PL	286* 25	320	196.2	18.0	18	SMA400AW		小型	G4-P1仕口
2	BASE	PL	500* 26	500	204.1	51.0	102	SMA400BW		小型	ジャッキ
4		PL	210* 18	2770	141.3	82.2	329	SMA400AW		小型	ジャッキ
1		PL	520* 16	520	125.6	19.4	19	SMA570W	57	小型	

BLOCK- 8　　8108 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G4 BLOCK- 9

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 30	7490	235.5	917	917	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2770* 15	7498	117.8	2447	2447	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 43	7490	337.6	1315	1315	SMA490CW-H		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2770	94.20	39.1	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 15	1418	117.8	25.1	100	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	449	117.8	7.93	8	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	350	86.35	15.4	15	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 10	350	78.50	6.32	13	SMA490AW		小型	UFLG
24		TCB	M 22* 90			0.583	14	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 14	170	109.9	4.30	9	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 13	480	102.0	11.3	45	SMA490AW		小型	LFLG
36		TCB	M 22* 105			0.628	23	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 21	235	164.8	8.91	18	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480	70.65	89.7	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
112		STUD	22 φ* 150			0.505	57	SS400		購入	
6	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	11	SMA400AW		吊金具	TURI
18	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	15	SMA400AW		吊金具	TURI
1		PL	520* 15	520	117.8	18.2	18	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 9　　5492 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G4 BLOCK- 10

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
1	WEB	PL	2784* 14	7498	109.9	2294	2294	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 22	7490	172.7	673	673	SMA490BW		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	157	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	40	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	451	94.20	6.37	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	60	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	451	94.20	6.37	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	500	102.0	11.7	23	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245	35.32	1.99	4	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 80			0.553	13	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 6	160	47.10	1.73	3	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2639* 9	480	70.65	89.5	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
60		STUD	22 φ* 150			0.505	30	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G4-C12仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G4-C12仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G4-C12仕口
1	STF	PL	174* 12	150	94.20	2.46	2	SMA400AW		小型	G4-C12仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G4-C12仕口
1		PL	520* 14	520	109.9	16.9	17	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 10　　4310 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G4 BLOCK- 11

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 21	7490	164.8	642	642	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2779* 14	7498	109.9	2290	2290	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2779	94.20	39.3	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	374	94.20	5.28	5	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	374	94.20	5.28	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 13	630	102.0	11.7	47	SMA490AW	79	小型	LFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2639* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
51		STUD	22 φ* 150			0.505	26	SS400		購入	
5	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	10	SMA400AW		吊金具	TURI
15	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	13	SMA400AW		吊金具	TURI
1		PL	520* 14	520	109.9	16.9	17	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 11　　4343 kg

材料計算書　　(単位:mm,kg)

主桁 G4 BLOCK- 12

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 21	7490	164.8	642	642	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2779* 14	7498	109.9	2290	2290	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2779	94.20	39.3	157	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	374	94.20	5.28	5	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	20	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	40	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	20	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	374	94.20	5.28	11	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	20	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	40	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	20	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	374	94.20	5.28	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 13	630	102.0	11.7	47	SMA490AW	79	小型	LFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2639* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
42		STUD	22 φ* 150			0.505	21	SS400		購入	
5	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	10	SMA400AW		吊金具	TURI
15	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	13	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G4-C14仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G4-C14仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G4-C14仕口
1	STF	PL	169* 12	150	94.20	2.39	2	SMA400AW		小型	G4-C14仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G4-C14仕口
1		PL	520* 14	520	109.9	16.9	17	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 12　　4399 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

主桁 G4 BLOCK- 13

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 21	7490	164.8	642	642	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2779* 14	7498	109.9	2290	2290	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	7490	125.6	489	489	SMA490AW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2779	94.20	39.3	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	374	94.20	5.28	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	374	94.20	5.28	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	80	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 11	500	86.35	9.93	20	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.553	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245	35.32	1.99	4	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 12	330	94.20	7.15	29	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 80			0.553	13	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	160	25.12	0.924	2	SPA-H		小型	LFLG
2	SPL	PL	2643* 9	480	70.65	89.7	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
51		STUD	22 φ* 150			0.505	26	SS400		購入	
6	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	11	SMA400AW		吊金具	TURI
18	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	15	SMA400AW		吊金具	TURI
1		PL	520* 14	520	109.9	16.9	17	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 13 4242 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

主桁 G4 BLOCK- 14

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 17	7490	133.4	520	520	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2783* 14	7498	109.9	2294	2294	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 19	7490	149.2	581	581	SMA490BW		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2783	94.20	39.3	157	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	451	94.20	6.37	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	60	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	451	94.20	6.37	6	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1420	94.20	20.1	20	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1418	94.20	20.0	60	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	449	94.20	6.34	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	350	86.35	15.4	15	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 11	350	86.35	6.95	14	SMA490AW		小型	UFLG
24		TCB	M 22* 85			0.568	14	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 9	170	70.65	2.76	6	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 12	330	94.20	7.15	29	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 100			0.613	15	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 18	160	141.3	5.20	10	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2643* 9	480	70.65	89.7	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
60		STUD	22 φ* 150			0.505	30	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G4-C16仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G4-C16仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G4-C16仕口
1	STF	PL	174* 12	150	94.20	2.46	2	SMA400AW		小型	G4-C16仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G4-C16仕口
1		PL	520* 14	520	109.9	16.9	17	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 14 4263 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G4 BLOCK- 15

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 26	7490	204.1	795	795	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2774* 15	7498	117.8	2450	2450	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 37	7490	290.4	1131	1131	SMA490BW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2774	94.20	39.2	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	449	117.8	7.93	8	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 15	1418	117.8	25.1	100	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 17	950	133.4	49.8	50	SMA490BW	77	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 20	950	157.0	25.7	51	SMA490BW	75	小型	UFLG
48		TCB	M 22* 100			0.613	29	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 21	780	164.8	29.6	118	SMA490BW		小型	LFLG
60		TCB	M 22* 120			0.673	40	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 6	385	47.10	4.17	8	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2634* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
119		STUD	22 φ* 150			0.505	60	SS400		購入	
5	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	10	SMA400AW		吊金具	TURI
15	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	13	SMA400AW		吊金具	TURI
1		PL	520* 15	520	117.8	18.2	18	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 15　　5431 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G4 BLOCK- 16

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 26	7240	204.1	768	768	SMA570W		大型	
1	WEB	PL	2774* 16	7248	125.6	2526	2526	SMA570W		大型	
1	LFLG	PL	1220* 43	7240	337.6	1849	1849	SMA570W-H	62	大型	
1	VSTF	PL	150* 12	2774	94.20	39.2	39	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	320* 25	2774	196.2	174	174	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2774	94.20	39.2	78	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	374	117.8	6.61	7	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1365	117.8	24.1	24	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1459	117.8	25.8	26	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1312	117.8	23.2	23	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	1165	117.8	20.6	21	SMA490AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 15	324	117.8	5.73	6	SMA490AW		小型	
1	SPL	PL	510* 17	950	133.4	49.8	50	SMA490BW	77	小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 20	950	157.0	25.7	51	SMA490BW	75	小型	UFLG
48		TCB	M 22* 100			0.613	29	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 20	780	157.0	28.2	113	SMA490BW		小型	LFLG
60		TCB	M 22* 120			0.673	40	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 8	385	62.80	5.56	11	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2634* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
250		STUD	22 φ* 150			0.505	126	SS400		購入	
1	SOLE	PL	1190* 71	700	557.4	464	464	SMA490CW		小型	
5	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	10	SMA400AW		吊金具	TURI
15	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	13	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	345.4	25.4	102	SMA490CW-H	64	小型	
1	FB-U	PL	370* 14	487	109.9	19.8	20	SMA400AW		小型	G4-P2仕口
1	FB-W	PL	2300* 25	487	196.2	220	220	SMA400AW		小型	G4-P2仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272	70.65	1.92	4	SMA400AW		小型	G4-P2仕口
1	STF	PL	160* 25	320	196.2	10.0	10	SMA400AW		小型	G4-P2仕口
1	STF	PL	286* 25	320	196.2	18.0	18	SMA400AW		小型	G4-P2仕口
2	BASE	PL	500* 26	500	204.1	51.0	102	SMA400BW		小型	ジャッキ
4		PL	210* 18	2774	141.3	82.3	329	SMA400AW		小型	ジャッキ
1		PL	520* 16	520	125.6	19.4	19	SMA570W	57	小型	

BLOCK- 16　　7619 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G4 BLOCK- 17

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 26	6990	204.1	742	742	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2774* 15	6998	117.8	2286	2286	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 35	6990	274.8	999	999	SMA490BW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2774	94.20	39.2	196	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 13	500	102.0	11.7	23	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.568	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245	35.32	1.99	4	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 12	330	94.20	7.15	29	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 95			0.598	14	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 17	160	133.4	4.91	10	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2639* 9	480	70.65	89.5	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
112		STUD	22 φ* 150			0.505	57	SS400		購入	
6	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	11	SMA400AW		吊金具	TURI
18	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	15	SMA400AW		吊金具	TURI
1		PL	520* 15	520	117.8	18.2	18	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 17　　4795 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

主桁 G4 BLOCK- 18

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 21	8390	164.8	719	719	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2779* 14	8398	109.9	2565	2565	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 18	8390	141.3	616	616	SMA490BW		大型	
5	VSTF	PL	150* 12	2779	94.20	39.3	196	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500	94.20	10.8	22	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.568	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245	35.32	1.99	4	SPA-H		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 14	630	109.9	12.6	50	SMA490AW	79	小型	LFLG
36		TCB	M 22* 95			0.598	22	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 12	310	94.20	5.31	11	SMA400AW	79	小型	LFLG
2	SPL	PL	2639* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
72		STUD	22 φ* 150			0.505	36	SS400		購入	
5	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	10	SMA400AW		吊金具	TURI
15	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	13	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G4-C21仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G4-C21仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G4-C21仕口
1	STF	PL	162* 12	150	94.20	2.29	2	SMA400AW		小型	G4-C21仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G4-C21仕口
1		PL	520* 14	520	109.9	16.9	17	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 18 4954 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G4 BLOCK- 19

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 25	6990	196.2	713	713	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2775* 14	6998	109.9	2134	2134	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 30	6990	235.5	856	856	SMA490BW		大型	
1	VSTF	PL	150* 12	2775	94.20	39.2	39	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2740	94.20	38.7	39	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2775	94.20	39.2	39	SMA400AW		小型	
2	VSTF	PL	150* 12	2740	94.20	38.7	77	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	9	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 13	650	102.0	33.8	34	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 15	650	117.8	17.6	35	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 90			0.583	28	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 23	1080	180.6	35.0	140	SMA490BW	78	小型	LFLG
60		TCB	M 22* 115			0.658	39	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2635* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
48		STUD	22 φ* 150			0.505	24	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
1		PL	520* 14	520	109.9	16.9	17	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 19　　4667 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G4 BLOCK- 20

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 25	6990	196.2	713	713	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2775* 14	6998	109.9	2134	2134	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 30	6990	235.5	856	856	SMA490BW		大型	
4	VSTF	PL	150* 12	2740	94.20	38.7	155	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	37	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 13	800	102.0	41.6	42	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 15	800	117.8	21.7	43	SMA490AW		小型	UFLG
60		TCB	M 22* 90			0.583	35	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 23	1080	180.6	35.0	140	SMA490BW	78	小型	LFLG
60		TCB	M 22* 115			0.658	39	S10TW		購入	LFLG
2	SPL	PL	2635* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
39		STUD	22 φ* 150			0.505	20	SS400		購入	
5	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	10	SMA400AW		吊金具	TURI
15	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	13	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G4-C23仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G4-C23仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G4-C23仕口
1	STF	PL	162* 12	150	94.20	2.29	2	SMA400AW		小型	G4-C23仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G4-C23仕口
1		PL	520* 14	520	109.9	16.9	17	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 20　　4749 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G4 BLOCK- 21

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 25	6990	196.2	713	713	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2775* 14	6998	109.9	2134	2134	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 30	6990	235.5	856	856	SMA490BW		大型	
1	VSTF	PL	150* 12	2775	94.20	39.2	39	SMA400AW		小型	
3	VSTF	PL	150* 12	2740	94.20	38.7	116	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
3	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	56	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1320	94.20	18.7	19	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	325	94.20	4.59	5	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 13	650	102.0	33.8	34	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 15	650	117.8	17.6	35	SMA490AW		小型	UFLG
48		TCB	M 22* 90			0.583	28	S10TW		購入	UFLG
4	SPL	PL	230* 17	930	133.4	21.1	84	SMA490BW	74	小型	LFLG
48		TCB	M 22* 100			0.613	29	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 8	460	62.80	4.92	10	SMA400AW	74	小型	LFLG
2	SPL	PL	2635* 9	630	70.65	117	234	SMA490AW		小型	WEB
216		TCB	M 22* 70			0.523	113	S10TW		購入	WEB
42		STUD	22 φ* 150			0.505	21	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488	78.50	11.5	12	SMA400AW		小型	G4-C25仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488	70.65	79.3	79	SMA400AW		小型	G4-C25仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273	70.65	1.93	4	SMA400AW		小型	G4-C25仕口
1	STF	PL	174* 12	150	94.20	2.46	2	SMA400AW		小型	G4-C25仕口
1	STF	PL	290* 12	150	94.20	4.10	4	SMA400AW		小型	G4-C25仕口
1		PL	520* 14	520	109.9	16.9	17	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 21　　4667 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

主桁 G4 BLOCK- 22

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 25	6990	196.2	713	713	SMA490BW		大型	
1	WEB	PL	2775* 14	6998	109.9	2134	2134	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 22	6990	172.7	628	628	SMA490BW		大型	
3	VSTF	PL	150* 12	2740	94.20	38.7	116	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2775	94.20	39.2	39	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2740	94.20	38.7	39	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	324	94.20	4.58	5	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	74	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
1	SPL	PL	510* 11	500	86.35	22.0	22	SMA490AW		小型	UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500	78.50	9.03	18	SMA490AW		小型	UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.568	20	S10TW		購入	UFLG
2	FILL	PL	230* 9	245	70.65	3.98	8	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330	78.50	5.96	24	SMA490AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 80			0.553	13	S10TW		購入	LFLG
2	FILL	PL	230* 6	160	47.10	1.73	3	SMA400AW		小型	LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480	70.65	89.7	179	SMA490AW		小型	WEB
162		TCB	M 22* 70			0.523	85	S10TW		購入	WEB
51		STUD	22 φ* 150			0.505	26	SS400		購入	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
1		PL	520* 14	520	109.9	16.9	17	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 22　　4187 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

主桁 G4 BLOCK- 23

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	520* 16	5762	125.6	369	369	SMA490AW	98	大型	
1	WEB	PL	2784* 14	5655	109.9	1730	1730	SMA490AW		大型	
1	LFLG	PL	520* 16	5646	125.6	369	369	SMA490AW		大型	
2	VSTF	PL	150* 12	2749	94.20	38.8	78	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	150* 12	2784	94.20	39.3	39	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	220* 18	2784	141.3	86.5	86	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	399	94.20	5.64	6	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	150* 12	1318	94.20	18.6	37	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	150* 12	1257	94.20	17.8	18	SMA400AW		小型	
110		STUD	22 φ* 150			0.505	56	SS400		購入	
1	SOLE	PL	470* 31	850	243.4	97.2	97	SMA490BW		小型	
4	HANG	PL	100* 9	270	70.65	1.91	8	SMA400AW		吊金具	TURI
12	HANG	PL	100* 9	120	70.65	0.848	10	SMA400AW		吊金具	TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	149.2	6.09	24	SMA400AW	68	小型	
1	FB-U	PL	370* 12	343	94.20	9.09	9	SMA400AW	76	小型	G4-S2仕口
1	FB-W	PL	2489* 18	538	141.3	189	189	SMA400AW		小型	G4-S2仕口
2	HSTF	PL	120* 10	323	78.50	3.04	6	SMA400AW		小型	G4-S2仕口
1	STF	PL	288* 18	220	141.3	8.95	9	SMA400AW		小型	G4-S2仕口
1	BASE	PL	450* 26	450	204.1	41.3	41	SMA400BW		小型	ジャッキ
2		PL	190* 16	2784	125.6	66.4	133	SMA400AW		小型	ジャッキ
1		PL	520* 14	520	109.9	16.9	17	SMA490AW	57	小型	

BLOCK- 23　　3331 kg

G4　　113973 kg

主桁　　450530 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

横桁 端支点横桁 S1 G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	370* 12	1993	94.20	69.5	70	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	1892* 9	2033	70.65	266	266	SMA400AW	98	大型	
1	LFLG	PL	370* 12	1993	94.20	69.5	70	SMA400AW		大型	
1	VSTF	PL	120* 10	1890	78.50	17.8	18	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	120* 10	1886	78.50	17.8	18	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	100* 9	301	70.65	2.13	9	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	100* 9	870	70.65	6.15	12	SMA400AW		小型	
1		PL	870* 9	870	70.65	53.5	54	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	360* 11	330	86.35	10.3	21	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	14	SMA400AW		小型	UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.523	17	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	29	SMA400AW		小型	LFLG
32		TCB	M 22* 65			0.508	16	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	1776* 9	330	70.65	41.4	166	SMA400AW		小型	WEB
4	FILL	PL	1772* 4.5	160	35.32	10.0	40	SPA-H		小型	WEB
72		TCB	M 22* 75			0.538	39	S10TW		購入	WEB
72		TCB	M 22* 75			0.538	39	S10TW		購入	WEB

G1～G2 898 kg

横桁 端支点横桁 S1 G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	370* 12	1993	94.20	69.5	70	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	1892* 9	2038	70.65	267	267	SMA400AW	98	大型	
1	LFLG	PL	370* 12	1993	94.20	69.5	70	SMA400AW		大型	
1	VSTF	PL	120* 10	1889	78.50	17.8	18	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	120* 10	1887	78.50	17.8	18	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	100* 9	451	70.65	3.19	13	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	100* 9	570	70.65	4.03	4	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	90* 9	640	70.65	4.07	8	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	360* 11	330	86.35	10.3	21	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	14	SMA400AW		小型	UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.523	17	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	29	SMA400AW		小型	LFLG
32		TCB	M 22* 65			0.508	16	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	1777* 9	330	70.65	41.4	166	SMA400AW		小型	WEB
4	FILL	PL	1773* 4.5	160	35.32	10.0	40	SPA-H		小型	WEB
72		TCB	M 22* 75			0.538	39	S10TW		購入	WEB
72		TCB	M 22* 75			0.538	39	S10TW		購入	WEB

材料計算書 （単位：mm,kg）

G2～G3	849 kg

横桁 端支点横桁 S1 G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	370* 12	1993	94.20	69.5	70	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	1890* 9	2013	70.65	266	266	SMA400AW	99	大型	
1	LFLG	PL	370* 12	1993	94.20	69.5	70	SMA400AW		大型	
2	VSTF	PL	120* 10	1889	78.50	17.8	36	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	100* 9	451	70.65	3.19	13	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	100* 9	570	70.65	4.03	8	SMA400AW		小型	
1		PL	330* 9	580	70.65	13.5	14	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	360* 11	330	86.35	10.3	21	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	14	SMA400AW		小型	UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.523	17	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	29	SMA400AW		小型	LFLG
32		TCB	M 22* 65			0.508	16	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	1772* 9	330	70.65	41.3	165	SMA400AW		小型	WEB
4	FILL	PL	1770* 4.5	160	35.32	10.0	40	SPA-H		小型	WEB
72		TCB	M 22* 75			0.538	39	S10TW		購入	WEB
72		TCB	M 22* 75			0.538	39	S10TW		購入	WEB

G3～G4	857 kg

S1	2604 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

横桁 端支点横桁 S2 G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	370* 12	2174	94.20	75.8	76	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	2535* 10	2174	78.50	424	424	SMA400AW	98	大型	
1	LFLG	PL	370* 12	2174	94.20	75.8	76	SMA400AW		大型	
1	VSTF	PL	140* 11	2486	86.35	30.0	30	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	140* 11	2490	86.35	30.1	30	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	120* 10	392	78.50	3.69	15	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	120* 10	869	78.50	8.19	16	SMA400AW		小型	
1		PL	870* 9	870	70.65	53.5	54	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	360* 11	330	86.35	10.3	21	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	14	SMA400AW		小型	UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.523	17	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	29	SMA400AW		小型	LFLG
32		TCB	M 22* 65			0.508	16	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	2375* 9	330	70.65	55.4	222	SMA400AW		小型	WEB
4	FILL	PL	2372* 4.5	160	35.32	13.4	54	SPA-H		小型	WEB
96		TCB	M 22* 75			0.538	52	S10TW		購入	WEB
96		TCB	M 22* 75			0.538	52	S10TW		購入	WEB

G1～G2 1198 kg

横桁 端支点横桁 S2 G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	370* 12	2174	94.20	75.8	76	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	2515* 10	2174	78.50	425	425	SMA400AW	99	大型	
1	LFLG	PL	370* 12	2174	94.20	75.8	76	SMA400AW		大型	
1	VSTF	PL	140* 11	2489	86.35	30.1	30	SMA400AW		小型	
1	VSTF	PL	140* 11	2487	86.35	30.1	30	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	120* 10	541	78.50	5.10	20	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	120* 10	570	78.50	5.37	5	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	90* 9	640	70.65	4.07	8	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	360* 11	330	86.35	10.3	21	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	14	SMA400AW		小型	UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.523	17	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	29	SMA400AW		小型	LFLG
32		TCB	M 22* 65			0.508	16	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	2372* 9	330	70.65	55.3	221	SMA400AW		小型	WEB
4	FILL	PL	2370* 4.5	160	35.32	13.4	54	SPA-H		小型	WEB
96		TCB	M 22* 75			0.538	52	S10TW		購入	WEB
96		TCB	M 22* 75			0.538	52	S10TW		購入	WEB

材料計算書 （単位：mm,kg）

G2～G3	1146 kg

横桁 端支点横桁 S2 G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	370* 12	2174	94.20	75.8	76	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	2491* 10	2174	78.50	425	425	SMA400AW		大型	
1	LFLG	PL	370* 12	2174	94.20	75.8	76	SMA400AW		大型	
2	VSTF	PL	140* 11	2488	86.35	30.1	60	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	120* 10	541	78.50	5.10	20	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	120* 10	569	78.50	5.36	11	SMA400AW		小型	
1		PL	330* 9	580	70.65	13.5	14	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	360* 11	330	86.35	10.3	21	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	14	SMA400AW		小型	UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.523	17	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	29	SMA400AW		小型	LFLG
32		TCB	M 22* 65			0.508	16	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	2368* 9	330	70.65	55.2	221	SMA400AW		小型	WEB
4	FILL	PL	2368* 4.5	160	35.32	13.4	54	SPA-H		小型	WEB
96		TCB	M 22* 75			0.538	52	S10TW		購入	WEB
96		TCB	M 22* 75			0.538	52	S10TW		購入	WEB

G3～G4	1158 kg
S2	3502 kg
端支点横桁	6106 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

横桁 中間支点横桁 P1、P2 G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	370* 14	1990	109.9	80.9	81	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	2340* 9	1990	70.65	322	322	SMA400AW	98	大型	
1	LFLG	PL	370* 14	1990	109.9	80.9	81	SMA400AW		大型	
2	VSTF	PL	130* 10	2300	78.50	23.5	47	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	100* 9	300	70.65	2.12	8	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	100* 9	870	70.65	6.15	12	SMA400AW		小型	
1		PL	870* 9	870	70.65	53.5	54	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	360* 11	330	86.35	10.3	21	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	14	SMA400AW		小型	UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.523	17	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	29	SMA400AW		小型	LFLG
32		TCB	M 22* 70			0.523	17	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	2187* 9	330	70.65	51.0	204	SMA400AW		小型	WEB
4	FILL	PL	2183* 8	160	62.80	21.9	88	SMA400AW		小型	WEB
88		TCB	M 22* 80			0.553	49	S10TW		購入	WEB
88		TCB	M 22* 80			0.553	49	S10TW		購入	WEB

G1～G2 1093 kg

2@ G1～G2 2186 kg

横桁 中間支点横桁 P1、P2 G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	370* 14	1990	109.9	80.9	81	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	2327* 9	1990	70.65	324	324	SMA400AW	99	大型	
1	LFLG	PL	370* 14	1990	109.9	80.9	81	SMA400AW		大型	
2	VSTF	PL	130* 10	2300	78.50	23.5	47	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	100* 9	450	70.65	3.18	13	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	100* 9	570	70.65	4.03	4	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	90* 9	640	70.65	4.07	8	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	360* 11	330	86.35	10.3	21	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	14	SMA400AW		小型	UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.523	17	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	29	SMA400AW		小型	LFLG
32		TCB	M 22* 70			0.523	17	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	2184* 9	330	70.65	50.9	204	SMA400AW		小型	WEB
4	FILL	PL	2182* 8	160	62.80	21.9	88	SMA400AW		小型	WEB
88		TCB	M 22* 80			0.553	49	S10TW		購入	WEB
88		TCB	M 22* 80			0.553	49	S10TW		購入	WEB

G2～G3 1046 kg

材料計算書 （単位：mm,kg）

2@ G2～G3	2092 kg

横桁　中間支点横桁　P1、P2　G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	370* 14	1990	109.9	80.9	81	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	2300* 9	1990	70.65	323	323	SMA400AW		大型	
1	LFLG	PL	370* 14	1990	109.9	80.9	81	SMA400AW		大型	
2	VSTF	PL	130* 10	2300	78.50	23.5	47	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	100* 9	450	70.65	3.18	13	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	100* 9	570	70.65	4.03	8	SMA400AW		小型	
1		PL	330* 9	580	70.65	13.5	14	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	360* 11	330	86.35	10.3	21	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	14	SMA400AW		小型	UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.523	17	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330	70.65	3.61	29	SMA400AW		小型	LFLG
32		TCB	M 22* 70			0.523	17	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	2180* 9	330	70.65	50.8	203	SMA400AW		小型	WEB
4	FILL	PL	2180* 8	160	62.80	21.9	88	SMA400AW		小型	WEB
88		TCB	M 22* 80			0.553	49	S10TW		購入	WEB
88		TCB	M 22* 80			0.553	49	S10TW		購入	WEB

G3～G4	1054 kg
2@ G3～G4	2108 kg
P1、P2	6386 kg
中間支点横桁	6386 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

横桁 中間横桁 C3 G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	300* 10	1990	78.50	46.9	47	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	2331* 9	1990	70.65	324	324	SMA400AW	99	大型	
1	LFLG	PL	300* 10	1990	78.50	46.9	47	SMA400AW		大型	
2	VSTF	PL	130* 10	2300	78.50	23.5	47	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	100* 9	300	70.65	2.12	8	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	100* 9	870	70.65	6.15	12	SMA400AW		小型	
1		PL	870* 9	870	70.65	53.5	54	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	290* 10	420	78.50	9.56	19	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	125* 9	420	70.65	3.71	15	SMA400AW		小型	UFLG
24		TCB	M 22* 65			0.508	12	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	125* 9	420	70.65	3.71	30	SMA400AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 65			0.508	12	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	2185* 9	330	70.65	50.9	204	SMA400AW		小型	WEB
88		TCB	M 22* 65			0.508	45	S10TW		購入	WEB
88		TCB	M 22* 65			0.508	45	S10TW		購入	WEB

G1～G2 921 kg

横桁 中間横桁 C3 G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	300* 10	1990	78.50	46.9	47	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	2328* 9	1990	70.65	324	324	SMA400AW	99	大型	
1	LFLG	PL	300* 10	1990	78.50	46.9	47	SMA400AW		大型	
2	VSTF	PL	130* 10	2300	78.50	23.5	47	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	100* 9	450	70.65	3.18	13	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	100* 9	570	70.65	4.03	4	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	90* 9	640	70.65	4.07	8	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	290* 10	420	78.50	9.56	19	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	125* 9	420	70.65	3.71	15	SMA400AW		小型	UFLG
24		TCB	M 22* 65			0.508	12	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	125* 9	420	70.65	3.71	30	SMA400AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 65			0.508	12	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	2185* 9	330	70.65	50.9	204	SMA400AW		小型	WEB
88		TCB	M 22* 65			0.508	45	S10TW		購入	WEB
88		TCB	M 22* 65			0.508	45	S10TW		購入	WEB

G2～G3 872 kg

横桁 中間横桁 C3 G3～G4

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	300* 10	1990	78.50	46.9	47	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	2301* 9	1990	70.65	324	324	SMA400AW		大型	
1	LFLG	PL	300* 10	1990	78.50	46.9	47	SMA400AW		大型	
2	VSTF	PL	130* 10	2300	78.50	23.5	47	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	100* 9	450	70.65	3.18	13	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	100* 9	570	70.65	4.03	8	SMA400AW		小型	
1		PL	330* 9	580	70.65	13.5	14	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	290* 10	420	78.50	9.56	19	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	125* 9	420	70.65	3.71	15	SMA400AW		小型	UFLG
24		TCB	M 22* 65			0.508	12	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	125* 9	420	70.65	3.71	30	SMA400AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 65			0.508	12	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	2180* 9	330	70.65	50.8	203	SMA400AW		小型	WEB
88		TCB	M 22* 65			0.508	45	S10TW		購入	WEB
88		TCB	M 22* 65			0.508	45	S10TW		購入	WEB
				G3～G4			881 kg				
				C3			2674 kg				

材料計算書 (単位:mm,kg)

横桁 中間横桁 C5,C7,C12,C14,C16,C21,C23,C25 G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	300* 10	1990	78.50	46.9	47	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	2340* 9	1990	70.65	322	322	SMA400AW	98	大型	
1	LFLG	PL	300* 10	1990	78.50	46.9	47	SMA400AW		大型	
2	VSTF	PL	130* 10	2300	78.50	23.5	47	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	100* 9	300	70.65	2.12	8	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	100* 9	870	70.65	6.15	12	SMA400AW		小型	
1		PL	870* 9	870	70.65	53.5	54	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	290* 10	420	78.50	9.56	19	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	125* 9	420	70.65	3.71	15	SMA400AW		小型	UFLG
24		TCB	M 22* 65			0.508	12	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	125* 9	420	70.65	3.71	30	SMA400AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 65			0.508	12	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	2187* 9	330	70.65	51.0	204	SMA400AW		小型	WEB
88		TCB	M 22* 65			0.508	45	S10TW		購入	WEB
88		TCB	M 22* 65			0.508	45	S10TW		購入	WEB

G1～G2 919 kg

8@ G1～G2 7352 kg

横桁 中間横桁 C5,C7,C12,C14,C16,C21,C23,C25 G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	300* 10	1990	78.50	46.9	47	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	2327* 9	1990	70.65	324	324	SMA400AW	99	大型	
1	LFLG	PL	300* 10	1990	78.50	46.9	47	SMA400AW		大型	
2	VSTF	PL	130* 10	2300	78.50	23.5	47	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	100* 9	450	70.65	3.18	13	SMA400AW		小型	
1	HSTF	PL	100* 9	570	70.65	4.03	4	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	90* 9	640	70.65	4.07	8	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	290* 10	420	78.50	9.56	19	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	125* 9	420	70.65	3.71	15	SMA400AW		小型	UFLG
24		TCB	M 22* 65			0.508	12	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	125* 9	420	70.65	3.71	30	SMA400AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 65			0.508	12	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	2184* 9	330	70.65	50.9	204	SMA400AW		小型	WEB
88		TCB	M 22* 65			0.508	45	S10TW		購入	WEB
88		TCB	M 22* 65			0.508	45	S10TW		購入	WEB

G2～G3 872 kg

8@ G2～G3 6976 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

横桁　中間横桁　C5,C7,C12,C14,C16,C21,C23,C25　G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	UFLG	PL	300* 10	1990	78.50	46.9	47	SMA400AW		大型	
1	WEB	PL	2300* 9	1990	70.65	323	323	SMA400AW		大型	
1	LFLG	PL	300* 10	1990	78.50	46.9	47	SMA400AW		大型	
2	VSTF	PL	130* 10	2300	78.50	23.5	47	SMA400AW		小型	
4	HSTF	PL	100* 9	450	70.65	3.18	13	SMA400AW		小型	
2	HSTF	PL	100* 9	570	70.65	4.03	8	SMA400AW		小型	
1		PL	330* 9	580	70.65	13.5	14	SMA400AW		小型	
2	SPL	PL	290* 10	420	78.50	9.56	19	SMA400AW		小型	UFLG
4	SPL	PL	125* 9	420	70.65	3.71	15	SMA400AW		小型	UFLG
24		TCB	M 22* 65			0.508	12	S10TW		購入	UFLG
8	SPL	PL	125* 9	420	70.65	3.71	30	SMA400AW		小型	LFLG
24		TCB	M 22* 65			0.508	12	S10TW		購入	LFLG
4	SPL	PL	2180* 9	330	70.65	50.8	203	SMA400AW		小型	WEB
88		TCB	M 22* 65			0.508	45	S10TW		購入	WEB
88		TCB	M 22* 65			0.508	45	S10TW		購入	WEB

G3～G4	880 kg
8@ G3～G4	7040 kg
C5,C7,C12,C14,C16,C21,C23,C25	21368 kg
中間横桁	24042 kg
横桁	36534 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

対傾構 中間対傾構 C1 G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	1850	20.40	37.7	38	SMA400AW		対傾構	
1		CT	118* 178* 10* 8	1835	20.40	37.4	37	SMA400AW		対傾構	
1		CT	118* 178* 10* 8	2647	20.40	54.0	54	SMA400AW		対傾構	
1		CT	118* 178* 10* 8	2648	20.40	54.0	54	SMA400AW		対傾構	
1	GUSS	PL	420* 9	495	70.65	14.2	14	SMA400AW	97	対傾構	
1	GUSS	PL	420* 9	495	70.65	14.4	14	SMA400AW	98	対傾構	
1	GUSS	PL	435* 9	675	70.65	20.7	21	SMA400AW		対傾構	
1	GUSS	PL	230* 9	280	70.65	3.50	4	SMA400AW	77	対傾構	
1	GUSS	PL	230* 9	275	70.65	3.49	3	SMA400AW	78	対傾構	
16		TCB	M 22* 60			0.493	8	S10TW		購入	

G1～G2 247 kg

対傾構 中間対傾構 C1 G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	1860	20.40	37.9	38	SMA400AW		対傾構	
1		CT	118* 178* 10* 8	1825	20.40	37.2	37	SMA400AW		対傾構	
2		CT	118* 178* 10* 8	2649	20.40	54.0	108	SMA400AW		対傾構	
1	GUSS	PL	420* 9	495	70.65	14.1	14	SMA400AW	96	対傾構	
1	GUSS	PL	420* 9	500	70.65	14.2	14	SMA400AW	96	対傾構	
1	GUSS	PL	440* 9	680	70.65	20.9	21	SMA400AW	99	対傾構	
1	GUSS	PL	230* 9	285	70.65	3.52	4	SMA400AW	76	対傾構	
1	GUSS	PL	230* 9	280	70.65	3.50	4	SMA400AW	77	対傾構	
16		TCB	M 22* 60			0.493	8	S10TW		購入	

G2～G3 248 kg

対傾構 中間対傾構 C1 G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	1850	20.40	37.7	38	SMA400AW		対傾構	
1		CT	118* 178* 10* 8	1845	20.40	37.6	38	SMA400AW		対傾構	
2		CT	118* 178* 10* 8	2647	20.40	54.0	108	SMA400AW		対傾構	
1	GUSS	PL	420* 9	495	70.65	14.5	14	SMA400AW	99	対傾構	
1	GUSS	PL	420* 9	495	70.65	14.1	14	SMA400AW	96	対傾構	
1	GUSS	PL	440* 9	675	70.65	20.8	21	SMA400AW	99	対傾構	
1	GUSS	PL	230* 9	280	70.65	3.50	4	SMA400AW	77	対傾構	
1	GUSS	PL	230* 9	275	70.65	3.49	3	SMA400AW	78	対傾構	
16		TCB	M 22* 60			0.493	8	S10TW		購入	

材料計算書 （単位：mm,kg）

	G3～G4	248 kg
	C1	743 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

対傾構 中間対傾構 C2 G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	2005	20.40	40.9	41	SMA400AW		対傾構	
1		CT	118* 178* 10* 8	2010	20.40	41.0	41	SMA400AW		対傾構	
2		CT	118* 178* 10* 8	2646	20.40	54.0	108	SMA400AW		対傾構	
1	GUSS	PL	415* 9	525	70.65	14.9	15	SMA400AW	97	対傾構	
1	GUSS	PL	415* 9	520	70.65	15.1	15	SMA400AW	99	対傾構	
1	GUSS	PL	440* 9	630	70.65	19.6	20	SMA400AW		対傾構	
2	GUSS	PL	230* 9	275	70.65	3.49	7	SMA400AW	78	対傾構	
18		TCB	M 22* 60			0.493	9	S10TW		購入	

G1～G2 256 kg

対傾構 中間対傾構 C2 G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	2025	20.40	41.3	41	SMA400AW		対傾構	
1		CT	118* 178* 10* 8	1990	20.40	40.6	41	SMA400AW		対傾構	
1		CT	118* 178* 10* 8	2648	20.40	54.0	54	SMA400AW		対傾構	
1		CT	118* 178* 10* 8	2649	20.40	54.0	54	SMA400AW		対傾構	
1	GUSS	PL	415* 9	525	70.65	14.9	15	SMA400AW	97	対傾構	
1	GUSS	PL	415* 9	535	70.65	15.1	15	SMA400AW	96	対傾構	
1	GUSS	PL	440* 9	630	70.65	19.6	20	SMA400AW		対傾構	
2	GUSS	PL	230* 9	275	70.65	3.49	7	SMA400AW	78	対傾構	
18		TCB	M 22* 60			0.493	9	S10TW		購入	

G2～G3 256 kg

対傾構 中間対傾構 C2 G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	2010	20.40	41.0	41	SMA400AW		対傾構	
1		CT	118* 178* 10* 8	2005	20.40	40.9	41	SMA400AW		対傾構	
2		CT	118* 178* 10* 8	2646	20.40	54.0	108	SMA400AW		対傾構	
1	GUSS	PL	415* 9	520	70.65	15.1	15	SMA400AW	99	対傾構	
1	GUSS	PL	415* 9	520	70.65	14.8	15	SMA400AW	97	対傾構	
1	GUSS	PL	445* 9	635	70.65	19.8	20	SMA400AW	99	対傾構	
2	GUSS	PL	230* 9	275	70.65	3.49	7	SMA400AW	78	対傾構	
18		TCB	M 22* 60			0.493	9	S10TW		購入	

G3～G4 256 kg

C2 768 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

対傾構 中間対傾構 C4,C6,C8,C11,C13,C15,C17,C20,C22,C24,C26,C27 G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	2130	20.40	43.5	44	SMA400AW		対傾構	
1		CT	118* 178* 10* 8	2170	20.40	44.3	44	SMA400AW		対傾構	
2		CT	118* 178* 10* 8	2649	20.40	54.0	108	SMA400AW		対傾構	
1	GUSS	PL	405* 9	560	70.65	15.5	16	SMA400AW	97	対傾構	
1	GUSS	PL	410* 9	560	70.65	15.9	16	SMA400AW	98	対傾構	
1	GUSS	PL	465* 9	620	70.65	20.4	20	SMA400AW		対傾構	
1	GUSS	PL	230* 9	280	70.65	3.50	4	SMA400AW	77	対傾構	
1	GUSS	PL	230* 9	285	70.65	3.52	4	SMA400AW	76	対傾構	
18		TCB	M 22* 60			0.493	9	S10TW		購入	

G1～G2 265 kg

12@ G1～G2 3180 kg

対傾構 中間対傾構 C4,C6,C8,C11,C13,C15,C17,C20,C22,C24,C26,C27 G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	2170	20.40	44.3	44	SMA400AW		対傾構	
1		CT	118* 178* 10* 8	2140	20.40	43.7	44	SMA400AW		対傾構	
2		CT	118* 178* 10* 8	2648	20.40	54.0	108	SMA400AW		対傾構	
2	GUSS	PL	405* 9	555	70.65	15.4	31	SMA400AW	97	対傾構	
1	GUSS	PL	465* 9	620	70.65	20.2	20	SMA400AW	99	対傾構	
1	GUSS	PL	230* 9	280	70.65	3.50	4	SMA400AW	77	対傾構	
1	GUSS	PL	230* 9	275	70.65	3.49	3	SMA400AW	78	対傾構	
18		TCB	M 22* 60			0.493	9	S10TW		購入	

G2～G3 263 kg

12@ G2～G3 3156 kg

対傾構 中間対傾構 C4,C6,C8,C11,C13,C15,C17,C20,C22,C24,C26,C27 G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2		CT	118* 178* 10* 8	2150	20.40	43.9	88	SMA400AW		対傾構	
2		CT	118* 178* 10* 8	2646	20.40	54.0	108	SMA400AW		対傾構	
1	GUSS	PL	410* 9	555	70.65	15.8	16	SMA400AW	98	対傾構	
1	GUSS	PL	410* 9	555	70.65	15.6	16	SMA400AW	97	対傾構	
2	GUSS	PL	230* 9	275	70.65	3.49	7	SMA400AW	78	対傾構	
1	GUSS	PL	465* 9	620	70.65	20.2	20	SMA400AW	99	対傾構	
18		TCB	M 22* 60			0.493	9	S10TW		購入	

G3～G4 264 kg

12@ G3～G4 3168 kg

材料計算書 （単位：mm,kg）

4,C6,C8,C11,C13,C15,C17,C20,C22,C24,C26,C27	9504 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

対傾構 中間対傾構 C9,C10,C18,C19 G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	2125	20.40	43.4	43	SMA400AW		対傾構	
1		CT	118* 178* 10* 8	2170	20.40	44.3	44	SMA400AW		対傾構	
2		CT	118* 178* 10* 8	2648	20.40	54.0	108	SMA400AW		対傾構	
1	GUSS	PL	410* 9	565	70.65	16.0	16	SMA400AW	98	対傾構	
1	GUSS	PL	410* 9	560	70.65	15.9	16	SMA400AW	98	対傾構	
1	GUSS	PL	280* 9	330	70.65	4.50	4	SMA400AW	69	対傾構	
1	GUSS	PL	280* 9	335	70.65	4.77	5	SMA400AW	72	対傾構	
1	GUSS	PL	465* 9	620	70.65	20.4	20	SMA400AW		対傾構	
18		TCB	M 22* 60			0.493	9	S10TW		購入	

G1～G2 265 kg

4@ G1～G2 1060 kg

対傾構 中間対傾構 C9,C10,C18,C19 G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	2165	20.40	44.2	44	SMA400AW		対傾構	
1		CT	118* 178* 10* 8	2135	20.40	43.6	44	SMA400AW		対傾構	
2		CT	118* 178* 10* 8	2647	20.40	54.0	108	SMA400AW		対傾構	
2	GUSS	PL	410* 9	560	70.65	15.9	32	SMA400AW	98	対傾構	
1	GUSS	PL	280* 9	335	70.65	4.51	5	SMA400AW	68	対傾構	
1	GUSS	PL	280* 9	330	70.65	4.50	4	SMA400AW	69	対傾構	
1	GUSS	PL	465* 9	620	70.65	20.2	20	SMA400AW	99	対傾構	
18		TCB	M 22* 60			0.493	9	S10TW		購入	

G2～G3 266 kg

4@ G2～G3 1064 kg

対傾構 中間対傾構 C9,C10,C18,C19 G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2		CT	118* 178* 10* 8	2645	20.40	54.0	108	SMA400AW		対傾構	
2		CT	118* 178* 10* 8	2150	20.40	43.9	88	SMA400AW		対傾構	
2	GUSS	PL	410* 9	555	70.65	15.8	32	SMA400AW	98	対傾構	
1	GUSS	PL	280* 9	330	70.65	4.77	5	SMA400AW	73	対傾構	
1	GUSS	PL	280* 9	330	70.65	4.50	4	SMA400AW	69	対傾構	
1	GUSS	PL	465* 9	620	70.65	20.2	20	SMA400AW	99	対傾構	
18		TCB	M 22* 60			0.493	9	S10TW		購入	

G3～G4 266 kg

4@ G3～G4 1064 kg

材料計算書 （単位：mm,kg）

C9,C10,C18,C19	3188 kg
中間対傾構	14203 kg
対傾構	14203 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

横構 下横構 G1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	GUSS	PL	735* 12	740	94.20	38.9	39	SMA400AW	76	横桁	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	595* 10	910	78.50	37.4	37	SMA400AW	88	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 75			0.538	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	485* 10	875	78.50	29.7	30	SMA400AW	89	横構	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
6		TCB	M 22* 65			0.508	3	S10TW		購入	
8		TCB	M 22* 65			0.508	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	490* 10	900	78.50	31.2	31	SMA400AW	90	横桁	
6		TCB	M 22* 65			0.508	3	S10TW		購入	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	400* 10	730	78.50	19.7	20	SMA400AW	86	横構	
14		TCB	M 22* 55			0.478	7	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	490* 10	850	78.50	29.4	29	SMA400AW	90	横桁	
4		TCB	M 22* 55			0.478	2	S10TW		購入	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	425* 10	775	78.50	22.5	22	SMA400AW	87	横構	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
6		TCB	M 22* 75			0.538	3	S10TW		購入	
6		TCB	M 22* 55			0.478	3	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	600* 10	1055	78.50	40.2	40	SMA400AW	81	横桁	
18		TCB	M 22* 75			0.538	10	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	575* 10	1130	78.50	43.9	44	SMA400AW	86	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	635* 10	1230	78.50	55.8	56	SMA400AW	91	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	690* 14	1355	109.9	82.2	82	SMA400AW	80	横桁	
32		TCB	M 22* 80			0.553	18	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	635* 10	1285	78.50	58.9	59	SMA400AW	92	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	580* 10	1120	78.50	43.9	44	SMA400AW	86	横構	
20		TCB	M 22* 75			0.538	11	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	525* 10	1015	78.50	37.6	38	SMA400AW	90	横桁	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
6		TCB	M 22* 65			0.508	3	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	475* 10	915	78.50	30.0	30	SMA400AW	88	横構	

材料計算書 (単位:mm,kg)

6		TCB	M 22* 65			0.508	3	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	490* 10	865	78.50	29.3	29	SMA400AW	88	横桁	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	475* 10	915	78.50	30.7	31	SMA400AW	90	横構	
12		TCB	M 22* 55			0.478	6	S10TW		購入	
6		TCB	M 22* 65			0.508	3	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	525* 10	1015	78.50	37.6	38	SMA400AW	90	横桁	
6		TCB	M 22* 65			0.508	3	S10TW		購入	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	580* 10	1120	78.50	43.9	44	SMA400AW	86	横構	
20		TCB	M 22* 75			0.538	11	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	635* 10	1285	78.50	58.9	59	SMA400AW	92	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	690* 14	1355	109.9	82.2	82	SMA400AW	80	横桁	
32		TCB	M 22* 80			0.553	18	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	635* 10	1230	78.50	55.8	56	SMA400AW	91	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	575* 10	1120	78.50	43.5	44	SMA400AW	86	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	600* 10	1110	78.50	43.4	43	SMA400AW	83	横桁	
20		TCB	M 22* 75			0.538	11	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	480* 10	825	78.50	26.7	27	SMA400AW	86	横構	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	490* 10	850	78.50	29.4	29	SMA400AW	90	横桁	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
4		TCB	M 22* 55			0.478	2	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	400* 10	725	78.50	19.4	19	SMA400AW	85	横構	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	490* 10	850	78.50	28.4	28	SMA400AW	87	横桁	
8		TCB	M 22* 65			0.508	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	480* 10	825	78.50	26.7	27	SMA400AW	86	横構	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	640* 10	995	78.50	42.5	42	SMA400AW	85	横構	
20		TCB	M 22* 75			0.538	11	S10TW		購入	

材料計算書 (単位:mm,kg)

10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	865* 12	1165	94.20	59.8	60	SMA400AW	63	横構	
12		TCB	M 22* 75			0.538	6	S10TW		購入	
G1							1617 kg				

材料計算書 (単位:mm,kg)

横構 下横構 G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	GUSS	PL	460* 10	685	78.50	23.0	23	SMA400AW	93	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	610* 10	670	78.50	27.6	28	SMA400AW	86	横構	
18		TCB	M 22* 75			0.538	10	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	410* 10	800	78.50	23.9	24	SMA400AW	93	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	355* 10	695	78.50	18.0	18	SMA400AW	93	横構	
12		TCB	M 22* 65			0.508	6	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	305* 10	600	78.50	12.8	13	SMA400AW	89	横構	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	305* 10	600	78.50	12.6	13	SMA400AW	88	横構	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	300* 10	595	78.50	12.5	12	SMA400AW	89	横構	
8		TCB	M 22* 65			0.508	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	355* 10	695	78.50	18.0	18	SMA400AW	93	横構	
12		TCB	M 22* 75			0.538	6	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	460* 10	900	78.50	27.6	28	SMA400AW	85	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	460* 10	900	78.50	27.6	28	SMA400AW	85	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	680* 10	860	78.50	41.8	42	SMA400AW	91	横構	
40		TCB	M 22* 75			0.538	22	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	515* 10	1005	78.50	34.1	34	SMA400AW	84	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	650* 10	860	78.50	39.9	40	SMA400AW	91	横構	
36		TCB	M 22* 75			0.538	19	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	515* 10	1045	78.50	36.3	36	SMA400AW	86	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	460* 10	935	78.50	29.4	29	SMA400AW	87	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	410* 10	830	78.50	25.1	25	SMA400AW	94	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	355* 10	725	78.50	18.6	19	SMA400AW	92	横構	
12		TCB	M 22* 65			0.508	6	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	305* 10	620	78.50	13.2	13	SMA400AW	89	横構	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	305* 10	620	78.50	13.2	13	SMA400AW	89	横構	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	355* 10	725	78.50	18.6	19	SMA400AW	92	横構	
12		TCB	M 22* 65			0.508	6	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	410* 10	830	78.50	25.1	25	SMA400AW	94	横構	

材料計算書 (単位:mm,kg)

16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	460* 10	935	78.50	29.0	29	SMA400AW	86	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	650* 10	860	78.50	39.9	40	SMA400AW	91	横構	
36		TCB	M 22* 75			0.538	19	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	515* 10	1045	78.50	36.3	36	SMA400AW	86	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	675* 10	870	78.50	41.9	42	SMA400AW	91	横構	
40		TCB	M 22* 75			0.538	22	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	515* 10	1005	78.50	34.1	34	SMA400AW	84	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	460* 10	900	78.50	27.6	28	SMA400AW	85	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	460* 10	900	78.50	27.6	28	SMA400AW	85	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	410* 10	800	78.50	24.2	24	SMA400AW	94	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	300* 10	595	78.50	12.5	12	SMA400AW	89	横構	
8		TCB	M 22* 65			0.508	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	305* 10	600	78.50	12.5	12	SMA400AW	87	横構	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	300* 10	595	78.50	12.5	12	SMA400AW	89	横構	
8		TCB	M 22* 65			0.508	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	300* 10	595	78.50	12.5	12	SMA400AW	89	横構	
8		TCB	M 22* 65			0.508	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	490* 10	675	78.50	22.1	22	SMA400AW	85	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	410* 10	800	78.50	24.2	24	SMA400AW	94	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	645* 10	835	78.50	38.1	38	SMA400AW	90	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	465* 10	900	78.50	27.6	28	SMA400AW	84	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
				G2			1308 kg				

材料計算書 (単位:mm,kg)

横構 下横構 G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	GUSS	PL	740* 12	750	94.20	39.2	39	SMA400AW	75	横桁	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	435* 10	700	78.50	22.0	22	SMA400AW	92	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	400* 10	475	78.50	10.4	10	SMA400AW	70	横構	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	410* 10	800	78.50	23.9	24	SMA400AW	93	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	300* 10	595	78.50	12.5	12	SMA400AW	89	横構	
8		TCB	M 22* 65			0.508	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	305* 10	600	78.50	12.6	13	SMA400AW	88	横構	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	305* 10	600	78.50	12.6	13	SMA400AW	88	横構	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	300* 10	595	78.50	12.5	12	SMA400AW	89	横構	
8		TCB	M 22* 65			0.508	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	410* 10	800	78.50	24.2	24	SMA400AW	94	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	460* 10	900	78.50	27.6	28	SMA400AW	85	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	460* 10	900	78.50	27.6	28	SMA400AW	85	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	400* 10	475	78.50	13.3	13	SMA400AW	89	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	515* 10	1005	78.50	34.1	34	SMA400AW	84	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	695* 14	1340	109.9	79.8	80	SMA400AW	78	横桁	
32		TCB	M 22* 80			0.553	18	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	515* 10	1045	78.50	36.3	36	SMA400AW	86	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	400* 10	475	78.50	13.3	13	SMA400AW	89	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	460* 10	935	78.50	29.0	29	SMA400AW	86	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	410* 10	830	78.50	25.1	25	SMA400AW	94	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	355* 10	725	78.50	18.6	19	SMA400AW	92	横構	
12		TCB	M 22* 65			0.508	6	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	305* 10	620	78.50	13.2	13	SMA400AW	89	横構	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	305* 10	620	78.50	13.2	13	SMA400AW	89	横構	

材料計算書 (単位:mm,kg)

8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	300* 10	620	78.50	13.1	13	SMA400AW	90	横構	
8		TCB	M 22* 65			0.508	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	410* 10	830	78.50	25.1	25	SMA400AW	94	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	460* 10	935	78.50	29.0	29	SMA400AW	86	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	400* 10	475	78.50	13.3	13	SMA400AW	89	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	515* 10	1045	78.50	36.3	36	SMA400AW	86	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	695* 14	1340	109.9	79.8	80	SMA400AW	78	横桁	
32		TCB	M 22* 80			0.553	18	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	400* 10	475	78.50	13.3	13	SMA400AW	89	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	515* 10	1005	78.50	34.1	34	SMA400AW	84	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	460* 10	900	78.50	27.6	28	SMA400AW	85	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	460* 10	900	78.50	27.6	28	SMA400AW	85	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	355* 10	695	78.50	18.0	18	SMA400AW	93	横構	
12		TCB	M 22* 75			0.538	6	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	300* 10	595	78.50	12.5	12	SMA400AW	89	横構	
8		TCB	M 22* 65			0.508	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	305* 10	600	78.50	12.5	12	SMA400AW	87	横構	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	300* 10	595	78.50	12.5	12	SMA400AW	89	横構	
8		TCB	M 22* 65			0.508	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	355* 10	695	78.50	18.0	18	SMA400AW	93	横構	
12		TCB	M 22* 65			0.508	6	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	400* 10	475	78.50	10.4	10	SMA400AW	70	横構	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	410* 10	800	78.50	10.3	10	SMA400AW	40	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	640* 10	995	78.50	42.5	42	SMA400AW	85	横構	
20		TCB	M 22* 75			0.538	11	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	725* 10	790	78.50	38.7	39	SMA400AW	86	横構	
12		TCB	M 22* 75			0.538	6	S10TW		購入	
12		TCB	M 22* 55			0.478	6	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	755* 12	790	94.20	44.4	44	SMA400AW	79	横桁	
12		TCB	M 22* 75			0.538	6	S10TW		購入	

材料計算書 （単位：mm,kg）

	G3	1392 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

横構 下横構 G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	GUSS	PL	745* 12	780	94.20	40.5	40	SMA400AW	74	横桁	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	580* 10	910	78.50	36.9	37	SMA400AW	89	横構	
16		TCB	M 22* 75			0.538	9	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	480* 10	825	78.50	26.7	27	SMA400AW	86	横構	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	490* 10	850	78.50	28.8	29	SMA400AW	88	横桁	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
4		TCB	M 22* 55			0.478	2	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	400* 10	730	78.50	19.7	20	SMA400AW	86	横構	
14		TCB	M 22* 55			0.478	7	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	490* 10	850	78.50	29.4	29	SMA400AW	90	横桁	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
4		TCB	M 22* 55			0.478	2	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	480* 10	825	78.50	26.7	27	SMA400AW	86	横構	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	600* 10	1110	78.50	43.4	43	SMA400AW	83	横桁	
20		TCB	M 22* 75			0.538	11	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	575* 10	1120	78.50	44.5	44	SMA400AW	88	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	635* 10	1230	78.50	55.8	56	SMA400AW	91	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	690* 14	1355	109.9	82.2	82	SMA400AW	80	横桁	
32		TCB	M 22* 80			0.553	18	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	635* 10	1285	78.50	58.9	59	SMA400AW	92	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	580* 10	1120	78.50	43.9	44	SMA400AW	86	横構	
20		TCB	M 22* 75			0.538	11	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	525* 10	1015	78.50	37.6	38	SMA400AW	90	横桁	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
6		TCB	M 22* 65			0.508	3	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	475* 10	915	78.50	30.0	30	SMA400AW	88	横構	

材料計算書 (単位:mm,kg)

6		TCB	M 22* 65			0.508	3	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	490* 10	865	78.50	29.3	29	SMA400AW	88	横桁	
8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	425* 10	860	78.50	26.1	26	SMA400AW	91	横構	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	525* 10	960	78.50	34.8	35	SMA400AW	88	横桁	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	580* 10	1120	78.50	43.9	44	SMA400AW	86	横構	
20		TCB	M 22* 75			0.538	11	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	635* 10	1285	78.50	58.9	59	SMA400AW	92	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	690* 14	1355	109.9	82.2	82	SMA400AW	80	横桁	
32		TCB	M 22* 80			0.553	18	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	635* 10	1230	78.50	55.8	56	SMA400AW	91	横構	
32		TCB	M 22* 75			0.538	17	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	575* 10	1120	78.50	43.5	44	SMA400AW	86	横構	
24		TCB	M 22* 75			0.538	13	S10TW		購入	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	600* 10	1055	78.50	40.2	40	SMA400AW	81	横桁	
18		TCB	M 22* 75			0.538	10	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	425* 10	775	78.50	22.2	22	SMA400AW	86	横構	
6		TCB	M 22* 75			0.538	3	S10TW		購入	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
6		TCB	M 22* 55			0.478	3	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	490* 10	850	78.50	29.4	29	SMA400AW	90	横桁	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
4		TCB	M 22* 55			0.478	2	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	400* 10	725	78.50	19.4	19	SMA400AW	85	横構	
10		TCB	M 22* 55			0.478	5	S10TW		購入	
4		TCB	M 22* 65			0.508	2	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	490* 10	895	78.50	30.3	30	SMA400AW	88	横桁	
10		TCB	M 22* 65			0.508	5	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	480* 10	875	78.50	29.0	29	SMA400AW	88	横構	
6		TCB	M 22* 65			0.508	3	S10TW		購入	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	
6		TCB	M 22* 55			0.478	3	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	480* 10	765	78.50	23.6	24	SMA400AW	82	横構	
8		TCB	M 22* 75			0.538	4	S10TW		購入	

材料計算書 （単位：mm,kg）

8		TCB	M 22* 55			0.478	4	S10TW		購入	
1	GUSS	PL	650* 12	845	94.20	43.5	44	SMA400AW	84	横桁	
12		TCB	M 22* 75			0.538	6	S10TW		購入	
G4							1563 kg				

材料計算書 (単位:mm,kg)

横構 下横構 G1-G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	WEB	PL	170* 17	2805	133.4	63.6	64	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	2835	212.0	120	120	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3045	133.4	69.0	69	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3075	212.0	130	130	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630	133.4	82.3	82	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660	212.0	155	155	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3635	133.4	82.4	82	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3665	212.0	155	155	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3630	117.8	64.1	64	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3660	133.4	97.6	98	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3546	117.8	62.7	63	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3576	133.4	95.4	95	SMA400AW		BU	BU-T
1		CT	144* 204* 12* 10	3570	29.20	104	104	SMA400AW		横構	
1		CT	144* 204* 12* 10	3660	29.20	107	107	SMA400AW		横構	
1		CT	144* 204* 12* 10	3660	29.20	107	107	SMA400AW		横構	
1		CT	144* 204* 12* 10	3570	29.20	104	104	SMA400AW		横構	
1	WEB	PL	150* 15	3540	117.8	62.6	63	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570	133.4	95.2	95	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3635	117.8	64.2	64	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3665	133.4	97.8	98	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630	133.4	82.3	82	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660	212.0	155	155	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3546	133.4	80.4	80	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3576	212.0	152	152	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3390	172.7	129	129	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3420	212.0	254	254	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3342	172.7	127	127	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3372	212.0	250	250	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3465	172.7	132	132	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3495	212.0	259	259	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525	172.7	134	134	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3555	212.0	264	264	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525	172.7	134	134	SMA400AW		BU	BU-T

材料計算書 (単位:mm,kg)

1	FLG	PL	350* 27	3555	212.0	264	264	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3530	172.7	134	134	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3560	212.0	264	264	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680	133.4	83.5	84	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710	212.0	157	157	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680	133.4	83.5	84	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710	212.0	157	157	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3680	117.8	65.0	65	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710	133.4	99.0	99	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3680	117.8	65.0	65	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710	133.4	99.0	99	SMA400AW		BU	BU-T
1		CT	144* 204* 12* 10	3705	29.20	108	108	SMA400AW		横構	
1		CT	144* 204* 12* 10	3705	29.20	108	108	SMA400AW		横構	
1		CT	144* 204* 12* 10	3705	29.20	108	108	SMA400AW		横構	
1		CT	144* 204* 12* 10	3705	29.20	108	108	SMA400AW		横構	
1	WEB	PL	150* 15	3680	117.8	65.0	65	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710	133.4	99.0	99	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3680	117.8	65.0	65	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710	133.4	99.0	99	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680	133.4	83.5	84	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710	212.0	157	157	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680	133.4	83.5	84	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710	212.0	157	157	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3530	172.7	134	134	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3560	212.0	264	264	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525	172.7	134	134	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3555	212.0	264	264	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525	172.7	134	134	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3555	212.0	264	264	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3465	172.7	132	132	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3495	212.0	259	259	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3342	172.7	127	127	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3372	212.0	250	250	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3390	172.7	129	129	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3420	212.0	254	254	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3540	133.4	80.3	80	SMA400AW		BU	BU-T

材料計算書 (単位:mm,kg)

1	FLG	PL	200* 27	3570	212.0	151	151	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630	133.4	82.3	82	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660	212.0	155	155	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3635	117.8	64.2	64	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3665	133.4	97.8	98	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3540	117.8	62.6	63	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570	133.4	95.2	95	SMA400AW		BU	BU-T
1		CT	144* 204* 12* 10	3570	29.20	104	104	SMA400AW		横構	
1		CT	144* 204* 12* 10	3660	29.20	107	107	SMA400AW		横構	
1	FLG	PL	200* 17	3665	133.4	97.8	98	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3635	117.8	64.2	64	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3540	117.8	62.6	63	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570	133.4	95.2	95	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3540	117.8	62.6	63	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570	133.4	95.2	95	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3630	117.8	64.1	64	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3660	133.4	97.6	98	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3635	133.4	82.4	82	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3665	212.0	155	155	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630	133.4	82.3	82	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660	212.0	155	155	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2995	172.7	114	114	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3025	212.0	225	225	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3355	172.7	127	127	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3385	212.0	251	251	SMA400BW		BU	BU-T
				G1-G2			15048 kg				

材料計算書 (単位:mm,kg)

横構 下横構 G2-G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	WEB	PL	170* 17	2735	133.4	62.0	62	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	2765	212.0	117	117	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	2617	133.4	59.3	59	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	2647	212.0	112	112	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2614	172.7	99.3	99	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	2644	212.0	196	196	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3110	172.7	118	118	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3140	212.0	233	233	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3295	172.7	125	125	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3325	212.0	247	247	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2614	172.7	99.3	99	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	2644	212.0	196	196	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2614	172.7	99.3	99	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	2644	212.0	196	196	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3295	172.7	125	125	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3325	212.0	247	247	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3110	172.7	118	118	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3140	212.0	233	233	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2614	172.7	99.3	99	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	2644	212.0	196	196	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	2616	133.4	59.3	59	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	2646	212.0	112	112	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3520	133.4	79.8	80	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3550	212.0	151	151	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2793	172.7	106	106	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	2823	212.0	209	209	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2150	172.7	81.7	82	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	2150	212.0	160	160	SMA400BW		BU	BU-T

G2-G3 3935 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

横構 下横構 G3-G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	WEB	PL	170* 17	2970	133.4	67.4	67	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3000	212.0	127	127	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3098	133.4	70.3	70	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3128	212.0	133	133	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630	133.4	82.3	82	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660	212.0	155	155	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3635	133.4	82.4	82	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3665	212.0	155	155	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3630	117.8	64.1	64	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3660	133.4	97.6	98	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3540	117.8	62.6	63	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570	133.4	95.2	95	SMA400AW		BU	BU-T
1		CT	144* 204* 12* 10	3570	29.20	104	104	SMA400AW		横構	
1		CT	144* 204* 12* 10	3660	29.20	107	107	SMA400AW		横構	
1		CT	144* 204* 12* 10	3660	29.20	107	107	SMA400AW		横構	
1		CT	144* 204* 12* 10	3570	29.20	104	104	SMA400AW		横構	
1	WEB	PL	150* 15	3540	117.8	62.6	63	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570	133.4	95.2	95	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3635	117.8	64.2	64	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3665	133.4	97.8	98	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630	133.4	82.3	82	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660	212.0	155	155	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3540	133.4	80.3	80	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3570	212.0	151	151	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3390	172.7	129	129	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3420	212.0	254	254	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3342	172.7	127	127	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3372	212.0	250	250	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3465	172.7	132	132	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3495	212.0	259	259	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525	172.7	134	134	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3555	212.0	264	264	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525	172.7	134	134	SMA400AW		BU	BU-T

材料計算書 (単位:mm,kg)

1	FLG	PL	350* 27	3555	212.0	264	264	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3530	172.7	134	134	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3560	212.0	264	264	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680	133.4	83.5	84	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710	212.0	157	157	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680	133.4	83.5	84	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710	212.0	157	157	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3680	117.8	65.0	65	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710	133.4	99.0	99	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3680	117.8	65.0	65	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710	133.4	99.0	99	SMA400AW		BU	BU-T
1		CT	144* 204* 12* 10	3705	29.20	108	108	SMA400AW		横構	
1		CT	144* 204* 12* 10	3705	29.20	108	108	SMA400AW		横構	
1		CT	144* 204* 12* 10	3705	29.20	108	108	SMA400AW		横構	
1		CT	144* 204* 12* 10	3705	29.20	108	108	SMA400AW		横構	
1	WEB	PL	150* 15	3680	117.8	65.0	65	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710	133.4	99.0	99	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3680	117.8	65.0	65	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710	133.4	99.0	99	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680	133.4	83.5	84	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710	212.0	157	157	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680	133.4	83.5	84	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710	212.0	157	157	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3530	172.7	134	134	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3560	212.0	264	264	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525	172.7	134	134	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3555	212.0	264	264	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525	172.7	134	134	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3555	212.0	264	264	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3465	172.7	132	132	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3495	212.0	259	259	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3342	172.7	127	127	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3372	212.0	250	250	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425	172.7	130	130	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455	212.0	256	256	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3390	172.7	129	129	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3420	212.0	254	254	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3546	133.4	80.4	80	SMA400AW		BU	BU-T

材料計算書 (単位:mm,kg)

1	FLG	PL	200* 27	3576	212.0	152	152	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630	133.4	82.3	82	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660	212.0	155	155	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3635	117.8	64.2	64	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3665	133.4	97.8	98	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3540	117.8	62.6	63	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570	133.4	95.2	95	SMA400AW		BU	BU-T
1		CT	144* 204* 12* 10	3570	29.20	104	104	SMA400AW		横構	
1		CT	144* 204* 12* 10	3660	29.20	107	107	SMA400AW		横構	
1	WEB	PL	150* 15	3635	117.8	64.2	64	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3665	133.4	97.8	98	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3540	117.8	62.6	63	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570	133.4	95.2	95	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3546	117.8	62.7	63	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3576	133.4	95.4	95	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3630	117.8	64.1	64	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3660	133.4	97.6	98	SMA400AW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3635	133.4	82.4	82	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3665	212.0	155	155	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630	133.4	82.3	82	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660	212.0	155	155	SMA400BW		BU	BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2350	172.7	89.3	89	SMA400AW		BU	BU-T
1	FLG	PL	350* 27	2380	212.0	177	177	SMA400BW		BU	BU-T
				G3-G4			14611 kg				
				下横構			39474 kg				
				横構			39474 kg				

2-2 付属物鋼重数量計算

材料計算書 （単位：mm,kg）

上部工排水 取付金具 B1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2		PL	100* 6	453	47.10	2.13	4	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	256	47.10	1.21	1	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 8	80	62.80	0.502	1	SMA400AW		小型	
2	2W	BN	M 16* 50			0.164	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2	2W	BN	M 16* 55			0.172	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2	2W	BN	M 16* 45			0.156	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
				B1			9 kg				
				26@ B1			234 kg				

材料計算書 (単位:mm,kg)

上部工排水 取付金具 B2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	575	47.10	2.71	5	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1102	47.10	5.19	10	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	412	47.10	1.94	4	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	829	47.10	3.90	4	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795	47.10	3.74	7	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227	47.10	1.07	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460	47.10	2.17	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795	47.10	3.74	7	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227	47.10	1.07	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460	47.10	2.17	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ

材料計算書 (単位:mm,kg)

1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1172	47.10	5.52	11	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	454	47.10	2.14	4	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	914	47.10	4.30	4	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1644	47.10	7.74	15	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	739	47.10	3.48	7	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	1483	47.10	6.98	7	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1220	47.10	5.75	12	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	483	47.10	2.27	5	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	972	47.10	4.58	5	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795	47.10	3.74	7	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227	47.10	1.07	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460	47.10	2.17	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795	47.10	3.74	7	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227	47.10	1.07	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460	47.10	2.17	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ

材料計算書 (単位:mm,kg)

4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1172	47.10	5.52	11	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	454	47.10	2.14	4	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	914	47.10	4.30	4	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1548	47.10	7.29	15	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	681	47.10	3.21	6	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	1367	47.10	6.44	6	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1900	47.10	8.95	18	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	893	47.10	4.21	8	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	1792	47.10	8.44	8	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795	47.10	3.74	7	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227	47.10	1.07	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460	47.10	2.17	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ

材料計算書 (単位:mm,kg)

2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1246	47.10	5.87	12	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	498	47.10	2.35	5	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	1003	47.10	4.72	5	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795	47.10	3.74	7	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227	47.10	1.07	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460	47.10	2.17	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795	47.10	3.74	7	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227	47.10	1.07	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460	47.10	2.17	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795	47.10	3.74	7	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227	47.10	1.07	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460	47.10	2.17	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1125	47.10	5.30	11	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	426	47.10	2.01	4	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	857	47.10	4.04	4	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1454	47.10	6.85	14	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ

材料計算書 (単位:mm,kg)

2		PL	100* 6	624	47.10	2.94	6	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	1254	47.10	5.91	6	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1783	47.10	8.40	17	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	822	47.10	3.87	8	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	1651	47.10	7.78	8	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105	47.10	1.04	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145	47.10	0.683	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484	47.10	2.28	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216	47.10	1.02	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795	47.10	3.74	7	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227	47.10	1.07	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460	47.10	2.17	2	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.077	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
				B2			541 kg				

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工排水 取付金具 B3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2		PL	100* 6	75	47.10	0.353	1	SMA400AW		小型	
2		PL	100* 6	887	47.10	4.18	8	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		FB	100* 6	453	4.710	2.13	4	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
6	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2	2W	BN	M 12* 45			0.082	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ

B3	15 kg
4@ B3	60 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工排水 取付金具 B4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		PL	150* 9	180	70.65	1.91	2	SMA400AW		小型	
1		L	150* 150* 12	569	27.30	15.5	16	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	50* 6	467	47.10	1.10	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	1W	BN	M 16* 45			0.156	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		RB	16 φ	500	1.580	0.79	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4		NUT	M 16			0.034	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		NUT3	M 16			0.026	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
8		WASH	M 16			0.011	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
				B4			26 kg				
				6@ B4			156 kg				

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工排水 取付金具 B5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		PL	150* 9	180	70.65	1.91	2	SMA400AW		小型	
1		L	150* 150* 12	1166	27.30	31.8	32	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	50* 6	467	47.10	1.10	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	1W	BN	M 16* 45			0.156	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		RB	16 φ	500	1.580	0.79	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4		NUT	M 16			0.034	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4		NUT3	M 16			0.026	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
8		WASH	M 16			0.011	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
				B5			42 kg				
				6@ B5			252 kg				

材料計算書 （単位：㎜,kg）

上部工排水 取付金具 K1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		PL	45* 6	90	47.10	0.191	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	25* 6	110	47.10	0.130	1	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	25* 6	933	47.10	1.10	1	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2	1W	BN	M 8* 25			0.023	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2	1-W,1-	BOLT	M 12* 65			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
2		ANCB	M 12	100	0.8878	0.0888	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
				K1			6 kg				

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工排水　取付金具　BR1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		PL	100* 9	175	70.65	1.24	1	SMA400AW		小型	
1		PL	100* 6	686	47.10	3.23	3	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	178* 6	565	47.10	4.74	5	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	489	47.10	2.30	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 16* 45			0.156	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ

BR1　　13 kg

94@ BR1　　1222 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工排水　取付金具　BR2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		PL	100* 9	175	70.65	1.24	1	SMA400AW		小型	
1		PL	100* 6	1283	47.10	6.04	6	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	178* 6	1162	47.10	9.74	10	SM400A		小型	亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	489	47.10	2.30	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.073	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 16* 45			0.156	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ

BR2　　21 kg

92@ BR2　　1932 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工排水　取付金具　KB1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		PL	50* 8	112	62.80	0.352	1	SMA400AW		小型	
1		PL	50* 8	77	62.80	0.242	1	SMA400AW		小型	
2		FB	50* 6	521	2.360	1.23	2	SS400		小型	亜鉛ﾒｯｷ
2	2W	BN	M 16* 45			0.156	1	SS400		購入	亜鉛ﾒｯｷ

KB1	5 kg
20@ KB1	100 kg
取付金具	4503 kg
上部工排水	4503 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

上部工検査路 歩廊 K-1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	3150	2.290	7.21	7	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	3150	0.928	2.92	6	STK400		加工	Z
3	POST	L	65* 65* 6	1283	5.910	7.58	23	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1615	25.12	3.65	4	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1520	25.12	3.44	3	SS400		加工	Z
3	RAIL	PL	215* 12	185	94.20	3.75	11	SM400A		加工	Z
12	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	2	SS400		購入	Z 2-W
12	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	1	SS400		購入	Z 2-W
3	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
6	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	1	SS400		購入	Z C形
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	2267	26.79	39.0	39	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1524	26.79	26.2	26	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	3818	13.40	51.2	51	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	3844	13.40	51.5	52	SS400		加工	Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	670	6.850	4.59	5	SS400		加工	Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	671	6.850	4.60	5	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	50* 50* 6	670	4.430	2.97	6	SS400		加工	Z
6	BEAM	FB	90* 9	670	6.360	4.26	26	SS400		加工	Z
36	BOLT	BN	M 10* 30			0.054	2	SS400		購入	Z 1-W,TW
1	BASE	PL	60* 9	665	70.65	2.82	3	SM400A		加工	Z
1	BASE	PL	60* 9	662	70.65	2.81	3	SM400A		加工	Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	3844	2.290	8.80	9	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	3844	0.928	3.57	7	STK400		加工	Z
4	POST	L	65* 65* 6	1283	5.910	7.58	30	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	959	25.12	2.17	2	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1235	25.12	2.79	3	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1520	25.12	3.44	3	SS400		加工	Z
4	RAIL	PL	215* 12	185	94.20	3.75	15	SM400A		加工	Z
16	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	2	SS400		購入	Z 2-W
16	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	1	SS400		購入	Z 2-W
4	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	1	SS400		購入	Z C形

K-1 351 kg

材料計算書 （単位：mm,kg）

上部工検査路 歩廊 K-2C1,C2,C5-C8,C19-C25,P2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	RAIL	STK	42.7* 2.3	5400	2.290	12.4	25	STK400		加工	Z
4	RAIL	STK	21.7* 1.9	5400	0.928	5.01	20	STK400		加工	Z
8	POST	L	65* 65* 6	1283	5.910	7.58	61	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1815	25.12	4.10	8	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1635	25.12	3.70	7	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1820	25.12	4.11	8	SS400		加工	Z
8	RAIL	PL	215* 12	185	94.20	3.75	30	SM400A		加工	Z
32	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	5	SS400		購入	Z 2-W
32	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	2	SS400		購入	Z 2-W
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
16	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	2	SS400		購入	Z C形
2	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1824	26.79	31.4	63	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1698	26.79	29.2	29	SS400		加工	Z
2	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	5400	13.40	72.4	145	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670	6.850	4.59	9	SS400		加工	Z
4	BEAM	L	50* 50* 6	670	4.430	2.97	12	SS400		加工	Z
5	BEAM	FB	90* 9	670	6.360	4.26	21	SS400		加工	Z
52	BOLT	BN	M 10* 30			0.054	3	SS400		購入	Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	662	70.65	2.81	6	SM400A		加工	Z

K-2C1,C2,C5-C8,C19-C25,P2	457 kg
14@ K-2C1,C2,C5-C8,C19-C25,P2	6398 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 歩廊 K-2C3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	RAIL	STK	42.7* 2.3	5402	2.290	12.4	25	STK400		加工	Z
4	RAIL	STK	21.7* 1.9	5402	0.928	5.01	20	STK400		加工	Z
8	POST	L	65* 65* 6	1283	5.910	7.58	61	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1816	25.12	4.10	8	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1636	25.12	3.70	7	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1821	25.12	4.12	8	SS400		加工	Z
8	RAIL	PL	215* 12	185	94.20	3.75	30	SM400A		加工	Z
32	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	5	SS400		購入	Z 2-W
32	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	2	SS400		購入	Z 2-W
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
16	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	2	SS400		購入	Z C形
2	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1824	26.79	31.4	63	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1698	26.79	29.2	29	SS400		加工	Z
2	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	5402	13.40	72.4	145	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670	6.850	4.59	9	SS400		加工	Z
4	BEAM	L	50* 50* 6	670	4.430	2.97	12	SS400		加工	Z
5	BEAM	FB	90* 9	670	6.360	4.26	21	SS400		加工	Z
52	BOLT	BN	M 10* 30			0.054	3	SS400		購入	Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	662	70.65	2.81	6	SM400A		加工	Z

K-2C3　　457 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路　歩廊　K-2C4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	RAIL	STK	42.7* 2.3	5401	2.290	12.4	25	STK400		加工	Z
4	RAIL	STK	21.7* 1.9	5401	0.928	5.01	20	STK400		加工	Z
8	POST	L	65* 65* 6	1283	5.910	7.58	61	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1815	25.12	4.10	8	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1635	25.12	3.70	7	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1820	25.12	4.11	8	SS400		加工	Z
8	RAIL	PL	215* 12	185	94.20	3.75	30	SM400A		加工	Z
32	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	5	SS400		購入	Z 2-W
32	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	2	SS400		購入	Z 2-W
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
16	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	2	SS400		購入	Z C形
2	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1824	26.79	31.4	63	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1698	26.79	29.2	29	SS400		加工	Z
2	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	5401	13.40	72.4	145	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670	6.850	4.59	9	SS400		加工	Z
4	BEAM	L	50* 50* 6	670	4.430	2.97	12	SS400		加工	Z
5	BEAM	FB	90* 9	670	6.360	4.26	21	SS400		加工	Z
52	BOLT	BN	M 10* 30			0.054	3	SS400		購入	Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	662	70.65	2.81	6	SM400A		加工	Z

K-2C4　　457 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 歩廊 K-3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	4600	2.290	10.5	10	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	4600	0.928	4.27	9	STK400		加工	Z
4	POST	L	65* 65* 6	1283	5.910	7.58	30	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1765	25.12	3.99	4	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1535	25.12	3.47	3	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1170	25.12	2.65	3	SS400		加工	Z
4	RAIL	PL	215* 12	185	94.20	3.75	15	SM400A		加工	Z
16	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	2	SS400		購入	Z 2-W
16	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	1	SS400		購入	Z 2-W
4	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	1	SS400		購入	Z C形
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1774	26.79	30.5	30	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1598	26.79	27.5	28	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1974	26.79	33.9	34	SS400		加工	Z
2	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	5400	13.40	72.4	145	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670	6.850	4.59	9	SS400		加工	Z
4	BEAM	L	50* 50* 6	670	4.430	2.97	12	SS400		加工	Z
5	BEAM	FB	90* 9	670	6.360	4.26	21	SS400		加工	Z
54	BOLT	BN	M 10* 30			0.054	3	SS400		購入	Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	662	70.65	2.81	6	SM400A		加工	Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	5400	2.290	12.4	12	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	5400	0.928	5.01	10	STK400		加工	Z
4	POST	L	65* 65* 6	1283	5.910	7.58	30	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1765	25.12	3.99	4	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1535	25.12	3.47	3	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1970	25.12	4.45	4	SS400		加工	Z
4	RAIL	PL	215* 12	185	94.20	3.75	15	SM400A		加工	Z
16	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	2	SS400		購入	Z 2-W
16	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	1	SS400		購入	Z 2-W
4	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	1	SS400		購入	Z C形

K-3　　450 kg

材料計算書 （単位：mm,kg）

上部工検査路 歩廊 K-4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	RAIL	STK	42.7* 2.3	5800	2.290	13.3	27	STK400		加工	Z
4	RAIL	STK	21.7* 1.9	5800	0.928	5.38	22	STK400		加工	Z
8	POST	L	65* 65* 6	1283	5.910	7.58	61	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1915	25.12	4.33	9	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1835	25.12	4.15	8	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1920	25.12	4.34	9	SS400		加工	Z
8	RAIL	PL	215* 12	185	94.20	3.75	30	SM400A		加工	Z
32	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	5	SS400		購入	Z 2-W
32	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	2	SS400		購入	Z 2-W
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
16	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	2	SS400		購入	Z C形
2	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1924	26.79	33.1	66	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1898	26.79	32.7	33	SS400		加工	Z
2	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	5800	13.40	77.7	155	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670	6.850	4.59	9	SS400		加工	Z
4	BEAM	L	50* 50* 6	670	4.430	2.97	12	SS400		加工	Z
5	BEAM	FB	90* 9	670	6.360	4.26	21	SS400		加工	Z
56	BOLT	BN	M 10* 30			0.054	3	SS400		購入	Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	662	70.65	2.81	6	SM400A		加工	Z

K-4	481 kg
9@ K-4	4329 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

上部工検査路 歩廊 K-5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	5000	2.290	11.4	11	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	5000	0.928	4.64	9	STK400		加工	Z
4	POST	L	65* 65* 6	1283	5.910	7.58	30	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1915	25.12	4.33	4	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1685	25.12	3.81	4	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1270	25.12	2.87	3	SS400		加工	Z
4	RAIL	PL	215* 12	185	94.20	3.75	15	SM400A		加工	Z
16	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	2	SS400		購入	Z 2-W
16	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	1	SS400		購入	Z 2-W
4	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	1	SS400		購入	Z C形
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1924	26.79	33.1	33	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1748	26.79	30.1	30	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	2074	26.79	35.7	36	SS400		加工	Z
2	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	5800	13.40	77.7	155	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670	6.850	4.59	9	SS400		加工	Z
4	BEAM	L	50* 50* 6	670	4.430	2.97	12	SS400		加工	Z
5	BEAM	FB	90* 9	670	6.360	4.26	21	SS400		加工	Z
56	BOLT	BN	M 10* 30			0.054	3	SS400		購入	Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	662	70.65	2.81	6	SM400A		加工	Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	5800	2.290	13.3	13	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	5800	0.928	5.38	11	STK400		加工	Z
4	POST	L	65* 65* 6	1283	5.910	7.58	30	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1915	25.12	4.33	4	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1685	25.12	3.81	4	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	2070	25.12	4.68	5	SS400		加工	Z
4	RAIL	PL	215* 12	185	94.20	3.75	15	SM400A		加工	Z
16	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	2	SS400		購入	Z 2-W
16	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	1	SS400		購入	Z 2-W
4	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	1	SS400		購入	Z C形

K-5　　473 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 歩廊 K-6

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	RAIL	STK	42.7* 2.3	5401	2.290	12.4	25	STK400		加工	Z
4	RAIL	STK	21.7* 1.9	5401	0.928	5.01	20	STK400		加工	Z
8	POST	L	65* 65* 6	1283	5.910	7.58	61	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1815	25.12	4.10	8	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1636	25.12	3.70	7	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1820	25.12	4.11	8	SS400		加工	Z
8	RAIL	PL	215* 12	185	94.20	3.75	30	SM400A		加工	Z
32	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	5	SS400		購入	Z 2-W
32	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	2	SS400		購入	Z 2-W
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
16	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	2	SS400		購入	Z C形
2	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1824	26.79	31.4	63	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1699	26.79	29.2	29	SS400		加工	Z
2	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	5401	13.40	72.4	145	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670	6.850	4.59	9	SS400		加工	Z
4	BEAM	L	50* 50* 6	670	4.430	2.97	12	SS400		加工	Z
5	BEAM	FB	90* 9	670	6.360	4.26	21	SS400		加工	Z
52	BOLT	BN	M 10* 30			0.054	3	SS400		購入	Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	662	70.65	2.81	6	SM400A		加工	Z

K-6　　457 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路　歩廊　K-7

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
3	POST	L	65* 65* 6	1283	5.910	7.58	23	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1565	25.12	3.54	4	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1140	25.12	2.58	3	SS400		加工	Z
3	RAIL	PL	215* 12	185	94.20	3.75	11	SM400A		加工	Z
12	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	2	SS400		購入	Z 2-W
12	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	1	SS400		購入	Z 2-W
3	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
6	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	1	SS400		購入	Z C形
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1574	26.79	27.1	27	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1855	26.79	31.9	32	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	3492	13.40	46.8	47	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	3217	13.40	43.1	43	SS400		加工	Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	670	6.850	4.59	5	SS400		加工	Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	734	6.850	5.03	5	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	50* 50* 6	670	4.430	2.97	6	SS400		加工	Z
5	BEAM	FB	90* 9	670	6.360	4.26	21	SS400		加工	Z
36	BOLT	BN	M 10* 30			0.054	2	SS400		購入	Z 1-W,TW
1	BASE	PL	60* 9	752	70.65	3.19	3	SM400A		加工	Z
1	BASE	PL	60* 9	662	70.65	2.81	3	SM400A		加工	Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	3188	2.290	7.30	7	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	3188	0.928	2.96	6	STK400		加工	Z
3	POST	L	65* 65* 6	1283	5.910	7.58	23	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1565	25.12	3.54	4	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1558	25.12	3.52	4	SS400		加工	Z
3	RAIL	PL	215* 12	185	94.20	3.75	11	SM400A		加工	Z
12	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	2	SS400		購入	Z 2-W
12	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	1	SS400		購入	Z 2-W
3	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
6	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	1	SS400		購入	Z C形

K-7　　300 kg

歩廊　　13672 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 受台 S1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	FLG	PL	80* 9	686	70.65	3.88	4	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	194	70.65	2.26	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	209	70.65	2.44	2	SMA400AW		加工	
2		BN	M 16* 45			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W
				S1			9 kg				

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 受台 S2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	FLG	PL	80* 9	782	70.65	4.42	4	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	181* 9	197	70.65	2.52	3	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	181* 9	204	70.65	2.61	3	SMA400AW		加工	
2	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W
				S2			11 kg				

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 受台 P1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	FLG	PL	80* 9	682	70.65	3.85	8	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	196	70.65	2.28	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	196	70.65	2.28	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	204	70.65	2.38	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	204	70.65	2.38	2	SMA400AW		加工	
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W

P1　　17 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 受台 P2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	FLG	PL	80* 9	682	70.65	3.85	8	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	196	70.65	2.28	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	196	70.65	2.28	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	204	70.65	2.38	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	204	70.65	2.38	2	SMA400AW		加工	
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W

P2　　17 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 受台 C1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	FLG	PL	80* 9	682	70.65	3.85	8	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	340* 9	194	70.65	4.66	5	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	340* 9	208	70.65	5.00	5	SMA400AW		加工	
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W
				C1			19 kg				

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 受台 C2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	FLG	PL	80* 9	682	70.65	3.85	8	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	340* 9	194	70.65	4.66	5	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	340* 9	206	70.65	4.95	5	SMA400AW		加工	
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W
				C2			19 kg				

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 受台 C3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	FLG	PL	80* 9	682	70.65	3.85	8	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	196	70.65	2.28	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	200	70.65	2.33	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	204	70.65	2.38	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	209	70.65	2.44	2	SMA400AW		加工	
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W

C3　　17 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 受台 C4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	FLG	PL	80* 9	682	70.65	3.85	8	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	340* 9	199	70.65	4.78	5	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	340* 9	208	70.65	5.00	5	SMA400AW		加工	
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W
				C4			19 kg				

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 受台 C5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	FLG	PL	80* 9	682	70.65	3.85	8	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	199	70.65	2.32	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	197	70.65	2.30	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	207	70.65	2.41	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	206	70.65	2.40	2	SMA400AW		加工	
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W

C5　　17 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路　受台　C6

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	FLG	PL	80* 9	682	70.65	3.85	8	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	340* 9	196	70.65	4.71	5	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	340* 9	205	70.65	4.92	5	SMA400AW		加工	
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W
				C6			19 kg				

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路　受台　C7

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	FLG	PL	80* 9	682	70.65	3.85	8	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	196	70.65	2.28	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	196	70.65	2.28	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	204	70.65	2.38	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	204	70.65	2.38	2	SMA400AW		加工	
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W

C7　　17 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 受台 C8-11,C13,C15,C17-C20,C22,C24,C26,C27

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	FLG	PL	80* 9	682	70.65	3.85	8	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	340* 9	196	70.65	4.71	5	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	340* 9	205	70.65	4.92	5	SMA400AW		加工	
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W

C8-11,C13,C15,C17-C20,C22,C24,C26,C27	19 kg
4@ C8-11,C13,C15,C17-C20,C22,C24,C26,C27	266 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路　受台　C12,C14,C16,C21,C23,C25

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	FLG	PL	80* 9	682	70.65	3.85	8	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	196	70.65	2.28	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	196	70.65	2.28	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	204	70.65	2.38	2	SMA400AW		加工	
1	RIB	PL	165* 9	204	70.65	2.38	2	SMA400AW		加工	
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W

C12,C14,C16,C21,C23,C25	17 kg
6@ C12,C14,C16,C21,C23,C25	102 kg
受台	549 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 梯子 H-1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	RAIL	L	50* 50* 6	2100	4.430	9.30	19	SS400		加工	Z
3	STEP	RB	22 φ	430	2.980	1.28	4	SS400		加工	Z
4	BOLT	BN	M 16* 40			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W
				H-1			24 kg				

材料計算書　　（単位：mm,kg）

上部工検査路 梯子 H-2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	RAIL	L	50* 50* 6	2100	4.430	9.30	19	SS400		加工	Z
3	STEP	RB	22 φ	430	2.980	1.28	4	SS400		加工	Z
4	BOLT	BN	M 16* 40			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W

H-2　　24 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

上部工検査路 梯子 H-3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	RAIL	L	50* 50* 6	2100	4.430	9.30	19	SS400		加工	Z
3	STEP	RB	22 φ	430	2.980	1.28	4	SS400		加工	Z
4	BOLT	BN	M 16* 40			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W
				H-3			24 kg				

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

上部工検査路 梯子 H-4											
員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
2	RAIL	L	50* 50* 6	2100	4.430	9.30	19	SS400		加工	Z
3	STEP	RB	22 φ	430	2.980	1.28	4	SS400		加工	Z
4	BOLT	BN	M 16* 40			0.154	1	SS400		購入	Z 2-W
				H-4			24 kg				
				梯子			96 kg				
				上部工検査路			14317 kg				

材料計算書 （単位：mm,kg）

下部工検査路 歩廊 K-1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	3480	2.290	7.97	8	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	3480	0.928	3.23	6	STK400		加工	Z
3	POST	L	65* 65* 6	1258	5.910	7.43	22	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1658	25.12	3.75	8	SS400		加工	Z
3	RAIL	PL	190* 12	285	94.20	5.10	15	SM400A		加工	Z
12	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	2	SS400		購入	Z 2-W
12	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	1	SS400		購入	Z 2-W
3	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
6	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	1	SS400		購入	Z C形
2	FLOOR	CHPL	640* 3.2	1714	26.79	29.4	59	SS400		加工	Z
2	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	3480	9.360	32.6	65	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670	6.850	4.59	9	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	50* 50* 6	670	4.430	2.97	6	SS400		加工	Z
4	BEAM	FB	90* 9	670	6.360	4.26	17	SS400		加工	Z
36	BOLT	BN	M 10* 30			0.054	2	SS400		購入	Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	660	70.65	2.80	6	SM400A		加工	Z

K-1	228 kg
4@ K-1	912 kg

材料計算書　　（単位：mm,kg）

下部工検査路 歩廊 K-2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	3580	2.290	8.20	8	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	3580	0.928	3.32	7	STK400		加工	Z
3	POST	L	65* 65* 6	1258	5.910	7.43	22	SS400		加工	Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1708	25.12	3.86	8	SS400		加工	Z
3	RAIL	PL	190* 12	285	94.20	5.10	15	SM400A		加工	Z
12	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	2	SS400		購入	Z 2-W
12	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	1	SS400		購入	Z 2-W
3	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
6	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	1	SS400		購入	Z C形
2	FLOOR	CHPL	640* 3.2	1764	26.79	30.2	60	SS400		加工	Z
2	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	3580	9.360	33.5	67	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670	6.850	4.59	9	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	50* 50* 6	670	4.430	2.97	6	SS400		加工	Z
4	BEAM	FB	90* 9	670	6.360	4.26	17	SS400		加工	Z
36	BOLT	BN	M 10* 30			0.054	2	SS400		購入	Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	660	70.65	2.80	6	SM400A		加工	Z

K-2　232 kg

4@ K-2　928 kg

材料計算書　　(単位:mm,kg)

下部工検査路 歩廊 K-3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	1753	2.290	4.01	4	STK400		加工	Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	513	2.290	1.17	1	STK400		加工	Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	395	2.290	0.905	1	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	1744	0.928	1.62	3	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	504	0.928	0.468	1	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	395	0.928	0.367	1	STK400		加工	Z
3	POST	L	65* 65* 6	1258	5.910	7.43	22	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1458	25.12	3.30	3	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1001	25.12	2.26	2	SS400		加工	Z
3	RAIL	PL	190* 12	285	94.20	5.10	15	SM400A		加工	Z
12	BOLY	BN	M 16* 45			0.154	2	SS400		購入	Z 2-W
12	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	1	SS400		購入	Z 2-W
3	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
6	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	1	SS400		購入	Z C形
1	FLOOR	CHPL	990* 3.2	914	26.79	24.2	24	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	640* 3.2	1514	26.79	26.0	26	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	390	9.360	3.65	4	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	516	9.360	4.83	5	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1761	9.360	16.5	16	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	2480	9.360	23.2	23	SS400		加工	Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	670	6.850	4.59	5	SS400		加工	Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	1020	6.850	6.99	7	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	50* 50* 6	670	4.430	2.97	6	SS400		加工	Z
2	BEAM	FB	90* 9	670	6.360	4.26	9	SS400		加工	Z
1	BEAM	FB	90* 9	1020	6.360	6.49	6	SS400		加工	Z
26	BOLT	BN	M 10* 30			0.054	1	SS400		購入	Z 1-W,TW
1	BASE	PL	60* 9	660	70.65	2.80	3	SM400A		加工	Z
1	BASE	PL	60* 9	1010	70.65	4.28	4	SM400A		加工	Z

K-3	197 kg
4@ K-3	788 kg

材料計算書 (単位:mm,kg)

下部工検査路 歩廊 K-4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	1627	2.290	3.73	4	STK400		加工	Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	977	2.290	2.24	2	STK400		加工	Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	2270	2.290	5.20	5	STK400		加工	Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	1573	2.290	3.60	4	STK400		加工	Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	1775	2.290	4.06	4	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	1627	0.928	1.51	3	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	2270	0.928	2.11	4	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	1573	0.928	1.46	3	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	1775	0.928	1.65	3	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	977	0.928	0.907	2	STK400		加工	Z
7	POST	L	65* 65* 6	1258	5.910	7.43	52	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1339	25.12	3.03	3	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1413	25.12	3.20	3	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	518	25.12	1.17	1	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1398	25.12	3.16	3	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1600	25.12	3.62	4	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1089	25.12	2.46	2	SS400		加工	Z
7	RAIL	PL	190* 12	285	94.20	5.10	36	SM400A		加工	Z
28	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	4	SS400		購入	Z 2-W
28	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	1	SS400		購入	Z 2-W
7	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
14	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	2	SS400		購入	Z C形
1	FLOOR	CHPL	1070* 3.2	1396	26.79	40.0	40	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	1158* 3.2	1420	26.79	44.0	44	SS400		加工	Z
2	FLOOR	CHPL	1070* 3.2	1390	26.79	39.8	80	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	1070* 3.2	1556	26.79	44.6	45	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1622	9.360	15.2	15	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	2260	9.360	21.2	21	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1563	9.360	14.6	15	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1765	9.360	16.5	16	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	972	9.360	9.10	9	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	711	9.360	6.65	7	SS400		加工	Z
2	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1244	9.360	11.6	23	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1041	9.360	9.74	10	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	871	9.360	8.15	8	SS400		加工	Z
3	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	400	9.360	3.74	11	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	540	9.360	5.05	5	SS400		加工	Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	670	6.850	4.59	5	SS400		加工	Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	1020	6.850	6.99	7	SS400		加工	Z
6	BEAM	L	50* 50* 6	670	4.430	2.97	18	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	50* 50* 6	1020	4.430	4.52	9	SS400		加工	Z

材料計算書 (単位:mm,kg)

2	BEAM	FB	90* 9	670	6.360	4.26	9	SS400		加工	Z
3	BEAM	FB	90* 9	729	6.360	4.64	14	SS400		加工	Z
2	BEAM	FB	90* 9	1020	6.360	6.49	13	SS400		加工	Z
78	BOLT	BN	M 10* 30			0.054	4	SS400		購入	Z 1-W,TW
3	BASE	PL	160* 9	660	70.65	7.46	22	SM400A		加工	Z
1	BASE	PL	60* 9	660	70.65	2.80	3	SM400A		加工	Z
2	BASE	PL	60* 9	1010	70.65	4.28	9	SM400A		加工	Z
				K-4			608 kg				
				2@ K-4			1216 kg				

材料計算書 (単位:mm,kg)

下部工検査路 歩廊 K-5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	1627	2.290	3.73	4	STK400		加工	Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	977	2.290	2.24	2	STK400		加工	Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	2270	2.290	5.20	5	STK400		加工	Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	1573	2.290	3.60	4	STK400		加工	Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	1775	2.290	4.06	4	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	1627	0.928	1.51	3	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	2270	0.928	2.11	4	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	1573	0.928	1.46	3	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	1775	0.928	1.65	3	STK400		加工	Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	977	0.928	0.907	2	STK400		加工	Z
7	POST	L	65* 65* 6	1258	5.910	7.43	52	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1339	25.12	3.03	3	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1413	25.12	3.20	3	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	518	25.12	1.17	1	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1398	25.12	3.16	3	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1600	25.12	3.62	4	SS400		加工	Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1089	25.12	2.46	2	SS400		加工	Z
7	RAIL	PL	190* 12	285	94.20	5.10	36	SM400A		加工	Z
28	BOLT	BN	M 16* 45			0.154	4	SS400		購入	Z 2-W
28	BOLT	BN	M 10* 35			0.05	1	SS400		購入	Z 2-W
7	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)			0.152	1	SS400		購入	Z C形
14	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)			0.118	2	SS400		購入	Z C形
1	FLOOR	CHPL	1070* 3.2	1396	26.79	40.0	40	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	1158* 3.2	1420	26.79	44.0	44	SS400		加工	Z
2	FLOOR	CHPL	1070* 3.2	1390	26.79	39.8	80	SS400		加工	Z
1	FLOOR	CHPL	1070* 3.2	1556	26.79	44.6	45	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1622	9.360	15.2	15	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	2260	9.360	21.2	21	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1563	9.360	14.6	15	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1765	9.360	16.5	16	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	972	9.360	9.10	9	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	711	9.360	6.65	7	SS400		加工	Z
2	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1244	9.360	11.6	23	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1041	9.360	9.74	10	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	991	9.360	9.28	9	SS400		加工	Z
3	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	400	9.360	3.74	11	SS400		加工	Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	420	9.360	3.93	4	SS400		加工	Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	670	6.850	4.59	5	SS400		加工	Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	1020	6.850	6.99	7	SS400		加工	Z
6	BEAM	L	50* 50* 6	670	4.430	2.97	18	SS400		加工	Z
2	BEAM	L	50* 50* 6	1020	4.430	4.52	9	SS400		加工	Z

材料計算書 (単位:mm,kg)

2	BEAM	FB	90* 9	670	6.360	4.26	9	SS400		加工	Z
3	BEAM	FB	90* 9	729	6.360	4.64	14	SS400		加工	Z
2	BEAM	FB	90* 9	1020	6.360	6.49	13	SS400		加工	Z
78	BOLT	BN	M 10* 30			0.054	4	SS400		購入	Z 1-W,TW
3	BASE	PL	160* 9	660	70.65	7.46	22	SM400A		加工	Z
1	BASE	PL	60* 9	660	70.65	2.80	3	SM400A		加工	Z
2	BASE	PL	60* 9	1010	70.65	4.28	9	SM400A		加工	Z
				K-5			608 kg				
				2@ K-5			1216 kg				
				歩廊			5060 kg				

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

下部工検査路 ブラケット B1											
員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		H	175* 175* 7.5* 11	774	40.40	31.3	31	SS400		加工	Z
1		PL	335* 16	300	125.6	12.6	13	SM400A		加工	Z
6	アンカー	ANCB	M 16	125	0.3300	0.0412	1	SS400		購入	Z
4		BNU-2	16* 50			0.1615	1	SS400		購入	Z 1-W,TW
				B1			46 kg				
				12@ B1			552 kg				

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

下部工検査路 ブラケット B2											
員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		H	175* 175* 7.5* 11	774	40.40	31.3	31	SS400		加工	Z
1		PL	335* 16	300	125.6	12.6	13	SM400A		加工	Z
2		PL	60* 9	335	70.65	1.42	3	SS400		加工	Z
6	アンカー	ANCB	M 16	125	0.3300	0.0412	1	SS400		購入	Z
4		BNU-2	16* 50			0.1615	1	SS400		購入	Z 1-W,TW
				B2			49 kg				
				4@ B2			196 kg				

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

下部工検査路 ブラケット B3											
員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		H	175* 175* 7.5* 11	774	40.40	31.3	31	SS400		加工	Z
1		PL	335* 16	300	125.6	12.6	13	SM400A		加工	Z
2		PL	60* 9	335	70.65	1.42	3	SS400		加工	Z
6	アンカー	ANCB	M 16	125	0.3300	0.0412	1	SS400		購入	Z
4		BNU-2	16* 50			0.1615	1	SS400		購入	Z 1-W,TW
				B3			49 kg				
				8@ B3			392 kg				

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

下部工検査路 ブラケット B4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1		H	175* 175* 7.5* 11	1124	40.40	45.4	45	SS400		加工	Z
1		PL	335* 16	300	125.6	12.6	13	SM400A		加工	Z
8	アンカー	ANCB	M 16	125	0.3300	0.0412	1	SS400		購入	Z
6		BNU-2	16* 50			0.1615	1	SS400		購入	Z 1-W,TW

B4	60 kg
8@ B4	480 kg
ブラケット	1620 kg
下部工検査路	6680 kg

材料計算書　　（単位：㎜,kg）

横変位拘束構造　G2～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	単位重量	単品重量	重 量	材 質	ﾈｯﾄ	要素	備 考
1	BASE	PL	170* 22	270	172.7	7.93	8	SM400A		小型	
1	RIB	PL	250* 22	676	172.7	21.0	21	SM400A	72	小型	
1	RIB	PL	220* 22	250	172.7	9.50	10	SM400A		小型	
1	RIB	PL	150* 22	676	172.7	17.5	18	SM400A		小型	
1	RIB	PL	220* 22	150	172.7	5.70	6	SM400A		小型	
2	2W	BN	M 12* 70			0.104	1	SUS304		購入	

G2～G4	64 kg
3@ G2～G4	192 kg
横変位拘束構造	192 kg

2-3 溶接延長計算

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G1 BLOCK- 1

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2471	14					7933	4	31.732	

BLOCK- 1　31.732 m

主桁 G1 BLOCK- 2

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2745	14					6990	4	27.960	

BLOCK- 2　27.96 m

主桁 G1 BLOCK- 3

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2770	14					7058	4	28.232	

BLOCK- 3　28.232 m

主桁 G1 BLOCK- 4

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2776	14					7036	4	28.144	

BLOCK- 4　28.144 m

主桁 G1 BLOCK- 5

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2780	14					7005	4	28.020	

BLOCK- 5　28.02 m

主桁 G1 BLOCK- 6

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2781	14					8397	4	33.588	

BLOCK- 6　33.588 m

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G1 BLOCK- 7

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2771	15					6998	4	27.992	

BLOCK- 7　27.992 m

主桁 G1 BLOCK- 8

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2771	16					7248	4	28.992	

BLOCK- 8　28.992 m

主桁 G1 BLOCK- 9

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2771	15					7498	4	29.992	

BLOCK- 9　29.992 m

主桁 G1 BLOCK- 10

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2782	14					7498	4	29.992	

BLOCK- 10　29.992 m

主桁 G1 BLOCK- 11

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2778	14					7498	4	29.992	

BLOCK- 11　29.992 m

主桁 G1 BLOCK- 12

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2778	14					7498	4	29.992	

BLOCK- 12　29.992 m

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G1 BLOCK- 13

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2778	14					7498	4	29.992	
			BLOCK- 13								29.992 m	

主桁 G1 BLOCK- 14

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2782	14					7498	4	29.992	
			BLOCK- 14								29.992 m	

主桁 G1 BLOCK- 15

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2769	15					7498	4	29.992	
			BLOCK- 15								29.992 m	

主桁 G1 BLOCK- 16

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2769	16					7248	4	28.992	
			BLOCK- 16								28.992 m	

主桁 G1 BLOCK- 17

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2769	15					6998	4	27.992	
			BLOCK- 17								27.992 m	

主桁 G1 BLOCK- 18

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2777	14					8398	4	33.592	
			BLOCK- 18								33.592 m	

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G1 BLOCK- 19

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2768	14					6998	4	27.992	
			BLOCK- 19								27.992 m	

主桁 G1 BLOCK- 20

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2764	14					6998	4	27.992	
			BLOCK- 20								27.992 m	

主桁 G1 BLOCK- 21

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2764	14					6998	4	27.992	
			BLOCK- 21								27.992 m	

主桁 G1 BLOCK- 22

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2770	14					6998	4	27.992	
			BLOCK- 22								27.992 m	

主桁 G1 BLOCK- 23

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2778	14					9662	4	38.648	
			BLOCK- 23								38.648 m	
				G1							685.796 m	

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G2 BLOCK- 1

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2475	14					8076	4	32.304	

BLOCK- 1　32.304 m

主桁 G2 BLOCK- 2

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2749	14					6990	4	27.960	

BLOCK- 2　27.96 m

主桁 G2 BLOCK- 3

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	14					7065	4	28.260	

BLOCK- 3　28.26 m

主桁 G2 BLOCK- 4

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2786	14					7036	4	28.144	

BLOCK- 4　28.144 m

主桁 G2 BLOCK- 5

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2787	14					7005	4	28.020	

BLOCK- 5　28.02 m

主桁 G2 BLOCK- 6

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2785	14					8397	4	33.588	

BLOCK- 6　33.588 m

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G2 BLOCK- 7

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	15					6998	4	27.992	

BLOCK- 7　27.992 m

主桁 G2 BLOCK- 8

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	16					7248	4	28.992	

BLOCK- 8　28.992 m

主桁 G2 BLOCK- 9

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	15					7498	4	29.992	

BLOCK- 9　29.992 m

主桁 G2 BLOCK- 10

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	14					7498	4	29.992	

BLOCK- 10　29.992 m

主桁 G2 BLOCK- 11

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2780	14					7498	4	29.992	

BLOCK- 11　29.992 m

主桁 G2 BLOCK- 12

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2780	14					7498	4	29.992	

BLOCK- 12　29.992 m

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G2 BLOCK- 13

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2780	14					7498	4	29.992	
			BLOCK- 13								29.992 m	

主桁 G2 BLOCK- 14

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	14					7498	4	29.992	
			BLOCK- 14								29.992 m	

主桁 G2 BLOCK- 15

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	15					7498	4	29.992	
			BLOCK- 15								29.992 m	

主桁 G2 BLOCK- 16

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	16					7248	4	28.992	
			BLOCK- 16								28.992 m	

主桁 G2 BLOCK- 17

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	15					6998	4	27.992	
			BLOCK- 17								27.992 m	

主桁 G2 BLOCK- 18

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2781	14					8398	4	33.592	
			BLOCK- 18								33.592 m	

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G2 BLOCK- 19

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2777	14					6998	4	27.992	
			BLOCK- 19								27.992 m	

主桁 G2 BLOCK- 20

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2777	14					6998	4	27.992	
			BLOCK- 20								27.992 m	

主桁 G2 BLOCK- 21

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2777	14					6998	4	27.992	
			BLOCK- 21								27.992 m	

主桁 G2 BLOCK- 22

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2777	14					6998	4	27.992	
			BLOCK- 22								27.992 m	

主桁 G2 BLOCK- 23

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2782	14					8326	4	33.304	
			BLOCK- 23								33.304 m	
				G2							681.052 m	

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G3 BLOCK- 1

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2478	14					8208	4	32.832	

BLOCK- 1　　32.832 m

主桁 G3 BLOCK- 2

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2749	14					6990	4	27.960	

BLOCK- 2　　27.96 m

主桁 G3 BLOCK- 3

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2785	14					7066	4	28.264	

BLOCK- 3　　28.264 m

主桁 G3 BLOCK- 4

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2786	14					7036	4	28.144	

BLOCK- 4　　28.144 m

主桁 G3 BLOCK- 5

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2787	14					7005	4	28.020	

BLOCK- 5　　28.02 m

主桁 G3 BLOCK- 6

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	14					8397	4	33.588	

BLOCK- 6　　33.588 m

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G3 BLOCK- 7

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2783	15					6998	4	27.992	
			BLOCK- 7								27.992 m	

主桁 G3 BLOCK- 8

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2783	16					7248	4	28.992	
			BLOCK- 8								28.992 m	

主桁 G3 BLOCK- 9

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2783	15					7498	4	29.992	
			BLOCK- 9								29.992 m	

主桁 G3 BLOCK- 10

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2783	14					7498	4	29.992	
			BLOCK- 10								29.992 m	

主桁 G3 BLOCK- 11

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2780	14					7498	4	29.992	
			BLOCK- 11								29.992 m	

主桁 G3 BLOCK- 12

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2780	14					7498	4	29.992	
			BLOCK- 12								29.992 m	

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G3 BLOCK- 13

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2780	14					7498	4	29.992	
			BLOCK- 13								29.992 m	

主桁 G3 BLOCK- 14

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	14					7498	4	29.992	
			BLOCK- 14								29.992 m	

主桁 G3 BLOCK- 15

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	15					7498	4	29.992	
			BLOCK- 15								29.992 m	

主桁 G3 BLOCK- 16

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	16					7248	4	28.992	
			BLOCK- 16								28.992 m	

主桁 G3 BLOCK- 17

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	15					6998	4	27.992	
			BLOCK- 17								27.992 m	

主桁 G3 BLOCK- 18

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2781	14					8398	4	33.592	
			BLOCK- 18								33.592 m	

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G3 BLOCK- 19

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2777	14					6998	4	27.992	

BLOCK- 19　27.992 m

主桁 G3 BLOCK- 20

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2777	14					6998	4	27.992	

BLOCK- 20　27.992 m

主桁 G3 BLOCK- 21

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2777	14					6998	4	27.992	

BLOCK- 21　27.992 m

主桁 G3 BLOCK- 22

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2777	14					6998	4	27.992	

BLOCK- 22　27.992 m

主桁 G3 BLOCK- 23

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2783	14					6990	4	27.960	

BLOCK- 23　27.96 m

G3　676.24 m

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G4 BLOCK- 1

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2478	14					8341	4	33.364	
			BLOCK- 1								33.364 m	

主桁 G4 BLOCK- 2

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2748	14					6990	4	27.960	
			BLOCK- 2								27.96 m	

主桁 G4 BLOCK- 3

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2781	14					7067	4	28.268	
			BLOCK- 3								28.268 m	

主桁 G4 BLOCK- 4

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2781	14					7036	4	28.144	
			BLOCK- 4								28.144 m	

主桁 G4 BLOCK- 5

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2785	14					7005	4	28.020	
			BLOCK- 5								28.02 m	

主桁 G4 BLOCK- 6

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2783	14					8397	4	33.588	
			BLOCK- 6								33.588 m	

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G4 BLOCK- 7

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2770	15					6998	4	27.992	

BLOCK- 7　27.992 m

主桁 G4 BLOCK- 8

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2770	16					7248	4	28.992	

BLOCK- 8　28.992 m

主桁 G4 BLOCK- 9

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2770	15					7498	4	29.992	

BLOCK- 9　29.992 m

主桁 G4 BLOCK- 10

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	14					7498	4	29.992	

BLOCK- 10　29.992 m

主桁 G4 BLOCK- 11

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2779	14					7498	4	29.992	

BLOCK- 11　29.992 m

主桁 G4 BLOCK- 12

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2779	14					7498	4	29.992	

BLOCK- 12　29.992 m

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G4 BLOCK- 13

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2779	14					7498	4	29.992	
			BLOCK- 13								29.992 m	

主桁 G4 BLOCK- 14

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2783	14					7498	4	29.992	
			BLOCK- 14								29.992 m	

主桁 G4 BLOCK- 15

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2774	15					7498	4	29.992	
			BLOCK- 15								29.992 m	

主桁 G4 BLOCK- 16

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2774	16					7248	4	28.992	
			BLOCK- 16								28.992 m	

主桁 G4 BLOCK- 17

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2774	15					6998	4	27.992	
			BLOCK- 17								27.992 m	

主桁 G4 BLOCK- 18

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2779	14					8398	4	33.592	
			BLOCK- 18								33.592 m	

溶接延長計算書　　（単位:㎜,m）

主桁 G4 BLOCK- 19

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2775	14					6998	4	27.992	

BLOCK- 19　27.992 m

主桁 G4 BLOCK- 20

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2775	14					6998	4	27.992	

BLOCK- 20　27.992 m

主桁 G4 BLOCK- 21

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2775	14					6998	4	27.992	

BLOCK- 21　27.992 m

主桁 G4 BLOCK- 22

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2775	14					6998	4	27.992	

BLOCK- 22　27.992 m

主桁 G4 BLOCK- 23

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2784	14					5655	4	22.620	

BLOCK- 23　22.62 m

G4　671.436 m

主桁　2714.524 m

溶接延長計算書　　（単位：㎜,m）

横桁　端支点横桁　S1

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	1892	9					2033	4	8.132	G1～G2
1	1	WEB	1892	9					2038	4	8.152	G2～G3
1	1	WEB	1890	9					2013	4	8.052	G3～G4
				S1							24.336	m

横桁　端支点横桁　S2

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2535	10					2174	4	8.696	G1～G2
1	1	WEB	2515	10					2174	4	8.696	G2～G3
1	1	WEB	2491	10					2174	4	8.696	G3～G4
				S2							26.088	m
			端支点横桁								50.424	m

横桁　中間支点横桁　P1、P2

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
2	1	WEB	2340	9					1990	4	15.920	G1～G2
2	1	WEB	2327	9					1990	4	15.920	G2～G3
2	1	WEB	2300	9					1990	4	15.920	G3～G4
				P1、P2							47.76	m
			中間支点横桁								47.76	m

横桁　中間横桁　C3

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
1	1	WEB	2331	9					1990	4	7.960	G1～G2
1	1	WEB	2328	9					1990	4	7.960	G2～G3
1	1	WEB	2301	9					1990	4	7.960	G3～G4
				C3							23.88	m

溶接延長計算書　　（単位：㎜,m）

横桁　中間横桁　C5,C7,C12,C14,C16,C21,C23,C25

階層員	員数	部材名	幅	厚さ	板継幅	ﾀｲﾌﾟ	換算率	板継手長(m)	T継長さ	線数	T継手長(m)	階層4
8	1	WEB	2340	9					1990	4	63.680	G1～G2
8	1	WEB	2327	9					1990	4	63.680	G2～G3
8	1	WEB	2300	9					1990	4	63.680	G3～G4

C5,C7,C12,C14,C16,C21,C23,C25	191.04 m
中間横桁	214.92 m
横桁	313.104 m

§3. 塗装面積

3-1 主構造塗装面積計算

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 22	7950		8.27	A	0.57	B	4.13					
1	WEB	PL	2471* 14	7933	94	36.85	A	4.84							
1	LFLG	PL	520* 19	7933		8.25	A	1.72							
1	VSTF	PL	220* 18	2178		0.96	A	0.96							
1	VSTF	PL	150* 12	2181		0.65	A	0.65							
1	VSTF	PL	150* 12	2220		0.67									
1	VSTF	PL	150* 12	2258		0.68									
1	VSTF	PL	150* 12	2331		0.70									
1	VSTF	PL	150* 12	2352		0.71									
1	VSTF	PL	150* 12	2408		0.72									
1	HSTF	PL	150* 12	875		0.26	A	0.26							
1	HSTF	PL	150* 12	682		0.20									
2	HSTF	PL	150* 12	878		0.53									
2	HSTF	PL	150* 12	1319		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 90			0.24					D	0.20			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	320		0.29			E	0.29					UFLG
4	SPL	PL	230* 15	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 100			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 15	460	74	0.31			E	0.31					LFLG
2	SPL	PL	2342* 9	630		5.90			E	5.90					WEB
192		TCB	M 22* 70			0.97									WEB
166		STUD	22 φ* 150				B	1.95							
1	SOLE	PL	470* 29	850		0.80									
5	HANG	PL	100* 9	270		0.27									TURI
15	HANG	PL	100* 9	120		0.36									TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	60	0.29	A	0.29							
1	FB-U	PL	370* 12	243	97	0.17	A	0.09	B	0.09					G1-S1仕口
1	FB-W	PL	1898* 18	488		1.85	A	1.85	E	0.51					G1-S1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11	A	0.11							G1-S1仕口
1	STF	PL	288* 18	220		0.13	A	0.13							G1-S1仕口
1	BASE	PL	450* 26	450		0.41									ジャッキ
2		PL	190* 16	2224		1.69	A	1.69							ジャッキ
			BLOCK- 1				A	13.16	B	6.17	C	0.33	D	0.20	
							E	9.54							

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 27	6993		7.27			B	3.64					
1	WEB	PL	2745* 14	6990	95	36.46									
1	LFLG	PL	520* 34	6990		7.27									
1	VSTF	PL	150* 12	2459		0.74									
1	VSTF	PL	150* 12	2550		0.77									
1	VSTF	PL	150* 12	2570		0.77									
1	VSTF	PL	150* 12	2626		0.79									
1	VSTF	PL	150* 12	2682		0.80									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 14	800		0.82	C	0.41	E	0.82					UFLG
2	SPL	PL	230* 16	800		0.74			E	0.74					UFLG
60		TCB	M 22* 100			0.30					D	0.25			UFLG
2	FILL	PL	230* 6	395		0.36			E	0.36					UFLG
4	SPL	PL	230* 26	1230	81	1.83			E	1.83					LFLG
72		TCB	M 22* 130			0.36									LFLG
2	FILL	PL	230* 6	610	81	0.45			E	0.45					LFLG
2	SPL	PL	2613* 9	630		6.58			E	6.58					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
63		STUD	22 φ* 150				B	0.74							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
			BLOCK- 2				B	4.38	C	0.41	D	0.25	E	10.78	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 33	6992		7.27			B	3.64					
1	WEB	PL	2770* 14	7058	99	38.71									
1	LFLG	PL	520* 40	6992		7.27									
3	VSTF	PL	150* 12	2732		2.46									
1	VSTF	PL	150* 12	2767		0.83									
1	HSTF	PL	150* 12	326		0.10									
1	HSTF	PL	150* 12	1320		0.40									
3	HSTF	PL	150* 12	1318		1.19									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 17	950		0.97	C	0.48	E	0.97					UFLG
2	SPL	PL	230* 19	950		0.87			E	0.87					UFLG
72		TCB	M 22* 105			0.36					D	0.30			UFLG
4	SPL	PL	230* 31	1230	81	1.83			E	1.83					LFLG
72		TCB	M 22* 140			0.36									LFLG
2	SPL	PL	2635* 9	630		6.64			E	6.64					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
45		STUD	22 φ* 150				B	0.53							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G1-C3仕口
1	FB-W	PL	2308* 9	488		2.25			E	0.51					G1-C3仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G1-C3仕口
1	STF	PL	157* 12	150		0.05									G1-C3仕口
1	STF	PL	292* 12	150		0.09									G1-C3仕口
			BLOCK- 3				B	4.17	C	0.48	D	0.30	E	10.82	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 33	6991		7.27			B	3.64					
1	WEB	PL	2776* 14	7036	99	38.67									
1	LFLG	PL	520* 40	6991		7.27									
4	VSTF	PL	150* 12	2732		3.28									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 16	800		0.82	C	0.41	E	0.82					UFLG
2	SPL	PL	230* 17	800		0.74			E	0.74					UFLG
60		TCB	M 22* 105			0.30					D	0.25			UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	395		0.36			E	0.36					UFLG
4	SPL	PL	230* 29	1230	81	1.83			E	1.83					LFLG
72		TCB	M 22* 135			0.36									LFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	610	81	0.45			E	0.45					LFLG
2	SPL	PL	2625* 9	630		6.62			E	6.62					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
42		STUD	22 φ* 150				B	0.49							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G1-C5仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G1-C5仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G1-C5仕口
1	STF	PL	157* 12	150		0.05									G1-C5仕口
1	STF	PL	293* 12	150		0.09									G1-C5仕口
			BLOCK- 4				B	4.13	C	0.41	D	0.25	E	11.33	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 30	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2780* 14	7005	99	38.56									
1	LFLG	PL	520* 37	6990		7.27									
2	VSTF	PL	150* 12	2735		1.64									
1	VSTF	PL	150* 12	2770		0.83									
1	VSTF	PL	150* 12	2735		0.82									
1	VSTF	PL	150* 12	2770		0.83									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
2	HSTF	PL	150* 12	324		0.19									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 14	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 95			0.24					D	0.20			UFLG
2	FILL	PL	230* 7	320		0.29			E	0.29					UFLG
4	SPL	PL	230* 17	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 110			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 15	460	74	0.31			E	0.31					LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
54		STUD	22 φ* 150				B	0.63							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
			BLOCK- 5				B	4.26	C	0.33	D	0.20	E	9.78	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 6

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	8390		8.73			B	4.36					
1	WEB	PL	2781* 14	8397		46.70									
1	LFLG	PL	520* 22	8390		8.73									
5	VSTF	PL	150* 12	2777		4.17									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
3	HSTF	PL	150* 12	1318		1.19									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
1	SPL	PL	510* 12	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 14	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 90			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 6	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 14	480		0.88			E	0.88					LFLG
36		TCB	M 22* 105			0.18									LFLG
2	FILL	PL	230* 16	235		0.22			E	0.22					LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	480		5.06			E	5.06					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
84		STUD	22 φ* 150				B	0.99							
6	HANG	PL	100* 9	270		0.32									TURI
18	HANG	PL	100* 9	120		0.43									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G1-C7仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G1-C7仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G1-C7仕口
1	STF	PL	167* 12	150		0.05									G1-C7仕口
1	STF	PL	293* 12	150		0.09									G1-C7仕口
			BLOCK- 6				B	5.35	C	0.26	D	0.15	E	7.87	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 7

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 29	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2771* 15	6998		38.78									
1	LFLG	PL	520* 38	6990		7.27									
5	VSTF	PL	150* 12	2771		4.16									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 19	1100	81	0.91	C	0.45	E	0.91					UFLG
2	SPL	PL	230* 22	1100	78	0.79			E	0.79					UFLG
60		TCB	M 22* 105			0.30					D	0.25			UFLG
4	SPL	PL	230* 22	930		1.71			E	1.71					LFLG
72		TCB	M 22* 125			0.36									LFLG
2	FILL	PL	230* 8	460		0.42			E	0.42					LFLG
2	SPL	PL	2631* 9	630		6.63			E	6.63					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
118		STUD	22 φ* 150				B	1.39							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
			BLOCK- 7				B	5.02	C	0.45	D	0.25	E	10.46	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 8

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 29	7240		7.53			B	3.76					
1	WEB	PL	2771* 16	7248		40.17									
1	LFLG	PL	1220* 46	7240	62	10.95									
2	VSTF	PL	150* 12	2771		1.66									
1	VSTF	PL	320* 25	2771		1.77									
1	VSTF	PL	150* 12	2771		0.83									
1	HSTF	PL	150* 15	324		0.10									
1	HSTF	PL	150* 15	1165		0.35									
1	HSTF	PL	150* 15	1312		0.39									
1	HSTF	PL	150* 15	1459		0.44									
1	HSTF	PL	150* 15	1365		0.41									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
1	SPL	PL	510* 19	1100	81	0.91	C	0.45	E	0.91					UFLG
2	SPL	PL	230* 22	1100	78	0.79			E	0.79					UFLG
60		TCB	M 22* 105			0.30					D	0.25			UFLG
4	SPL	PL	230* 23	930		1.71			E	1.71					LFLG
72		TCB	M 22* 130			0.36									LFLG
2	FILL	PL	230* 6	460		0.42			E	0.42					LFLG
2	SPL	PL	2631* 9	630		6.63			E	6.63					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
250		STUD	22 φ* 150				B	2.93							
1	SOLE	PL	1190* 71	700		1.67									
6	HANG	PL	100* 9	270		0.32									TURI
18	HANG	PL	100* 9	120		0.43									TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	40	0.37									
1	FB-U	PL	370* 14	487		0.36									G1-P1仕口
1	FB-W	PL	2310* 25	487		2.25			E	0.51					G1-P1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272		0.11									G1-P1仕口
1	STF	PL	157* 25	320		0.10									G1-P1仕口
1	STF	PL	293* 25	320		0.19									G1-P1仕口
2	BASE	PL	500* 26	500		1.00									ジャッキ
4		PL	210* 18	2771		4.66									ジャッキ
			BLOCK- 8				B	6.69	C	0.45	D	0.25	E	10.97	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 9

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 29	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2771* 15	7498		41.55									
1	LFLG	PL	520* 40	7490		7.79									
5	VSTF	PL	150* 12	2771		4.16									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
4	HSTF	PL	150* 15	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 15	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 11	350		0.36	C	0.18	E	0.36					UFLG
2	SPL	PL	230* 11	350		0.32			E	0.32					UFLG
24		TCB	M 22* 90			0.12					D	0.10			UFLG
2	FILL	PL	230* 11	170		0.16			E	0.16					UFLG
4	SPL	PL	230* 13	480		0.88			E	0.88					LFLG
36		TCB	M 22* 105			0.18									LFLG
2	FILL	PL	230* 19	235		0.22			E	0.22					LFLG
2	SPL	PL	2642* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
124		STUD	22 φ* 150				B	1.46							
5	HANG	PL	100* 9	270		0.27									TURI
15	HANG	PL	100* 9	120		0.36									TURI
			BLOCK- 9				B	5.35	C	0.18	D	0.10	E	7.01	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 10

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 18	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2782* 14	7498		41.72									
1	LFLG	PL	520* 21	7490		7.79									
4	VSTF	PL	150* 12	2782		3.34									
2	HSTF	PL	150* 12	1418		0.85									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
1	HSTF	PL	150* 12	450		0.14									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
3	HSTF	PL	150* 12	1418		1.28									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
1	HSTF	PL	150* 12	450		0.14									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 11	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 13	480		0.88			E	0.88					LFLG
36		TCB	M 22* 85			0.18									LFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	235		0.22			E	0.22					LFLG
2	SPL	PL	2642* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
75		STUD	22 φ* 150				B	0.88							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G1-C12仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G1-C12仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G1-C12仕口
1	STF	PL	157* 12	150		0.05									G1-C12仕口
1	STF	PL	293* 12	150		0.09									G1-C12仕口
			BLOCK- 10				B	4.77	C	0.26	D	0.15	E	7.88	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 11

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 22	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2778* 14	7498		41.66									
1	LFLG	PL	520* 18	7490		7.79									
5	VSTF	PL	150* 12	2778		4.17									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 12	374		0.11									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 12	374		0.11									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 14	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24									LFLG
2	SPL	PL	2638* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
60		STUD	22 φ* 150				B	0.70							
6	HANG	PL	100* 9	270		0.32									TURI
18	HANG	PL	100* 9	120		0.43									TURI
			BLOCK- 11				B	4.59	C	0.33	D	0.20	E	9.18	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 12

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 22	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2778* 14	7498		41.66									
1	LFLG	PL	520* 18	7490		7.79									
4	VSTF	PL	150* 12	2778		3.33									
1	HSTF	PL	150* 12	374		0.11									
1	HSTF	PL	150* 12	1418		0.43									
2	HSTF	PL	150* 12	1420		0.85									
1	HSTF	PL	150* 12	1418		0.43									
2	HSTF	PL	150* 12	374		0.22									
1	HSTF	PL	150* 12	1418		0.43									
2	HSTF	PL	150* 12	1420		0.85									
1	HSTF	PL	150* 12	1418		0.43									
1	HSTF	PL	150* 12	374		0.11									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 14	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24									LFLG
2	SPL	PL	2638* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
48		STUD	22 φ* 150				B	0.56							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G1-C14仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G1-C14仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G1-C14仕口
1	STF	PL	168* 12	150		0.05									G1-C14仕口
1	STF	PL	293* 12	150		0.09									G1-C14仕口
			BLOCK- 12				B	4.45	C	0.33	D	0.20	E	9.69	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 13

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 22	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2778* 14	7498		41.66									
1	LFLG	PL	520* 18	7490		7.79									
5	VSTF	PL	150* 12	2778		4.17									
1	HSTF	PL	150* 12	374		0.11									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	HSTF	PL	150* 12	374		0.11									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 14	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	320		0.29			E	0.29					UFLG
4	SPL	PL	230* 13	480		0.88			E	0.88					LFLG
36		TCB	M 22* 85			0.18									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	235		0.22			E	0.22					LFLG
2	SPL	PL	2638* 9	480		5.06			E	5.06					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
57		STUD	22 φ* 150				B	0.67							
6	HANG	PL	100* 9	270		0.32									TURI
18	HANG	PL	100* 9	120		0.43									TURI
			BLOCK- 13				B	4.56	C	0.33	D	0.20	E	7.71	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 14

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 18	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2782* 14	7498		41.72									
1	LFLG	PL	520* 22	7490		7.79									
4	VSTF	PL	150* 12	2782		3.34									
1	HSTF	PL	150* 12	451		0.14									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
2	HSTF	PL	150* 12	1418		0.85									
1	HSTF	PL	150* 12	451		0.14									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
3	HSTF	PL	150* 12	1418		1.28									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 11	350		0.36	C	0.18	E	0.36					UFLG
2	SPL	PL	230* 11	350		0.32			E	0.32					UFLG
24		TCB	M 22* 90			0.12					D	0.10			UFLG
2	FILL	PL	230* 13	170		0.16			E	0.16					UFLG
4	SPL	PL	230* 14	480		0.88			E	0.88					LFLG
36		TCB	M 22* 110			0.18									LFLG
2	FILL	PL	230* 21	235		0.22			E	0.22					LFLG
2	SPL	PL	2642* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
72		STUD	22 φ* 150				B	0.85							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G1-C16仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G1-C16仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G1-C16仕口
1	STF	PL	157* 12	150		0.05									G1-C16仕口
1	STF	PL	293* 12	150		0.09									G1-C16仕口
			BLOCK- 14				B	4.74	C	0.18	D	0.10	E	7.52	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 15

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 31	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2769* 15	7498		41.52									
1	LFLG	PL	520* 43	7490		7.79									
5	VSTF	PL	150* 12	2769		4.15									
1	HSTF	PL	150* 15	449		0.13									
4	HSTF	PL	150* 15	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
1	SPL	PL	510* 21	1100	81	0.91	C	0.45	E	0.91					UFLG
2	SPL	PL	230* 24	1100	78	0.79			E	0.79					UFLG
60		TCB	M 22* 115			0.30					D	0.25			UFLG
4	SPL	PL	230* 25	930		1.71			E	1.71					LFLG
72		TCB	M 22* 135			0.36									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	460		0.42			E	0.42					LFLG
2	SPL	PL	2629* 9	630		6.63			E	6.63					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
123		STUD	22 φ* 150				B	1.44							
6	HANG	PL	100* 9	270		0.32									TURI
18	HANG	PL	100* 9	120		0.43									TURI
			BLOCK- 15				B	5.33	C	0.45	D	0.25	E	10.46	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 16

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 31	7240		7.53			B	3.76					
1	WEB	PL	2769* 16	7248		40.14									
1	LFLG	PL	1220* 48	7240	62	10.95									
1	VSTF	PL	150* 12	2769		0.83									
1	VSTF	PL	320* 25	2769		1.77									
2	VSTF	PL	150* 12	2769		1.66									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
1	HSTF	PL	150* 15	1365		0.41									
1	HSTF	PL	150* 15	1459		0.44									
1	HSTF	PL	150* 15	1312		0.39									
1	HSTF	PL	150* 15	1165		0.35									
1	HSTF	PL	150* 15	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 21	1100	81	0.91	C	0.45	E	0.91					UFLG
2	SPL	PL	230* 24	1100	78	0.79			E	0.79					UFLG
60		TCB	M 22* 115			0.30					D	0.25			UFLG
4	SPL	PL	230* 23	930		1.71			E	1.71					LFLG
72		TCB	M 22* 130			0.36									LFLG
2	FILL	PL	230* 8	460		0.42			E	0.42					LFLG
2	SPL	PL	2629* 9	630		6.63			E	6.63					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
250		STUD	22 φ* 150				B	2.93							
1	SOLE	PL	1190* 71	700		1.67									
5	HANG	PL	100* 9	270		0.27									TURI
15	HANG	PL	100* 9	120		0.36									TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	40	0.37									
1	FB-U	PL	370* 14	487		0.36									G1-P2仕口
1	FB-W	PL	2310* 25	487		2.25			E	0.51					G1-P2仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272		0.11									G1-P2仕口
1	STF	PL	155* 25	320		0.10									G1-P2仕口
1	STF	PL	293* 25	320		0.19									G1-P2仕口
2	BASE	PL	500* 26	500		1.00									ジャッキ
4		PL	210* 18	2769		4.65									ジャッキ
			BLOCK- 16				B	6.69	C	0.45	D	0.25	E	10.97	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 17

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 31	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2769* 15	6998		38.75									
1	LFLG	PL	520* 40	6990		7.27									
5	VSTF	PL	150* 12	2769		4.15									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
1	SPL	PL	510* 12	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 14	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 95			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 8	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 14	480		0.88			E	0.88					LFLG
36		TCB	M 22* 105			0.18									LFLG
2	FILL	PL	230* 17	235		0.22			E	0.22					LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	480		5.06			E	5.06					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
116		STUD	22 φ* 150				B	1.36							
5	HANG	PL	100* 9	270		0.27									TURI
15	HANG	PL	100* 9	120		0.36									TURI
			BLOCK- 17				B	4.99	C	0.26	D	0.15	E	7.36	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 18

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	8390		8.73			B	4.36					
1	WEB	PL	2777* 14	8398		46.64									
1	LFLG	PL	520* 23	8390		8.73									
5	VSTF	PL	150* 12	2777		4.17									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
3	HSTF	PL	150* 12	1318		1.19									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 14	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 95			0.24					D	0.20			UFLG
2	FILL	PL	230* 9	320		0.29			E	0.29					UFLG
4	SPL	PL	230* 18	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 110			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 16	460	74	0.31			E	0.31					LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
90		STUD	22 φ* 150				B	1.06							
6	HANG	PL	100* 9	270		0.32									TURI
18	HANG	PL	100* 9	120		0.43									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G1-C21仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G1-C21仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G1-C21仕口
1	STF	PL	167* 12	150		0.05									G1-C21仕口
1	STF	PL	293* 12	150		0.09									G1-C21仕口
			BLOCK- 18				B	5.42	C	0.33	D	0.20	E	10.29	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 19

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 32	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2768* 14	6998		38.74									
1	LFLG	PL	520* 39	6990		7.27									
1	VSTF	PL	150* 12	2768		0.83									
1	VSTF	PL	150* 12	2733		0.82									
1	VSTF	PL	150* 12	2768		0.83									
2	VSTF	PL	150* 12	2733		1.64									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
2	HSTF	PL	150* 12	324		0.19									
1	SPL	PL	510* 17	950		0.97	C	0.48	E	0.97					UFLG
2	SPL	PL	230* 19	950		0.87			E	0.87					UFLG
72		TCB	M 22* 110			0.36					D	0.30			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	470		0.43			E	0.43					UFLG
4	SPL	PL	230* 30	1230	81	1.83			E	1.83					LFLG
72		TCB	M 22* 140			0.36									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	610	81	0.45			E	0.45					LFLG
2	SPL	PL	2623* 9	630		6.61			E	6.61					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
57		STUD	22 φ* 150				B	0.67							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
			BLOCK- 19				B	4.30	C	0.48	D	0.30	E	11.16	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 20

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 36	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2764* 14	6998		38.68									
1	LFLG	PL	520* 43	6990		7.27									
4	VSTF	PL	150* 12	2729		3.27									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 19	950		0.97	C	0.48	E	0.97					UFLG
2	SPL	PL	230* 21	950		0.87			E	0.87					UFLG
72		TCB	M 22* 115			0.36					D	0.30			UFLG
4	SPL	PL	230* 33	1300	83	1.99			E	1.99					LFLG
84		TCB	M 22* 145			0.43									LFLG
2	SPL	PL	2619* 9	630		6.60			E	6.60					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
42		STUD	22 φ* 150				B	0.49							
5	HANG	PL	100* 9	270		0.27									TURI
15	HANG	PL	100* 9	120		0.36									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G1-C23仕ロ
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G1-C23仕ロ
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G1-C23仕ロ
1	STF	PL	157* 12	150		0.05									G1-C23仕ロ
1	STF	PL	293* 12	150		0.09									G1-C23仕ロ
			BLOCK- 20				B	4.12	C	0.48	D	0.30	E	10.94	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 21

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 36	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2764* 14	6998		38.68									
1	LFLG	PL	520* 43	6990		7.27									
1	VSTF	PL	150* 12	2764		0.83									
3	VSTF	PL	150* 12	2729		2.46									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
3	HSTF	PL	150* 12	1318		1.19									
1	HSTF	PL	150* 12	1320		0.40									
1	HSTF	PL	150* 12	325		0.10									
1	SPL	PL	510* 16	800		0.82	C	0.41	E	0.82					UFLG
2	SPL	PL	230* 17	800		0.74			E	0.74					UFLG
60		TCB	M 22* 105			0.30					D	0.25			UFLG
2	FILL	PL	230* 6	395		0.36			E	0.36					UFLG
4	SPL	PL	230* 29	1230	81	1.83			E	1.83					LFLG
72		TCB	M 22* 140			0.36									LFLG
2	FILL	PL	230* 6	610	81	0.45			E	0.45					LFLG
2	SPL	PL	2625* 9	630		6.62			E	6.62					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
42		STUD	22 φ* 150				B	0.49							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G1-C25仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G1-C25仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G1-C25仕口
1	STF	PL	157* 12	150		0.05									G1-C25仕口
1	STF	PL	293* 12	150		0.09									G1-C25仕口
			BLOCK- 21				B	4.12	C	0.41	D	0.25	E	11.33	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 22

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 30	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2770* 14	6998		38.77									
1	LFLG	PL	520* 37	6990		7.27									
3	VSTF	PL	150* 12	2735		2.46									
1	VSTF	PL	150* 12	2770		0.83									
1	VSTF	PL	150* 12	2735		0.82									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 90			0.24					D	0.20			UFLG
2	FILL	PL	230* 8	320		0.29			E	0.29					UFLG
4	SPL	PL	230* 15	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 18	460	74	0.31			E	0.31					LFLG
2	SPL	PL	2638* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
51		STUD	22 φ* 150				B	0.60							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
			BLOCK- 22				B	4.23	C	0.33	D	0.20	E	9.78	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G1 BLOCK- 23

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 22	9769	99	10.06	A	0.73	B	5.03					
1	WEB	PL	2778* 14	9662		53.68	A	7.84							
1	LFLG	PL	520* 19	9653		10.04	A	2.18							
2	VSTF	PL	150* 12	2743		1.65									
1	VSTF	PL	150* 12	2778		0.83									
2	VSTF	PL	150* 12	2743		1.65									
1	VSTF	PL	220* 18	2778		1.22	A	1.22							
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	1351		0.41									
2	HSTF	PL	150* 12	1308		0.78									
1	HSTF	PL	150* 12	1309		0.39	A	0.39							
164		STUD	22 φ* 150				B	1.92							
1	SOLE	PL	470* 31	850		0.80									
6	HANG	PL	100* 9	270		0.32									TURI
18	HANG	PL	100* 9	120		0.43									TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	60	0.29	A	0.29							
1	FB-U	PL	370* 12	343	76	0.19	A	0.10	B	0.10					G1-S2仕口
1	FB-W	PL	2494* 18	538		2.68	A	2.68	E	0.51					G1-S2仕口
2	HSTF	PL	120* 10	323		0.16	A	0.16							G1-S2仕口
1	STF	PL	292* 18	220		0.13	A	0.13							G1-S2仕口
1	BASE	PL	450* 26	450		0.41									ジャッキ
2		PL	190* 16	2778		2.11	A	2.11							ジャッキ

BLOCK- 23	A	17.83	B	7.05	E	0.51							
G1	A	30.99	B	114.88	C	7.92	D	4.70					
	E	213.34											

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 20	8079		8.40	A	1.14	B	4.20					
1	WEB	PL	2475* 14	8076	93	37.18	A	9.68							
1	LFLG	PL	520* 16	8060		8.38	A	2.29							
1	VSTF	PL	150* 12	2184		0.66	A	0.66							
1	VSTF	PL	150* 12	2224		0.67									
1	VSTF	PL	150* 12	2263		0.68									
2	VSTF	PL	150* 12	2337		1.40									
1	VSTF	PL	150* 12	2357		0.71									
1	VSTF	PL	150* 12	2413		0.72									
1	HSTF	PL	150* 12	907		0.27	A	0.27							
1	HSTF	PL	150* 12	746		0.22									
2	HSTF	PL	150* 12	910		0.55									
2	HSTF	PL	150* 12	1319		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	91	0.80			E	0.80					LFLG
32		TCB	M 22* 80			0.16									LFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	235	91	0.20			E	0.20					LFLG
2	SPL	PL	2345* 9	480		4.50			E	4.50					WEB
144		TCB	M 22* 70			0.73									WEB
173		STUD	22 φ* 150				B	2.03							
1	SOLE	PL	470* 33	850		0.80									
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	60	0.29	A	0.29							
1	FB-U	PL	370* 12	243	97	0.17	A	0.09	B	0.09					G2-S1仕口
1	FB-W	PL	1894* 18	488	99	1.83	A	1.83	E	0.51					G2-S1仕口
1	FB-L	PL	370* 12	496	98	0.36	A	0.36							G2-S1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11	A	0.11							G2-S1仕口
1	STF	PL	293* 18	220		0.13	A	0.13							G2-S1仕口
1	FB-U	PL	370* 12	243	97	0.17	A	0.09	B	0.09					G2-S1仕口
1	FB-W	PL	1900* 18	488		1.85	A	1.85	E	0.51					G2-S1仕口
1	FB-L	PL	370* 12	496	98	0.36	A	0.36							G2-S1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11	A	0.11							G2-S1仕口
1	STF	PL	288* 18	220		0.13	A	0.13							G2-S1仕口
1	BASE	PL	450* 28	450		0.41									ジャッキ
2		PL	190* 16	2226		1.69	A	1.69							ジャッキ

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

BLOCK- 1	A	21.08	B	6.41	C	0.26	D	0.15	
	E	7.72							

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6995		7.27			B	3.64					
1	WEB	PL	2749* 14	6990	95	36.51									
1	LFLG	PL	520* 19	6990		7.27									
1	VSTF	PL	150* 12	2465		0.74									
2	VSTF	PL	150* 12	2556		1.53									
1	VSTF	PL	150* 12	2576		0.77									
1	VSTF	PL	150* 12	2631		0.79									
1	VSTF	PL	150* 12	2687		0.81									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
2	HSTF	PL	150* 12	1319		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 15	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 90			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	460	74	0.31			E	0.31					LFLG
2	SPL	PL	2619* 9	630		6.60			E	6.60					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
54		STUD	22 φ* 150				B	0.63							
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
			BLOCK- 2				B	4.27	C	0.33	D	0.20	E	9.44	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6992		7.27			B	3.64					
1	WEB	PL	2784* 14	7065	99	38.94									
1	LFLG	PL	520* 24	6992		7.27									
3	VSTF	PL	150* 12	2742		2.47									
2	VSTF	PL	150* 12	2777		1.67									
1	HSTF	PL	150* 12	326		0.10									
1	HSTF	PL	150* 12	1320		0.40									
3	HSTF	PL	150* 12	1318		1.19									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 19	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 100			0.24									LFLG
2	SPL	PL	2650* 9	630		6.68			E	6.68					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
42		STUD	22 φ* 150				B	0.49							
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C3仕口
1	FB-W	PL	2308* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C3仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C3仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C3仕口
1	STF	PL	169* 12	150		0.05									G2-C3仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C3仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C3仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C3仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C3仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C3仕口
1	STF	PL	169* 12	150		0.05									G2-C3仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C3仕口
			BLOCK- 3				B	4.13	C	0.33	D	0.20	E	10.23	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6991		7.27			B	3.64					
1	WEB	PL	2786* 14	7036	99	38.81									
1	LFLG	PL	520* 24	6991		7.27									
4	VSTF	PL	150* 12	2742		3.29									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 16	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 95			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	460	74	0.31			E	0.31					LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
42		STUD	22 φ* 150				B	0.49							
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C5仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C5仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C5仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C5仕口
1	STF	PL	170* 12	150		0.05									G2-C5仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C5仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C5仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C5仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C5仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C5仕口
1	STF	PL	169* 12	150		0.05									G2-C5仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C5仕口
			BLOCK- 4				B	4.13	C	0.33	D	0.20	E	10.51	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2787* 14	7005	99	38.66									
1	LFLG	PL	520* 20	6990		7.27									
2	VSTF	PL	150* 12	2742		1.65									
2	VSTF	PL	150* 12	2777		1.67									
2	VSTF	PL	150* 12	2742		1.65									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 11	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	91	0.80			E	0.80					LFLG
32		TCB	M 22* 80			0.16									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	235	91	0.20			E	0.20					LFLG
2	SPL	PL	2641* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
51		STUD	22 φ* 150				B	0.60							
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
			BLOCK- 5				B	4.23	C	0.26	D	0.15	E	7.27	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 6

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 19	8390		8.73			B	4.36					
1	WEB	PL	2785* 14	8397		46.77									
1	LFLG	PL	520* 16	8390		8.73									
6	VSTF	PL	150* 12	2781		5.01									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
3	HSTF	PL	150* 12	1318		1.19									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 12	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2641* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
75		STUD	22 φ* 150				B	0.88							
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C7仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C7仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C7仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C7仕口
1	STF	PL	174* 12	150		0.05									G2-C7仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C7仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C7仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C7仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C7仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C7仕口
1	STF	PL	173* 12	150		0.05									G2-C7仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C7仕口
			BLOCK- 6				B	5.24	C	0.26	D	0.15	E	8.05	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 7

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 16	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2784* 15	6998		38.96									
1	LFLG	PL	520* 28	6990		7.27									
6	VSTF	PL	150* 12	2784		5.01									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 11	950	77	0.75	C	0.37	E	0.75					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	75	0.66			E	0.66					UFLG
48		TCB	M 22* 75			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 16	630		1.16			E	1.16					LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 6	310		0.29			E	0.29					LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	630		6.66			E	6.66					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
120		STUD	22 φ* 150				B	1.41							
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
			BLOCK- 7				B	5.04	C	0.37	D	0.20	E	9.52	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 8

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7240		7.53			B	3.76					
1	WEB	PL	2784* 16	7248		40.36									
1	LFLG	PL	1220* 34	7240	62	10.95									
2	VSTF	PL	150* 12	2784		1.67									
1	VSTF	PL	150* 12	2784		0.84									
1	HSTF	PL	150* 15	324		0.10									
1	HSTF	PL	150* 15	1165		0.35									
1	HSTF	PL	150* 15	1312		0.39									
1	HSTF	PL	150* 15	1459		0.44									
1	HSTF	PL	150* 15	1365		0.41									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
1	SPL	PL	510* 11	950	77	0.75	C	0.37	E	0.75					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	75	0.66			E	0.66					UFLG
48		TCB	M 22* 75			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 17	630		1.16			E	1.16					LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	310		0.29			E	0.29					LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	630		6.66			E	6.66					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
250		STUD	22 φ* 150				B	2.93							
1	SOLE	PL	1190* 71	700		1.67									
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	40	0.37									
1	FB-U	PL	370* 14	487		0.36									G2-P1仕口
1	FB-W	PL	2310* 25	487		2.25			E	0.51					G2-P1仕口
1	FB-L	PL	370* 14	487		0.36									G2-P1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272		0.11									G2-P1仕口
1	STF	PL	177* 25	320		0.11									G2-P1仕口
1	STF	PL	286* 25	320		0.18									G2-P1仕口
1	FB-U	PL	370* 14	487		0.36									G2-P1仕口
1	FB-W	PL	2306* 25	487		2.25			E	0.51					G2-P1仕口
1	FB-L	PL	370* 14	487		0.36									G2-P1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272		0.11									G2-P1仕口
1	STF	PL	174* 25	320		0.11									G2-P1仕口
1	STF	PL	286* 25	320		0.18									G2-P1仕口
2	BASE	PL	500* 26	500		1.00									ジャッキ
4		PL	210* 18	2784		4.68									ジャッキ
			BLOCK- 8				B	6.69	C	0.37	D	0.20	E	10.54	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 9

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2784* 15	7498		41.75									
1	LFLG	PL	520* 30	7490		7.79									
6	VSTF	PL	150* 12	2784		5.01									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
4	HSTF	PL	150* 15	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 15	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 75			0.18					D	0.15			UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 14	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480		5.08			E	5.08					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
126		STUD	22 φ* 150				B	1.48							
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
			BLOCK- 9				B	5.37	C	0.26	D	0.15	E	6.81	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 10

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2784* 14	7498		41.75									
1	LFLG	PL	520* 16	7490		7.79									
5	VSTF	PL	150* 12	2784		4.18									
2	HSTF	PL	150* 12	1418		0.85									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
1	HSTF	PL	150* 12	451		0.14									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
3	HSTF	PL	150* 12	1418		1.28									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
1	HSTF	PL	150* 12	451		0.14									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 75			0.12									LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480		5.08			E	5.08					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
69		STUD	22 φ* 150				B	0.81							
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C12仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C12仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C12仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C12仕口
1	STF	PL	170* 12	150		0.05									G2-C12仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C12仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C12仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C12仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C12仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C12仕口
1	STF	PL	169* 12	150		0.05									G2-C12仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C12仕口
			BLOCK- 10				B	4.70	C	0.26	D	0.15	E	7.91	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 11

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 20	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2780* 14	7498		41.69									
1	LFLG	PL	520* 16	7490		7.79									
6	VSTF	PL	150* 12	2780		5.00									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
2	HSTF	PL	150* 12	449		0.27									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	91	0.80			E	0.80					LFLG
32		TCB	M 22* 75			0.16									LFLG
2	SPL	PL	2640* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
57		STUD	22 φ* 150				B	0.67							
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
			BLOCK- 11				B	4.56	C	0.26	D	0.15	E	6.84	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 12

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 20	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2780* 14	7498		41.69									
1	LFLG	PL	520* 16	7490		7.79									
4	VSTF	PL	150* 12	2780		3.34									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	HSTF	PL	150* 12	1418		0.43									
2	HSTF	PL	150* 12	1420		0.85									
1	HSTF	PL	150* 12	1418		0.43									
2	HSTF	PL	150* 12	449		0.27									
2	HSTF	PL	150* 12	1418		0.85									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	91	0.80			E	0.80					LFLG
32		TCB	M 22* 75			0.16									LFLG
2	SPL	PL	2640* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
42		STUD	22 φ* 150				B	0.49							
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C14仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C14仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C14仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C14仕口
1	STF	PL	173* 12	150		0.05									G2-C14仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C14仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C14仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C14仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C14仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C14仕口
1	STF	PL	172* 12	150		0.05									G2-C14仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C14仕口
			BLOCK- 12				B	4.38	C	0.26	D	0.15	E	7.86	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 13

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 20	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2780* 14	7498		41.69									
1	LFLG	PL	520* 16	7490		7.79									
6	VSTF	PL	150* 12	2780		5.00									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
2	HSTF	PL	150* 12	449		0.27									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 75			0.12									LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480		5.08			E	5.08					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
57		STUD	22 φ* 150				B	0.67							
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
			BLOCK- 13				B	4.56	C	0.26	D	0.15	E	6.89	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 14

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2784* 14	7498		41.75									
1	LFLG	PL	520* 16	7490		7.79									
5	VSTF	PL	150* 12	2784		4.18									
1	HSTF	PL	150* 12	450		0.14									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
2	HSTF	PL	150* 12	1418		0.85									
1	HSTF	PL	150* 12	450		0.14									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
3	HSTF	PL	150* 12	1418		1.28									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 75			0.18					D	0.15			UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 14	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480		5.08			E	5.08					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
69		STUD	22 φ* 150				B	0.81							
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C16仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C16仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C16仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C16仕口
1	STF	PL	170* 12	150		0.05									G2-C16仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C16仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C16仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C16仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C16仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C16仕口
1	STF	PL	169* 12	150		0.05									G2-C16仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C16仕口
			BLOCK- 14				B	4.70	C	0.26	D	0.15	E	7.83	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 15

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2784* 15	7498		41.75									
1	LFLG	PL	520* 30	7490		7.79									
6	VSTF	PL	150* 12	2784		5.01									
1	HSTF	PL	150* 15	449		0.13									
4	HSTF	PL	150* 15	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
1	SPL	PL	510* 11	950	77	0.75	C	0.37	E	0.75					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	75	0.66			E	0.66					UFLG
48		TCB	M 22* 75			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 17	630		1.16			E	1.16					LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	310		0.29			E	0.29					LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	630		6.66			E	6.66					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
128		STUD	22 φ* 150				B	1.50							
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
			BLOCK- 15				B	5.39	C	0.37	D	0.20	E	9.52	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 16

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7240		7.53			B	3.76					
1	WEB	PL	2784* 16	7248		40.36									
1	LFLG	PL	1220* 34	7240	62	10.95									
3	VSTF	PL	150* 12	2784		2.51									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
1	HSTF	PL	150* 15	1365		0.41									
1	HSTF	PL	150* 15	1459		0.44									
1	HSTF	PL	150* 15	1312		0.39									
1	HSTF	PL	150* 15	1165		0.35									
1	HSTF	PL	150* 15	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 11	950	77	0.75	C	0.37	E	0.75					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	75	0.66			E	0.66					UFLG
48		TCB	M 22* 75			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 16	630		1.16			E	1.16					LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 6	310		0.29			E	0.29					LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	630		6.66			E	6.66					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
250		STUD	22 φ* 150				B	2.93							
1	SOLE	PL	1190* 71	700		1.67									
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	40	0.37									
1	FB-U	PL	370* 14	487		0.36									G2-P2仕口
1	FB-W	PL	2310* 25	487		2.25			E	0.51					G2-P2仕口
1	FB-L	PL	370* 14	487		0.36									G2-P2仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272		0.11									G2-P2仕口
1	STF	PL	177* 25	320		0.11									G2-P2仕口
1	STF	PL	286* 25	320		0.18									G2-P2仕口
1	FB-U	PL	370* 14	487		0.36									G2-P2仕口
1	FB-W	PL	2306* 25	487		2.25			E	0.51					G2-P2仕口
1	FB-L	PL	370* 14	487		0.36									G2-P2仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272		0.11									G2-P2仕口
1	STF	PL	174* 25	320		0.11									G2-P2仕口
1	STF	PL	286* 25	320		0.18									G2-P2仕口
2	BASE	PL	500* 26	500		1.00									ジャッキ
4		PL	210* 18	2784		4.68									ジャッキ
			BLOCK- 16				B	6.69	C	0.37	D	0.20	E	10.54	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 17

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 16	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2784* 15	6998		38.96									
1	LFLG	PL	520* 28	6990		7.27									
6	VSTF	PL	150* 12	2784		5.01									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 12	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2641* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
118		STUD	22 φ* 150				B	1.39							
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
			BLOCK- 17				B	5.02	C	0.26	D	0.15	E	7.03	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 18

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 19	8390		8.73			B	4.36					
1	WEB	PL	2781* 14	8398		46.71									
1	LFLG	PL	520* 16	8390		8.73									
6	VSTF	PL	150* 12	2781		5.01									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	399		0.24									
3	HSTF	PL	150* 12	1318		1.19									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 11	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	91	0.80			E	0.80					LFLG
32		TCB	M 22* 80			0.16									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	235	91	0.20			E	0.20					LFLG
2	SPL	PL	2641* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
75		STUD	22 φ* 150				B	0.88							
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C21仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C21仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C21仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C21仕口
1	STF	PL	174* 12	150		0.05									G2-C21仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C21仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C21仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C21仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C21仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C21仕口
1	STF	PL	173* 12	150		0.05									G2-C21仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C21仕口
			BLOCK- 18				B	5.24	C	0.26	D	0.15	E	8.29	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 19

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2777* 14	6998		38.87									
1	LFLG	PL	520* 20	6990		7.27									
2	VSTF	PL	150* 12	2742		1.65									
2	VSTF	PL	150* 12	2777		1.67									
2	VSTF	PL	150* 12	2742		1.65									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 16	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 95			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	460	74	0.31			E	0.31					LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
51		STUD	22 φ* 150				B	0.60							
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
			BLOCK- 19				B	4.23	C	0.33	D	0.20	E	9.49	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 20

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2777* 14	6998		38.87									
1	LFLG	PL	520* 24	6990		7.27									
4	VSTF	PL	150* 12	2742		3.29									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 19	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 100			0.24									LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
45		STUD	22 φ* 150				B	0.53							
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C23仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C23仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C23仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C23仕口
1	STF	PL	170* 12	150		0.05									G2-C23仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C23仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C23仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C23仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C23仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C23仕口
1	STF	PL	169* 12	150		0.05									G2-C23仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C23仕口
			BLOCK- 20				B	4.16	C	0.33	D	0.20	E	10.20	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 21

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2777* 14	6998		38.87									
1	LFLG	PL	520* 24	6990		7.27									
2	VSTF	PL	150* 12	2777		1.67									
3	VSTF	PL	150* 12	2742		2.47									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
3	HSTF	PL	150* 12	1318		1.19									
1	HSTF	PL	150* 12	1320		0.40									
1	HSTF	PL	150* 12	326		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 15	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 90			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	460	74	0.31			E	0.31					LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
42		STUD	22 φ* 150				B	0.49							
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
8	HANG	PL	100* 9	120		0.19									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C25仕口
1	FB-W	PL	2310* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C25仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C25仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C25仕口
1	STF	PL	170* 12	150		0.05									G2-C25仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C25仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G2-C25仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G2-C25仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G2-C25仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G2-C25仕口
1	STF	PL	169* 12	150		0.05									G2-C25仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G2-C25仕口
			BLOCK- 21				B	4.12	C	0.33	D	0.20	E	10.51	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 22

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2777* 14	6998		38.87									
1	LFLG	PL	520* 19	6990		7.27									
3	VSTF	PL	150* 12	2742		2.47									
2	VSTF	PL	150* 12	2777		1.67									
1	VSTF	PL	150* 12	2742		0.82									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 11	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 75			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2642* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
51		STUD	22 φ* 150				B	0.60							
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
			BLOCK- 22				B	4.23	C	0.26	D	0.15	E	7.03	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G2 BLOCK- 23

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 18	8433	99	8.68	A	1.46	B	4.34					
1	WEB	PL	2782* 14	8326		46.33	A	15.68							
1	LFLG	PL	520* 16	8318		8.65	A	2.91							
2	VSTF	PL	150* 12	2747		1.65									
2	VSTF	PL	150* 12	2782		1.67									
1	VSTF	PL	150* 12	2747		0.82									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	1326		0.40									
1	HSTF	PL	150* 12	1387		0.42									
1	HSTF	PL	150* 12	1257		0.38	A	0.38							
162		STUD	22 φ* 150				B	1.90							
1	SOLE	PL	470* 31	850		0.80									
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
10	HANG	PL	100* 9	120		0.24									TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	60	0.29	A	0.29							
1	FB-U	PL	370* 12	343	76	0.19	A	0.10	B	0.10					G2-S2仕口
1	FB-W	PL	2499* 18	538		2.69	A	2.69	E	0.51					G2-S2仕口
1	FB-L	PL	370* 12	620	87	0.40	A	0.40							G2-S2仕口
2	HSTF	PL	120* 10	323		0.16	A	0.16							G2-S2仕口
1	STF	PL	288* 18	220		0.13	A	0.13							G2-S2仕口
1	FB-U	PL	370* 12	343	76	0.19	A	0.10	B	0.10					G2-S2仕口
1	FB-W	PL	2494* 18	538		2.68	A	2.68	E	0.51					G2-S2仕口
1	FB-L	PL	370* 12	620	87	0.40	A	0.40							G2-S2仕口
2	HSTF	PL	120* 10	323		0.16	A	0.16							G2-S2仕口
1	STF	PL	288* 18	220		0.13	A	0.13							G2-S2仕口
1	BASE	PL	450* 26	450		0.41									ジャッキ
2		PL	190* 16	2782		2.11	A	2.11							ジャッキ

BLOCK- 23					A	29.78	B	6.44	E	1.02				
G2					A	50.86	B	113.93	C	6.58	D	3.80		
					E	191.05								

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 20	8207		8.54	A	1.14	B	4.27					
1	WEB	PL	2478* 14	8208	93	37.83	A	9.68							
1	LFLG	PL	520* 16	8187		8.51	A	2.29							
1	VSTF	PL	150* 12	2185		0.66	A	0.66							
1	VSTF	PL	150* 12	2225		0.67									
1	VSTF	PL	150* 12	2265		0.68									
2	VSTF	PL	150* 12	2341		1.40									
1	VSTF	PL	150* 12	2361		0.71									
1	VSTF	PL	150* 12	2415		0.72									
1	HSTF	PL	150* 12	939		0.28	A	0.28							
1	HSTF	PL	150* 12	810		0.24									
2	HSTF	PL	150* 12	942		0.57									
2	HSTF	PL	150* 12	1319		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	91	0.80			E	0.80					LFLG
32		TCB	M 22* 80			0.16									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	235	91	0.20			E	0.20					LFLG
2	SPL	PL	2351* 9	630		5.92			E	5.92					WEB
192		TCB	M 22* 70			0.97									WEB
170		STUD	22 φ* 150				B	2.00							
1	SOLE	PL	470* 35	850		0.80									
20	HANG	PL	100* 9	120		0.48									TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	68	0.33	A	0.33							
1	FB-U	PL	370* 12	243	97	0.17	A	0.09	B	0.09					G3-S1仕口
1	FB-W	PL	1895* 18	488	99	1.83	A	1.83	E	0.51					G3-S1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11	A	0.11							G3-S1仕口
1	STF	PL	293* 18	220		0.13	A	0.13							G3-S1仕口
1	FB-U	PL	370* 12	243	97	0.17	A	0.09	B	0.09					G3-S1仕口
1	FB-W	PL	1893* 18	488		1.85	A	1.85	E	0.51					G3-S1仕口
1	FB-L	PL	370* 12	496	98	0.36	A	0.36							G3-S1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11	A	0.11							G3-S1仕口
1	STF	PL	288* 18	220		0.13	A	0.13							G3-S1仕口
1	BASE	PL	450* 30	450		0.41									ジャッキ
2		PL	190* 16	2226		1.69	A	1.69							ジャッキ
			BLOCK- 1				A	20.77	B	6.45	C	0.26	D	0.15	
							E	9.14							

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6995		7.27			B	3.64					
1	WEB	PL	2749* 14	6990	95	36.51									
1	LFLG	PL	520* 20	6990		7.27									
1	VSTF	PL	150* 12	2467		0.74									
2	VSTF	PL	150* 12	2557		1.53									
1	VSTF	PL	150* 12	2577		0.77									
1	VSTF	PL	150* 12	2632		0.79									
1	VSTF	PL	150* 12	2687		0.81									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
3	HSTF	PL	150* 12	1319		1.19									
1	HSTF	PL	150* 12	1318		0.40									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 16	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 95			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	460	74	0.31			E	0.31					LFLG
2	SPL	PL	2620* 9	630		6.60			E	6.60					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
51		STUD	22 φ* 150				B	0.60							
20	HANG	PL	100* 9	120		0.48									TURI
			BLOCK- 2				B	4.24	C	0.33	D	0.20	E	9.44	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6993		7.27			B	3.64					
1	WEB	PL	2785* 14	7066	99	38.96									
1	LFLG	PL	520* 25	6992		7.27									
3	VSTF	PL	150* 12	2742		2.47									
2	VSTF	PL	150* 12	2777		1.67									
1	HSTF	PL	150* 12	326		0.10									
1	HSTF	PL	150* 12	1320		0.40									
1	HSTF	PL	150* 12	1319		0.40									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 19	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 100			0.24									LFLG
2	SPL	PL	2650* 9	630		6.68			E	6.68					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
42		STUD	22 φ* 150				B	0.49							
16	HANG	PL	100* 9	120		0.38									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C3仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G3-C3仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C3仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C3仕口
1	STF	PL	167* 12	150		0.05									G3-C3仕口
1	STF	PL	292* 12	150		0.09									G3-C3仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C3仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G3-C3仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C3仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C3仕口
1	STF	PL	167* 12	150		0.05									G3-C3仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G3-C3仕口
			BLOCK- 3				B	4.13	C	0.33	D	0.20	E	10.23	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6991		7.27			B	3.64					
1	WEB	PL	2786* 14	7036	99	38.81									
1	LFLG	PL	520* 25	6991		7.27									
4	VSTF	PL	150* 12	2742		3.29									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 16	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 95			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	460	74	0.31			E	0.31					LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
42		STUD	22 φ* 150				B	0.49							
20	HANG	PL	100* 9	120		0.48									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C5仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G3-C5仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C5仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C5仕口
1	STF	PL	167* 12	150		0.05									G3-C5仕口
1	STF	PL	292* 12	150		0.09									G3-C5仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C5仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G3-C5仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C5仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C5仕口
1	STF	PL	167* 12	150		0.05									G3-C5仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G3-C5仕口
			BLOCK- 4				B	4.13	C	0.33	D	0.20	E	10.51	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2787* 14	7005	99	38.66									
1	LFLG	PL	520* 20	6990		7.27									
2	VSTF	PL	150* 12	2742		1.65									
2	VSTF	PL	150* 12	2777		1.67									
2	VSTF	PL	150* 12	2742		1.65									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 80			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2640* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
51		STUD	22 φ* 150				B	0.60							
16	HANG	PL	100* 9	120		0.38									TURI
			BLOCK- 5				B	4.23	C	0.26	D	0.15	E	7.03	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 6

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 20	8390		8.73			B	4.36					
1	WEB	PL	2784* 14	8397		46.75									
1	LFLG	PL	520* 16	8390		8.73									
6	VSTF	PL	150* 12	2780		5.00									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
3	HSTF	PL	150* 12	1318		1.19									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 12	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2640* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
72		STUD	22 φ* 150				B	0.85							
20	HANG	PL	100* 9	120		0.48									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C7仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G3-C7仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C7仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C7仕口
1	STF	PL	170* 12	150		0.05									G3-C7仕口
1	STF	PL	292* 12	150		0.09									G3-C7仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C7仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G3-C7仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C7仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C7仕口
1	STF	PL	167* 12	150		0.05									G3-C7仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G3-C7仕口
			BLOCK- 6				B	5.21	C	0.26	D	0.15	E	8.05	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 7

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 17	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2783* 15	6998		38.95									
1	LFLG	PL	520* 28	6990		7.27									
6	VSTF	PL	150* 12	2783		5.01									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	950	77	0.75	C	0.37	E	0.75					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	75	0.66			E	0.66					UFLG
48		TCB	M 22* 80			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 16	630		1.16			E	1.16					LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 7	310		0.29			E	0.29					LFLG
2	SPL	PL	2643* 9	630		6.66			E	6.66					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
117		STUD	22 φ* 150				B	1.37							
20	HANG	PL	100* 9	120		0.48									TURI
			BLOCK- 7				B	5.00	C	0.37	D	0.20	E	9.52	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 8

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 17	7240		7.53			B	3.76					
1	WEB	PL	2783* 16	7248		40.34									
1	LFLG	PL	1220* 35	7240	62	10.95									
3	VSTF	PL	150* 12	2783		2.50									
1	HSTF	PL	150* 15	324		0.10									
1	HSTF	PL	150* 15	1165		0.35									
1	HSTF	PL	150* 15	1312		0.39									
1	HSTF	PL	150* 15	1459		0.44									
1	HSTF	PL	150* 15	1365		0.41									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
1	SPL	PL	510* 12	950	77	0.75	C	0.37	E	0.75					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	75	0.66			E	0.66					UFLG
48		TCB	M 22* 80			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 17	780		1.44			E	1.44					LFLG
60		TCB	M 22* 105			0.30									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	385		0.35			E	0.35					LFLG
2	SPL	PL	2643* 9	630		6.66			E	6.66					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
250		STUD	22 φ* 150				B	2.93							
1	SOLE	PL	1190* 71	700		1.67									
16	HANG	PL	100* 9	120		0.38									TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	64	0.59									
1	FB-U	PL	370* 14	487		0.36									G3-P1仕口
1	FB-W	PL	2306* 25	487		2.25			E	0.51					G3-P1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272		0.11									G3-P1仕口
1	STF	PL	169* 25	320		0.11									G3-P1仕口
1	STF	PL	290* 25	320		0.19									G3-P1仕口
1	FB-U	PL	370* 14	487		0.36									G3-P1仕口
1	FB-W	PL	2300* 25	487		2.24			E	0.51					G3-P1仕口
1	FB-L	PL	370* 14	487		0.36									G3-P1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272		0.11									G3-P1仕口
1	STF	PL	169* 25	320		0.11									G3-P1仕口
1	STF	PL	286* 25	320		0.18									G3-P1仕口
2	BASE	PL	500* 26	500		1.00									ジャッキ
4		PL	210* 18	2783		4.68									ジャッキ
			BLOCK- 8				B	6.69	C	0.37	D	0.20	E	10.88	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 9

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 17	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2783* 15	7498		41.73									
1	LFLG	PL	520* 30	7490		7.79									
6	VSTF	PL	150* 12	2783		5.01									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
4	HSTF	PL	150* 15	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 15	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 11	350		0.36	C	0.18	E	0.36					UFLG
2	SPL	PL	230* 11	350		0.32			E	0.32					UFLG
24		TCB	M 22* 75			0.12					D	0.10			UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 14	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2643* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
123		STUD	22 φ* 150				B	1.44							
20	HANG	PL	100* 9	120		0.48									TURI
			BLOCK- 9				B	5.33	C	0.18	D	0.10	E	6.51	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 10

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 17	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2783* 14	7498		41.73									
1	LFLG	PL	520* 16	7490		7.79									
5	VSTF	PL	150* 12	2783		4.17									
3	HSTF	PL	150* 12	1418		1.28									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
1	HSTF	PL	150* 12	451		0.14									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
3	HSTF	PL	150* 12	1418		1.28									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
1	HSTF	PL	150* 12	451		0.14									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 11	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 75			0.12									LFLG
2	SPL	PL	2643* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
63		STUD	22 φ* 150				B	0.74							
20	HANG	PL	100* 9	120		0.48									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C12仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G3-C12仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C12仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C12仕口
1	STF	PL	167* 12	150		0.05									G3-C12仕口
1	STF	PL	292* 12	150		0.09									G3-C12仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C12仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G3-C12仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C12仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C12仕口
1	STF	PL	173* 12	150		0.05									G3-C12仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G3-C12仕口
			BLOCK- 10				B	4.63	C	0.26	D	0.15	E	7.90	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 11

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 20	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2780* 14	7498		41.69									
1	LFLG	PL	520* 16	7490		7.79									
6	VSTF	PL	150* 12	2780		5.00									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
2	HSTF	PL	150* 12	449		0.27									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	91	0.80			E	0.80					LFLG
32		TCB	M 22* 75			0.16									LFLG
2	SPL	PL	2640* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
54		STUD	22 φ* 150				B	0.63							
20	HANG	PL	100* 9	120		0.48									TURI
			BLOCK- 11				B	4.52	C	0.26	D	0.15	E	6.84	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 12

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 20	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2780* 14	7498		41.69									
1	LFLG	PL	520* 16	7490		7.79									
1	VSTF	PL	150* 12	2780		0.83									
2	VSTF	PL	150* 12	2745		1.65									
1	VSTF	PL	150* 12	2780		0.83									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	HSTF	PL	150* 12	1418		0.43									
2	HSTF	PL	150* 12	1420		0.85									
1	HSTF	PL	150* 12	1418		0.43									
3	HSTF	PL	150* 12	449		0.40									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	91	0.80			E	0.80					LFLG
32		TCB	M 22* 75			0.16									LFLG
2	SPL	PL	2640* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
42		STUD	22 φ* 150				B	0.49							
16	HANG	PL	100* 9	120		0.38									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C14仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G3-C14仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C14仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C14仕口
1	STF	PL	170* 12	150		0.05									G3-C14仕口
1	STF	PL	292* 12	150		0.09									G3-C14仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C14仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G3-C14仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C14仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C14仕口
1	STF	PL	170* 12	150		0.05									G3-C14仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G3-C14仕口
			BLOCK- 12				B	4.38	C	0.26	D	0.15	E	7.86	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 13

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 20	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2780* 14	7498		41.69									
1	LFLG	PL	520* 16	7490		7.79									
6	VSTF	PL	150* 12	2780		5.00									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
2	HSTF	PL	150* 12	449		0.27									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 75			0.12									LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480		5.08			E	5.08					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
54		STUD	22 φ* 150				B	0.63							
20	HANG	PL	100* 9	120		0.48									TURI
			BLOCK- 13				B	4.52	C	0.26	D	0.15	E	6.89	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 14

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2784* 14	7498		41.75									
1	LFLG	PL	520* 16	7490		7.79									
5	VSTF	PL	150* 12	2784		4.18									
1	HSTF	PL	150* 12	451		0.14									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
3	HSTF	PL	150* 12	1418		1.28									
1	HSTF	PL	150* 12	451		0.14									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
3	HSTF	PL	150* 12	1418		1.28									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 75			0.18					D	0.15			UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 13	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480		5.08			E	5.08					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
66		STUD	22 φ* 150				B	0.77							
16	HANG	PL	100* 9	120		0.38									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C16仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G3-C16仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C16仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C16仕口
1	STF	PL	167* 12	150		0.05									G3-C16仕口
1	STF	PL	292* 12	150		0.09									G3-C16仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C16仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G3-C16仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C16仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C16仕口
1	STF	PL	173* 12	150		0.05									G3-C16仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G3-C16仕口
			BLOCK- 14				B	4.66	C	0.26	D	0.15	E	7.83	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 15

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2784* 15	7498		41.75									
1	LFLG	PL	520* 29	7490		7.79									
6	VSTF	PL	150* 12	2784		5.01									
1	HSTF	PL	150* 15	449		0.13									
4	HSTF	PL	150* 15	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
1	SPL	PL	510* 11	950	77	0.75	C	0.37	E	0.75					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	75	0.66			E	0.66					UFLG
48		TCB	M 22* 75			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 17	630		1.16			E	1.16					LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	310		0.29			E	0.29					LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	630		6.66			E	6.66					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
125		STUD	22 φ* 150				B	1.47							
24	HANG	PL	100* 9	120		0.58									TURI
BLOCK- 15							B	5.36	C	0.37	D	0.20	E	9.52	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 16

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7240		7.53			B	3.76					
1	WEB	PL	2784* 16	7248		40.36									
1	LFLG	PL	1220* 34	7240	62	10.95									
3	VSTF	PL	150* 12	2784		2.51									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
1	HSTF	PL	150* 15	1365		0.41									
1	HSTF	PL	150* 15	1459		0.44									
1	HSTF	PL	150* 15	1312		0.39									
1	HSTF	PL	150* 15	1165		0.35									
1	HSTF	PL	150* 15	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 11	950	77	0.75	C	0.37	E	0.75					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	950	75	0.66			E	0.66					UFLG
48		TCB	M 22* 75			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 16	630		1.16			E	1.16					LFLG
48		TCB	M 22* 105			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 6	310		0.29			E	0.29					LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	630		6.66			E	6.66					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
250		STUD	22 φ* 150				B	2.93							
1	SOLE	PL	1190* 71	700		1.67									
16	HANG	PL	100* 9	120		0.38									TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	64	0.59									
1	FB-U	PL	370* 14	487		0.36									G3-P2仕口
1	FB-W	PL	2306* 25	487		2.25			E	0.51					G3-P2仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272		0.11									G3-P2仕口
1	STF	PL	170* 25	320		0.11									G3-P2仕口
1	STF	PL	290* 25	320		0.19									G3-P2仕口
1	FB-U	PL	370* 14	487		0.36									G3-P2仕口
1	FB-W	PL	2300* 25	487		2.24			E	0.51					G3-P2仕口
1	FB-L	PL	370* 14	487		0.36									G3-P2仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272		0.11									G3-P2仕口
1	STF	PL	170* 25	320		0.11									G3-P2仕口
1	STF	PL	286* 25	320		0.18									G3-P2仕口
2	BASE	PL	500* 26	500		1.00									ジャッキ
4		PL	210* 18	2784		4.68									ジャッキ
			BLOCK- 16				B	6.69	C	0.37	D	0.20	E	10.54	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 17

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 16	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2784* 15	6998		38.96									
1	LFLG	PL	520* 28	6990		7.27									
6	VSTF	PL	150* 12	2784		5.01									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 85			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 12	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2641* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
115		STUD	22 φ* 150				B	1.35							
16	HANG	PL	100* 9	120		0.38									TURI
			BLOCK- 17				B	4.98	C	0.26	D	0.15	E	7.03	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 18

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 19	8390		8.73			B	4.36					
1	WEB	PL	2781* 14	8398		46.71									
1	LFLG	PL	520* 16	8390		8.73									
6	VSTF	PL	150* 12	2781		5.01									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	399		0.24									
3	HSTF	PL	150* 12	1318		1.19									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 11	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 11	480	91	0.80			E	0.80					LFLG
32		TCB	M 22* 80			0.16									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	235	91	0.20			E	0.20					LFLG
2	SPL	PL	2641* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
72		STUD	22 φ* 150				B	0.85							
24	HANG	PL	100* 9	120		0.58									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C21仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G3-C21仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C21仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C21仕口
1	STF	PL	170* 12	150		0.05									G3-C21仕口
1	STF	PL	292* 12	150		0.09									G3-C21仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C21仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G3-C21仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C21仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C21仕口
1	STF	PL	167* 12	150		0.05									G3-C21仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G3-C21仕口
			BLOCK- 18				B	5.21	C	0.26	D	0.15	E	8.29	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 19

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2777* 14	6998		38.87									
1	LFLG	PL	520* 20	6990		7.27									
2	VSTF	PL	150* 12	2742		1.65									
2	VSTF	PL	150* 12	2777		1.67									
2	VSTF	PL	150* 12	2742		1.65									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 16	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 95			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	460	74	0.31			E	0.31					LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
48		STUD	22 φ* 150				B	0.56							
16	HANG	PL	100* 9	120		0.38									TURI
			BLOCK- 19				B	4.19	C	0.33	D	0.20	E	9.49	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 20

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2777* 14	6998		38.87									
1	LFLG	PL	520* 23	6990		7.27									
4	VSTF	PL	150* 12	2742		3.29									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 18	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 95			0.24									LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
39		STUD	22 φ* 150				B	0.46							
16	HANG	PL	100* 9	120		0.38									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C23仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G3-C23仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C23仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C23仕口
1	STF	PL	167* 12	150		0.05									G3-C23仕口
1	STF	PL	292* 12	150		0.09									G3-C23仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C23仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G3-C23仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C23仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C23仕口
1	STF	PL	167* 12	150		0.05									G3-C23仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G3-C23仕口
			BLOCK- 20				B	4.09	C	0.33	D	0.20	E	10.20	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 21

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2777* 14	6998		38.87									
1	LFLG	PL	520* 23	6990		7.27									
2	VSTF	PL	150* 12	2777		1.67									
3	VSTF	PL	150* 12	2742		2.47									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
3	HSTF	PL	150* 12	1318		1.19									
1	HSTF	PL	150* 12	1320		0.40									
1	HSTF	PL	150* 12	326		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 13	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 85			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 7	460	74	0.31			E	0.31					LFLG
2	SPL	PL	2637* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
42		STUD	22 φ* 150				B	0.49							
20	HANG	PL	100* 9	120		0.48									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C25仕口
1	FB-W	PL	2307* 9	488		2.25			E	0.51					G3-C25仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C25仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C25仕口
1	STF	PL	167* 12	150		0.05									G3-C25仕口
1	STF	PL	292* 12	150		0.09									G3-C25仕口
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G3-C25仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G3-C25仕口
1	FB-L	PL	300* 10	488		0.29									G3-C25仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G3-C25仕口
1	STF	PL	173* 12	150		0.05									G3-C25仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G3-C25仕口
			BLOCK- 21				B	4.12	C	0.33	D	0.20	E	10.51	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 22

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 23	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2777* 14	6998		38.87									
1	LFLG	PL	520* 16	6990		7.27									
3	VSTF	PL	150* 12	2742		2.47									
2	VSTF	PL	150* 12	2777		1.67									
1	VSTF	PL	150* 12	2742		0.82									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 6	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 75			0.12									LFLG
2	SPL	PL	2643* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
48		STUD	22 φ* 150				B	0.56							
16	HANG	PL	100* 9	120		0.38									TURI
			BLOCK- 22				B	4.19	C	0.26	D	0.15	E	6.88	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G3 BLOCK- 23

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 17	7098	98	7.23	A	1.46	B	3.62					
1	WEB	PL	2783* 14	6990		38.91	A	15.68							
1	LFLG	PL	520* 16	6982		7.26	A	2.91							
2	VSTF	PL	150* 12	2748		1.65									
2	VSTF	PL	150* 12	2783		1.67									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	1459		0.44									
1	HSTF	PL	150* 12	1257		0.38	A	0.38							
150		STUD	22 φ* 150				B	1.76							
1	SOLE	PL	470* 31	850		0.80									
16	HANG	PL	100* 9	120		0.38									TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	68	0.33	A	0.33							
1	FB-U	PL	370* 12	343	76	0.19	A	0.10	B	0.10					G3-S2仕口
1	FB-W	PL	2491* 18	538		2.68	A	2.68	E	0.51					G3-S2仕口
2	HSTF	PL	120* 10	323		0.16	A	0.16							G3-S2仕口
1	STF	PL	290* 18	220		0.13	A	0.13							G3-S2仕口
1	FB-U	PL	370* 12	343	76	0.19	A	0.10	B	0.10					G3-S2仕口
1	FB-W	PL	2489* 18	538		2.68	A	2.68	E	0.51					G3-S2仕口
1	FB-L	PL	370* 12	620	87	0.40	A	0.40							G3-S2仕口
2	HSTF	PL	120* 10	323		0.16	A	0.16							G3-S2仕口
1	STF	PL	288* 18	220		0.13	A	0.13							G3-S2仕口
1	BASE	PL	450* 26	450		0.41									ジャッキ
2		PL	190* 16	2783		2.12	A	2.12							ジャッキ
			BLOCK- 23				A	29.42	B	5.58	E	1.02			
			G3				A	50.19	B	112.53	C	6.50	D	3.75	
							E	192.11							

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 22	8335		8.67	A	0.57	B	4.33					
1	WEB	PL	2478* 14	8341	93	38.44	A	4.84							
1	LFLG	PL	520* 17	8314		8.65	A	1.72							
1	VSTF	PL	220* 18	2178		0.96	A	0.96							
1	VSTF	PL	150* 12	2225		0.67									
1	VSTF	PL	150* 12	2266		0.68									
1	VSTF	PL	150* 12	2342		0.70									
1	VSTF	PL	150* 12	2362		0.71									
1	VSTF	PL	150* 12	2416		0.72									
1	HSTF	PL	150* 12	1068		0.32	A	0.32							
1	HSTF	PL	150* 12	873		0.26									
2	HSTF	PL	150* 12	974		0.58									
2	HSTF	PL	150* 12	1319		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 12	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 90			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 13	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 95			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 13	460	74	0.31			E	0.31					LFLG
2	SPL	PL	2352* 9	630		5.93			E	5.93					WEB
192		TCB	M 22* 70			0.97									WEB
167		STUD	22 φ* 150				B	1.96							
1	SOLE	PL	470* 38	850		0.80									
5	HANG	PL	100* 9	270		0.27									TURI
15	HANG	PL	100* 9	120		0.36									TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	68	0.33	A	0.33							
1	FB-U	PL	370* 12	243	97	0.17	A	0.09	B	0.09					G4-S1仕口
1	FB-W	PL	1891* 18	488		1.85	A	1.85	E	0.51					G4-S1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11	A	0.11							G4-S1仕口
1	STF	PL	290* 18	220		0.13	A	0.13							G4-S1仕口
1	BASE	PL	450* 32	450		0.41									ジャッキ
2		PL	190* 16	2223		1.69	A	1.69							ジャッキ
1		PL	520* 14	520	57	0.31									
			BLOCK- 1				A	12.61	B	6.38	C	0.26	D	0.15	
							E	9.22							

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 25	6995		7.27			B	3.64					
1	WEB	PL	2748* 14	6990	95	36.50									
1	LFLG	PL	520* 30	6990		7.27									
1	VSTF	PL	150* 12	2468		0.74									
1	VSTF	PL	150* 12	2557		0.77									
1	VSTF	PL	150* 12	2577		0.77									
1	VSTF	PL	150* 12	2631		0.79									
1	VSTF	PL	150* 12	2686		0.81									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
3	HSTF	PL	150* 12	1319		1.19									
1	HSTF	PL	150* 12	1318		0.40									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 13	800		0.82	C	0.41	E	0.82					UFLG
2	SPL	PL	230* 15	800		0.74			E	0.74					UFLG
60		TCB	M 22* 95			0.30					D	0.25			UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	395		0.36			E	0.36					UFLG
4	SPL	PL	230* 23	1080	78	1.55			E	1.55					LFLG
60		TCB	M 22* 120			0.30									LFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	535	78	0.38			E	0.38					LFLG
2	SPL	PL	2618* 9	630		6.60			E	6.60					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
48		STUD	22 φ* 150				B	0.56							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
1		PL	520* 14	520	57	0.31									
			BLOCK- 2				B	4.20	C	0.41	D	0.25	E	10.45	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 28	6993		7.27			B	3.64					
1	WEB	PL	2781* 14	7067	99	38.91									
1	LFLG	PL	520* 35	6992		7.27									
3	VSTF	PL	150* 12	2737		2.46									
1	VSTF	PL	150* 12	2772		0.83									
1	HSTF	PL	150* 12	326		0.10									
1	HSTF	PL	150* 12	1320		0.40									
1	HSTF	PL	150* 12	1319		0.40									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 15	800		0.82	C	0.41	E	0.82					UFLG
2	SPL	PL	230* 16	800		0.74			E	0.74					UFLG
60		TCB	M 22* 95			0.30					D	0.25			UFLG
4	SPL	PL	230* 27	1230	81	1.83			E	1.83					LFLG
72		TCB	M 22* 125			0.36									LFLG
2	SPL	PL	2645* 9	630		6.67			E	6.67					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
42		STUD	22 φ* 150				B	0.49							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G4-C3仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G4-C3仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G4-C3仕口
1	STF	PL	162* 12	150		0.05									G4-C3仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G4-C3仕口
			BLOCK- 3				B	4.13	C	0.41	D	0.25	E	10.57	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 28	6991		7.27			B	3.64					
1	WEB	PL	2781* 14	7036	99	38.74									
1	LFLG	PL	520* 35	6991		7.27									
4	VSTF	PL	150* 12	2737		3.28									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 13	800		0.82	C	0.41	E	0.82					UFLG
2	SPL	PL	230* 15	800		0.74			E	0.74					UFLG
60		TCB	M 22* 95			0.30					D	0.25			UFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	395		0.36			E	0.36					UFLG
4	SPL	PL	230* 25	1080	78	1.55			E	1.55					LFLG
60		TCB	M 22* 125			0.30									LFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	535	78	0.38			E	0.38					LFLG
2	SPL	PL	2635* 9	630		6.64			E	6.64					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
39		STUD	22 φ* 150				B	0.46							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G4-C5仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G4-C5仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G4-C5仕口
1	STF	PL	162* 12	150		0.05									G4-C5仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G4-C5仕口
1		PL	520* 14	520	57	0.31									
			BLOCK- 4				B	4.10	C	0.41	D	0.25	E	11.00	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 25	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2785* 14	7005	99	38.63									
1	LFLG	PL	520* 32	6990		7.27									
2	VSTF	PL	150* 12	2740		1.64									
1	VSTF	PL	150* 12	2775		0.83									
1	VSTF	PL	150* 12	2740		0.82									
1	VSTF	PL	150* 12	2775		0.83									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
2	HSTF	PL	150* 12	324		0.19									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 16	630	79	0.92			E	0.92					LFLG
36		TCB	M 22* 100			0.18									LFLG
2	FILL	PL	230* 11	310	79	0.23			E	0.23					LFLG
2	SPL	PL	2639* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
48		STUD	22 φ* 150				B	0.56							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
			BLOCK- 5				B	4.19	C	0.26	D	0.15	E	9.00	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 6

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 21	8390		8.73			B	4.36					
1	WEB	PL	2783* 14	8397		46.74									
1	LFLG	PL	520* 21	8390		8.73									
5	VSTF	PL	150* 12	2779		4.17									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
3	HSTF	PL	150* 12	1318		1.19									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 90			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 9	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 13	480		0.88			E	0.88					LFLG
36		TCB	M 22* 105			0.18									LFLG
2	FILL	PL	230* 20	235		0.22			E	0.22					LFLG
2	SPL	PL	2639* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
75		STUD	22 φ* 150				B	0.88							
6	HANG	PL	100* 9	270		0.32									TURI
18	HANG	PL	100* 9	120		0.43									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G4-C7仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G4-C7仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G4-C7仕口
1	STF	PL	162* 12	150		0.05									G4-C7仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G4-C7仕口
			BLOCK- 6				B	5.24	C	0.26	D	0.15	E	7.88	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 7

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 30	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2770* 15	6998		38.77									
1	LFLG	PL	520* 41	6990		7.27									
5	VSTF	PL	150* 12	2770		4.16									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 20	1100	81	0.91	C	0.45	E	0.91					UFLG
2	SPL	PL	230* 23	1100	78	0.79			E	0.79					UFLG
60		TCB	M 22* 110			0.30					D	0.25			UFLG
4	SPL	PL	230* 24	930		1.71			E	1.71					LFLG
72		TCB	M 22* 135			0.36									LFLG
2	FILL	PL	230* 8	460		0.42			E	0.42					LFLG
2	SPL	PL	2630* 9	630		6.63			E	6.63					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
109		STUD	22 φ* 150				B	1.28							
5	HANG	PL	100* 9	270		0.27									TURI
15	HANG	PL	100* 9	120		0.36									TURI
1		PL	520* 15	520	57	0.31									
BLOCK- 7							B	4.91	C	0.45	D	0.25	E	10.46	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 8

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 30	7240		7.53			B	3.76					
1	WEB	PL	2770* 16	7248		40.15									
1	LFLG	PL	1220* 49	7240	62	10.95									
2	VSTF	PL	150* 12	2770		1.66									
1	VSTF	PL	320* 25	2770		1.77									
1	VSTF	PL	150* 12	2770		0.83									
1	HSTF	PL	150* 15	324		0.10									
1	HSTF	PL	150* 15	1165		0.35									
1	HSTF	PL	150* 15	1312		0.39									
1	HSTF	PL	150* 15	1459		0.44									
1	HSTF	PL	150* 15	1365		0.41									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
1	SPL	PL	510* 20	1100	81	0.91	C	0.45	E	0.91					UFLG
2	SPL	PL	230* 23	1100	78	0.79			E	0.79					UFLG
60		TCB	M 22* 110			0.30					D	0.25			UFLG
4	SPL	PL	230* 25	930		1.71			E	1.71					LFLG
72		TCB	M 22* 135			0.36									LFLG
2	FILL	PL	230* 6	460		0.42			E	0.42					LFLG
2	SPL	PL	2630* 9	630		6.63			E	6.63					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
250		STUD	22 φ* 150				B	2.93							
1	SOLE	PL	1190* 71	700		1.67									
5	HANG	PL	100* 9	270		0.27									TURI
15	HANG	PL	100* 9	120		0.36									TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	64	0.59									
1	FB-U	PL	370* 14	487		0.36									G4-P1仕口
1	FB-W	PL	2300* 25	487		2.24			E	0.51					G4-P1仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272		0.11									G4-P1仕口
1	STF	PL	156* 25	320		0.10									G4-P1仕口
1	STF	PL	286* 25	320		0.18									G4-P1仕口
2	BASE	PL	500* 26	500		1.00									ジャッキ
4		PL	210* 18	2770		4.65									ジャッキ
1		PL	520* 16	520	57	0.31									
			BLOCK- 8				B	6.69	C	0.45	D	0.25	E	10.97	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 9

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 30	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2770* 15	7498		41.54									
1	LFLG	PL	520* 43	7490		7.79									
5	VSTF	PL	150* 12	2770		4.16									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
4	HSTF	PL	150* 15	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 15	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 11	350		0.36	C	0.18	E	0.36					UFLG
2	SPL	PL	230* 10	350		0.32			E	0.32					UFLG
24		TCB	M 22* 90			0.12					D	0.10			UFLG
2	FILL	PL	230* 14	170		0.16			E	0.16					UFLG
4	SPL	PL	230* 13	480		0.88			E	0.88					LFLG
36		TCB	M 22* 105			0.18									LFLG
2	FILL	PL	230* 21	235		0.22			E	0.22					LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480		5.08			E	5.08					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
112		STUD	22 φ* 150				B	1.31							
6	HANG	PL	100* 9	270		0.32									TURI
18	HANG	PL	100* 9	120		0.43									TURI
1		PL	520* 15	520	57	0.31									
BLOCK- 9							B	5.20	C	0.18	D	0.10	E	7.02	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 10

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 16	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2784* 14	7498		41.75									
1	LFLG	PL	520* 22	7490		7.79									
4	VSTF	PL	150* 12	2784		3.34									
2	HSTF	PL	150* 12	1418		0.85									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
1	HSTF	PL	150* 12	451		0.14									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
3	HSTF	PL	150* 12	1418		1.28									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
1	HSTF	PL	150* 12	451		0.14									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 80			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 6	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2639* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
60		STUD	22 φ* 150				B	0.70							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G4-C12仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G4-C12仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G4-C12仕口
1	STF	PL	174* 12	150		0.05									G4-C12仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G4-C12仕口
1		PL	520* 14	520	57	0.31									
			BLOCK- 10				B	4.59	C	0.26	D	0.15	E	7.54	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 11

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 21	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2779* 14	7498		41.67									
1	LFLG	PL	520* 16	7490		7.79									
5	VSTF	PL	150* 12	2779		4.17									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 12	374		0.11									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 12	374		0.11									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
4	SPL	PL	230* 13	630	79	0.92			E	0.92					LFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18									LFLG
2	SPL	PL	2639* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
51		STUD	22 φ* 150				B	0.60							
5	HANG	PL	100* 9	270		0.27									TURI
15	HANG	PL	100* 9	120		0.36									TURI
1		PL	520* 14	520	57	0.31									
BLOCK- 11							B	4.49	C	0.26	D	0.15	E	8.54	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 12

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 21	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2779* 14	7498		41.67									
1	LFLG	PL	520* 16	7490		7.79									
4	VSTF	PL	150* 12	2779		3.33									
1	HSTF	PL	150* 12	374		0.11									
1	HSTF	PL	150* 12	1418		0.43									
2	HSTF	PL	150* 12	1420		0.85									
1	HSTF	PL	150* 12	1418		0.43									
2	HSTF	PL	150* 12	374		0.22									
1	HSTF	PL	150* 12	1418		0.43									
2	HSTF	PL	150* 12	1420		0.85									
1	HSTF	PL	150* 12	1418		0.43									
1	HSTF	PL	150* 12	374		0.11									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
4	SPL	PL	230* 13	630	79	0.92			E	0.92					LFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18									LFLG
2	SPL	PL	2639* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
42		STUD	22 φ＊150				B	0.49							
5	HANG	PL	100* 9	270		0.27									TURI
15	HANG	PL	100* 9	120		0.36									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G4-C14仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G4-C14仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G4-C14仕口
1	STF	PL	169* 12	150		0.05									G4-C14仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G4-C14仕口
1		PL	520* 14	520	57	0.31									
			BLOCK- 12				B	4.38	C	0.26	D	0.15	E	9.05	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 13

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 21	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2779* 14	7498		41.67									
1	LFLG	PL	520* 16	7490		7.79									
5	VSTF	PL	150* 12	2779		4.17									
1	HSTF	PL	150* 12	374		0.11									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	HSTF	PL	150* 12	374		0.11									
4	HSTF	PL	150* 12	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 11	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 80			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 12	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 80			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 3.2	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2643* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
51		STUD	22 φ* 150				B	0.60							
6	HANG	PL	100* 9	270		0.32									TURI
18	HANG	PL	100* 9	120		0.43									TURI
1		PL	520* 14	520	57	0.31									
			BLOCK- 13				B	4.49	C	0.26	D	0.15	E	7.03	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 14

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 17	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2783* 14	7498		41.73									
1	LFLG	PL	520* 19	7490		7.79									
4	VSTF	PL	150* 12	2783		3.34									
1	HSTF	PL	150* 12	451		0.14									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
3	HSTF	PL	150* 12	1418		1.28									
1	HSTF	PL	150* 12	451		0.14									
1	HSTF	PL	150* 12	1420		0.43									
3	HSTF	PL	150* 12	1418		1.28									
1	HSTF	PL	150* 12	449		0.13									
1	SPL	PL	510* 11	350		0.36	C	0.18	E	0.36					UFLG
2	SPL	PL	230* 11	350		0.32			E	0.32					UFLG
24		TCB	M 22* 85			0.12					D	0.10			UFLG
2	FILL	PL	230* 9	170		0.16			E	0.16					UFLG
4	SPL	PL	230* 12	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 100			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 18	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2643* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
60		STUD	22 φ* 150				B	0.70							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G4-C16仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G4-C16仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G4-C16仕口
1	STF	PL	174* 12	150		0.05									G4-C16仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G4-C16仕口
1		PL	520* 14	520	57	0.31									
			BLOCK- 14				B	4.59	C	0.18	D	0.10	E	7.18	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 15

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 26	7490		7.79			B	3.89					
1	WEB	PL	2774* 15	7498		41.60									
1	LFLG	PL	520* 37	7490		7.79									
5	VSTF	PL	150* 12	2774		4.16									
1	HSTF	PL	150* 15	449		0.13									
4	HSTF	PL	150* 15	1418		1.70									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
1	SPL	PL	510* 17	950	77	0.75	C	0.37	E	0.75					UFLG
2	SPL	PL	230* 20	950	75	0.66			E	0.66					UFLG
48		TCB	M 22* 100			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 21	780		1.44			E	1.44					LFLG
60		TCB	M 22* 120			0.30									LFLG
2	FILL	PL	230* 6	385		0.35			E	0.35					LFLG
2	SPL	PL	2634* 9	630		6.64			E	6.64					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
119		STUD	22 φ* 150				B	1.40							
5	HANG	PL	100* 9	270		0.27									TURI
15	HANG	PL	100* 9	120		0.36									TURI
1		PL	520* 15	520	57	0.31									
BLOCK- 15							B	5.29	C	0.37	D	0.20	E	9.84	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 16

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 26	7240		7.53			B	3.76					
1	WEB	PL	2774* 16	7248		40.21									
1	LFLG	PL	1220* 43	7240	62	10.95									
1	VSTF	PL	150* 12	2774		0.83									
1	VSTF	PL	320* 25	2774		1.78									
2	VSTF	PL	150* 12	2774		1.66									
1	HSTF	PL	150* 15	374		0.11									
1	HSTF	PL	150* 15	1365		0.41									
1	HSTF	PL	150* 15	1459		0.44									
1	HSTF	PL	150* 15	1312		0.39									
1	HSTF	PL	150* 15	1165		0.35									
1	HSTF	PL	150* 15	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 17	950	77	0.75	C	0.37	E	0.75					UFLG
2	SPL	PL	230* 20	950	75	0.66			E	0.66					UFLG
48		TCB	M 22* 100			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 20	780		1.44			E	1.44					LFLG
60		TCB	M 22* 120			0.30									LFLG
2	FILL	PL	230* 8	385		0.35			E	0.35					LFLG
2	SPL	PL	2634* 9	630		6.64			E	6.64					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
250		STUD	22 φ* 150				B	2.93							
1	SOLE	PL	1190* 71	700		1.67									
5	HANG	PL	100* 9	270		0.27									TURI
15	HANG	PL	100* 9	120		0.36									TURI
4	HKYOWV	PL	460* 44	250	64	0.59									
1	FB-U	PL	370* 14	487		0.36									G4-P2仕口
1	FB-W	PL	2300* 25	487		2.24			E	0.51					G4-P2仕口
2	HSTF	PL	100* 9	272		0.11									G4-P2仕口
1	STF	PL	160* 25	320		0.10									G4-P2仕口
1	STF	PL	286* 25	320		0.18									G4-P2仕口
2	BASE	PL	500* 26	500		1.00									ジャッキ
4		PL	210* 18	2774		4.66									ジャッキ
1		PL	520* 16	520	57	0.31									
			BLOCK- 16				B	6.69	C	0.37	D	0.20	E	10.35	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 17

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 26	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2774* 15	6998		38.82									
1	LFLG	PL	520* 35	6990		7.27									
5	VSTF	PL	150* 12	2774		4.16									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 13	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 12	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 95			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 17	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2639* 9	480		5.07			E	5.07					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
112		STUD	22 φ* 150				B	1.31							
6	HANG	PL	100* 9	270		0.32									TURI
18	HANG	PL	100* 9	120		0.43									TURI
1		PL	520* 15	520	57	0.31									
BLOCK- 17							B	4.94	C	0.26	D	0.15	E	7.03	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 18

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 21	8390		8.73			B	4.36					
1	WEB	PL	2779* 14	8398		46.68									
1	LFLG	PL	520* 18	8390		8.73									
5	VSTF	PL	150* 12	2779		4.17									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
3	HSTF	PL	150* 12	1318		1.19									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 12	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 4.5	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 14	630	79	0.92			E	0.92					LFLG
36		TCB	M 22* 95			0.18									LFLG
2	FILL	PL	230* 12	310	79	0.23			E	0.23					LFLG
2	SPL	PL	2639* 9	630		6.65			E	6.65					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
72		STUD	22 φ* 150				B	0.85							
5	HANG	PL	100* 9	270		0.27									TURI
15	HANG	PL	100* 9	120		0.36									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G4-C21仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G4-C21仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G4-C21仕口
1	STF	PL	162* 12	150		0.05									G4-C21仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G4-C21仕口
1		PL	520* 14	520	57	0.31									
			BLOCK- 18				B	5.21	C	0.26	D	0.15	E	9.51	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 19

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 25	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2775* 14	6998		38.84									
1	LFLG	PL	520* 30	6990		7.27									
1	VSTF	PL	150* 12	2775		0.83									
1	VSTF	PL	150* 12	2740		0.82									
1	VSTF	PL	150* 12	2775		0.83									
2	VSTF	PL	150* 12	2740		1.64									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
2	HSTF	PL	150* 12	324		0.19									
1	SPL	PL	510* 13	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 15	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 90			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 23	1080	78	1.55			E	1.55					LFLG
60		TCB	M 22* 115			0.30									LFLG
2	SPL	PL	2635* 9	630		6.64			E	6.64					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
48		STUD	22 φ* 150				B	0.56							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
1		PL	520* 14	520	57	0.31									
BLOCK- 19							B	4.19	C	0.33	D	0.20	E	9.45	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 20

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 25	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2775* 14	6998		38.84									
1	LFLG	PL	520* 30	6990		7.27									
4	VSTF	PL	150* 12	2740		3.29									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
2	HSTF	PL	150* 12	1320		0.79									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
1	SPL	PL	510* 13	800		0.82	C	0.41	E	0.82					UFLG
2	SPL	PL	230* 15	800		0.74			E	0.74					UFLG
60		TCB	M 22* 90			0.30					D	0.25			UFLG
4	SPL	PL	230* 23	1080	78	1.55			E	1.55					LFLG
60		TCB	M 22* 115			0.30									LFLG
2	SPL	PL	2635* 9	630		6.64			E	6.64					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
39		STUD	22 φ* 150				B	0.46							
5	HANG	PL	100* 9	270		0.27									TURI
15	HANG	PL	100* 9	120		0.36									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G4-C23仕ロ
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G4-C23仕ロ
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G4-C23仕ロ
1	STF	PL	162* 12	150		0.05									G4-C23仕ロ
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G4-C23仕ロ
1		PL	520* 14	520	57	0.31									
			BLOCK- 20				B	4.09	C	0.41	D	0.25	E	10.26	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 21

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 25	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2775* 14	6998		38.84									
1	LFLG	PL	520* 30	6990		7.27									
1	VSTF	PL	150* 12	2775		0.83									
3	VSTF	PL	150* 12	2740		2.47									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
3	HSTF	PL	150* 12	1318		1.19									
1	HSTF	PL	150* 12	1320		0.40									
1	HSTF	PL	150* 12	325		0.10									
1	SPL	PL	510* 13	650		0.66	C	0.33	E	0.66					UFLG
2	SPL	PL	230* 15	650		0.60			E	0.60					UFLG
48		TCB	M 22* 90			0.24					D	0.20			UFLG
4	SPL	PL	230* 17	930	74	1.27			E	1.27					LFLG
48		TCB	M 22* 100			0.24									LFLG
2	FILL	PL	230* 8	460	74	0.31			E	0.31					LFLG
2	SPL	PL	2635* 9	630		6.64			E	6.64					WEB
216		TCB	M 22* 70			1.09									WEB
42		STUD	22 φ* 150				B	0.49							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
1	FB-U	PL	300* 10	488		0.29									G4-C25仕口
1	FB-W	PL	2300* 9	488		2.24			E	0.51					G4-C25仕口
2	HSTF	PL	100* 9	273		0.11									G4-C25仕口
1	STF	PL	174* 12	150		0.05									G4-C25仕口
1	STF	PL	290* 12	150		0.09									G4-C25仕口
1		PL	520* 14	520	57	0.31									
			BLOCK- 21				B	4.12	C	0.33	D	0.20	E	9.99	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 22

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 25	6990		7.27			B	3.63					
1	WEB	PL	2775* 14	6998		38.84									
1	LFLG	PL	520* 22	6990		7.27									
3	VSTF	PL	150* 12	2740		2.47									
1	VSTF	PL	150* 12	2775		0.83									
1	VSTF	PL	150* 12	2740		0.82									
1	HSTF	PL	150* 12	324		0.10									
4	HSTF	PL	150* 12	1318		1.58									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
1	SPL	PL	510* 11	500		0.51	C	0.26	E	0.51					UFLG
2	SPL	PL	230* 10	500		0.46			E	0.46					UFLG
36		TCB	M 22* 85			0.18					D	0.15			UFLG
2	FILL	PL	230* 9	245		0.23			E	0.23					UFLG
4	SPL	PL	230* 10	330		0.61			E	0.61					LFLG
24		TCB	M 22* 80			0.12									LFLG
2	FILL	PL	230* 6	160		0.15			E	0.15					LFLG
2	SPL	PL	2644* 9	480		5.08			E	5.08					WEB
162		TCB	M 22* 70			0.82									WEB
51		STUD	22 φ* 150				B	0.60							
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
1		PL	520* 14	520	57	0.31									
			BLOCK- 22				B	4.23	C	0.26	D	0.15	E	7.04	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

主桁 G4 BLOCK- 23

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	520* 16	5762	98	5.87	A	0.73	B	2.94					
1	WEB	PL	2784* 14	5655		31.49	A	7.84							
1	LFLG	PL	520* 16	5646		5.87	A	2.18							
2	VSTF	PL	150* 12	2749		1.65									
1	VSTF	PL	150* 12	2784		0.84									
1	VSTF	PL	220* 18	2784		1.22									
1	HSTF	PL	150* 12	399		0.12									
2	HSTF	PL	150* 12	1318		0.79									
1	HSTF	PL	150* 12	1257		0.38	A	0.38							
110		STUD	22 φ* 150				B	1.29							
1	SOLE	PL	470* 31	850		0.80									
4	HANG	PL	100* 9	270		0.22									TURI
12	HANG	PL	100* 9	120		0.29									TURI
4	HKYOWV	PL	240* 19	250	68	0.33	A	0.33							
1	FB-U	PL	370* 12	343	76	0.19	A	0.10	B	0.10					G4-S2仕口
1	FB-W	PL	2489* 18	538		2.68	A	2.68	E	0.51					G4-S2仕口
2	HSTF	PL	120* 10	323		0.16	A	0.16							G4-S2仕口
1	STF	PL	288* 18	220		0.13	A	0.13							G4-S2仕口
1	BASE	PL	450* 26	450		0.41									ジャッキ
2		PL	190* 16	2784		2.12	A	2.12							ジャッキ
1		PL	520* 14	520	57	0.31									

BLOCK- 23	A	16.65	B	4.33	E	0.51				
G4	A	29.26	B	110.67	C	6.90	D	4.00		
	E	199.89								
主桁	A	161.30	B	452.01	C	27.90	D	16.25		
	E	796.39								

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

横桁　端支点横桁　S1　G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	370* 12	1993		1.47	A	0.74	B	0.74					
1	WEB	PL	1892* 9	2033	98	7.54	A	7.54	E	0.51	F	0.51			
1	LFLG	PL	370* 12	1993		1.47	A	1.47							
1	VSTF	PL	120* 10	1890		0.45	A	0.45							
1	VSTF	PL	120* 10	1886		0.45	A	0.45							
4	HSTF	PL	100* 9	301		0.24	A	0.24							
2	HSTF	PL	100* 9	870		0.35	A	0.35							
1		PL	870* 9	870		1.51	A	1.51							
2	SPL	PL	360* 11	330		0.48			E	0.24	F	0.24			UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330		0.41			E	0.20	F	0.20			UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.16					G	0.16			UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330		0.82			E	0.41	F	0.41			LFLG
32		TCB	M 22* 65			0.16					G	0.16			LFLG
4	SPL	PL	1776* 9	330		4.69			E	2.34	F	2.34			WEB
4	FILL	PL	1772* 4.5	160		2.27			E	1.13	F	1.13			WEB
72		TCB	M 22* 75			0.36					G	0.36			WEB
72		TCB	M 22* 75			0.36					G	0.36			WEB
			G1～G2				A	12.75	B	0.74	E	4.83	F	4.83	
							G	1.04							

横桁　端支点横桁　S1　G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	370* 12	1993		1.47	A	0.74	B	0.74					
1	WEB	PL	1892* 9	2038	98	7.56	A	7.56	E	0.51	F	0.51			
1	LFLG	PL	370* 12	1993		1.47	A	1.47							
1	VSTF	PL	120* 10	1889		0.45	A	0.45							
1	VSTF	PL	120* 10	1887		0.45	A	0.45							
4	HSTF	PL	100* 9	451		0.36	A	0.36							
1	HSTF	PL	100* 9	570		0.11	A	0.11							
2	HSTF	PL	90* 9	640		0.23	A	0.23							
2	SPL	PL	360* 11	330		0.48			E	0.24	F	0.24			UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330		0.41			E	0.20	F	0.20			UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.16					G	0.16			UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330		0.82			E	0.41	F	0.41			LFLG
32		TCB	M 22* 65			0.16					G	0.16			LFLG
4	SPL	PL	1777* 9	330		4.69			E	2.35	F	2.35			WEB
4	FILL	PL	1773* 4.5	160		2.27			E	1.13	F	1.13			WEB
72		TCB	M 22* 75			0.36					G	0.36			WEB
72		TCB	M 22* 75			0.36					G	0.36			WEB

G2～G3	A	11.37	B	0.74	E	4.84	F	4.84	
	G	1.04							

横桁 端支点横桁 S1 G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	370* 12	1993		1.47	A	0.74	B	0.74					
1	WEB	PL	1890* 9	2013	99	7.53	A	7.53	E	0.51	F	0.51			
1	LFLG	PL	370* 12	1993		1.47	A	1.47							
2	VSTF	PL	120* 10	1889		0.91	A	0.91							
4	HSTF	PL	100* 9	451		0.36	A	0.36							
2	HSTF	PL	100* 9	570		0.23	A	0.23							
1		PL	330* 9	580		0.38	A	0.38							
2	SPL	PL	360* 11	330		0.48			E	0.24	F	0.24			UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330		0.41			E	0.20	F	0.20			UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.16					G	0.16			UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330		0.82			E	0.41	F	0.41			LFLG
32		TCB	M 22* 65			0.16					G	0.16			LFLG
4	SPL	PL	1772* 9	330		4.68			E	2.34	F	2.34			WEB
4	FILL	PL	1770* 4.5	160		2.27			E	1.13	F	1.13			WEB
72		TCB	M 22* 75			0.36					G	0.36			WEB
72		TCB	M 22* 75			0.36					G	0.36			WEB

G3～G4	A	11.62	B	0.74	E	4.83	F	4.83	
	G	1.04							
S1	A	35.74	B	2.22	E	14.50	F	14.50	
	G	3.12							

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

横桁　端支点横桁　S2　G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	370* 12	2174		1.61	A	0.80	B	0.80					
1	WEB	PL	2535* 10	2174	98	10.80	A	10.80	E	0.51	F	0.51			
1	LFLG	PL	370* 12	2174		1.61	A	1.61							
1	VSTF	PL	140* 11	2486		0.70	A	0.70							
1	VSTF	PL	140* 11	2490		0.70	A	0.70							
4	HSTF	PL	120* 10	392		0.38	A	0.38							
2	HSTF	PL	120* 10	869		0.42	A	0.42							
1		PL	870* 9	870		1.51	A	1.51							
2	SPL	PL	360* 11	330		0.48			E	0.24	F	0.24			UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330		0.41			E	0.20	F	0.20			UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.16					G	0.16			UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330		0.82			E	0.41	F	0.41			LFLG
32		TCB	M 22* 65			0.16					G	0.16			LFLG
4	SPL	PL	2375* 9	330		6.27			E	3.14	F	3.14			WEB
4	FILL	PL	2372* 4.5	160		3.04			E	1.52	F	1.52			WEB
96		TCB	M 22* 75			0.49					G	0.49			WEB
96		TCB	M 22* 75			0.49					G	0.49			WEB
			G1～G2				A	16.92	B	0.80	E	6.02	F	6.02	
							G	1.30							

横桁　端支点横桁　S2　G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	370* 12	2174		1.61	A	0.80	B	0.80					
1	WEB	PL	2515* 10	2174	99	10.83	A	10.83	E	0.51	F	0.51			
1	LFLG	PL	370* 12	2174		1.61	A	1.61							
1	VSTF	PL	140* 11	2489		0.70	A	0.70							
1	VSTF	PL	140* 11	2487		0.70	A	0.70							
4	HSTF	PL	120* 10	541		0.52	A	0.52							
1	HSTF	PL	120* 10	570		0.14	A	0.14							
2	HSTF	PL	90* 9	640		0.23	A	0.23							
2	SPL	PL	360* 11	330		0.48			E	0.24	F	0.24			UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330		0.41			E	0.20	F	0.20			UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.16					G	0.16			UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330		0.82			E	0.41	F	0.41			LFLG
32		TCB	M 22* 65			0.16					G	0.16			LFLG
4	SPL	PL	2372* 9	330		6.26			E	3.13	F	3.13			WEB
4	FILL	PL	2370* 4.5	160		3.03			E	1.52	F	1.52			WEB
96		TCB	M 22* 75			0.49					G	0.49			WEB
96		TCB	M 22* 75			0.49					G	0.49			WEB

G2～G3	A	15.53	B	0.80	E	6.01	F	6.01			
	G	1.30									

横桁 端支点横桁 S2 G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	370* 12	2174		1.61	A	0.80	B	0.80					
1	WEB	PL	2491* 10	2174		10.83	A	10.83	E	0.51	F	0.51			
1	LFLG	PL	370* 12	2174		1.61	A	1.61							
2	VSTF	PL	140* 11	2488		1.39	A	1.39							
4	HSTF	PL	120* 10	541		0.52	A	0.52							
2	HSTF	PL	120* 10	569		0.27	A	0.27							
1		PL	330* 9	580		0.38	A	0.38							
2	SPL	PL	360* 11	330		0.48			E	0.24	F	0.24			UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330		0.41			E	0.20	F	0.20			UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.16					G	0.16			UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330		0.82			E	0.41	F	0.41			LFLG
32		TCB	M 22* 65			0.16					G	0.16			LFLG
4	SPL	PL	2368* 9	330		6.25			E	3.13	F	3.13			WEB
4	FILL	PL	2368* 4.5	160		3.03			E	1.52	F	1.52			WEB
96		TCB	M 22* 75			0.49					G	0.49			WEB
96		TCB	M 22* 75			0.49					G	0.49			WEB
G3～G4							A	15.80	B	0.80	E	6.01	F	6.01	
							G	1.30							
S2							A	48.25	B	2.40	E	18.04	F	18.04	
							G	3.90							
端支点横桁							A	83.99	B	4.62	E	32.54	F	32.54	
							G	7.02							

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

横桁　中間支点横桁　P1、P2　G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
1	UFLG	PL	370* 14	1990		1.47				
1	WEB	PL	2340* 9	1990	98	9.13				
1	LFLG	PL	370* 14	1990		1.47				
2	VSTF	PL	130* 10	2300		1.20				
4	HSTF	PL	100* 9	300		0.24				
2	HSTF	PL	100* 9	870		0.35				
1		PL	870* 9	870		1.51				
2	SPL	PL	360* 11	330		0.48	E	0.48		UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330		0.41	E	0.41		UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.16				UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330		0.82	E	0.82		LFLG
32		TCB	M 22* 70			0.16				LFLG
4	SPL	PL	2187* 9	330		5.77	E	5.77		WEB
4	FILL	PL	2183* 8	160		2.79	E	2.79		WEB
88		TCB	M 22* 80			0.45				WEB
88		TCB	M 22* 80			0.45				WEB
			G1～G2				E	10.27		
			2@ G1～G2				E	20.54		

横桁　中間支点横桁　P1、P2　G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
1	UFLG	PL	370* 14	1990		1.47				
1	WEB	PL	2327* 9	1990	99	9.17				
1	LFLG	PL	370* 14	1990		1.47				
2	VSTF	PL	130* 10	2300		1.20				
4	HSTF	PL	100* 9	450		0.36				
1	HSTF	PL	100* 9	570		0.11				
2	HSTF	PL	90* 9	640		0.23				
2	SPL	PL	360* 11	330		0.48	E	0.48		UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330		0.41	E	0.41		UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.16				UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330		0.82	E	0.82		LFLG
32		TCB	M 22* 70			0.16				LFLG
4	SPL	PL	2184* 9	330		5.77	E	5.77		WEB
4	FILL	PL	2182* 8	160		2.79	E	2.79		WEB
88		TCB	M 22* 80			0.45				WEB
88		TCB	M 22* 80			0.45				WEB
			G2～G3				E	10.27		

2@ G2～G3			E	20.54								

横桁 中間支点横桁 P1、P2 G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	370* 14	1990		1.47									
1	WEB	PL	2300* 9	1990		9.15									
1	LFLG	PL	370* 14	1990		1.47									
2	VSTF	PL	130* 10	2300		1.20									
4	HSTF	PL	100* 9	450		0.36									
2	HSTF	PL	100* 9	570		0.23									
1		PL	330* 9	580		0.38									
2	SPL	PL	360* 11	330		0.48			E	0.48					UFLG
4	SPL	PL	155* 9	330		0.41			E	0.41					UFLG
32		TCB	M 22* 70			0.16									UFLG
8	SPL	PL	155* 9	330		0.82			E	0.82					LFLG
32		TCB	M 22* 70			0.16									LFLG
4	SPL	PL	2180* 9	330		5.76			E	5.76					WEB
4	FILL	PL	2180* 8	160		2.79			E	2.79					WEB
88		TCB	M 22* 80			0.45									WEB
88		TCB	M 22* 80			0.45									WEB

G3～G4			E	10.26								
2@ G3～G4			E	20.52								
P1、P2			E	61.60								
中間支点横桁			E	61.60								

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

横桁　中間横桁　C3　G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積		備 考
1	UFLG	PL	300* 10	1990		1.19			
1	WEB	PL	2331* 9	1990	99	9.18	E	0.22	
1	LFLG	PL	300* 10	1990		1.19			
2	VSTF	PL	130* 10	2300		1.20			
4	HSTF	PL	100* 9	300		0.24			
2	HSTF	PL	100* 9	870		0.35			
1		PL	870* 9	870		1.51			
2	SPL	PL	290* 10	420		0.49	E	0.49	UFLG
4	SPL	PL	125* 9	420		0.42	E	0.42	UFLG
24		TCB	M 22* 65			0.12			UFLG
8	SPL	PL	125* 9	420		0.84	E	0.84	LFLG
24		TCB	M 22* 65			0.12			LFLG
4	SPL	PL	2185* 9	330		5.77	E	5.77	WEB
88		TCB	M 22* 65			0.45			WEB
88		TCB	M 22* 65			0.45			WEB
			G1～G2				E	7.74	

横桁　中間横桁　C3　G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積		備 考
1	UFLG	PL	300* 10	1990		1.19			
1	WEB	PL	2328* 9	1990	99	9.17	E	0.22	
1	LFLG	PL	300* 10	1990		1.19			
2	VSTF	PL	130* 10	2300		1.20			
4	HSTF	PL	100* 9	450		0.36			
1	HSTF	PL	100* 9	570		0.11			
2	HSTF	PL	90* 9	640		0.23			
2	SPL	PL	290* 10	420		0.49	E	0.49	UFLG
4	SPL	PL	125* 9	420		0.42	E	0.42	UFLG
24		TCB	M 22* 65			0.12			UFLG
8	SPL	PL	125* 9	420		0.84	E	0.84	LFLG
24		TCB	M 22* 65			0.12			LFLG
4	SPL	PL	2185* 9	330		5.77	E	5.77	WEB
88		TCB	M 22* 65			0.45			WEB
88		TCB	M 22* 65			0.45			WEB
			G2～G3				E	7.74	

横桁　中間横桁　C3　G3～G4

塗装計算書　　（単位：mm,㎡）

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	300* 10	1990		1.19									
1	WEB	PL	2301* 9	1990		9.16	E	0.22							
1	LFLG	PL	300* 10	1990		1.19									
2	VSTF	PL	130* 10	2300		1.20									
4	HSTF	PL	100* 9	450		0.36									
2	HSTF	PL	100* 9	570		0.23									
1		PL	330* 9	580		0.38									
2	SPL	PL	290* 10	420		0.49	E	0.49							UFLG
4	SPL	PL	125* 9	420		0.42	E	0.42							UFLG
24		TCB	M 22* 65			0.12									UFLG
8	SPL	PL	125* 9	420		0.84	E	0.84							LFLG
24		TCB	M 22* 65			0.12									LFLG
4	SPL	PL	2180* 9	330		5.76	E	5.76							WEB
88		TCB	M 22* 65			0.45									WEB
88		TCB	M 22* 65			0.45									WEB
			G3～G4				E	7.73							
			C3				E	23.21							

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

横桁　中間横桁　C5,C7,C12,C14,C16,C21,C23,C25　G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
1	UFLG	PL	300* 10	1990		1.19				
1	WEB	PL	2340* 9	1990	98	9.13	E	0.22		
1	LFLG	PL	300* 10	1990		1.19				
2	VSTF	PL	130* 10	2300		1.20				
4	HSTF	PL	100* 9	300		0.24				
2	HSTF	PL	100* 9	870		0.35				
1		PL	870* 9	870		1.51				
2	SPL	PL	290* 10	420		0.49	E	0.49		UFLG
4	SPL	PL	125* 9	420		0.42	E	0.42		UFLG
24		TCB	M 22* 65			0.12				UFLG
8	SPL	PL	125* 9	420		0.84	E	0.84		LFLG
24		TCB	M 22* 65			0.12				LFLG
4	SPL	PL	2187* 9	330		5.77	E	5.77		WEB
88		TCB	M 22* 65			0.45				WEB
88		TCB	M 22* 65			0.45				WEB
			G1～G2				E	7.74		
			8@ G1～G2				E	61.92		

横桁　中間横桁　C5,C7,C12,C14,C16,C21,C23,C25　G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
1	UFLG	PL	300* 10	1990		1.19				
1	WEB	PL	2327* 9	1990	99	9.17	E	0.22		
1	LFLG	PL	300* 10	1990		1.19				
2	VSTF	PL	130* 10	2300		1.20				
4	HSTF	PL	100* 9	450		0.36				
1	HSTF	PL	100* 9	570		0.11				
2	HSTF	PL	90* 9	640		0.23				
2	SPL	PL	290* 10	420		0.49	E	0.49		UFLG
4	SPL	PL	125* 9	420		0.42	E	0.42		UFLG
24		TCB	M 22* 65			0.12				UFLG
8	SPL	PL	125* 9	420		0.84	E	0.84		LFLG
24		TCB	M 22* 65			0.12				LFLG
4	SPL	PL	2184* 9	330		5.77	E	5.77		WEB
88		TCB	M 22* 65			0.45				WEB
88		TCB	M 22* 65			0.45				WEB
			G2～G3				E	7.74		
			8@ G2～G3				E	61.92		

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

横桁　中間横桁　C5,C7,C12,C14,C16,C21,C23,C25　G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	UFLG	PL	300* 10	1990		1.19									
1	WEB	PL	2300* 9	1990		9.15	E	0.22							
1	LFLG	PL	300* 10	1990		1.19									
2	VSTF	PL	130* 10	2300		1.20									
4	HSTF	PL	100* 9	450		0.36									
2	HSTF	PL	100* 9	570		0.23									
1		PL	330* 9	580		0.38									
2	SPL	PL	290* 10	420		0.49	E	0.49							UFLG
4	SPL	PL	125* 9	420		0.42	E	0.42							UFLG
24		TCB	M 22* 65			0.12									UFLG
8	SPL	PL	125* 9	420		0.84	E	0.84							LFLG
24		TCB	M 22* 65			0.12									LFLG
4	SPL	PL	2180* 9	330		5.76	E	5.76							WEB
88		TCB	M 22* 65			0.45									WEB
88		TCB	M 22* 65			0.45									WEB

G3～G4	E	7.73								
8@ G3～G4	E	61.84								
C5,C7,C12,C14,C16,C21,C23,C25	E	185.68								
中間横桁	E	208.89								
横桁	A	83.99	B	4.62	E	303.03	F	32.54		
	G	7.02								

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

対傾構　中間対傾構　C1　G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	1850		1.08				
1		CT	118* 178* 10* 8	1835		1.05				
1		CT	118* 178* 10* 8	2647		1.54				
1		CT	118* 178* 10* 8	2648		1.54				
1	GUSS	PL	420* 9	495	97	0.40	E	0.06		
1	GUSS	PL	420* 9	495	98	0.41	E	0.06		
1	GUSS	PL	435* 9	675		0.59	E	0.06		
1	GUSS	PL	230* 9	280	77	0.10	E	0.06		
1	GUSS	PL	230* 9	275	78	0.10	E	0.06		
16		TCB	M 22* 60			0.08				
			G1～G2				E	0.30		

対傾構　中間対傾構　C1　G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	1860		1.08				
1		CT	118* 178* 10* 8	1825		1.05				
2		CT	118* 178* 10* 8	2649		3.08				
1	GUSS	PL	420* 9	495	96	0.40	E	0.06		
1	GUSS	PL	420* 9	500	96	0.40	E	0.06		
1	GUSS	PL	440* 9	680	99	0.59	E	0.06		
1	GUSS	PL	230* 9	285	76	0.10	E	0.06		
1	GUSS	PL	230* 9	280	77	0.10	E	0.06		
16		TCB	M 22* 60			0.08				
			G2～G3				E	0.30		

対傾構　中間対傾構　C1　G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	1850		1.08				
1		CT	118* 178* 10* 8	1845		1.08				
2		CT	118* 178* 10* 8	2647		3.08				
1	GUSS	PL	420* 9	495	99	0.41	E	0.06		
1	GUSS	PL	420* 9	495	96	0.40	E	0.06		
1	GUSS	PL	440* 9	675	99	0.59	E	0.06		
1	GUSS	PL	230* 9	280	77	0.10	E	0.06		
1	GUSS	PL	230* 9	275	78	0.10	E	0.06		
16		TCB	M 22* 60			0.08				

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

G3～G4	E	0.30							
C1	E	0.90							

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

対傾構　中間対傾構　C2　G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	2005		1.17				
1		CT	118* 178* 10* 8	2010		1.17				
2		CT	118* 178* 10* 8	2646		3.08				
1	GUSS	PL	415* 9	525	97	0.42	E	0.06		
1	GUSS	PL	415* 9	520	99	0.43	E	0.06		
1	GUSS	PL	440* 9	630		0.55	E	0.06		
2	GUSS	PL	230* 9	275	78	0.20	E	0.06		
18		TCB	M 22* 60			0.09				
			G1～G2				E	0.24		

対傾構　中間対傾構　C2　G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	2025		1.17				
1		CT	118* 178* 10* 8	1990		1.17				
1		CT	118* 178* 10* 8	2648		1.54				
1		CT	118* 178* 10* 8	2649		1.54				
1	GUSS	PL	415* 9	525	97	0.42	E	0.06		
1	GUSS	PL	415* 9	535	96	0.43	E	0.06		
1	GUSS	PL	440* 9	630		0.55	E	0.06		
2	GUSS	PL	230* 9	275	78	0.20	E	0.06		
18		TCB	M 22* 60			0.09				
			G2～G3				E	0.24		

対傾構　中間対傾構　C2　G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	2010		1.17				
1		CT	118* 178* 10* 8	2005		1.17				
2		CT	118* 178* 10* 8	2646		3.08				
1	GUSS	PL	415* 9	520	99	0.43	E	0.06		
1	GUSS	PL	415* 9	520	97	0.42	E	0.06		
1	GUSS	PL	445* 9	635	99	0.56	E	0.06		
2	GUSS	PL	230* 9	275	78	0.20	E	0.06		
18		TCB	M 22* 60			0.09				
			G3～G4				E	0.24		
			C2				E	0.72		

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

対傾構　中間対傾構　C4,C6,C8,C11,C13,C15,C17,C20,C22,C24,C26,C27　G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	2130		1.25				
1		CT	118* 178* 10* 8	2170		1.25				
2		CT	118* 178* 10* 8	2649		3.08				
1	GUSS	PL	405* 9	560	97	0.44	E	0.06		
1	GUSS	PL	410* 9	560	98	0.45	E	0.06		
1	GUSS	PL	465* 9	620		0.58	E	0.06		
1	GUSS	PL	230* 9	280	77	0.10	E	0.06		
1	GUSS	PL	230* 9	285	76	0.10	E	0.06		
18		TCB	M 22* 60			0.09				
			G1～G2				E	0.30		
			12@ G1～G2				E	3.60		

対傾構　中間対傾構　C4,C6,C8,C11,C13,C15,C17,C20,C22,C24,C26,C27　G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	2170		1.25				
1		CT	118* 178* 10* 8	2140		1.25				
2		CT	118* 178* 10* 8	2648		3.08				
2	GUSS	PL	405* 9	555	97	0.87	E	0.06		
1	GUSS	PL	465* 9	620	99	0.57	E	0.06		
1	GUSS	PL	230* 9	280	77	0.10	E	0.06		
1	GUSS	PL	230* 9	275	78	0.10	E	0.06		
18		TCB	M 22* 60			0.09				
			G2～G3				E	0.24		
			12@ G2～G3				E	2.88		

対傾構　中間対傾構　C4,C6,C8,C11,C13,C15,C17,C20,C22,C24,C26,C27　G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
2		CT	118* 178* 10* 8	2150		2.51				
2		CT	118* 178* 10* 8	2646		3.08				
1	GUSS	PL	410* 9	555	98	0.45	E	0.06		
1	GUSS	PL	410* 9	555	97	0.44	E	0.06		
2	GUSS	PL	230* 9	275	78	0.20	E	0.06		
1	GUSS	PL	465* 9	620	99	0.57	E	0.06		
18		TCB	M 22* 60			0.09				
			G3～G4				E	0.24		
			12@ G3～G4				E	2.88		

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

4,C6,C8,C11,C13,C15,C17,C20,C22,C24,C26,C27	E	9.36							

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

対傾構　中間対傾構　C9,C10,C18,C19　G1～G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	2125		1.23				
1		CT	118* 178* 10* 8	2170		1.25				
2		CT	118* 178* 10* 8	2648		3.08				
1	GUSS	PL	410* 9	565	98	0.45	E	0.06		
1	GUSS	PL	410* 9	560	98	0.45	E	0.06		
1	GUSS	PL	280* 9	330	69	0.13	E	0.06		
1	GUSS	PL	280* 9	335	72	0.14	E	0.06		
1	GUSS	PL	465* 9	620		0.58	E	0.06		
18		TCB	M 22* 60			0.09				
			G1～G2				E	0.30		
			4@ G1～G2				E	1.20		

対傾構　中間対傾構　C9,C10,C18,C19　G2～G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
1		CT	118* 178* 10* 8	2165		1.25				
1		CT	118* 178* 10* 8	2135		1.25				
2		CT	118* 178* 10* 8	2647		3.08				
2	GUSS	PL	410* 9	560	98	0.90	E	0.06		
1	GUSS	PL	280* 9	335	68	0.13	E	0.06		
1	GUSS	PL	280* 9	330	69	0.13	E	0.06		
1	GUSS	PL	465* 9	620	99	0.57	E	0.06		
18		TCB	M 22* 60			0.09				
			G2～G3				E	0.24		
			4@ G2～G3				E	0.96		

対傾構　中間対傾構　C9,C10,C18,C19　G3～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積			備 考
2		CT	118* 178* 10* 8	2645		3.08				
2		CT	118* 178* 10* 8	2150		2.51				
2	GUSS	PL	410* 9	555	98	0.89	E	0.06		
1	GUSS	PL	280* 9	330	73	0.13	E	0.06		
1	GUSS	PL	280* 9	330	69	0.13	E	0.06		
1	GUSS	PL	465* 9	620	99	0.57	E	0.06		
18		TCB	M 22* 60			0.09				
			G3～G4				E	0.24		
			4@ G3～G4				E	0.96		

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

C9,C10,C18,C19	E	3.12							
中間対傾構	E	14.10							
対傾構	E	14.10							

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

横構 下横構 G1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積										備 考
1	GUSS	PL	735* 12	740	76	0.83	A	0.60	E	0.06	F	0.06					
8		TCB	M 22* 75			0.04	G	0.04									
1	GUSS	PL	595* 10	910	88	0.95	E	0.12									
16		TCB	M 22* 75			0.08											
10		TCB	M 22* 75			0.05											
1	GUSS	PL	485* 10	875	89	0.76	E	0.06	E	0.05							
8		TCB	M 22* 75			0.04											
6		TCB	M 22* 65			0.03											
8		TCB	M 22* 65			0.04											
1	GUSS	PL	490* 10	900	90	0.79	E	0.05	E	0.03							
6		TCB	M 22* 65			0.03											
4		TCB	M 22* 65			0.02											
1	GUSS	PL	400* 10	730	86	0.50	E	0.06									
14		TCB	M 22* 55			0.07											
1	GUSS	PL	490* 10	850	90	0.75	E	0.03	E	0.03							
4		TCB	M 22* 55			0.02											
4		TCB	M 22* 65			0.02											
1	GUSS	PL	425* 10	775	87	0.57	E	0.03	E	0.05							
4		TCB	M 22* 65			0.02											
6		TCB	M 22* 75			0.03											
6		TCB	M 22* 55			0.03											
1	GUSS	PL	600* 10	1055	81	1.03	E	0.05	E	0.08							
18		TCB	M 22* 75			0.09											
1	GUSS	PL	575* 10	1130	86	1.12	E	0.16									
24		TCB	M 22* 75			0.12											
10		TCB	M 22* 55			0.05											
1	GUSS	PL	635* 10	1230	91	1.42	E	0.21									
32		TCB	M 22* 75			0.16											
10		TCB	M 22* 55			0.05											
1	GUSS	PL	690* 14	1355	80	1.50	E	0.21									
32		TCB	M 22* 80			0.16											
1	GUSS	PL	635* 10	1285	92	1.50	E	0.21									
32		TCB	M 22* 75			0.16											
10		TCB	M 22* 55			0.05											
1	GUSS	PL	580* 10	1120	86	1.12	E	0.08	E	0.06							
20		TCB	M 22* 75			0.10											
10		TCB	M 22* 55			0.05											
1	GUSS	PL	525* 10	1015	90	0.96	E	0.06	E	0.05							
8		TCB	M 22* 75			0.04											
6		TCB	M 22* 65			0.03											
1	GUSS	PL	475* 10	915	88	0.76	E	0.05	E	0.03							

6		TCB	M 22* 65			0.03									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	490* 10	865	88	0.75	E	0.06							
8		TCB	M 22* 55			0.04									
1	GUSS	PL	475* 10	915	90	0.78	E	0.03	E	0.05					
12		TCB	M 22* 55			0.06									
6		TCB	M 22* 65			0.03									
1	GUSS	PL	525* 10	1015	90	0.96	E	0.05	E	0.06					
6		TCB	M 22* 65			0.03									
8		TCB	M 22* 75			0.04									
1	GUSS	PL	580* 10	1120	86	1.12	E	0.06	E	0.08					
20		TCB	M 22* 75			0.10									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	635* 10	1285	92	1.50	E	0.21							
32		TCB	M 22* 75			0.16									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	690* 14	1355	80	1.50	E	0.21							
32		TCB	M 22* 80			0.16									
1	GUSS	PL	635* 10	1230	91	1.42	E	0.21							
32		TCB	M 22* 75			0.16									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	575* 10	1120	86	1.11	E	0.16							
24		TCB	M 22* 75			0.12									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	600* 10	1110	83	1.11	E	0.08	E	0.06					
20		TCB	M 22* 75			0.10									
1	GUSS	PL	480* 10	825	86	0.68	E	0.06	E	0.03					
8		TCB	M 22* 75			0.04									
4		TCB	M 22* 65			0.02									
8		TCB	M 22* 55			0.04									
1	GUSS	PL	490* 10	850	90	0.75	E	0.03	E	0.03					
4		TCB	M 22* 65			0.02									
4		TCB	M 22* 55			0.02									
1	GUSS	PL	400* 10	725	85	0.49	E	0.03	E	0.03					
10		TCB	M 22* 55			0.05									
4		TCB	M 22* 65			0.02									
1	GUSS	PL	490* 10	850	87	0.72	E	0.06							
8		TCB	M 22* 65			0.04									
1	GUSS	PL	480* 10	825	86	0.68	E	0.03	E	0.06					
4		TCB	M 22* 65			0.02									
8		TCB	M 22* 75			0.04									
8		TCB	M 22* 55			0.04									
1	GUSS	PL	640* 10	995	85	1.08	E	0.06	E	0.08					
20		TCB	M 22* 75			0.10									

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

10		TCB	M 22* 55			0.05										
1	GUSS	PL	865* 12	1165	63	1.27	A	1.16	E	0.08	F	0.08				
12		TCB	M 22* 75			0.06	G	0.06								
				G1			A	1.76	E	3.72	F	0.14	G	0.10		

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

横構　下横構　G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	GUSS	PL	460* 10	685	93	0.59	A	0.12	E	0.12					
16		TCB	M 22* 75			0.08									
1	GUSS	PL	610* 10	670	86	0.70	A	0.14	E	0.06	E	0.09			
18		TCB	M 22* 75			0.09									
1	GUSS	PL	410* 10	800	93	0.61	E	0.12							
16		TCB	M 22* 75			0.08									
1	GUSS	PL	355* 10	695	93	0.46	E	0.09							
12		TCB	M 22* 65			0.06									
1	GUSS	PL	305* 10	600	89	0.33	E	0.06							
8		TCB	M 22* 55			0.04									
1	GUSS	PL	305* 10	600	88	0.32	E	0.06							
8		TCB	M 22* 55			0.04									
1	GUSS	PL	300* 10	595	89	0.32	E	0.06							
8		TCB	M 22* 65			0.04									
1	GUSS	PL	355* 10	695	93	0.46	E	0.09							
12		TCB	M 22* 75			0.06									
1	GUSS	PL	460* 10	900	85	0.70	E	0.16							
24		TCB	M 22* 75			0.12									
1	GUSS	PL	460* 10	900	85	0.70	E	0.16							
24		TCB	M 22* 75			0.12									
1	GUSS	PL	680* 10	860	91	1.06	E	0.21							
40		TCB	M 22* 75			0.20									
1	GUSS	PL	515* 10	1005	84	0.87	E	0.11	E	0.18					
32		TCB	M 22* 75			0.16									
1	GUSS	PL	650* 10	860	91	1.02	E	0.11	E	0.17					
36		TCB	M 22* 75			0.18									
1	GUSS	PL	515* 10	1045	86	0.93	E	0.21							
32		TCB	M 22* 75			0.16									
1	GUSS	PL	460* 10	935	87	0.75	E	0.16							
24		TCB	M 22* 75			0.12									
1	GUSS	PL	410* 10	830	94	0.64	E	0.12							
16		TCB	M 22* 75			0.08									
1	GUSS	PL	355* 10	725	92	0.47	E	0.09							
12		TCB	M 22* 65			0.06									
1	GUSS	PL	305* 10	620	89	0.34	E	0.06							
8		TCB	M 22* 55			0.04									
1	GUSS	PL	305* 10	620	89	0.34	E	0.06							
8		TCB	M 22* 55			0.04									
1	GUSS	PL	355* 10	725	92	0.47	E	0.09							
12		TCB	M 22* 65			0.06									
1	GUSS	PL	410* 10	830	94	0.64	E	0.12							

16		TCB	M 22* 75			0.08									
1	GUSS	PL	460* 10	935	86	0.74	E	0.16							
24		TCB	M 22* 75			0.12									
1	GUSS	PL	650* 10	860	91	1.02	E	0.11	E	0.17					
36		TCB	M 22* 75			0.18									
1	GUSS	PL	515* 10	1045	86	0.93	E	0.21							
32		TCB	M 22* 75			0.16									
1	GUSS	PL	675* 10	870	91	1.07	E	0.11	E	0.18					
40		TCB	M 22* 75			0.20									
1	GUSS	PL	515* 10	1005	84	0.87	E	0.21							
32		TCB	M 22* 75			0.16									
1	GUSS	PL	460* 10	900	85	0.70	E	0.16							
24		TCB	M 22* 75			0.12									
1	GUSS	PL	460* 10	900	85	0.70	E	0.16							
24		TCB	M 22* 75			0.12									
1	GUSS	PL	410* 10	800	94	0.62	E	0.12							
16		TCB	M 22* 75			0.08									
1	GUSS	PL	300* 10	595	89	0.32	E	0.06							
8		TCB	M 22* 65			0.04									
1	GUSS	PL	305* 10	600	87	0.32	E	0.06							
8		TCB	M 22* 55			0.04									
1	GUSS	PL	300* 10	595	89	0.32	E	0.06							
8		TCB	M 22* 65			0.04									
1	GUSS	PL	300* 10	595	89	0.32	E	0.06							
8		TCB	M 22* 65			0.04									
1	GUSS	PL	490* 10	675	85	0.56	E	0.12							
16		TCB	M 22* 75			0.08									
1	GUSS	PL	410* 10	800	94	0.62	E	0.12							
16		TCB	M 22* 75			0.08									
1	GUSS	PL	645* 10	835	90	0.97	A	0.55	E	0.16	F	0.16			
24		TCB	M 22* 75			0.12	G	0.12							
1	GUSS	PL	465* 10	900	84	0.70	A	0.34	E	0.16	F	0.16			
24		TCB	M 22* 75			0.12	G	0.12							
				G2			A	1.15	E	5.15	F	0.32	G	0.24	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

横構　下横構　G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積										備 考
1	GUSS	PL	740* 12	750	75	0.83	A	0.71	E	0.06	F	0.06					
8		TCB	M 22* 75			0.04	G	0.04									
1	GUSS	PL	435* 10	700	92	0.56	E	0.12									
16		TCB	M 22* 75			0.08											
1	GUSS	PL	400* 10	475	70	0.27	E	0.06									
8		TCB	M 22* 75			0.04											
1	GUSS	PL	410* 10	800	93	0.61	E	0.12									
16		TCB	M 22* 75			0.08											
1	GUSS	PL	300* 10	595	89	0.32	E	0.06									
8		TCB	M 22* 65			0.04											
1	GUSS	PL	305* 10	600	88	0.32	E	0.06									
8		TCB	M 22* 55			0.04											
1	GUSS	PL	305* 10	600	88	0.32	E	0.06									
8		TCB	M 22* 55			0.04											
1	GUSS	PL	300* 10	595	89	0.32	E	0.06									
8		TCB	M 22* 65			0.04											
1	GUSS	PL	410* 10	800	94	0.62	E	0.12									
16		TCB	M 22* 75			0.08											
1	GUSS	PL	460* 10	900	85	0.70	E	0.16									
24		TCB	M 22* 75			0.12											
1	GUSS	PL	460* 10	900	85	0.70	E	0.08									
24		TCB	M 22* 75			0.12											
1	GUSS	PL	400* 10	475	89	0.34	E	0.11									
16		TCB	M 22* 75			0.08											
1	GUSS	PL	515* 10	1005	84	0.87	E	0.21									
32		TCB	M 22* 75			0.16											
1	GUSS	PL	695* 14	1340	78	1.45	E	0.21									
32		TCB	M 22* 80			0.16											
1	GUSS	PL	515* 10	1045	86	0.93	E	0.21									
32		TCB	M 22* 75			0.16											
1	GUSS	PL	400* 10	475	89	0.34	E	0.11									
16		TCB	M 22* 75			0.08											
1	GUSS	PL	460* 10	935	86	0.74	E	0.16									
24		TCB	M 22* 75			0.12											
1	GUSS	PL	410* 10	830	94	0.64	E	0.12									
16		TCB	M 22* 75			0.08											
1	GUSS	PL	355* 10	725	92	0.47	E	0.09									
12		TCB	M 22* 65			0.06											
1	GUSS	PL	305* 10	620	89	0.34	E	0.06									
8		TCB	M 22* 55			0.04											
1	GUSS	PL	305* 10	620	89	0.34	E	0.06									

8		TCB	M 22* 55			0.04									
1	GUSS	PL	300* 10	620	90	0.33	E	0.06							
8		TCB	M 22* 65			0.04									
1	GUSS	PL	410* 10	830	94	0.64	E	0.12							
16		TCB	M 22* 75			0.08									
1	GUSS	PL	460* 10	935	86	0.74	E	0.16							
24		TCB	M 22* 75			0.12									
1	GUSS	PL	400* 10	475	89	0.34	E	0.11							
16		TCB	M 22* 75			0.08									
1	GUSS	PL	515* 10	1045	86	0.93	E	0.21							
32		TCB	M 22* 75			0.16									
1	GUSS	PL	695* 14	1340	78	1.45	E	0.21							
32		TCB	M 22* 80			0.16									
1	GUSS	PL	400* 10	475	89	0.34	E	0.11							
16		TCB	M 22* 75			0.08									
1	GUSS	PL	515* 10	1005	84	0.87	E	0.21							
32		TCB	M 22* 75			0.16									
1	GUSS	PL	460* 10	900	85	0.70	E	0.16							
24		TCB	M 22* 75			0.12									
1	GUSS	PL	460* 10	900	85	0.70	E	0.16							
24		TCB	M 22* 75			0.12									
1	GUSS	PL	355* 10	695	93	0.46	E	0.09							
12		TCB	M 22* 75			0.06									
1	GUSS	PL	300* 10	595	89	0.32	E	0.06							
8		TCB	M 22* 65			0.04									
1	GUSS	PL	305* 10	600	87	0.32	E	0.06							
8		TCB	M 22* 55			0.04									
1	GUSS	PL	300* 10	595	89	0.32	E	0.06							
8		TCB	M 22* 65			0.04									
1	GUSS	PL	355* 10	695	93	0.46	E	0.09							
12		TCB	M 22* 65			0.06									
1	GUSS	PL	400* 10	475	70	0.27	E	0.06							
8		TCB	M 22* 75			0.04									
1	GUSS	PL	410* 10	800	40	0.26	E	0.12							
16		TCB	M 22* 75			0.08									
1	GUSS	PL	640* 10	995	85	1.08	E	0.06	E	0.08					
20		TCB	M 22* 75			0.10									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	725* 10	790	86	0.99	E	0.08							
12		TCB	M 22* 75			0.06									
12		TCB	M 22* 55			0.06									
1	GUSS	PL	755* 12	790	79	0.94	A	0.68	E	0.08	F	0.08			
12		TCB	M 22* 75			0.06	G	0.06							

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

G3	A	1.39	E	4.65	F	0.14	G	0.10	

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

横構　下横構　G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	GUSS	PL	745* 12	780	74	0.86	A	0.64	E	0.06	F	0.06			
8		TCB	M 22* 75			0.04	G	0.04							
1	GUSS	PL	580* 10	910	89	0.94	E	0.12							
16		TCB	M 22* 75			0.08									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	480* 10	825	86	0.68	E	0.06	E	0.03					
8		TCB	M 22* 75			0.04									
4		TCB	M 22* 65			0.02									
8		TCB	M 22* 55			0.04									
1	GUSS	PL	490* 10	850	88	0.73	E	0.03	E	0.03					
4		TCB	M 22* 65			0.02									
4		TCB	M 22* 55			0.02									
1	GUSS	PL	400* 10	730	86	0.50	E	0.06							
14		TCB	M 22* 55			0.07									
1	GUSS	PL	490* 10	850	90	0.75	E	0.03	E	0.03					
4		TCB	M 22* 65			0.02									
4		TCB	M 22* 55			0.02									
1	GUSS	PL	480* 10	825	86	0.68	E	0.03	E	0.06					
8		TCB	M 22* 75			0.04									
4		TCB	M 22* 65			0.02									
8		TCB	M 22* 55			0.04									
1	GUSS	PL	600* 10	1110	83	1.11	E	0.06	E	0.08					
20		TCB	M 22* 75			0.10									
1	GUSS	PL	575* 10	1120	88	1.13	E	0.16							
24		TCB	M 22* 75			0.12									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	635* 10	1230	91	1.42	E	0.21							
32		TCB	M 22* 75			0.16									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	690* 14	1355	80	1.50	E	0.21							
32		TCB	M 22* 80			0.16									
1	GUSS	PL	635* 10	1285	92	1.50	E	0.21							
32		TCB	M 22* 75			0.16									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	580* 10	1120	86	1.12	E	0.08	E	0.06					
20		TCB	M 22* 75			0.10									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	525* 10	1015	90	0.96	E	0.06	E	0.05					
8		TCB	M 22* 75			0.04									
6		TCB	M 22* 65			0.03									
1	GUSS	PL	475* 10	915	88	0.76	E	0.05	E	0.03					

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

6		TCB	M 22* 65			0.03									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	490* 10	865	88	0.75	E	0.06							
8		TCB	M 22* 55			0.04									
1	GUSS	PL	425* 10	860	91	0.67	E	0.03	E	0.03					
10		TCB	M 22* 55			0.05									
4		TCB	M 22* 65			0.02									
1	GUSS	PL	525* 10	960	88	0.89	E	0.03	E	0.06					
4		TCB	M 22* 65			0.02									
8		TCB	M 22* 75			0.04									
1	GUSS	PL	580* 10	1120	86	1.12	E	0.06	E	0.08					
20		TCB	M 22* 75			0.10									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	635* 10	1285	92	1.50	E	0.21							
32		TCB	M 22* 75			0.16									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	690* 14	1355	80	1.50	E	0.21							
32		TCB	M 22* 80			0.16									
1	GUSS	PL	635* 10	1230	91	1.42	E	0.21							
32		TCB	M 22* 75			0.16									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	575* 10	1120	86	1.11	E	0.16							
24		TCB	M 22* 75			0.12									
10		TCB	M 22* 55			0.05									
1	GUSS	PL	600* 10	1055	81	1.03	E	0.08	E	0.05					
18		TCB	M 22* 75			0.09									
1	GUSS	PL	425* 10	775	86	0.57	E	0.05	E	0.03					
6		TCB	M 22* 75			0.03									
4		TCB	M 22* 65			0.02									
6		TCB	M 22* 55			0.03									
1	GUSS	PL	490* 10	850	90	0.75	E	0.03	E	0.03					
4		TCB	M 22* 65			0.02									
4		TCB	M 22* 55			0.02									
1	GUSS	PL	400* 10	725	85	0.49	E	0.03	E	0.03					
10		TCB	M 22* 55			0.05									
4		TCB	M 22* 65			0.02									
1	GUSS	PL	490* 10	895	88	0.77	E	0.03	E	0.05					
10		TCB	M 22* 65			0.05									
1	GUSS	PL	480* 10	875	88	0.74	E	0.05	E	0.06					
6		TCB	M 22* 65			0.03									
8		TCB	M 22* 75			0.04									
6		TCB	M 22* 55			0.03									
1	GUSS	PL	480* 10	765	82	0.60	A	0.37	E	0.06	F	0.06			
8		TCB	M 22* 75			0.04	G	0.04							

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

8		TCB	M 22* 55			0.04	G	0.04								
1	GUSS	PL	650* 12	845	84	0.92	A	0.66	E	0.08	F	0.08				
12		TCB	M 22* 75			0.06	G	0.06								
				G4			A	1.67	E	3.60	F	0.20	G	0.18		

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

横構　下横構　G1-G2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	WEB	PL	170* 17	2805		0.95	A	0.95							BU-T
1	FLG	PL	200* 27	2835		1.13	A	0.88	E	0.12	F	0.12			BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3045		1.04									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3075		1.23	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630		1.23									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660		1.46	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3635		1.24									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3665		1.47	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3630		1.09									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3660		1.46	E	0.09							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3546		1.06									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3576		1.43	E	0.09							BU-T
1		CT	144* 204* 12* 10	3570		2.43	E	0.06							
1		CT	144* 204* 12* 10	3660		2.50	E	0.06							
1		CT	144* 204* 12* 10	3660		2.50	E	0.06							
1		CT	144* 204* 12* 10	3570		2.43	E	0.06							
1	WEB	PL	150* 15	3540		1.06									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570		1.43	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3635		1.09									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3665		1.47	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630		1.23									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660		1.46	E	0.09							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3546		1.21									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3576		1.43	E	0.09							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3390		1.49									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3420		2.39	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425		1.51									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455		2.42	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425		1.51									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455		2.42	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420		1.50									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450		2.42	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420		1.50									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450		2.42	E	0.11	E	0.08					BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3342		1.47									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3372		2.36	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3465		1.52									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3495		2.45	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525		1.55									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3555		2.49	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525		1.55									BU-T

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

1	FLG	PL	350* 27	3555		2.49	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3530		1.55									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3560		2.49	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680		1.25									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710		1.48	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680		1.25									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710		1.48	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3680		1.10									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710		1.48	E	0.09							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3680		1.10									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710		1.48	E	0.09							BU-T
1		CT	144* 204* 12* 10	3705		2.53	E	0.06							
1		CT	144* 204* 12* 10	3705		2.53	E	0.06							
1		CT	144* 204* 12* 10	3705		2.53	E	0.06							
1		CT	144* 204* 12* 10	3705		2.53	E	0.06							
1	WEB	PL	150* 15	3680		1.10									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710		1.48	E	0.09							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3680		1.10									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710		1.48	E	0.09							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680		1.25									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710		1.48	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680		1.25									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710		1.48	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3530		1.55									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3560		2.49	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525		1.55									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3555		2.49	E	0.11	E	0.08					BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525		1.55									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3555		2.49	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3465		1.52									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3495		2.45	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3342		1.47									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3372		2.36	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420		1.50									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450		2.42	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420		1.50									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450		2.42	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425		1.51									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455		2.42	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425		1.51									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455		2.42	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3390		1.49									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3420		2.39	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3540		1.20									BU-T

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

1	FLG	PL	200* 27	3570		1.43	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630		1.23									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660		1.46	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3635		1.09									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3665		1.47	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3540		1.06									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570		1.43	E	0.06							BU-T
1		CT	144* 204* 12* 10	3570		2.43	E	0.06							
1		CT	144* 204* 12* 10	3660		2.50	E	0.06							
1	FLG	PL	200* 17	3665		1.47									BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3635		1.09	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3540		1.06									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570		1.43	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3540		1.06									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570		1.43	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3630		1.09									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3660		1.46	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3635		1.24									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3665		1.47	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630		1.23									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660		1.46	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2995		1.32									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3025		2.12	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3355		1.48	A	1.48							BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3385		2.37	A	2.04	E	0.16	F	0.16			BU-T
				G1-G2			A	5.35	E	7.32	F	0.28			

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

横構　下横構　G2-G3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	WEB	PL	170* 17	2735		0.93	A	0.93							BU-T
1	FLG	PL	200* 27	2765		1.11	A	0.86	E	0.12	F	0.12			BU-T
1	WEB	PL	170* 17	2617		0.89									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	2647		1.06	E	0.09	E	0.06					BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2614		1.15									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	2644		1.85	E	0.18	E	0.11					BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3110		1.37									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3140		2.20	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3295		1.45									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3325		2.33	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2614		1.15									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	2644		1.85	E	0.17	E	0.11					BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2614		1.15									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	2644		1.85	E	0.17	E	0.11					BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3295		1.45									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3325		2.33	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3110		1.37									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3140		2.20	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2614		1.15									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	2644		1.85	E	0.18	E	0.11					BU-T
1	WEB	PL	170* 17	2616		0.89									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	2646		1.06	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3520		1.20									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3550		1.42	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2793		1.23									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	2823		1.98	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2150		0.95	A	0.95							BU-T
1	FLG	PL	350* 27	2150		1.51	A	1.19	E	0.16	F	0.16			BU-T
				G2-G3			A	3.93	E	2.81	F	0.28			

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

横構 下横構 G3-G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	WEB	PL	170* 17	2970		1.01	A	1.01							BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3000		1.20	A	0.96	E	0.12	F	0.12			BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3098		1.05									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3128		1.25	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630		1.23									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660		1.46	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3635		1.24									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3665		1.47	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3630		1.09									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3660		1.46	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3540		1.06									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570		1.43	E	0.06							BU-T
1		CT	144* 204* 12* 10	3570		2.43	E	0.06							
1		CT	144* 204* 12* 10	3660		2.50	E	0.06							
1		CT	144* 204* 12* 10	3660		2.50	E	0.06							
1		CT	144* 204* 12* 10	3570		2.43	E	0.06							
1	WEB	PL	150* 15	3540		1.06									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570		1.43	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3635		1.09									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3665		1.47	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630		1.23									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660		1.46	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3540		1.20									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3570		1.43	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3390		1.49									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3420		2.39	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425		1.51									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455		2.42	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425		1.51									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455		2.42	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420		1.50									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450		2.42	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420		1.50									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450		2.42	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3342		1.47									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3372		2.36	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3465		1.52									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3495		2.45	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525		1.55									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3555		2.49	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525		1.55									BU-T

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

1	FLG	PL	350* 27	3555		2.49	E	0.08	E	0.11					BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3530		1.55									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3560		2.49	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680		1.25									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710		1.48	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680		1.25									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710		1.48	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3680		1.10									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710		1.48	E	0.09							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3680		1.10									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710		1.48	E	0.09							BU-T
1		CT	144* 204* 12* 10	3705		2.53	E	0.06							
1		CT	144* 204* 12* 10	3705		2.53	E	0.06							
1		CT	144* 204* 12* 10	3705		2.53	E	0.06							
1		CT	144* 204* 12* 10	3705		2.53	E	0.06							
1	WEB	PL	150* 15	3680		1.10									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710		1.48	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3680		1.10									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3710		1.48	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680		1.25									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710		1.48	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3680		1.25									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3710		1.48	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3530		1.55									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3560		2.49	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525		1.55									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3555		2.49	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3525		1.55									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3555		2.49	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3465		1.52									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3495		2.45	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3342		1.47									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3372		2.36	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420		1.50									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450		2.42	E	0.21							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3420		1.50									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3450		2.42	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425		1.51									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455		2.42	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3425		1.51									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3455		2.42	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	3390		1.49									BU-T
1	FLG	PL	350* 27	3420		2.39	E	0.16							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3546		1.21									BU-T

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

1	FLG	PL	200* 27	3576		1.43	E	0.09							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630		1.23									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660		1.46	E	0.09							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3635		1.09									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3665		1.47	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3540		1.06									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570		1.43	E	0.06							BU-T
1		CT	144* 204* 12* 10	3570		2.43	E	0.06							
1		CT	144* 204* 12* 10	3660		2.50	E	0.06							
1	WEB	PL	150* 15	3635		1.09									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3665		1.47	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3540		1.06									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3570		1.43	E	0.06							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3546		1.06									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3576		1.43	E	0.09							BU-T
1	WEB	PL	150* 15	3630		1.09									BU-T
1	FLG	PL	200* 17	3660		1.46	E	0.09							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3635		1.24									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3665		1.47	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	170* 17	3630		1.23									BU-T
1	FLG	PL	200* 27	3660		1.46	E	0.12							BU-T
1	WEB	PL	220* 22	2350		1.03	A	1.03							BU-T
1	FLG	PL	350* 27	2380		1.67	A	1.35	E	0.16	F	0.16			BU-T
				G3-G4			A	4.35	E	6.97	F	0.28			
				下横構			A	19.60	E	34.22	F	1.64	G	0.62	
				横構			A	19.60	E	34.22	F	1.64	G	0.62	

3-2 付属物塗装面積計算

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工排水 取付金具 B1																
員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積									備 考
2		PL	100* 6	453		0.18										亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	256		0.05										亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 8	80		0.02										
2	2W	BN	M 16* 50			0.01										亜鉛ﾒｯｷ
2	2W	BN	M 16* 55			0.01										亜鉛ﾒｯｷ
2	2W	BN	M 16* 45			0.01										亜鉛ﾒｯｷ
			B1													
			26@ B1													

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工排水　取付金具　B2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
2		PL	210* 6	105		0.09		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145		0.06		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484		0.10		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216		0.04		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	575		0.23		亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01		亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01		亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100				亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105		0.09		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145		0.06		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484		0.10		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216		0.04		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1102		0.44		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	412		0.16		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	829		0.17		亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01		亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01		亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100				亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105		0.09		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145		0.06		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484		0.10		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216		0.04		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795		0.32		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227		0.09		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460		0.09		亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01		亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01		亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100				亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105		0.09		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145		0.06		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484		0.10		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216		0.04		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795		0.32		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227		0.09		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460		0.09		亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01		亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01		亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100				亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105		0.09		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145		0.06		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484		0.10		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216		0.04		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795		0.32		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227		0.09		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460		0.09		亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01		亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01		亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100				亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105		0.09		亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145		0.06		亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484		0.10		亜鉛ﾒｯｷ

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	1172		0.47								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	454		0.18								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	914		0.18								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛メッキ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛メッキ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	1644		0.66								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	739		0.30								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	1483		0.30								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛メッキ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛メッキ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	1220		0.49								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	483		0.19								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	972		0.19								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛メッキ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛メッキ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	795		0.32								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	227		0.09								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	460		0.09								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛メッキ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛メッキ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	795		0.32								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	227		0.09								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	460		0.09								亜鉛メッキ

4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛メッキ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛メッキ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	1172		0.47								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	454		0.18								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	914		0.18								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛メッキ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛メッキ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	1548		0.62								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	681		0.27								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	1367		0.27								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛メッキ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛メッキ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	1900		0.76								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	893		0.36								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	1792		0.36								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛メッキ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛メッキ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	795		0.32								亜鉛メッキ
2		PL	100* 6	227		0.09								亜鉛メッキ
1		PL	100* 6	460		0.09								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛メッキ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛メッキ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛メッキ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛メッキ

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1246		0.50								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	498		0.20								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	1003		0.20								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795		0.32								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795		0.32								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795		0.32								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1125		0.45								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	426		0.17								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	857		0.17								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1454		0.58								亜鉛ﾒｯｷ

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

2		PL	100* 6	624		0.25								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	1254		0.25								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	1783		0.71								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	822		0.33								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	1651		0.33								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	210* 6	105		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	145		0.06								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	484		0.10								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	216		0.04								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	795		0.32								亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	100* 6	227		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	460		0.09								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 40			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01								亜鉛ﾒｯｷ
4		ANCB	M 12	100										亜鉛ﾒｯｷ
				B2										

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工排水　取付金具　B3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
2		PL	100* 6	75		0.03									
2		PL	100* 6	887		0.35									亜鉛ﾒｯｷ
2		FB	100* 6	453		0.18									亜鉛ﾒｯｷ
6	2W	BN	M 12* 35			0.01									亜鉛ﾒｯｷ
2	2W	BN	M 12* 45			0.00									亜鉛ﾒｯｷ
				B3											
				4@ B3											

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工排水　取付金具　B4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1		PL	150* 9	180		0.05									
1		L	150* 150* 12	569		0.34									亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	50* 6	467		0.09									亜鉛ﾒｯｷ
4	1W	BN	M 16* 45			0.01									亜鉛ﾒｯｷ
2		RB	16 φ	500		0.05									亜鉛ﾒｯｷ
4		NUT	M 16												亜鉛ﾒｯｷ
4		NUT3	M 16												亜鉛ﾒｯｷ
8		WASH	M 16												亜鉛ﾒｯｷ
				B4											
				6@ B4											

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工排水　取付金具　B5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1		PL	150* 9	180		0.05									
1		L	150* 150* 12	1166		0.69									亜鉛ﾒｯｷ
2		PL	50* 6	467		0.09									亜鉛ﾒｯｷ
4	1W	BN	M 16* 45			0.01									亜鉛ﾒｯｷ
2		RB	16 φ	500		0.05									亜鉛ﾒｯｷ
4		NUT	M 16												亜鉛ﾒｯｷ
4		NUT3	M 16												亜鉛ﾒｯｷ
8		WASH	M 16												亜鉛ﾒｯｷ
				B5											
				6@ B5											

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工排水　取付金具　K1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1		PL	45* 6	90		0.01									亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	25* 6	110		0.01									亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	25* 6	933		0.05									亜鉛ﾒｯｷ
2	1W	BN	M 8* 25			0.00									亜鉛ﾒｯｷ
2	1-W,1-S	BOLT	M 12* 65												亜鉛ﾒｯｷ
2		ANCB	M 12	100											亜鉛ﾒｯｷ
				K1											

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工排水　取付金具　BR1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1		PL	100* 9	175		0.04									
1		PL	100* 6	686		0.14									亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	178* 6	565		0.20									亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	489		0.10									亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01									亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 16* 45			0.01									亜鉛ﾒｯｷ
			BR1												
			94@ BR1												

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工排水　取付金具　BR2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1		PL	100* 9	175		0.04									
1		PL	100* 6	1283		0.26									亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	178* 6	1162		0.41									亜鉛ﾒｯｷ
1		PL	100* 6	489		0.10									亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 12* 35			0.01									亜鉛ﾒｯｷ
4	2W	BN	M 16* 45			0.01									亜鉛ﾒｯｷ
			BR2												
			92@ BR2												

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工排水　取付金具　KB1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1		PL	50* 8	112		0.01									
1		PL	50* 8	77		0.01									
2		FB	50* 6	521		0.10									亜鉛ﾒｯｷ
2	2W	BN	M 16* 45			0.01									亜鉛ﾒｯｷ
			KB1												
			20@ KB1												
			取付金具												
			上部工排水												

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 歩廊 K-1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	3150		0.41		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	3150		0.44		Z
3	POST	L	65* 65* 6	1283		0.98		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1615		0.29		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1520		0.27		Z
3	RAIL	PL	215* 12	185		0.24		Z
12	BOLT	BN	M 16* 45			0.03		Z 2-W
12	BOLT	BN	M 10* 35			0.01		Z 2-W
3	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
6	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	2267		2.91		Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1524		1.96		Z
1	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	3818		1.82		Z
1	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	3844		1.86		Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	670		0.21		Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	671		0.21		Z
2	BEAM	L	50* 50* 6	670		0.26		Z
6	BEAM	FB	90* 9	670		0.81		Z
36	BOLT	BN	M 10* 30			0.04		Z 1-W,TW
1	BASE	PL	60* 9	665		0.08		Z
1	BASE	PL	60* 9	662		0.08		Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	3844		0.53		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	3844		0.51		Z
4	POST	L	65* 65* 6	1283		1.28		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	959		0.17		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1235		0.22		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1520		0.27		Z
4	RAIL	PL	215* 12	185		0.32		Z
16	BOLT	BN	M 16* 45			0.05		Z 2-W
16	BOLT	BN	M 10* 35			0.02		Z 2-W
4	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
			K-1					

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 歩廊 K-2C1,C2,C5-C8,C19-C25,P2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
2	RAIL	STK	42.7* 2.3	5400		1.46		Z
4	RAIL	STK	21.7* 1.9	5400		1.47		Z
8	POST	L	65* 65* 6	1283		2.61		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1815		0.65		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1635		0.59		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1820		0.66		Z
8	RAIL	PL	215* 12	185		0.64		Z
32	BOLT	BN	M 16* 45			0.09		Z 2-W
32	BOLT	BN	M 10* 35			0.03		Z 2-W
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
16	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
2	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1824		4.68		Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1698		2.18		Z
2	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	5400		5.18		Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670		0.39		Z
4	BEAM	L	50* 50* 6	670		0.52		Z
5	BEAM	FB	90* 9	670		0.65		Z
52	BOLT	BN	M 10* 30			0.05		Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	662		0.16		Z
			K-2C1,C2,C5-C8,C19-C25,P2					
			14@ K-2C1,C2,C5-C8,C19-C25,P2					

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 歩廊 K-2C3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
2	RAIL	STK	42.7* 2.3	5402		1.46		Z
4	RAIL	STK	21.7* 1.9	5402		1.47		Z
8	POST	L	65* 65* 6	1283		2.61		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1816		0.65		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1636		0.59		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1821		0.66		Z
8	RAIL	PL	215* 12	185		0.64		Z
32	BOLT	BN	M 16* 45			0.09		Z 2-W
32	BOLT	BN	M 10* 35			0.03		Z 2-W
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
16	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
2	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1824		4.68		Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1698		2.18		Z
2	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	5402		5.18		Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670		0.39		Z
4	BEAM	L	50* 50* 6	670		0.52		Z
5	BEAM	FB	90* 9	670		0.65		Z
52	BOLT	BN	M 10* 30			0.05		Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	662		0.16		Z
			K-2C3					

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 歩廊 K-2C4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
2	RAIL	STK	42.7* 2.3	5401		1.46		Z
4	RAIL	STK	21.7* 1.9	5401		1.47		Z
8	POST	L	65* 65* 6	1283		2.61		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1815		0.65		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1635		0.59		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1820		0.66		Z
8	RAIL	PL	215* 12	185		0.64		Z
32	BOLT	BN	M 16* 45			0.09		Z 2-W
32	BOLT	BN	M 10* 35			0.03		Z 2-W
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
16	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
2	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1824		4.68		Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1698		2.18		Z
2	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	5401		5.18		Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670		0.39		Z
4	BEAM	L	50* 50* 6	670		0.52		Z
5	BEAM	FB	90* 9	670		0.65		Z
52	BOLT	BN	M 10* 30			0.05		Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	662		0.16		Z
			K-2C4					

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 歩廊 K-3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	4600		0.59		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	4600		0.66		Z
4	POST	L	65* 65* 6	1283		1.28		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1765		0.32		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1535		0.28		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1170		0.21		Z
4	RAIL	PL	215* 12	185		0.32		Z
16	BOLT	BN	M 16* 45			0.05		Z 2-W
16	BOLT	BN	M 10* 35			0.02		Z 2-W
4	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1774		2.28		Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1598		2.05		Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1974		2.53		Z
2	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	5400		5.18		Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670		0.39		Z
4	BEAM	L	50* 50* 6	670		0.52		Z
5	BEAM	FB	90* 9	670		0.65		Z
54	BOLT	BN	M 10* 30			0.05		Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	662		0.16		Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	5400		0.70		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	5400		0.74		Z
4	POST	L	65* 65* 6	1283		1.28		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1765		0.32		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1535		0.28		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1970		0.35		Z
4	RAIL	PL	215* 12	185		0.32		Z
16	BOLT	BN	M 16* 45			0.05		Z 2-W
16	BOLT	BN	M 10* 35			0.02		Z 2-W
4	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
			K-3					

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 歩廊 K-4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
2	RAIL	STK	42.7* 2.3	5800		1.58		Z
4	RAIL	STK	21.7* 1.9	5800		1.62		Z
8	POST	L	65* 65* 6	1283		2.61		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1915		0.69		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1835		0.66		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1920		0.69		Z
8	RAIL	PL	215* 12	185		0.64		Z
32	BOLT	BN	M 16* 45			0.09		Z 2-W
32	BOLT	BN	M 10* 35			0.03		Z 2-W
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
16	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
2	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1924		4.94		Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1898		2.44		Z
2	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	5800		5.53		Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670		0.39		Z
4	BEAM	L	50* 50* 6	670		0.52		Z
5	BEAM	FB	90* 9	670		0.65		Z
56	BOLT	BN	M 10* 30			0.06		Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	662		0.16		Z
			K-4					
			9@ K-4					

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 歩廊 K-5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	5000		0.64		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	5000		0.66		Z
4	POST	L	65* 65* 6	1283		1.28		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1915		0.34		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1685		0.30		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1270		0.23		Z
4	RAIL	PL	215* 12	185		0.32		Z
16	BOLT	BN	M 16* 45			0.05		Z 2-W
16	BOLT	BN	M 10* 35			0.02		Z 2-W
4	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1924		2.47		Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1748		2.24		Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	2074		2.66		Z
2	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	5800		5.53		Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670		0.39		Z
4	BEAM	L	50* 50* 6	670		0.52		Z
5	BEAM	FB	90* 9	670		0.65		Z
56	BOLT	BN	M 10* 30			0.06		Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	662		0.16		Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	5800		0.76		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	5800		0.81		Z
4	POST	L	65* 65* 6	1283		1.28		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1915		0.34		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1685		0.30		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	2070		0.37		Z
4	RAIL	PL	215* 12	185		0.32		Z
16	BOLT	BN	M 16* 45			0.05		Z 2-W
16	BOLT	BN	M 10* 35			0.02		Z 2-W
4	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
			K-5					

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 歩廊 K-6

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
2	RAIL	STK	42.7* 2.3	5401		1.46		Z
4	RAIL	STK	21.7* 1.9	5401		1.47		Z
8	POST	L	65* 65* 6	1283		2.61		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1815		0.65		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1636		0.59		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1820		0.66		Z
8	RAIL	PL	215* 12	185		0.64		Z
32	BOLT	BN	M 16* 45			0.09		Z 2-W
32	BOLT	BN	M 10* 35			0.03		Z 2-W
8	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
16	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
2	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1824		4.68		Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1699		2.18		Z
2	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	5401		5.18		Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670		0.39		Z
4	BEAM	L	50* 50* 6	670		0.52		Z
5	BEAM	FB	90* 9	670		0.65		Z
52	BOLT	BN	M 10* 30			0.05		Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	662		0.16		Z
			K-6					

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 歩廊 K-7

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
3	POST	L	65* 65* 6	1283		0.98		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1565		0.28		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1140		0.21		Z
3	RAIL	PL	215* 12	185		0.24		Z
12	BOLT	BN	M 16* 45			0.03		Z 2-W
12	BOLT	BN	M 10* 35			0.01		Z 2-W
3	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
6	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1574		2.02		Z
1	FLOOR	CHPL	642* 3.2	1855		2.38		Z
1	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	3492		1.68		Z
1	BEAM	CH	125* 65* 6* 8	3217		1.54		Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	670		0.21		Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	734		0.21		Z
2	BEAM	L	50* 50* 6	670		0.26		Z
5	BEAM	FB	90* 9	670		0.65		Z
36	BOLT	BN	M 10* 30			0.04		Z 1-W,TW
1	BASE	PL	60* 9	752		0.09		Z
1	BASE	PL	60* 9	662		0.08		Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	3188		0.41		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	3188		0.44		Z
3	POST	L	65* 65* 6	1283		0.98		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1565		0.28		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1558		0.28		Z
3	RAIL	PL	215* 12	185		0.24		Z
12	BOLT	BN	M 16* 45			0.03		Z 2-W
12	BOLT	BN	M 10* 35			0.01		Z 2-W
3	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
6	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
			K-7					
			歩廊					

塗装計算書　　（単位：mm,㎡）

上部工検査路 受台 S1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	FLG	PL	80* 9	686		0.11	A	0.11							
1	RIB	PL	165* 9	194		0.06	A	0.06							
1	RIB	PL	165* 9	209		0.07	A	0.07							
2		BN	M 16* 45			0.01									Z 2-W
				S1			A	0.24							

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 受台 S2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	FLG	PL	80* 9	782		0.13	A	0.13							
1	RIB	PL	181* 9	197		0.07	A	0.07							
1	RIB	PL	181* 9	204		0.07	A	0.07							
2	BOLT	BN	M 16* 45			0.01									Z 2-W
				S2			A	0.27							

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 受台 P1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
2	FLG	PL	80* 9	682		0.22		
1	RIB	PL	165* 9	196		0.06		
1	RIB	PL	165* 9	196		0.06		
1	RIB	PL	165* 9	204		0.07		
1	RIB	PL	165* 9	204		0.07		
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.01		Z 2-W
			P1					

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 受台 P2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
2	FLG	PL	80* 9	682		0.22									
1	RIB	PL	165* 9	196		0.06									
1	RIB	PL	165* 9	196		0.06									
1	RIB	PL	165* 9	204		0.07									
1	RIB	PL	165* 9	204		0.07									
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.01									Z 2-W
			P2												

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 受台 C1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
2	FLG	PL	80* 9	682		0.22									
1	RIB	PL	340* 9	194		0.13									
1	RIB	PL	340* 9	208		0.14									
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.01									Z 2-W
			C1												

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 受台 C2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
2	FLG	PL	80* 9	682		0.22									
1	RIB	PL	340* 9	194		0.13									
1	RIB	PL	340* 9	206		0.14									
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.01									Z 2-W
			C2												

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 受台 C3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
2	FLG	PL	80* 9	682		0.22		
1	RIB	PL	165* 9	196		0.06		
1	RIB	PL	165* 9	200		0.07		
1	RIB	PL	165* 9	204		0.07		
1	RIB	PL	165* 9	209		0.07		
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.01		Z 2-W
			C3					

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 受台 C4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
2	FLG	PL	80* 9	682		0.22									
1	RIB	PL	340* 9	199		0.14									
1	RIB	PL	340* 9	208		0.14									
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.01									Z 2-W
			C4												

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 受台 C5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
2	FLG	PL	80* 9	682		0.22									
1	RIB	PL	165* 9	199		0.07									
1	RIB	PL	165* 9	197		0.07									
1	RIB	PL	165* 9	207		0.07									
1	RIB	PL	165* 9	206		0.07									
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.01									Z 2-W
			C5												

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 受台 C6

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
2	FLG	PL	80* 9	682		0.22									
1	RIB	PL	340* 9	196		0.13									
1	RIB	PL	340* 9	205		0.14									
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.01									Z 2-W
			C6												

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 受台 C7

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
2	FLG	PL	80* 9	682		0.22									
1	RIB	PL	165* 9	196		0.06									
1	RIB	PL	165* 9	196		0.06									
1	RIB	PL	165* 9	204		0.07									
1	RIB	PL	165* 9	204		0.07									
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.01									Z 2-W
			C7												

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路　受台　C8-11,C13,C15,C17-C20,C22,C24,C26,C27

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
2	FLG	PL	80* 9	682		0.22									
1	RIB	PL	340* 9	196		0.13									
1	RIB	PL	340* 9	205		0.14									
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.01									Z 2-W
C8-11,C13,C15,C17-C20,C22,C24,C26,C27															
14@ C8-11,C13,C15,C17-C20,C22,C24,C26,C27															

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路　受台　C12,C14,C16,C21,C23,C25

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
2	FLG	PL	80* 9	682		0.22									
1	RIB	PL	165* 9	196		0.06									
1	RIB	PL	165* 9	196		0.06									
1	RIB	PL	165* 9	204		0.07									
1	RIB	PL	165* 9	204		0.07									
4	BOLT	BN	M 16* 45			0.01									Z 2-W
			C12,C14,C16,C21,C23,C25												
			6@ C12,C14,C16,C21,C23,C25												
			受台				A	0.51							

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 梯子 H-1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
2	RAIL	L	50* 50* 6	2100		0.83									Z
3	STEP	RB	22 φ	430		0.09									Z
4	BOLT	BN	M 16* 40			0.01									Z 2-W
H-1															

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 梯子 H-2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
2	RAIL	L	50* 50* 6	2100		0.83									Z
3	STEP	RB	22 φ	430		0.09									Z
4	BOLT	BN	M 16* 40			0.01									Z 2-W
			H-2												

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 梯子 H-3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
2	RAIL	L	50* 50* 6	2100		0.83									Z
3	STEP	RB	22 φ	430		0.09									Z
4	BOLT	BN	M 16* 40			0.01									Z 2-W
			H-3												

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

上部工検査路 梯子 H-4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
2	RAIL	L	50* 50* 6	2100		0.83		Z
3	STEP	RB	22 φ	430		0.09		Z
4	BOLT	BN	M 16* 40			0.01		Z 2-W
			H-4					
			梯子					
			上部工検査路			A 0.51		

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

下部工検査路 歩廊 K-1

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積								備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	3480		0.47									Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	3480		0.44									Z
3	POST	L	65* 65* 6	1258		0.94									Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1658		0.60									Z
3	RAIL	PL	190* 12	285		0.32									Z
12	BOLT	BN	M 16* 45			0.03									Z 2-W
12	BOLT	BN	M 10* 35			0.01									Z 2-W
3	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)												Z C形
6	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)												Z C形
2	FLOOR	CHPL	640* 3.2	1714		4.39									Z
2	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	3480		2.60									Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670		0.39									Z
2	BEAM	L	50* 50* 6	670		0.26									Z
4	BEAM	FB	90* 9	670		0.53									Z
36	BOLT	BN	M 10* 30			0.04									Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	660		0.16									Z
			K-1												
			4@ K-1												

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

下部工検査路 歩廊 K-2

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	3580		0.47		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	3580		0.51		Z
3	POST	L	65* 65* 6	1258		0.94		Z
2	TOEPL	PL	90* 3.2	1708		0.61		Z
3	RAIL	PL	190* 12	285		0.32		Z
12	BOLT	BN	M 16* 45			0.03		Z 2-W
12	BOLT	BN	M 10* 35			0.01		Z 2-W
3	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
6	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
2	FLOOR	CHPL	640* 3.2	1764		4.52		Z
2	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	3580		2.68		Z
2	BEAM	L	75* 75* 6	670		0.39		Z
2	BEAM	L	50* 50* 6	670		0.26		Z
4	BEAM	FB	90* 9	670		0.53		Z
36	BOLT	BN	M 10* 30			0.04		Z 1-W,TW
2	BASE	PL	60* 9	660		0.16		Z
			K-2					
			4@ K-2					

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

下部工検査路 歩廊 K-3

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	1753		0.23		Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	513		0.06		Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	395		0.06		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	1744		0.22		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	504		0.07		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	395		0.07		Z
3	POST	L	65* 65* 6	1258		0.94		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1458		0.26		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1001		0.18		Z
3	RAIL	PL	190* 12	285		0.32		Z
12	BOLY	BN	M 16* 45			0.03		Z 2-W
12	BOLT	BN	M 10* 35			0.01		Z 2-W
3	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
6	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
1	FLOOR	CHPL	990* 3.2	914		1.81		Z
1	FLOOR	CHPL	640* 3.2	1514		1.94		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	390		0.16		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	516		0.20		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1761		0.64		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	2480		0.92		Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	670		0.21		Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	1020		0.30		Z
2	BEAM	L	50* 50* 6	670		0.26		Z
2	BEAM	FB	90* 9	670		0.28		Z
1	BEAM	FB	90* 9	1020		0.19		Z
26	BOLT	BN	M 10* 30			0.03		Z 1-W,TW
1	BASE	PL	60* 9	660		0.08		Z
1	BASE	PL	60* 9	1010		0.12		Z
				K-3				
				4@ K-3				

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

下部工検査路 歩廊 K-4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	1627		0.23		Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	977		0.12		Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	2270		0.29		Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	1573		0.23		Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	1775		0.23		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	1627		0.22		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	2270		0.29		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	1573		0.22		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	1775		0.22		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	977		0.15		Z
7	POST	L	65* 65* 6	1258		2.23		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1339		0.24		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1413		0.25		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	518		0.09		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1398		0.25		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1600		0.29		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1089		0.20		Z
7	RAIL	PL	190* 12	285		0.76		Z
28	BOLT	BN	M 16* 45			0.08		Z 2-W
28	BOLT	BN	M 10* 35			0.03		Z 2-W
7	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
14	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
1	FLOOR	CHPL	1070* 3.2	1396		2.99		Z
1	FLOOR	CHPL	1158* 3.2	1420		3.29		Z
2	FLOOR	CHPL	1070* 3.2	1390		5.95		Z
1	FLOOR	CHPL	1070* 3.2	1556		3.33		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1622		0.60		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	2260		0.84		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1563		0.60		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1765		0.64		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	972		0.36		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	711		0.28		Z
2	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1244		0.92		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1041		0.40		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	871		0.32		Z
3	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	400		0.44		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	540		0.20		Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	670		0.21		Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	1020		0.30		Z
6	BEAM	L	50* 50* 6	670		0.78		Z
2	BEAM	L	50* 50* 6	1020		0.39		Z

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

2	BEAM	FB	90* 9	670		0.28							Z
3	BEAM	FB	90* 9	729		0.44							Z
2	BEAM	FB	90* 9	1020		0.40							Z
78	BOLT	BN	M 10* 30			0.08							Z 1-W,TW
3	BASE	PL	160* 9	660		0.63							Z
1	BASE	PL	60* 9	660		0.08							Z
2	BASE	PL	60* 9	1010		0.24							Z
				K-4									
				2@ K-4									

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

下部工検査路 歩廊 K-5

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積	備 考
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	1627		0.23		Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	977		0.12		Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	2270		0.29		Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	1573		0.23		Z
1	RAIL	STK	42.7* 2.3	1775		0.23		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	1627		0.22		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	2270		0.29		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	1573		0.22		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	1775		0.22		Z
2	RAIL	STK	21.7* 1.9	977		0.15		Z
7	POST	L	65* 65* 6	1258		2.23		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1339		0.24		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1413		0.25		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	518		0.09		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1398		0.25		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1600		0.29		Z
1	TOEPL	PL	90* 3.2	1089		0.20		Z
7	RAIL	PL	190* 12	285		0.76		Z
28	BOLT	BN	M 16* 45			0.08		Z 2-W
28	BOLT	BN	M 10* 35			0.03		Z 2-W
7	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(32C)					Z C形
14	U-ﾎﾞﾙﾄ	UB	M10(15C)					Z C形
1	FLOOR	CHPL	1070* 3.2	1396		2.99		Z
1	FLOOR	CHPL	1158* 3.2	1420		3.29		Z
2	FLOOR	CHPL	1070* 3.2	1390		5.95		Z
1	FLOOR	CHPL	1070* 3.2	1556		3.33		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1622		0.60		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	2260		0.84		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1563		0.60		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1765		0.64		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	972		0.36		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	711		0.28		Z
2	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1244		0.92		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	1041		0.40		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	991		0.36		Z
3	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	400		0.44		Z
1	BEAM	CH	100* 50* 5* 7.5	420		0.16		Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	670		0.21		Z
1	BEAM	L	75* 75* 6	1020		0.30		Z
6	BEAM	L	50* 50* 6	670		0.78		Z
2	BEAM	L	50* 50* 6	1020		0.39		Z

塗装計算書 （単位：㎜,㎡）

2	BEAM	FB	90* 9	670		0.28							Z
3	BEAM	FB	90* 9	729		0.44							Z
2	BEAM	FB	90* 9	1020		0.40							Z
78	BOLT	BN	M 10* 30			0.08							Z 1-W,TW
3	BASE	PL	160* 9	660		0.63							Z
1	BASE	PL	60* 9	660		0.08							Z
2	BASE	PL	60* 9	1010		0.24							Z
				K-5									
				2@ K-5									
				歩廊									

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

下部工検査路 ブラケット B1																
員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積									備 考
1		H	175* 175* 7.5* 11	774		0.78										Z
1		PL	335* 16	300		0.20										Z
6	アンカー	ANCB	M 16	125												Z
4		BNU-2	16* 50													Z 1-W,TW
				B1												
				12@ B1												

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

下部工検査路 ブラケット B2																
員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積									備 考
1		H	175* 175* 7.5* 11	774		0.78										Z
1		PL	335* 16	300		0.20										Z
2		PL	60* 9	335		0.08										Z
6	アンカー	ANCB	M 16	125												Z
4		BNU-2	16* 50													Z 1-W,TW
			B2													
			4@ B2													

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

下部工検査路 ブラケット B3																
員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積									備 考
1		H	175* 175* 7.5* 11	774		0.78										Z
1		PL	335* 16	300		0.20										Z
2		PL	60* 9	335		0.08										Z
6	アンカー	ANCB	M 16	125												Z
4		BNU-2	16* 50													Z 1-W,TW
			B3													
			8@ B3													

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

下部工検査路 ブラケット B4																
員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積									備 考
1		H	175* 175* 7.5* 11	1124		1.13										Z
1		PL	335* 16	300		0.20										Z
8	アンカー	ANCB	M 16	125												Z
6		BNU-2	16* 50													Z 1-W,TW
B4																
8@ B4																
ブラケット																
下部工検査路																

塗装計算書　　（単位：㎜,㎡）

横変位拘束構造　G2～G4

員数	部材名	材種	断 面	長 さ	ﾈｯﾄ	全面積	塗装面積										備 考
1	BASE	PL	170* 22	270		0.09	A	0.09									
1	RIB	PL	250* 22	676	72	0.24	A	0.24									
1	RIB	PL	220* 22	250		0.11	A	0.11									
1	RIB	PL	150* 22	676		0.20	A	0.20									
1	RIB	PL	220* 22	150		0.07	A	0.07									
2	2W	BN	M 12* 70			0.00											
			G2～G4				A	0.71									
			3@ G2～G4				A	2.13									
			横変位拘束構造				A	2.13									

§4. その他

4-1 床版数量

1.数量総括表

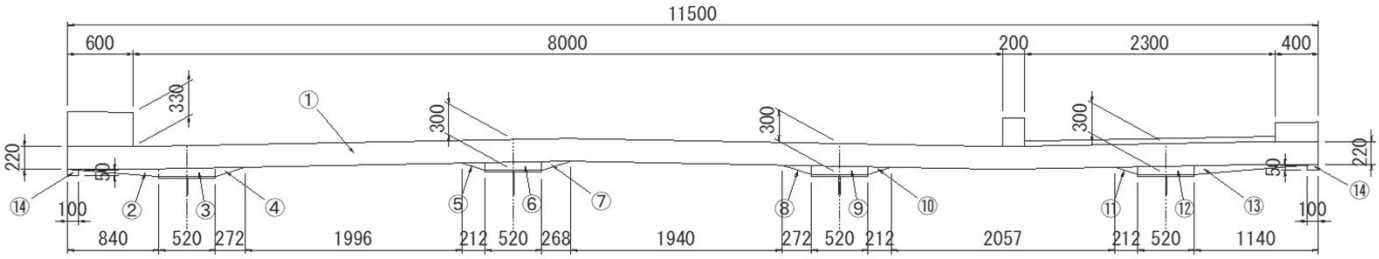
項　目		数量		摘要
コンクリート工	地覆.歩車道境界	m^3	55.4	(30N/mm^2)
	床版	〃	505.6	(30N/mm^2)
	合計	〃	561.0	
型枠工	床版	m^2	1906.9	
	合計	〃	1906.9	
鉄　筋(SD345) (エポキシ鉄筋)	D13	t	10.737	床版
	D13	〃		防錆処理鉄筋
	D16～D25	〃	216.084	床版
	合　計	〃	226.821	

2. コンクリート体積

区間 GE1～GE2

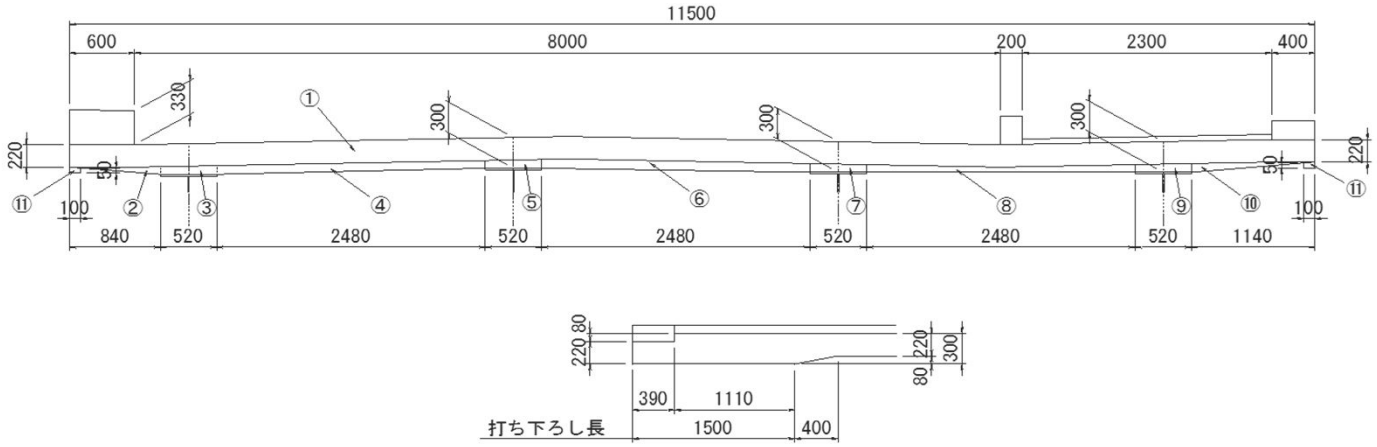
1).断面積

(a) 標準部



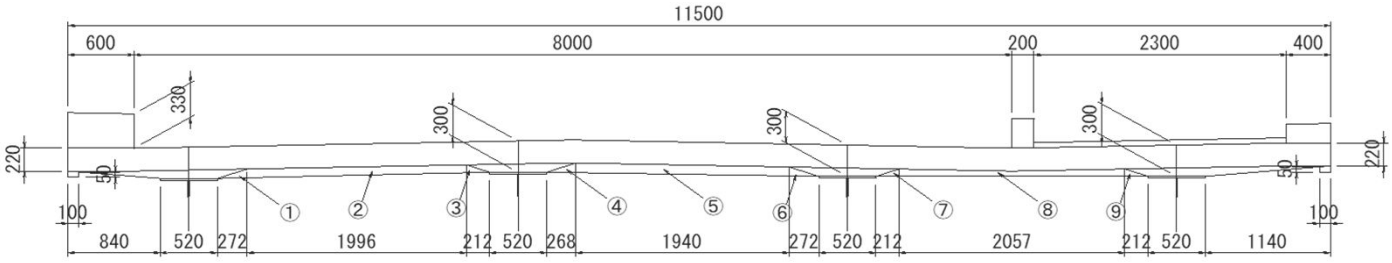
			B(m)		H(m)		ケ所		面積		
①	1.0	×	11.500	×	0.220	×	1.0	=	2.530	m^2	床版
②	0.5	×	0.840	×	0.080	×	1.0	=	0.034	〃	ﾊﾝﾁ
③	1	×	0.520	×	0.080	×	1.0	=	0.042	〃	〃
④	0.5	×	0.272	×	0.080	×	1.0	=	0.011	〃	〃
⑤	0.5	×	0.212	×	0.080	×	1.0	=	0.008	〃	〃
⑥	1	×	0.520	×	0.080	×	1.0	=	0.042	〃	〃
⑦	0.5	×	0.268	×	0.080	×	1.0	=	0.011	〃	〃
⑧	0.5	×	0.272	×	0.080	×	1.0	=	0.011	〃	〃
⑨	1	×	0.520	×	0.080	×	1.0	=	0.042	〃	〃
⑩	0.5	×	0.212	×	0.080	×	1.0	=	0.008	〃	〃
⑪	0.5	×	0.212	×	0.080	×	1.0	=	0.008	〃	〃
⑫	1	×	0.520	×	0.080	×	1.0	=	0.042	〃	〃
⑬	0.5	×	1.140	×	0.080	×	1.0	=	0.046	〃	〃
⑭	1	×	0.100	×	0.050	×	2.0	=	0.010	〃	水切
					Σ①～⑭		Ac1	=	2.845	m^2	

(b) 桁端部



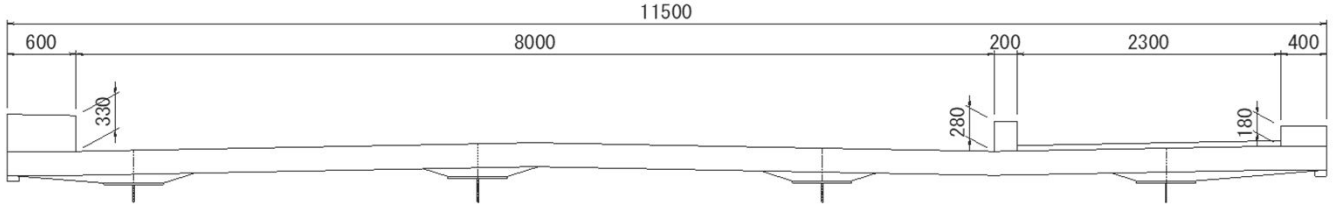
			B(m)		H(m)		ケ所		面積		
①	1.0	×	11.500	×	0.220	×	1.0	=	2.530	m^2	床版
②	0.5	×	0.840	×	0.080	×	1.0	=	0.034	〃	ﾊﾝﾁ+打下し
③	1.0	×	0.520	×	0.080	×	1.0	=	0.042	〃	〃
④	1.0	×	2.480	×	0.080	×	1.0	=	0.198	〃	〃
⑤	1.0	×	0.520	×	0.080	×	1.0	=	0.042	〃	〃
⑥	1.0	×	2.480	×	0.080	×	2.0	=	0.397	〃	〃
⑦	1.0	×	0.520	×	0.080	×	1.0	=	0.042	〃	〃
⑧	1.0	×	2.480	×	0.080	×	1.0	=	0.198	〃	〃
⑨	1.0	×	0.520	×	0.080	×	1.0	=	0.042	〃	〃
⑩	0.5	×	1.140	×	0.080	×	1.0	=	0.046	〃	〃
⑪	1	×	0.100	×	0.050	×	2.0	=	0.010	〃	水切
					Σ①～⑪		Ac2	=	3.581	m^2	

(c) ハンチ部



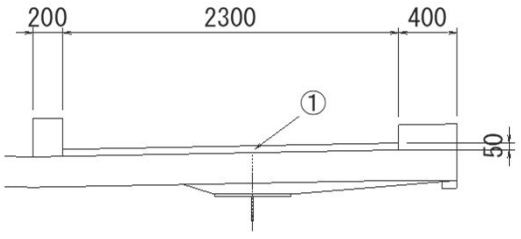
			B(m)		H(m)		ケ所		面積		
①	0.5	×	0.272	×	0.080	×	1.0	=	0.011	m^2	ﾊﾝﾁ
②	1.0	×	1.996	×	0.080	×	1.0	=	0.160	m^2	〃
③	0.5	×	0.212	×	0.080	×	1.0	=	0.008	m^2	〃
④	0.5	×	0.268	×	0.080	×	1.0	=	0.011	m^2	〃
⑤	1.0	×	1.940	×	0.080	×	1.0	=	0.155	m^2	〃
⑥	0.5	×	0.272	×	0.080	×	1.0	=	0.011	m^2	〃
⑦	0.5	×	0.212	×	0.080	×	1.0	=	0.008	〃	〃
⑧	1.0	×	2.057	×	0.080	×	1.0	=	0.165	m^2	〃
⑨	0.5	×	0.212	×	0.080	×	1.0	=	0.008	〃	〃
					Σ①～⑩		Ac3	=	0.537	m^2	

(d) 地覆部及び歩車道境界部



			B(m)		H(m)		ケ所		面積		
①	1.0	×	0.600	×	0.330	×	1.0	=	0.198	m^2	ﾊﾝﾁ
②	1.0	×	0.200	×	0.280	×	1.0	=	0.056	m^2	〃
③	1.0	×	0.400	×	0.180	×	1.0	=	0.072	m^2	〃
					Σ①～③		Ac3	=	0.326	m^2	

(e) 調整コンクリート部

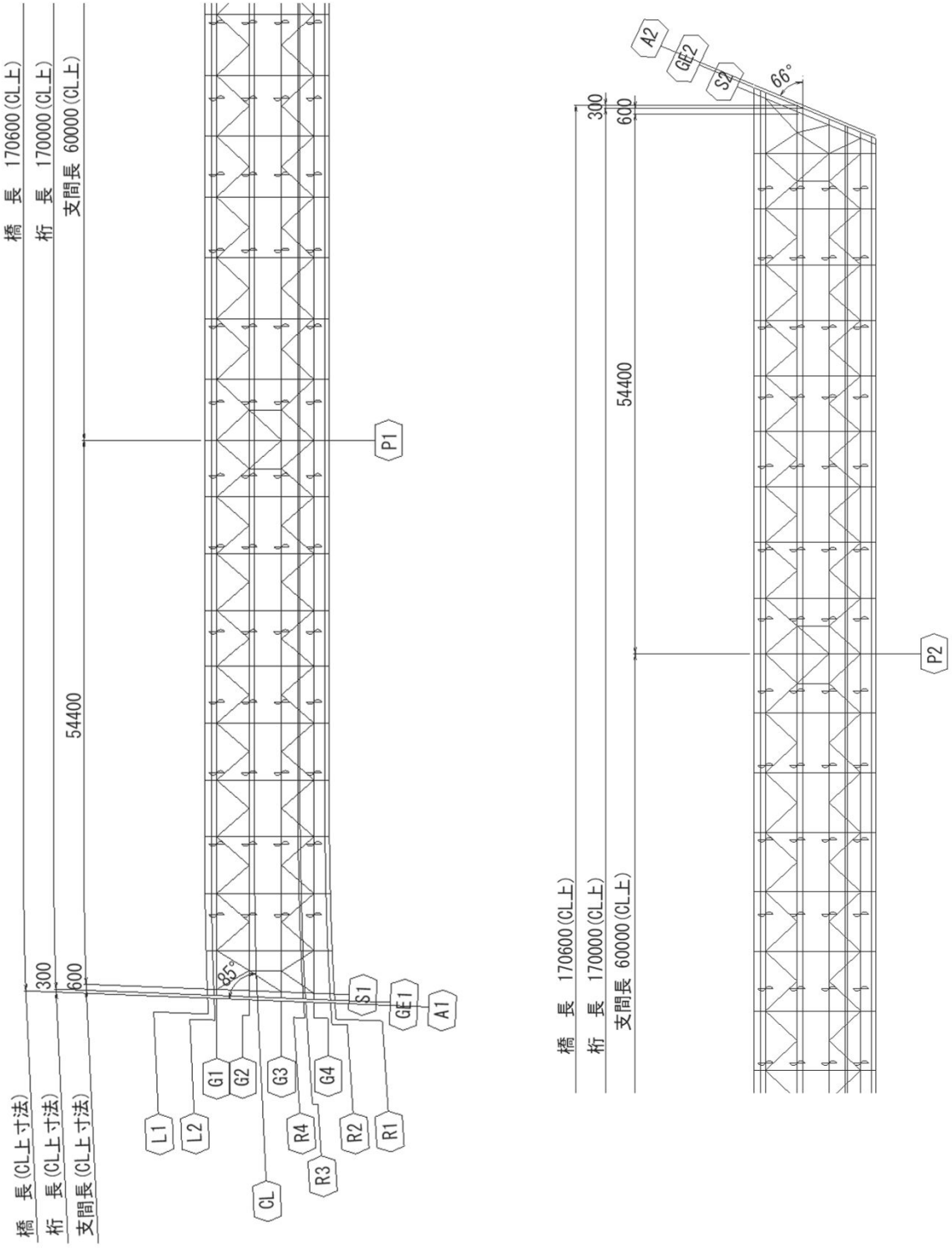


			B(m)		H(m)		ケ所		面積		
①	1.0	×	2.300	×	0.050	×	1.0	=	0.115	m^2	
					Σ①		Ac3	=	0.115	m^2	

標準部断面積	Ac	=	Ac1			=	2.845	m^2
桁端部断面積	Ac	=	Ac2			=	3.581	〃
ハンチ部断面積	Ac	=	Ac1	+	Ac3/2	=	3.114	〃
地覆部及び歩車道境界部断面積	Ac	=	Ac4			=	0.326	〃
調整コンクリート部断面積	Ac	=	Ac5			=	0.115	〃

2).コンクリート体積

(a) 形状寸法



標準部長さ

	170.000	−	1.500	−	1.500	−	0.400	−	0.400
								=	166.20 m

桁端A1及びA2打下し部長さ	L	=			1.500	×	1	=	1.500 〃

ハンチ部長さ	L	=			0.400	×	1	=	0.400 〃

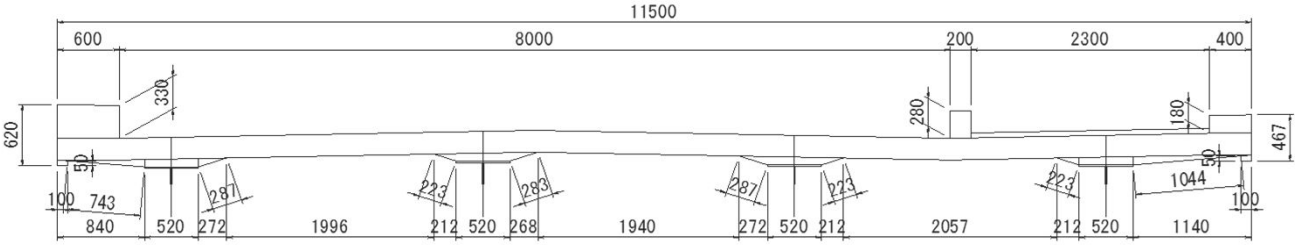
(b) コンクリート体積

			断面積		長さ		ヶ所		
標準部	1.0	×	2.845	×	166.200	×	1.0	=	472.839 m^3
桁端A1及びA2打下し部	1.0	×	3.581	×	1.500	×	2.0	=	10.743 〃
ハンチ部	1.0	×	3.114	×	0.400	×	2.0	=	2.491 〃
地覆部及び歩車道境界部	1.0	×	0.326	×	170.000	×	1.0	=	55.420 〃
調整コンクリート部	1.0	×	0.115	×	170.000	×	1.0	=	19.550 〃
							合計	=	561.043 m^3
					コンクリート体積合計			=	561.0 m^3

3. 型枠面積

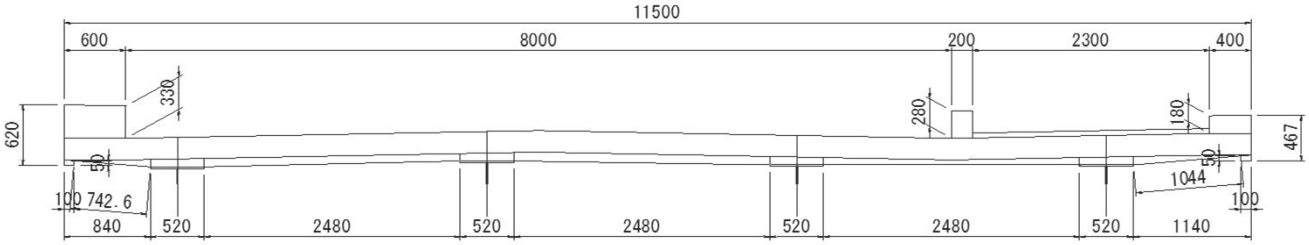
区間 GE1～GE2
1).周　長

(a) 標準部



			B(m)		ケ所			
①	1.0	×	0.330	×	1.0	=	0.330	m
②	1.0	×	0.100	×	2.0	=	0.200	〃
③	1.0	×	0.050	×	2.0	=	0.100	〃
④	1.0	×	0.743	×	1.0	=	0.743	〃
⑤	1.0	×	0.287	×	1.0	=	0.287	〃
⑥	1.0	×	1.996	×	1.0	=	1.996	〃
⑦	1.0	×	0.223	×	1.0	=	0.223	〃
⑧	1.0	×	0.283	×	1.0	=	0.283	〃
⑨	1.0	×	1.940	×	1.0	=	1.940	〃
⑩	1.0	×	0.287	×	1.0	=	0.287	〃
⑪	1.0	×	0.223	×	1.0	=	0.223	〃
⑫	1.0	×	2.057	×	1.0	=	2.057	〃
⑬	1.0	×	0.223	×	1.0	=	0.223	〃
⑭	1.0	×	1.044	×	1.0	=	1.044	〃
⑮	1.0	×	0.467	×	1.0	=	0.467	〃
⑯	1.0	×	0.180	×	1.0	=	0.180	〃
⑰	1.0	×	0.280	×	2.0	=	0.560	〃
			Σ①～⑰		Lc1	=	11.143	m

(b) 桁端部



			B(m)		ケ所			
①	1.0	×	0.330	×	1.0	=	0.330	m
②	1.0	×	0.620	×	1.0	=	0.620	〃
③	1.0	×	0.100	×	2.0	=	0.200	〃
④	1.0	×	0.050	×	2.0	=	0.100	〃
⑤	1.0	×	0.743	×	1.0	=	0.743	〃
⑥	1.0	×	2.480	×	3.0	=	7.440	〃
⑦	1.0	×	1.044	×	1.0	=	1.044	〃
⑧	1.0	×	0.467	×	1.0	=	0.467	〃
⑨	1.0	×	0.180	×	1.0	=	0.180	〃
⑩	1.0	×	0.280	×	2.0	=	0.560	〃
			Σ①～⑩		Lc2	=	11.684	m

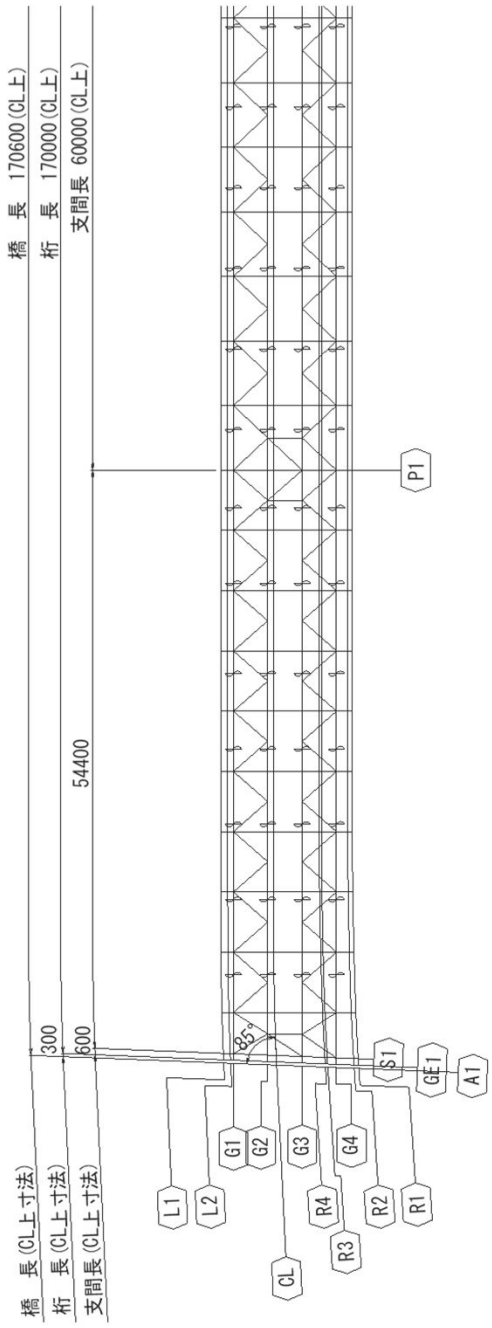
ハンチ部の周長値は、平均値を用いる。

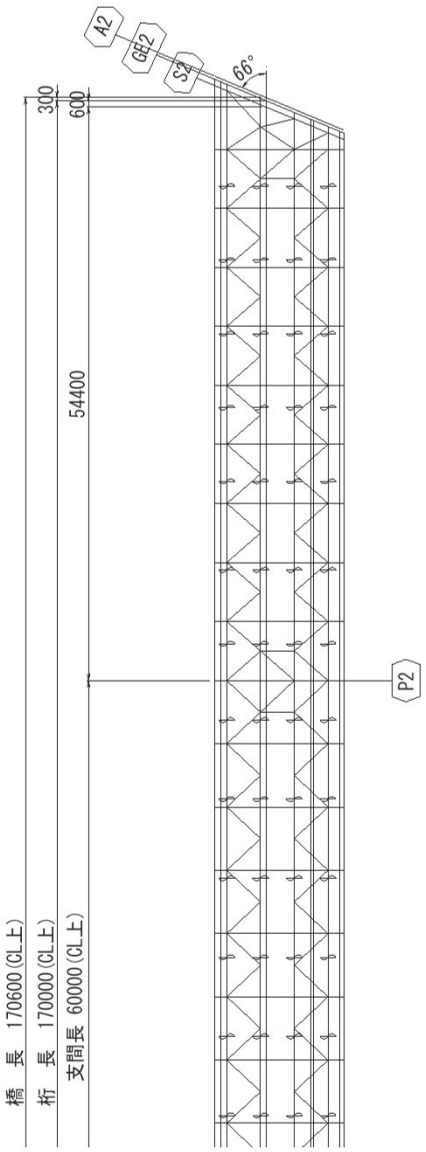
Lc3　0.5　×(　11.143　+　11.684　)=　11.414　m

標準部断周長	Lc	=	Lc1	=	11.143 m
桁端部断周長	Lc	=	Lc2	=	11.684 〃
ハンチ部断周長	Lc	=	Lc3	=	11.414 〃

2).型枠

(a) 形状寸法


橋 長 170600(CL上)
桁 長 170000(CL上)
支間長 60000(CL上)
54400
300
600
85°
P1
A1
GE1
S1
G1
G2
G3
G4
L1
L2
R1
R2
R3
R4
CL
橋長(CL上寸法)
桁 長(CL上寸法)
支間長(CL上寸法)


A2
GE2
S2
66°
300
600
54400
P2
橋 長 170600(CL上)
桁 長 170000(CL上)
支間長 60000(CL上)

標準部長さ											
			170.000	−	1.500	−	1.500	−	#####	−	#####
									=		166.2 m
桁端A1及びA2打下し部長さ	L	=			1.500		×	1	=		1.500 〃
ハンチ部長さ	L	=			0.400		×	1	=		0.400 〃

(b) 型枠面積

			周長		長さ		ヶ所			
標準部	1.0	×	11.143	×	166.200	×	1.0	=	1851.967	m^2
桁端A1及びA2打下し部	1.0	×	11.684	×	1.500	×	2.0	=	35.052	〃
ハンチ部	1.0	×	11.414	×	0.400	×	2.0	=	9.131	〃
桁端部断面積								=	3.581	〃
								=	7.162	〃
							合計	=	1906.893	m^2
							型枠合計	=	1906.9	m^2

4. 鉄筋

床版鉄筋集計表

項目	径		単位	A1-A2	合計
鉄筋SD345 (エポキシ鉄筋)	D13		t	10.737	10.737
	D16～D25	D16	〃	1.305	1.305
		D19	〃	88.902	88.902
		D22	〃	125.877	125.877
		D25	〃		
		計	〃	216.084	216.084
	合　計		〃	226.821	226.821

4-2 排水装置その他数量

1. 数量総括表

(1)上部工排水装置集計表

項　目		単位	数量	規　格
流芯延長	VP200A	m	388.3	
	ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙﾁｭｰﾌﾞ	m	3.7	φ20
	合計	m	392.0	
加工管	Ld1	個	3	VP200A
	Ld2	個	1	VP200A
	Ld3	個	3	VP200A
	Ld4	個	8	VP200A
	Ld5	個	3	VP200A
	Ld6	個	1	VP200A
	Ld7	個	1	VP200A
	Ld8	個	1	VP200A
	Ld9	個	1	VP200A
	Ld10	個	2	VP200A
	Ld11	個	3	VP200A
	Ld12	個	1	VP200A
	Ld13	個	1	VP200A
	Ld14	個	1	VP200A
	Ld15	個	1	VP200A
	Ld16	個	1	VP200A
	Ld17	個	1	VP200A
	T1	個	1	VP200A
	T2	個	1	VP200A
	T3	個	1	VP200A
	T4	個	1	VP200A
	T5	個	1	VP200A
	T6	個	2	VP200A
	T7	個	1	VP200A
	T8	個	1	VP200A
	T9	個	1	VP200A
	T10	個	1	VP200A
	T11	個	1	VP200A
	T12	個	1	VP200A
	T13	個	1	VP200A
	T14	個	1	VP200A
	T15	個	1	VP200A
	T16	個	1	VP200A
	T17	個	1	VP200A
	T18	個	1	VP200A
	T19	個	1	VP200A
	T20	個	5	VP200A
	T21	個	1	VP200A
	T22	個	1	VP200A
	T23	個	2	VP200A
	T24	個	1	VP200A
	合計	個	63	
直管	VP200A	m	185.6	
	VP25A	m	2.2	
	合計	m	187.8	
伸縮管継手	JA-1	個	32	200A用
	合計	個	32	
排水桝		個	40	
排水管接続		個	2	
スラブドレーン		個	1	
フレキシブルチューブ（φ20x1100）		個	1	
吊バンド25A		個	1	A10157同等品

2.上部工排水数量計算

(1)流芯延長

1)VP管(VP200A)

DR1

L＝ 1.630 ＋ 1.973 ＝ 3.603 m

DR2

L＝ 1.522 ＝ 1.522 m

DR3

L＝ 1.270 ＝ 1.270 m

横引き管(DR1～DR3)

L＝ 21.296 ＝ 21.296 m

DR4

L＝ 1.270 ＝ 1.270 m

DR5

L＝ 1.646 ＋ 2.905 ＝ 4.551 m

DR6

L＝ 2.118 ＝ 2.118 m

DR7

L＝ 1.694 ＝ 1.694 m

DR8

L＝ 1.270 ＝ 1.270 m

横引き管(DR4～DR8)

L＝ 10.363 ＋ 21.677 ＝ 32.040 m

DR9

L＝ 1.270 ＝ 1.270 m

DR10

L＝ 1.646 ＝ 1.646 m

DR11

L＝ 2.022 ＝ 2.022 m

DR12

L＝ 2.375 ＝ 2.375 m

DR13

L＝ 2.098 ＋ 0.619 ＋ 1.946 ＝ 4.663 m

DR14

L＝ 1.720 ＝ 1.720 m

DR15
L＝ 1.270 ＝ 1.270 m

横引き管(DR9～DR15)
L＝ 30.889 + 15.519 ＝ 46.408 m

DR16
L＝ 1.270 ＝ 1.270 m

DR17
L＝ 1.599 ＝ 1.599 m

DR18
L＝ 1.928 ＝ 1.928 m

DR19
L＝ 2.257 ＝ 2.257 m

DR20
L＝ 2.691 + 1.525 ＝ 4.216 m

横引き管(DR16～DR20)
L＝ 30.281 ＝ 30.281 m

DR21
L＝ 0.759 + 2.201 + 2.718 ＝ 5.678 m

DR22
L＝ 1.275 + 2.399 ＝ 3.674 m

DR23
L＝ 0.970 + 2.610 ＝ 3.580 m

横引き管(DR21～DR23)
L＝ 21.327 ＝ 21.327 m

DR24
L＝ 0.970 + 2.610 ＝ 3.580 m

DR25
L＝ 1.346 + 2.610 + 2.928 ＝ 6.884 m

DR26
L＝ 1.818 + 2.610 ＝ 4.428 m

DR27
L＝ 1.394 + 2.610 ＝ 4.004 m

DR28
L＝ 0.970 + 2.610 ＝ 3.580 m

横引き管(DR24～DR28)
L＝ 10.363 + 21.677 ＝ 32.040 m

DR29
L＝ 0.970 ＋ 2.610 ＝ 3.580 m

DR30
L＝ 1.346 ＋ 2.610 ＝ 3.956 m

DR31
L＝ 1.722 ＋ 2.610 ＝ 4.332 m

DR32
L＝ 2.074 ＋ 2.610 ＝ 4.684 m

DR33
L＝ 0.970 ＋ 2.610 ＋ 3.412 ＝ 6.992 m

DR34
L＝ 1.420 ＋ 2.610 ＝ 4.030 m

DR35
L＝ 0.970 ＋ 2.610 ＝ 3.580 m

横引き管(DR29～DR35)
L＝ 30.889 ＋ 15.519 ＝ 46.408 m

DR36
L＝ 0.970 ＋ 2.610 ＝ 3.580 m

DR37
L＝ 1.299 ＋ 2.610 ＝ 3.909 m

DR38
L＝ 1.628 ＋ 2.610 ＝ 4.238 m

DR39
L＝ 1.957 ＋ 2.610 ＝ 4.567 m

DR40
L＝ 0.970 ＋ 2.610 ＋ 2.966 ＝ 6.546 m

横引き管(DR36～DR40)
L＝ 25.532 ＝ 25.532 m

小計 ＝ 388.268 m

2)ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙﾁｭｰﾌﾞ(φ20)

SD1
L＝ 0.220 ＋ 0.897 ＋ 2.574 ＝ 3.691 m

小計 ＝ 3.691 m

(2)加工管

Ld1	VP200A		3	個
Ld2	VP200A		1	個
Ld3	VP200A		3	個
Ld4	VP200A		8	個
Ld5	VP200A		3	個
Ld6	VP200A		1	個
Ld7	VP200A		1	個
Ld8	VP200A		1	個
Ld9	VP200A		1	個
Ld10	VP200A		2	個
Ld11	VP200A		3	個
Ld12	VP200A		1	個
Ld13	VP200A		1	個
Ld14	VP200A		1	個
Ld15	VP200A		1	個
Ld16	VP200A		1	個
Ld17	VP200A		1	個
T1	VP200A		1	個
T2	VP200A		1	個
T3	VP200A		1	個
T4	VP200A		1	個
T5	VP200A		1	個
T6	VP200A		2	個
T7	VP200A		1	個
T8	VP200A		1	個
T9	VP200A		1	個
T10	VP200A		1	個
T11	VP200A		1	個
T12	VP200A		1	個
T13	VP200A		1	個
T14	VP200A		1	個
T15	VP200A		1	個
T16	VP200A		1	個
T17	VP200A		1	個
T18	VP200A		1	個
T19	VP200A		1	個
T20	VP200A		5	個
T21	VP200A		1	個
T22	VP200A		1	個
T23	VP200A		2	個
T24	VP200A		1	個
		合計 ＝	63	個

(3)直管

1) VP200A　　スリーブ付

				(製作数)			
1	＝	3.700	x	16	＝	59.200	m
2	＝	2.538	x	16	＝	40.608	m
3	＝	2.037	x	5	＝	10.185	m
4	＝	3.300	x	10	＝	33.000	m
5	＝	2.739	x	4	＝	10.956	m
6	＝	2.000	x	7	＝	14.000	m
8	＝	1.937	x	2	＝	3.874	m
9	＝	2.837	x	4	＝	11.348	m

2) VP200A　　スリーブなし

				(製作数)			
7	＝	1.200	x	2	＝	2.400	m
					合計 ＝	185.571	m

3) VP25A　　スリーブなし

				(製作数)			
V1	＝	2.206	x	1	＝	2.206	m
					合計 ＝	2.206	m

(4)伸縮管継手

JA-1(VP200A用)		32	個
	合計 ＝	32	個

(5)排水桝　＝ 40 個

(6)排水管接続

1) TD1	＝	1	個
2) TD2	＝	1	個
合計	＝	2	個

(7)スラブドレーン　＝ 1 個

(8)フレキシブルチューブ（φ20x1100)　＝ 1 個

(9)吊バンド25A(A10157同等品)(メッキ)(M6x25付き)

K1金具　＝ 1 個

4-3 橋面排水数量

橋面防水工数量総括表

名　　称	規　　格	単位	数　量	備　　考
橋面排水管		m	530.6	φ20 スプリングメッシュ
端部保護材延長		m	680.0	シルバーメッシュ同等品
舗装面積	車道部	m^2	1360.0	シート系
	歩道部	m^2	391.0	シート系
	合計	m^2	1751.0	
防水層面積	車道部	m^2	1463.7	シート系
	歩道部	m^2	451.5	シート系
	合計	m^2	1915.2	

橋面防水工数量計算

1) 橋面導水管　(φ20 スプリングメッシュ)

	L＝	10.8	+	11.5	+	171.6	+	168.4	+	168.3	＝ 530.6 m
										合計	＝ 530.6 m

2) 端部保護材延長

L＝	170.0	x	4		＝ 680.0 m

3) 舗装面積

車道部(80mm)	170.0	x	8.0		＝ 1360.0 m^2
歩道部(30mm)	170.0	x	2.3		＝ 391.0 m^2
				合計	＝ 1751.0 m^2

4) 防水層面積

車道部	170.0	x	(0.330	+	8.000	+	0.280)		＝ 1463.7 m^2
歩道部	170.0	x	(0.226	+	2.300	+	0.130)		＝ 451.5 m^2
								合計	＝ 1915.2 m^2

4-4 横変位拘束構造

項　　目	単位	A2	合計
緩衝ゴム(硬度55° ±5°)	㎡	0.113	0.113

緩衝ゴム内訳 (㎡)

A2側:

0.150 × 0.250 × 3 ＝ 0.113 ㎡

4-5 支承・伸縮装置・防護柵数量

総括表

項　目			単位	数量	規　格
支承	ゴム支承	A1,A2	kg	1393.0	1個当たり
			個	8	
		P1,P2	kg	13441.6	1個当たり
			個	8	
伸縮装置	A1	車道部	m	8.3	KMA-230Nタイプ
		歩道部	m	2.3	SP-230KMAタイプ
	A2	車道部	m	8.6	KMA-230Nタイプ
		歩道部	m	2.5	SP-230KMAタイプ
防護柵	車道側		m	186.859	
	歩道側		m	181.187	

支承数量

(1)A1 支承　　**可動支承**　　DRB　　**最大反力Rmax=1371KN**
　ゴム支承　　**溶融亜鉛メッキ処理**
　　1393.0 kg/個
　　4　個

(2)P1 支承　　鉛プラグ入り超減衰ゴム支承　　SPR-S　　**最大反力Rmax=3525KN**
　ゴム支承　　**溶融亜鉛メッキ処理**
　　13441.6 kg/個
　　4　個

(3)P2 支承　　鉛プラグ入り超減衰ゴム支承　　SPR-S　　**最大反力Rmax=3525KN**
　ゴム支承　　**溶融亜鉛メッキ処理**
　　13441.6 kg/個
　　4　個

(4)A2 支承　　**可動支承**　　DRB　　**最大反力Rmax=1371KN**
　ゴム支承　　**溶融亜鉛メッキ処理**
　　1393.0 kg/個
　　4　個

無収縮モルタル

　モルタル平均厚　　t=　30　mm
　箱抜き深さ　　t=　30　mm

(1)A1, A2支承
　ベースプレート　　600　×　1420
　アンカー　　φ　70　　L　850　　n　4

　V　　=(3.2E+07 +　31920000 +　8.6E+07　) ×　4　×　2　　=　1.2E+09 mm3
　　=　1.201　m 3

(2)P1, P2支承
　ベースプレート　　1500　×　2760
　アンカー　　φ　130　　L　1600　　n　6

　V　　=(1.4E+08 +　1.37E+08 +　4.2E+08　) ×　4　×　2　　=　5.6E+09 mm3
　　=　5.587　m 3

　　合計　　**6.788**　m3

A1 伸縮装置

(1)延長

L = 8.3m (車道部)　L = 2.3m (歩道部)

(2)数量表

材料表 (1箇所あたり)					
番号	名称	材質	単位	数量	備考
1	車道部伸縮装置	アルミ合金鋳物	m	8.3	KMA-230Nタイプ
2	二重止水装置		m	8.3	排水ホース:外径φ27.6 内径φ19
3	歩道部伸縮装置	SS材・その他		2.3	SP-230KMAタイプ
4	アップスタンド	アルミ合金	個	2	斜角用, 歩車道境界部：薄型仕様
5	車道部地覆カバー	SS400	組	1	t=6 (斜角用)
6	歩車道境界カバー	SS400	組	1	t=6 (斜角用)
7	歩道部地覆カバー	SUS304	組	1	t=6 (斜角用)
8	除雪誘導板(斜角用)	SS400	枚	8	PL16 × 65× 190
9	用心鉄筋(メッキ処理)	SD345	kg	49.55	D13 × 8.3m × 6 本
10	車道部補強鉄筋	SD345	kg	19.05	D16 × 370 × 33 本
11	車道部補強鉄筋	SD345	kg	21.11	D16 × 410 × 33 本
12	車道部補強鉄筋	SD345	kg	16.42	D13 × 500 × 33 本
13	車道部補強鉄筋	SD345	kg	41.70	D16 × 810 × 33 本
14	車道部補強鉄筋	SD345	kg	43.76	D16 × 850 × 33 本
15	車道部補強鉄筋	SD345	kg	30.54	D13 × 930 × 33 本
16	車道部補強鉄筋	SD345	kg	168.08	D19 × 8.3m × 9 本
17	歩道部補強鉄筋	SD345	kg	5.62	D16 × 400 × 9 本
18	歩道部補強鉄筋	SD345	kg	11.79	D16 × 840 × 9 本
19	歩道部補強鉄筋	SD345	kg	32.29	D16 × 2.3m× 9 本
20	遊間部型枠	鋼鈑等	m^2	3.72	150 × 12.4m×2 式
21	車道部後打ちコンクリート	高強度コンクリート	m^3	2.62	σck=36 N/mm^2
22	歩道部後打ちコンクリート	普通コンクリート	m^3	0.51	σck=24 N/mm^2

上部工および下部工において施工

31	車道部埋込鉄筋	SD345	kg	117.37	D16 × 760 × 99 本
32	歩道部埋込鉄筋	SD345	kg	29.48	D16 × 700 × 27 本

A2 伸縮装置

(1)延長

L = 8.6m (車道部)　L = 2.5m (歩道部)

(2)数量表

材料表 (1箇所あたり)					
番号	名称	材質	単位	数量	備考
1	車道部伸縮装置	アルミ合金鋳物	m	8.6	KMA-230Nタイプ
2	二重止水装置		m	8.6	排水ホース:外径φ27.6 内径φ19
3	歩道部伸縮装置	SS材・その他		2.5	SP-230KMAタイプ
4	アップスタンド	アルミ合金	個	2	斜角用, 歩車道境界部:薄型仕様
5	車道部地覆カバー	SS400	組	1	t=6 (斜角用)
6	歩車道境界カバー	SS400	組	1	t=6 (斜角用)
7	歩道部地覆カバー	SUS304	組	1	t=6 (斜角用)
8	除雪誘導板(斜角用)	SS400	枚	8	PL16 × 65× 190
9	用心鉄筋(メッキ処理)	SD345	kg	51.34	D13 × 8.6m × 6 本
10	車道部補強鉄筋	SD345	kg	19.62	D16 × 370 × 34 本
11	車道部補強鉄筋	SD345	kg	21.75	D16 × 410 × 34 本
12	車道部補強鉄筋	SD345	kg	16.92	D13 × 500 × 34 本
13	車道部補強鉄筋	SD345	kg	42.96	D16 × 810 × 34 本
14	車道部補強鉄筋	SD345	kg	45.08	D16 × 850 × 34 本
15	車道部補強鉄筋	SD345	kg	31.46	D13 × 930 × 34 本
16	車道部補強鉄筋	SD345	kg	174.15	D19 × 8.6m × 9 本
17	歩道部補強鉄筋	SD345	kg	6.24	D16 × 400 × 10 本
18	歩道部補強鉄筋	SD345	kg	13.10	D16 × 840 × 10 本
19	歩道部補強鉄筋	SD345	kg	35.10	D16 × 2.5m× 9 本
20	遊間部型枠	鋼鈑等	m^2	3.93	150 × 13.1m × 2 式
21	車道部後打ちコンクリート	高強度コンクリート	m^3	2.74	σck=36 N/mm^2
22	歩道部後打ちコンクリート	普通コンクリート	m^3	0.54	σck=24 N/mm^2

上部工および下部工において施工

31	車道部埋込鉄筋	SD345	kg	120.93	D16 × 760 × 102 本
32	歩道部埋込鉄筋	SD345	kg	32.76	D16 × 700 × 30 本

防護柵

(1)延長

L = 186.859 m(車道側)　　L = 181.187 m(歩道側)

(2)数量表

車道側

材料表　(車) SK-3CF-85S-G　　(標準部ポストピッチ2m／10m当り)

名　称	寸　法	材　質	単 重	数　量	重　量
ポ ス ト	845X180X210	SS400	16.61	5.0 本	83.1
レ ー ル	Ø114.3X4.5t	STK400	12.20	9.975 m	121.7
レ ー ル	Ø76.3X2.8t	STK400	5.08	19.950 m	101.3
継　手	Ø101.6X4.5tX300	STK400	3.23	5.0 本	16.2
継　手	Ø65X4tX300	STK400	1.81	10.0 本	18.1
レール受け金具	60X80X2t	ステンレス	0.12	10.0 コ	1.2
止メボルト	M12X40 (B. W. SW)	強度区分:6.8以上	0.06	40.0 本	2.4
アンカーボルト	M22X300 (B. 3N. W. SW)	強度区分:8.8以上	1.14	10.0 本	11.4
アンカーボルト	M20X210 (六角全ネジB. N. W. SW)	強度区分:4.6以上	0.69	10.0 本	6.9
アンカープレート	100X250X9t	SS400	1.70	5.0 枚	8.5
				合 計	370.8Kg

防護柵長	L= 186.859m
3%勾配ポスト区間	L= 32.230m
伸縮処理	2ケ所
ポスト総数量	97本
橋名板および取付金具	2組 (3型)

表面処理：溶融亜鉛めっき後、高耐久塗装117S（標準塗装膜厚155μm）

・塗装色は「景観に配慮した防護柵の整備ガイドライン」に準拠とする。

・止メボルトは高耐食性ボルト仕様、アンカーボルトはHDZ35仕上げ。（但しアンカープレートは黒皮品、レール受け金具は未塗装）

注>ポスト外周端面はR面取り加工を施す。

注>橋梁用ビーム型防護柵は（一社）全国高欄協会で認定された静荷重試験機により性能確認された製品とする。

注>線形確認のうえ、製作の事。

NETIS登録商品 ： 登録番号QS-110039-VE（応力集中型鋼製防護柵「FLEMBEE」フレンビー）

歩道側

材料表　（歩）SK－3CF－100KMS－G　（標準部ポストピッチ2m／10m当り）

名　称	寸　法	材　質	単　重	数　量	重　量
ポスト	995X220X180	SS400	18.67	5.0 本	93.4
レール	Ø114.3X4.5t	STK400	12.20	9.975 m	121.7
レール	Ø89.1X2.8t	STK400	5.96	9.975 m	59.5
レール	Ø76.3X2.8t	STK400	5.08	9.975 m	50.7
補助レール	Ø34X2.3t	STK400	1.80	9.200 m	16.6
継　手	Ø101.6X4.5tX300	STK400	3.23	5.0 本	16.2
継　手	Ø76.3X4.2tX300	STK400	2.24	5.0 本	11.2
継　手	Ø65X4tX150	STK400	0.91	5.0 本	4.6
レール受け金具	60X80X2t	ステンレス	0.12	5.0 コ	0.6
立　貫	FB6X25X447	SS400	0.53	60.0 本	31.8
支持板	FB6X25X127	SS400	0.15	10.0 本	1.5
止メボルト	M12X40（B，W，SW）	強度区分：6.8以上	0.06	40.0 本	2.4
アンカーボルト	M22X210（B.3N.W.SW）	強度区分：8.8以上	0.87	10.0 本	8.7
アンカーボルト	M20X170（六角全ネジB，N，W，SW）	強度区分：4.6以上	0.59	10.0 本	5.9
アンカープレート	130X250X9t	SS400	2.23	5.0 枚	11.2
				合　計	436.0Kg

防護柵長	L＝　181.187m
3%勾配ポスト区間	L＝　20.000m
6%勾配ポスト区間	L＝　12.366m
伸縮処理	2ケ所
格子端部処理	2ケ所
アンカーキャップ	186コ
ポスト総数量	93本
橋名板および取付金具	2組（直付型）

表面処理：溶融亜鉛めっき後、高耐久塗装117S（標準塗装膜厚155μm）

・塗装色は「景観に配慮した防護柵の整備ガイドライン」に準拠とする。

・止メボルトは高耐食性ボルト仕様、アンカーボルトはHDZ35仕上げ。（但しアンカープレートは黒皮品、レール受け金具は未塗装）

注＞立貫材は丸コバ平鋼（角Rタイプ）使用

注＞ポスト外周端面はR面取り加工を施す。

注＞橋梁用ビーム型防護柵は（一社）全国高欄協会で認定された静荷重試験機により性能確認された製品とする。

注＞線形確認のうえ、製作の事。

NETIS登録商品　：　登録番号QS－110039－VE（応力集中型鋼製防護柵「FLEMBEE」フレンビー）

§5. ベント

1.鋼ベント基礎杭

1.1 基礎杭　数量総括表

鋼ベント基礎　杭数量総括表				
種　　別	細　　別	単位	数　　量	摘　　要
1.ベント重量				
鋼　ベ　ン　ト　B1		t	22.358	
	合計	〃	22.358	
2.杭打設，引抜				
鋼　ベ　ン　ト　B1	礫質土(Ag)，N=15	m/本	2.9	
	砂質土(Ds)，N=40	m/本	2.7	
	風化凝灰質角礫岩(WDt2)，N=68	m/本	4.6	
	根入れ全長	m/本	10.1	
	砂充填	m3/本	1.61	
	基礎杭全本数	本	8.0	

1.2 鋼重

(1) B１基礎

W1= = **22358** kg

数量表 （ベントB1基礎杭）

種　別	部　　材	長さ(mm)	数　量	単位質量（kg/m）	重量（kg）	備　考
杭材	H 300x300x10/15	15800	8 本	93.0	11755.0	
ベント受梁	[380x100x13/16.5	13000	4 本	62.0	3224.0	
縦継ぎ材	H 300x300x10/15	3800	2 本	93.0	707.0	
水平継ぎ材	[200x90x8/13.5	13000	4 本	30.3	1576.0	
	[200x90x8/13.5	4000	20 本	30.3	2424.0	
斜材	L 130x130x9/12	3450	26 本	17.9	1607.0	
雑品				上記計の5%	1065.0	
				合計	22358.0	

1.3 杭打設・引抜

打設：ダウンザホールハンマー工法　φ450

引抜:油圧バイブロ工法

(1) B１基礎

1本当たり

・礫質土(Ag), N=15　L=1/2*(2.6+3.1)= 2.85 m/本

・砂質土(Ds), N=40　L=1/2*(3.7+1.7)= 2.70 m/本

・風化凝灰質角礫岩(WDt2), N=68 L=1/2*(4+5.1)= 4.55 m/本

根入れ全長　L= 10.10 m/本

砂充填 V＝0.45^2*π/4*10.1= 1.61 m3/本

全体本数　　N= 8 本

2 置き換え基礎

2.1 置き換えエ 数量総括表

鋼ベント基礎 置換数量総括表				
種　　別	細　　別	単位	数　　量	摘　　要
土　エ				B2,B3,B4,B5
掘　　削	土砂	m3	204.0	
残　　土	土砂	〃	204.0	仮置
埋戻（砕石）	砕石C40-0	〃	204.0	t=1.5m
砕石撤去	〃	〃	204.0	
埋戻（土砂）	土砂	〃	204.0	
敷鉄板	1524*3048*22	枚	32	
		t	25.7	

2.2　土工

(1) 置換ベント基数

B2,B3,B4,B5

N= = **4** 基

(2) 掘削（土砂）

オベリスクの算定式V＝H/6*((A2+A1)*B+(A21+A)*B1)より
1基当たりの砕石置換え体積は下表のとおりである。

下面	短辺	b1	4.8
	長辺	a1	13.8
上面	短辺	b	5.5
	長辺	a	14.5
高さ		h	0.7
体積		v	51.0

V1= 51.0×4 = **204.0** ㎥

(3) 残土（仮置）

V2= 掘削に同じ = **204.0** ㎥

(4) 埋戻（砕石）

C40-0

V3= 掘削に同じ = **204.0** ㎥

(5) 砕石撤去

V4= 掘削に同じ = **204.0** ㎥

(6) 埋戻（土砂）＝仮置残土埋戻

V5= 掘削に同じ = **204.0** ㎥

2.3 敷鉄板

敷鉄板 1524*3048*22　　w=802kg/枚

(1)枚数

n= 8枚/基×４基 = **32** 枚

(2)重量

w= 32×802 = **25664** kg
= **25.664** t