資料－４－２

最上川直轄河川改修事業

（最上川水系河川整備計画（大臣管理区間））

事業再評価　参考資料

令和７年１１月１９日

国土交通省　東北地方整備局

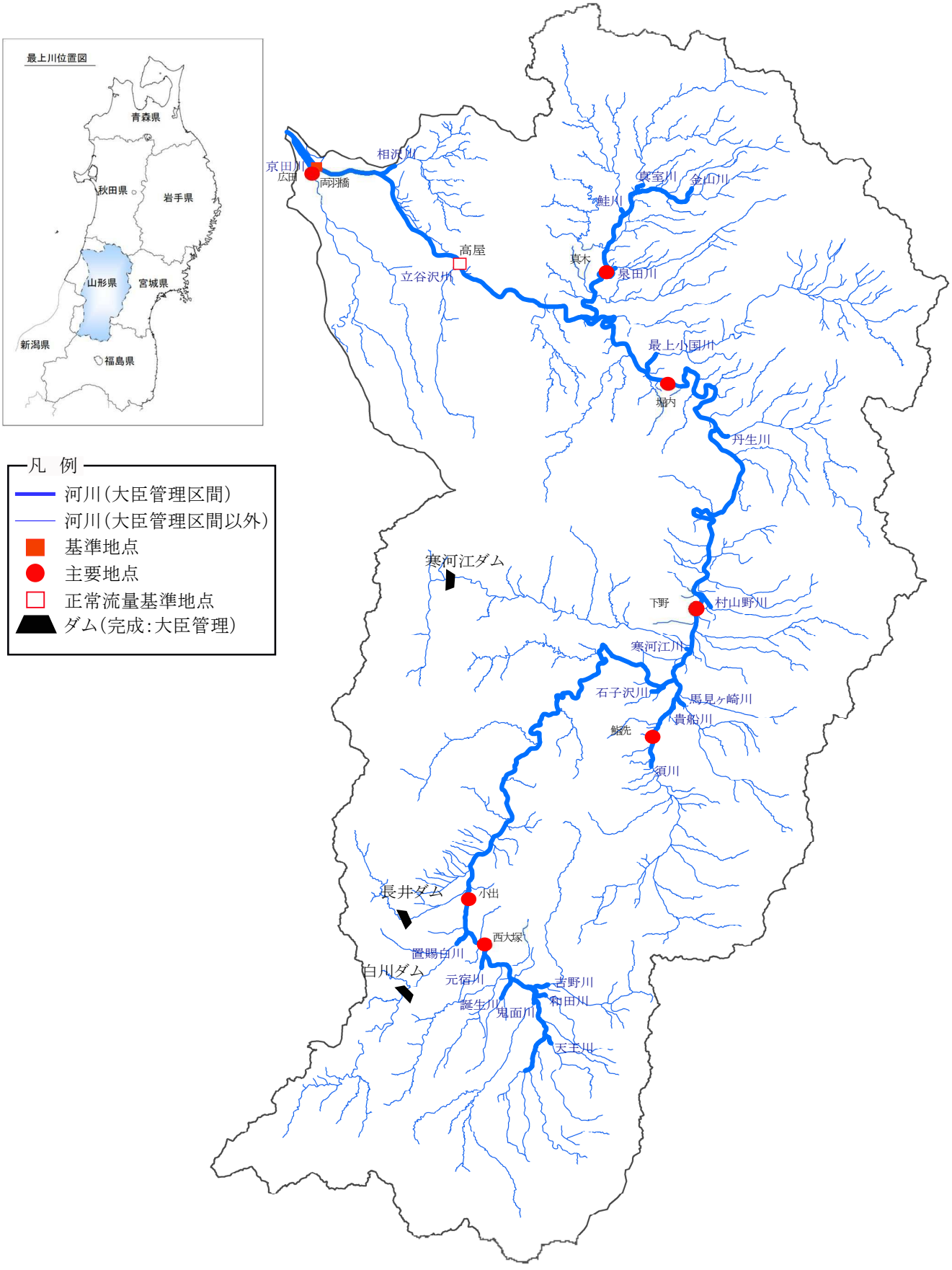
目　次

事業箇所位置図　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　1
様式―1　氾濫ブロック分割図　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　2
様式―2　資産データ　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　12
様式―3　被害額　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　16
様式－4　年平均被害軽減期待額　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　55
様式－5　費用対便益　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　59
様式－6　事業費内訳　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　80

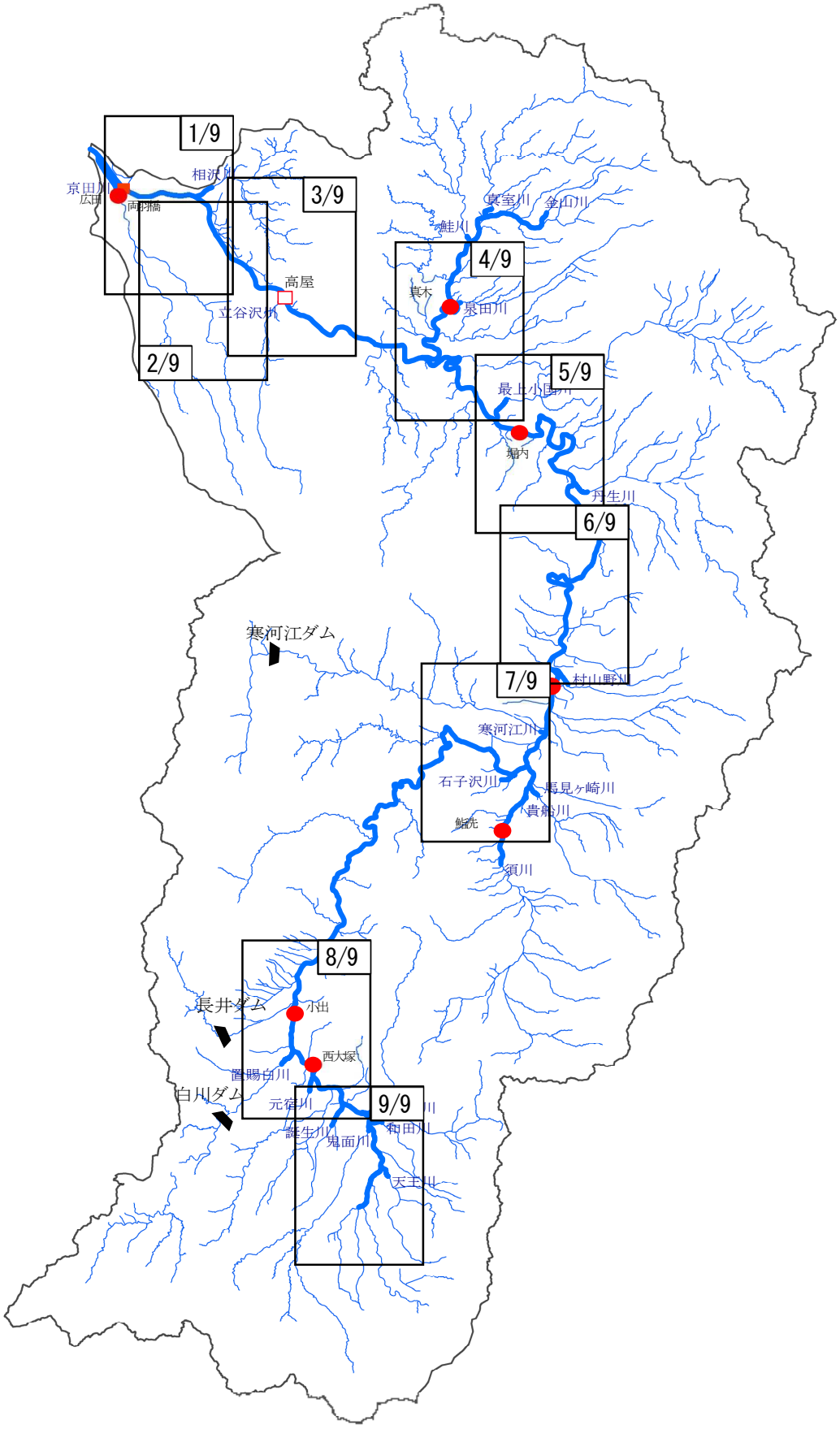
費用対効果分析の算定条件について

・今回の費用対効果分析において実施する氾濫計算の外力については、洪水を対象としており、津波は考慮していません。
・堤防の質的整備に関する便益は含まれていません。
・費用対効果分析における各諸表等の数値については、表示桁数の関係で計算値が一致しないことがあります。

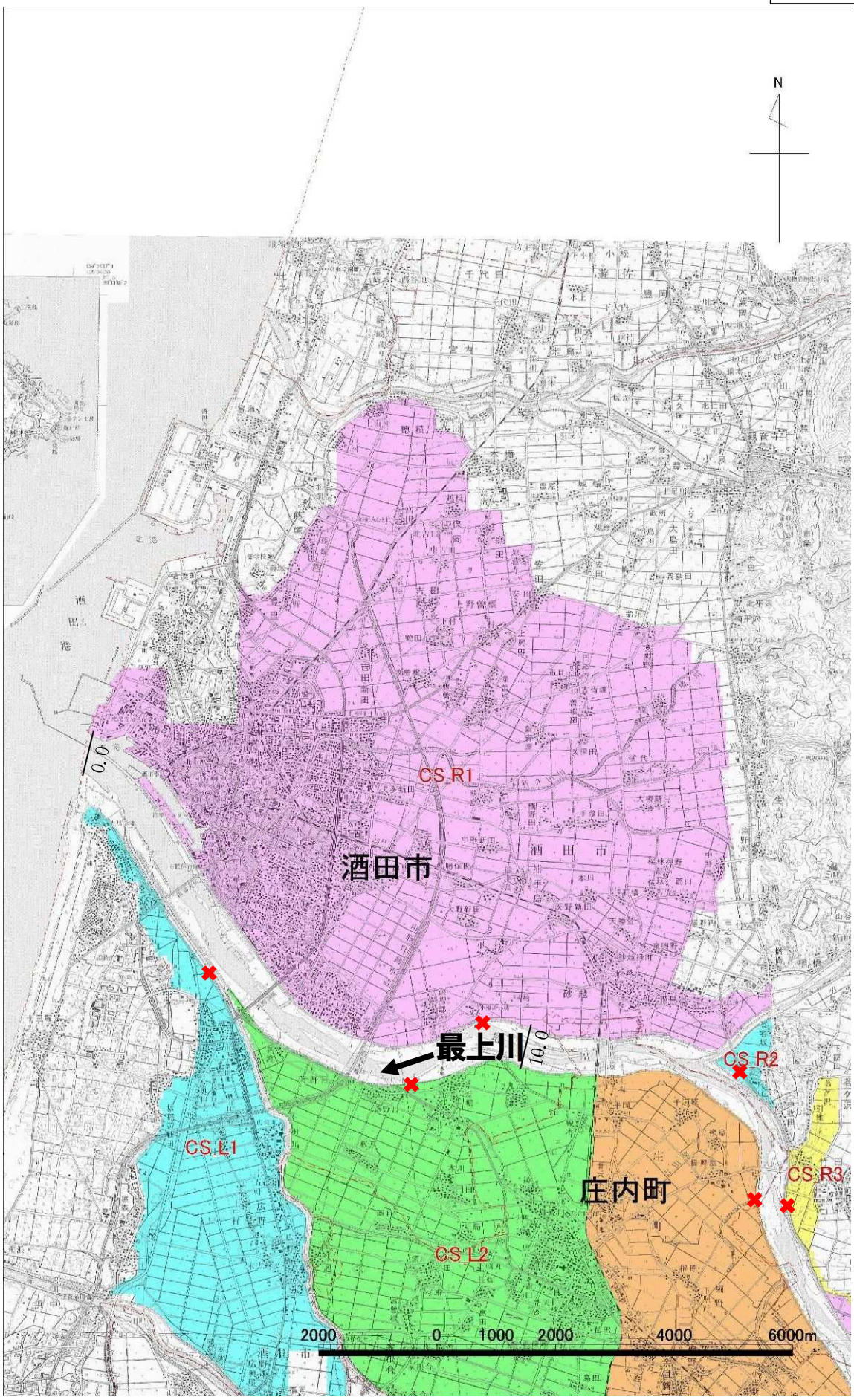
事業箇所位置図


最上川位置図
青森県
秋田県
岩手県
山形県
宮城県
新潟県
福島県
凡　例
河川(大臣管理区間)
河川(大臣管理区間以外)
基準地点
主要地点
正常流量基準地点
ダム(完成:大臣管理)
京田川
広田
両羽橋
相沢川
高屋
立谷沢川
真室川
金山川
鮭川
真木
泉田川
最上小国川
堺内
丹生川
寒河江ダム
下野
村山野川
寒河江川
石子沢川
馬見ヶ崎川
貴船川
鮭先
須川
長井ダム
小出
西大塚
置賜白川
白川ダム
元宿川
誕生川
鬼面川
吉野川
和田川
天王川

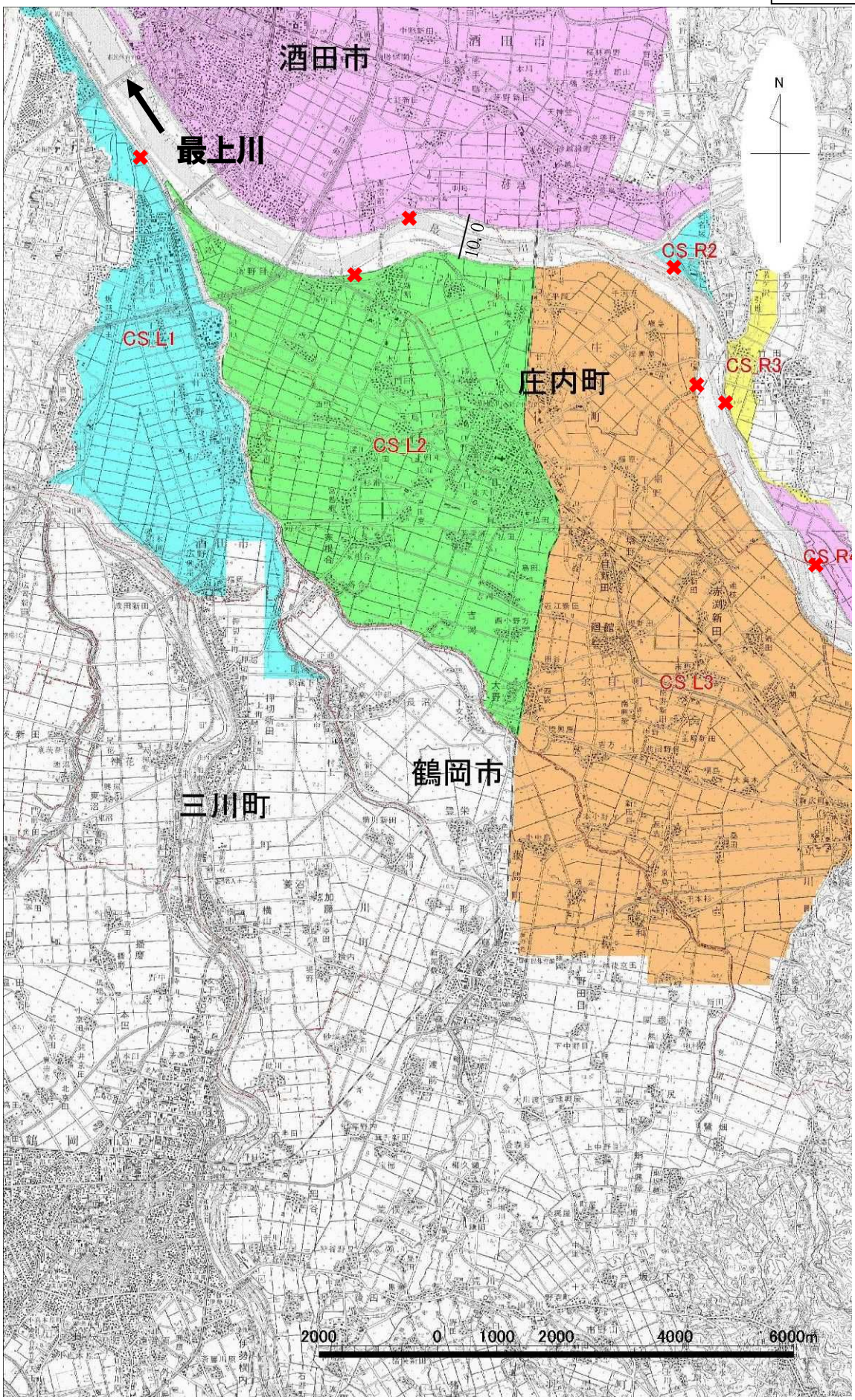
様式-1　氾濫ブロック分割図



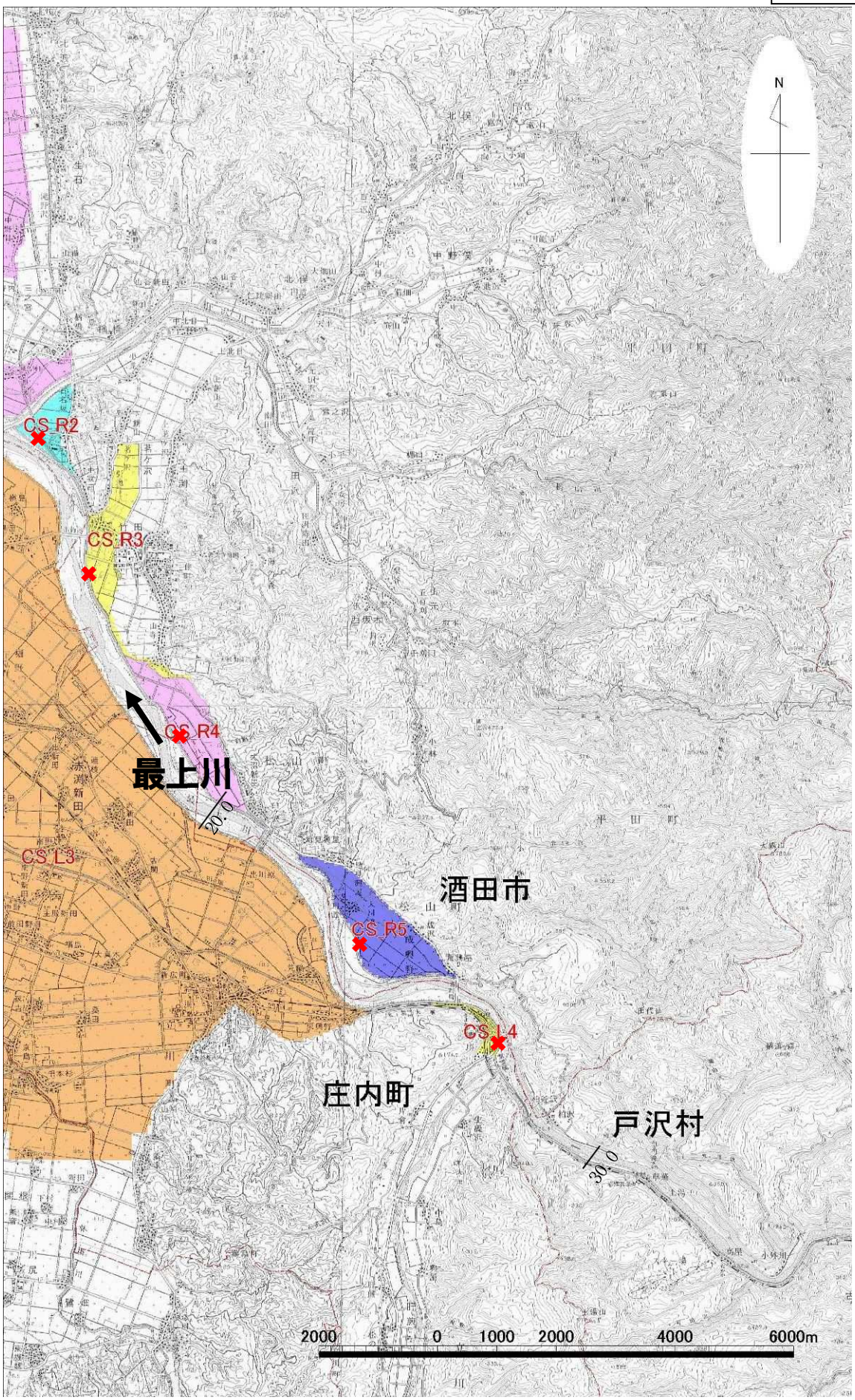
様式-1　氾濫ブロック分割図　最上川(1/9)



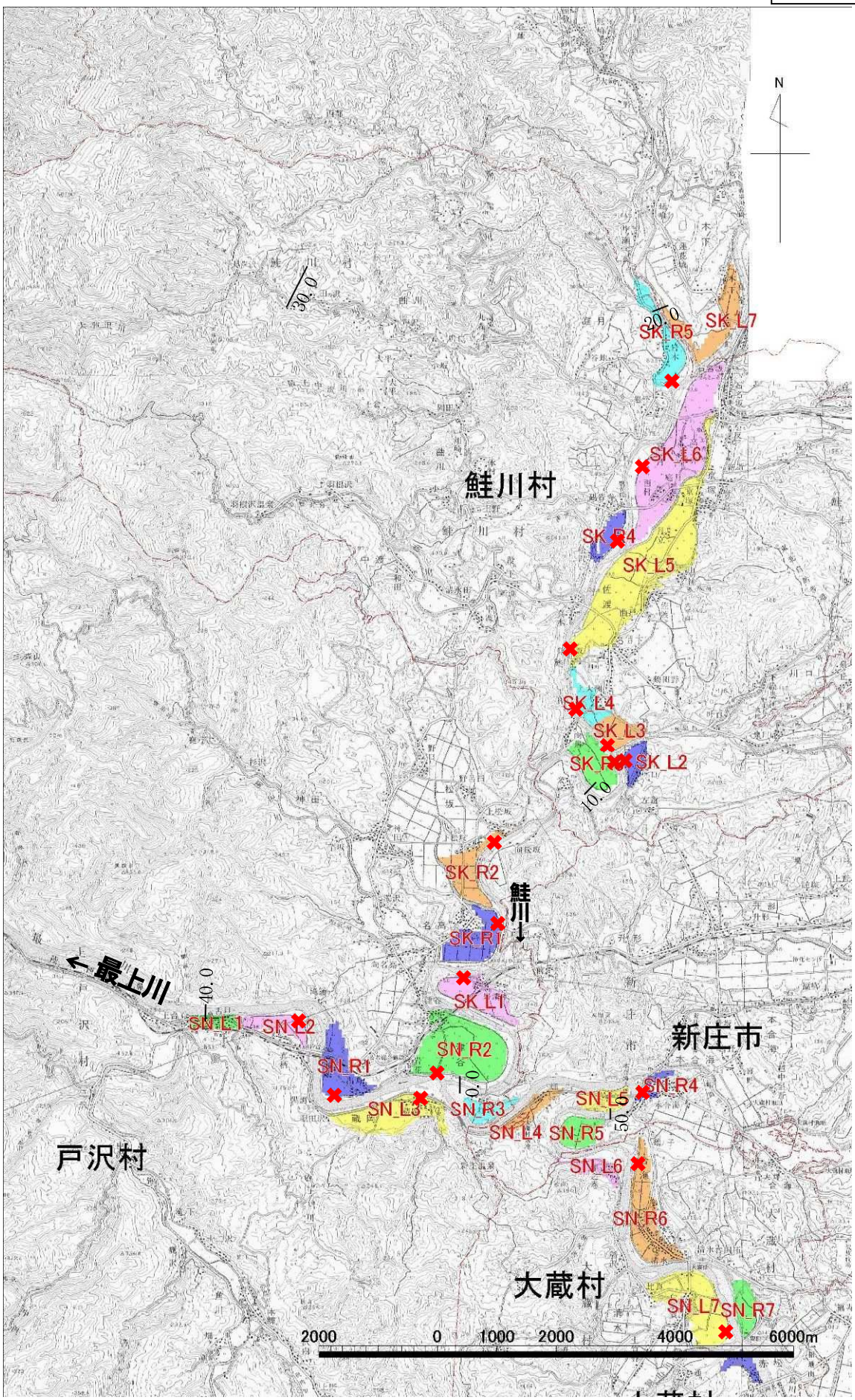
様式-1　氾濫ブロック分割図　最上川(2/9)



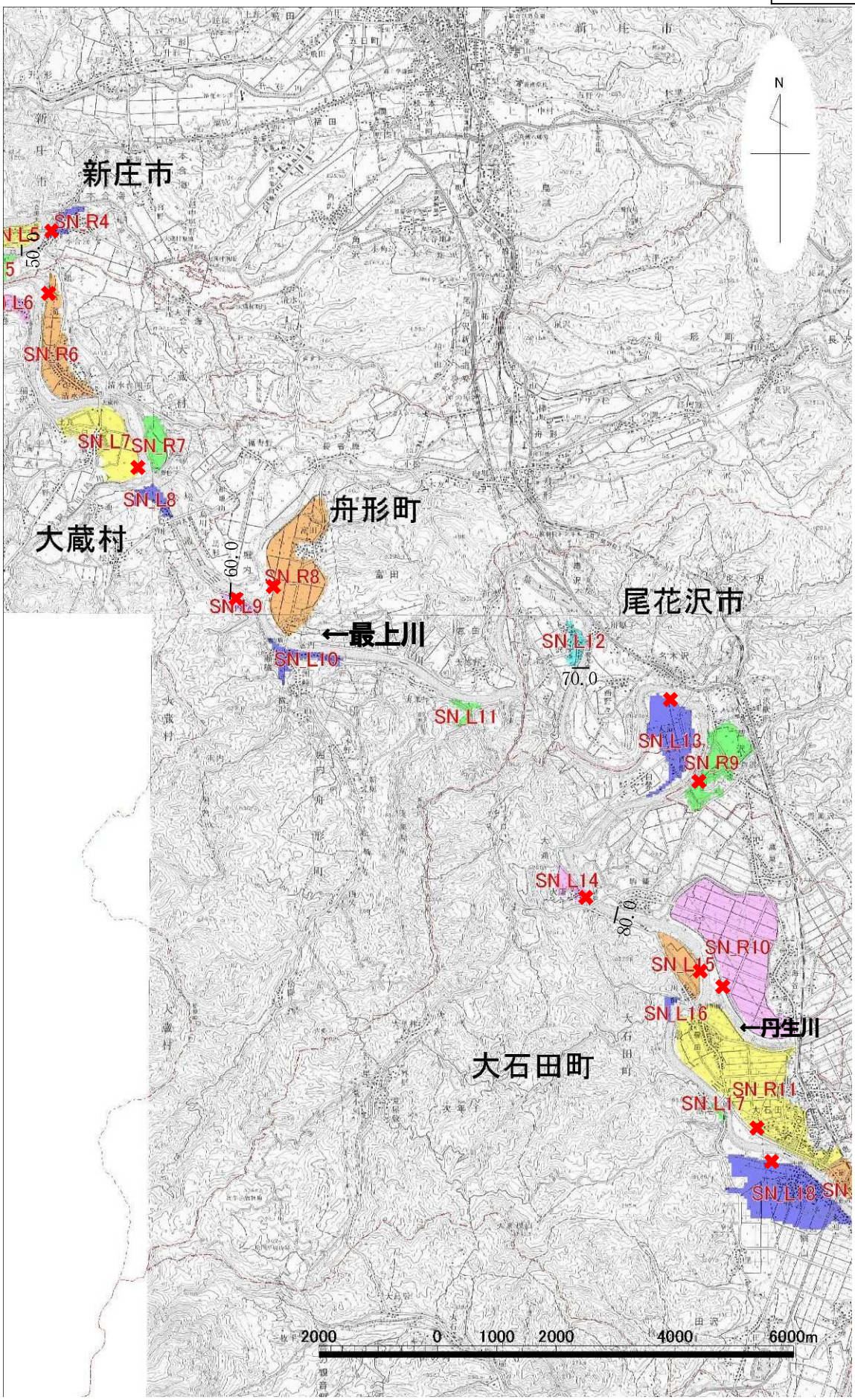
様式-1　氾濫ブロック分割図　最上川(3/9)



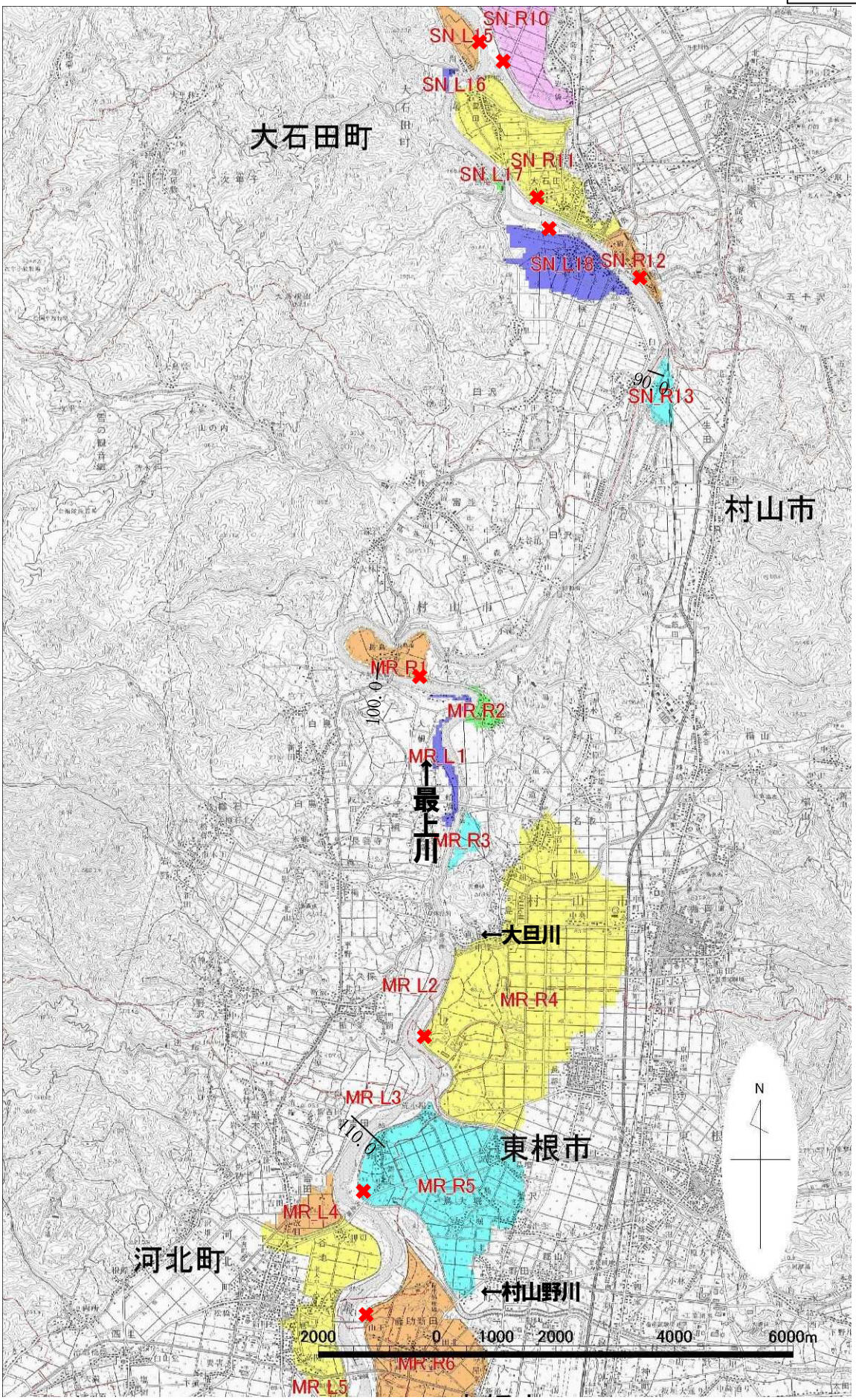
様式-1　氾濫ブロック分割図　最上川(4/9)



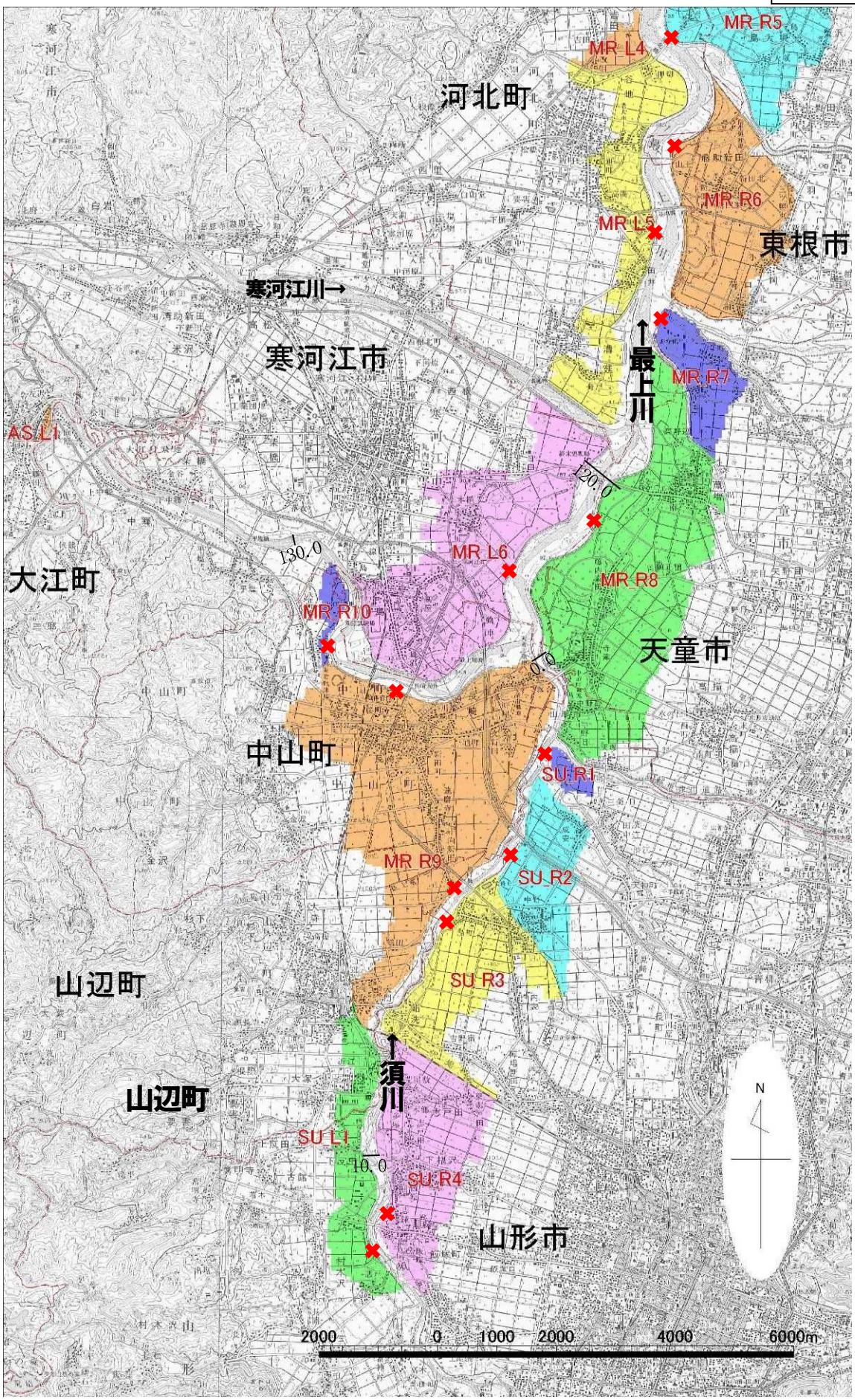
様式-1　氾濫ブロック分割図　最上川(5/9)



様式-1　氾濫ブロック分割図　最上川(6/9)

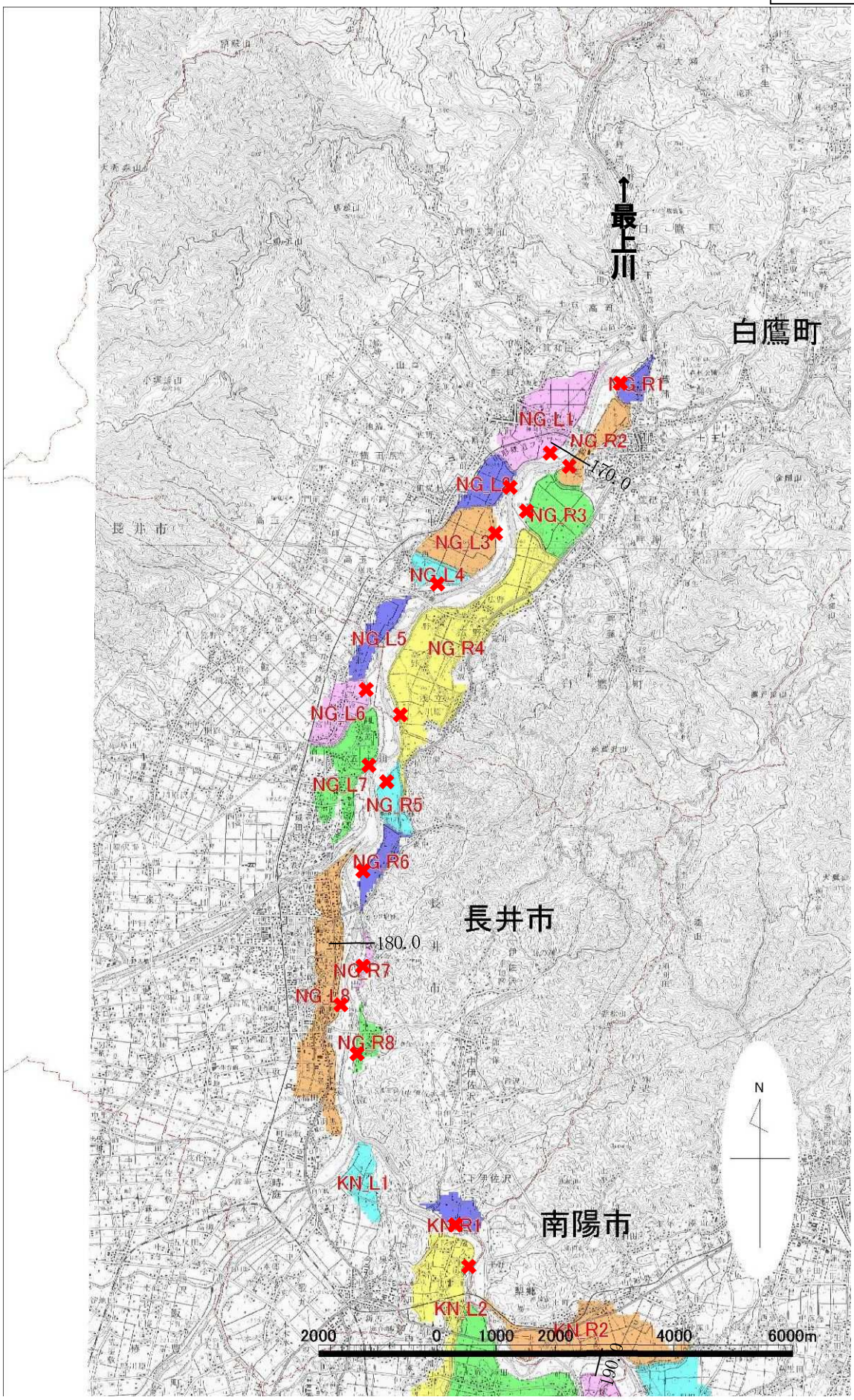


様式-1　氾濫ブロック分割図　最上川(7/9)

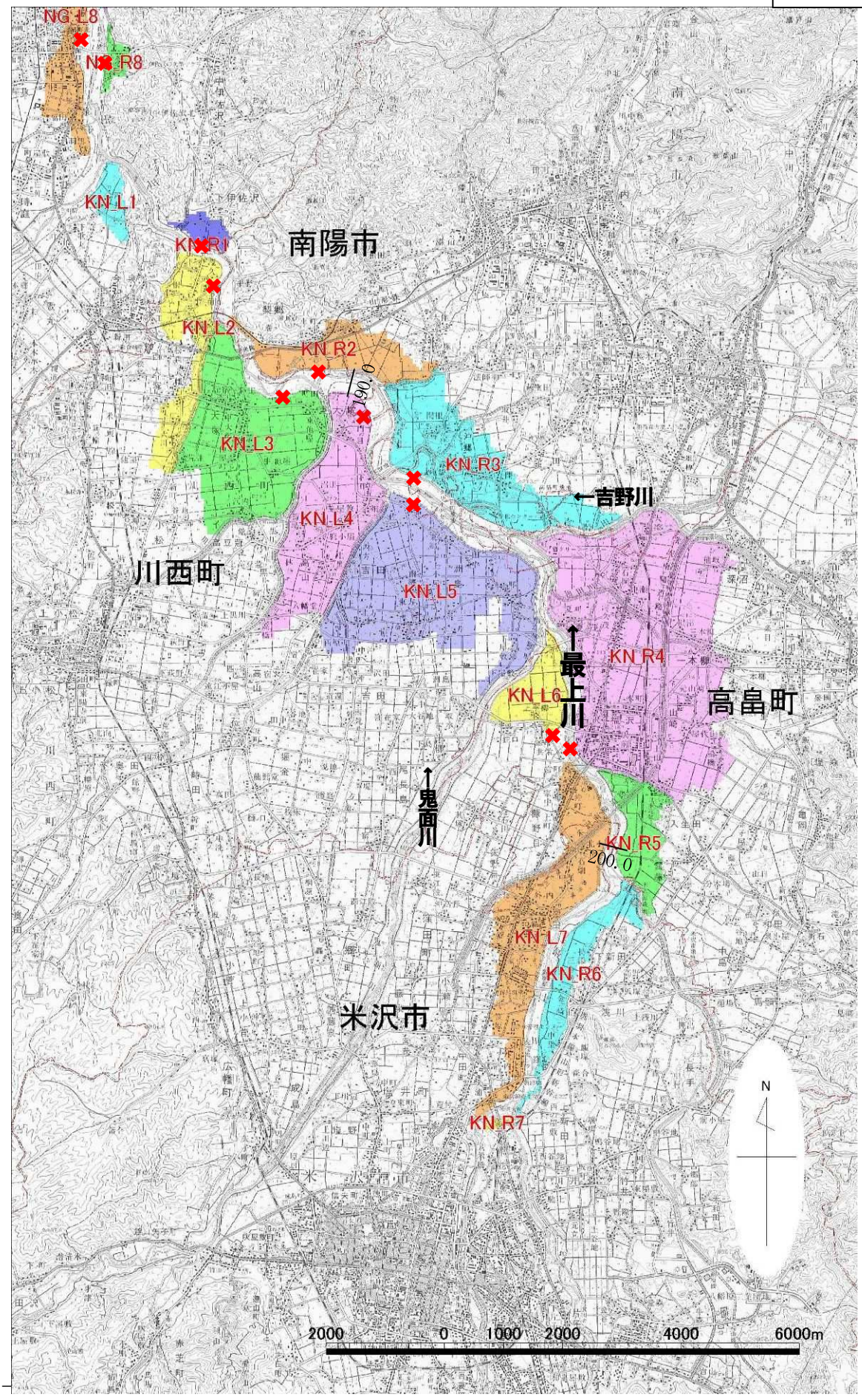


様式-1　氾濫ブロック分割図　最上川(8/9)

✖ 破堤箇所



様式-1　氾濫ブロック分割図　最上川(9/9)



様式-2　資産データ
水系名：最上川　河川名：最上川　国勢調査年：令和2年　経済センサス調査年：令和3年　R5評価額

氾濫ブロック		ブロック面積	一般資産等基礎数量							一般資産額(百万円)							農作物資産(百万円)			一般資産額等合計	備考
			人口	世帯数	従業者数	農漁家数	延床面積	水田面積	畑面積	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計		
												償却	在庫	償却	在庫						
		(ha)	(人)	(世帯)	(人)	(世帯)	(ha)	(ha)	(ha)												
左岸	CS_L1	1,058	4,639	1,770	3,525	95	43	737	17	102,236	22,769	13,761	9,902	297	94	149,059	780	81	861	149,920	
	CS_L2	1,948	4,787	1,584	2,302	168	46	1,627	46	111,419	20,387	6,373	4,448	523	165	143,315	1,722	222	1,944	145,259	
	CS_L3	785	412	119	29	25	5	741	12	10,898	1,534	78	63	79	25	12,677	784	57	841	13,518	
右岸	CS_R1	1,974	8,446	3,320	2,782	161	80	1,661	34	191,298	42,725	7,116	3,861	500	158	245,658	1,758	165	1,923	247,581	
	CS_R2	14	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	
左岸	SN_L1	29	285	105	250	7	3	9	0	6,908	1,346	1,346	655	22	7	10,284	9	0	9	10,293	
	SN_L2	37	27	10	12	1	1	32	0	1,551	139	35	31	2	1	1,759	34	0	34	1,793	
	SN_L3	76	214	70	12	13	2	57	2	5,119	901	26	21	40	13	6,120	60	10	70	6,190	
	SN_L4	33	0	0	0	0	0	29	1	0	0	0	0	0	0	0	31	5	36	36	
	SN_L5	31	0	0	0	0	0	17	1	0	0	0	0	0	0	0	18	5	23	23	
	SN_L6	25	32	9	0	2	1	17	1	2,473	116	0	0	8	2	2,599	18	4	22	2,621	
	SN_L7	72	37	12	24	2	1	63	1	1,545	158	45	27	5	2	1,782	66	6	72	1,854	
	SN_L8	5	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	5	
	SN_L9	4	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	2	5	7	7	
	SN_L10	12	86	29	6	9	1	8	0	2,274	370	11	7	27	8	2,697	8	0	8	2,705	
	SN_L11	8	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	5	
	SN_L13	85	0	0	0	0	0	47	17	0	0	0	0	0	0	0	50	80	130	130	
	SN_L14	24	70	22	9	4	1	15	1	1,386	280	51	50	13	4	1,784	16	5	21	1,805	
	SN_L15	52	36	10	10	3	1	33	2	2,121	123	59	43	10	3	2,359	35	10	45	2,404	
	SN_L18	176	566	185	83	18	7	125	19	16,110	2,381	194	189	55	17	18,946	132	92	224	19,170	
右岸	SN_R1	48	19	5	0	1	0	37	0	664	68	0	0	3	1	736	40	0	40	776	
	SN_R2	130	76	24	4	6	1	99	2	1,752	300	21	21	18	6	2,118	104	10	114	2,232	
	SN_R3	26	32	11	0	2	0	19	0	881	135	0	0	5	1	1,022	20	0	20	1,042	
	SN_R4	17	106	41	11	4	1	4	0	2,084	521	21	13	13	4	2,656	4	0	4	2,660	
	SN_R5	35	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	23	23	
	SN_R6	85	661	198	286	25	6	49	4	14,017	2,548	1,130	495	77	24	18,291	52	18	70	18,361	
	SN_R7	22	0	0	0	0	0	8	9	0	0	0	0	0	0	0	8	41	49	49	
	SN_R8	126	86	23	33	5	1	112	2	2,152	305	52	29	15	5	2,558	119	9	128	2,686	
	SN_R9	64	0	0	0	0	0	47	4	0	0	0	0	0	0	0	50	21	71	71	
	SN_R10	238	0	0	0	0	0	230	2	0	0	0	0	0	0	0	243	9	252	252	
	SN_R11	267	1,082	342	474	25	16	183	7	37,768	4,405	1,048	711	79	25	44,036	193	32	225	44,261	
	SN_R12	26	112	39	70	6	2	10	7	3,729	508	352	254	18	6	4,867	10	34	44	4,911	
左岸	MR_L1	27	0	0	0	0	0	17	6	0	0	0	0	0	0	0	18	28	46	46	
	MR_L4	100	187	61	32	4	2	73	14	4,480	794	83	92	13	4	5,466	78	66	144	5,610	
	MR_L5	731	5,686	1,963	2,743	164	55	294	172	132,332	25,266	11,366	10,178	511	161	179,814	311	835	1,146	180,960	
	MR_L6	468	2,211	796	986	64	21	184	181	50,736	10,251	3,369	2,731	198	62	67,347	195	876	1,071	68,418	
右岸	MR_R1	42	42	21	2	5	1	19	4	1,978	264	4	0	16	5	2,267	20	18	38	2,305	
	MR_R2	3	3	1	0	0	0	2	0	114	15	2	2	1	0	134	2	0	2	136	
	MR_R3	24	17	5	20	1	0	2	16	903	71	35	3	2	1	1,015	2	79	81	1,096	
	MR_R4	1,243	2,302	788	2,301	83	29	672	309	68,725	10,138	11,528	6,111	257	81	96,840	711	1,498	2,209	99,049	
	MR_R5	626	1,422	426	184	148	14	319	216	33,915	5,487	600	556	460	145	41,163	337	1,048	1,385	42,548	
	MR_R6	559	1,728	530	298	131	16	187	254	38,573	6,827	933	547	408	129	47,417	198	1,230	1,428	48,845	
	MR_R7	178	308	89	49	31	3	99	29	7,801	1,145	4,527	249	96	30	13,848	105	141	246	14,094	
	MR_R8	422	1,413	421	449	94	9	129	211	21,582	5,422	1,884	1,767	291	92	31,038	137	1,021	1,158	32,196	
	MR_R9	598	5,859	1,992	1,480	91	44	321	60	106,343	25,629	7,136	4,097	283	89	143,577	340	291	631	144,208	
	MR_R10	37	127	38	5	6	1	2	28	2,603	496	11	1	19	6	3,136	2	135	137	3,273	
左岸	AS_L1	2	5	2	0	0	0	0	0	183	19	1	2	0	0	205	0	0	0	205	
	NG_L1	170	724	233	601	18	11	96	6	25,624	2,997	2,712	1,961	55	17	33,366	101	31	132	33,498	
	NG_L2	45	0	0	0	0	0	41	1	0	0	0	0	0	0	0	43	6	49	49	
	NG_L3	103	0	0	0	0	0	74	26	0	0	0	0	0	0	0	78	124	202	202	
	NG_L4	34	5	1	2	0	0	24	4	200	17	7	7	1	0	232	26	18	44	276	
	NG_L5	43	3	1	0	0	0	34	1	84	13	3	3	0	0	103	36	5	41	144	
	NG_L6	55	211	71	63	7	3	31	4	6,330	914	1,783	241	22	7	9,297	32	20	52	9,349	
	NG_L7	62	101	33	125	4	2	35	6	4,020	421	1,434	651	14	4	6,544	37	28	65	6,609	
	NG_L8	143	3,409	1,430	2,428	25	36	0	0	87,306	18,398	7,537	4,331	79	25	117,676	0	0	0	117,676	
右岸	NG_R1	56	212	72	15	10	2	20	12	5,028	927	36	32	32	10	6,065	21	56	77	6,142	
	NG_R2	61	88	37	157	1	2	20	24	4,635	473	789	700	3	1	6,601	21	114	135	6,736	
	NG_R3	102	4	1	1	0	0	81	17	88	16	2	2	1	0	109	85	82	167	276	
	NG_R4	286	406	132	45	22	5	213	37	11,737	1,693	109	92	67	21	13,719	225	179	404	14,123	
	NG_R5	41	51	16	24	3	1	27	6	1,235	199	31	6	9	3	1,483	28	29	57	1,540	
	NG_R6	42	85	29	14	0	1	23	6	3,477	374	77	79	0	0	4,007	24	29	53	4,060	
	NG_R7	8	120	13	24	0	1	1	3	2,220	173	79	72	0	0	2,544	1	15	16	2,560	
	NG_R8	29	227	83	34	5	2	7	8	4,449	1,069	194	199	15	5	5,931	8	38	46	5,977	

様式-2　資産データ
水系名：最上川　河川名：最上川　国勢調査年：令和2年　経済センサス調査年：令和3年　R5評価額

氾濫ブロック		ブロック面積	一般資産等基礎数量							一般資産額(百万円)							農作物資産(百万円)			一般資産額等合計	備考
			人口	世帯数	従業者数	農漁家数	延床面積	水田面積	畑面積	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計		
												償却	在庫	償却	在庫						
		(ha)	(人)	(世帯)	(人)	(世帯)	(ha)	(ha)	(ha)												
左岸	KN_L2	127	285	91	38	18	3	93	2	7,451	1,170	132	93	56	18	8,920	98	10	108	9,028	
	KN_L3	487	775	217	75	50	9	401	9	21,007	2,803	138	72	154	49	24,223	424	43	467	24,690	
	KN_L4	358	523	164	53	32	6	241	29	14,967	2,111	134	132	98	31	17,473	255	141	396	17,869	
	KN_L5	436	562	169	38	31	7	362	21	16,116	2,176	93	93	97	31	18,606	383	101	484	19,090	
	KN_L6	108	18	5	2	1	0	88	10	461	63	11	7	3	1	546	93	50	143	689	
右岸	KN_R1	48	27	11	0	3	0	35	3	488	148	0	0	10	3	649	37	12	49	698	
	KN_R2	177	296	91	102	23	3	113	10	6,721	1,170	321	283	72	23	8,590	119	50	169	8,759	
	KN_R3	182	194	60	37	13	2	126	23	3,693	773	138	146	42	13	4,805	133	111	244	5,049	
	KN_R4	237	728	251	837	16	10	141	12	22,994	3,235	3,818	3,272	50	16	33,385	150	59	209	33,594	
	KN_R6	89	15	5	3	1	0	75	2	256	61	6	3	2	1	329	80	11	91	420	
合　計		16,121	52,190	18,277	23,189	1,687	520	10,782	1,974	1,239,240	235,237	92,782	59,633	5,246	1,655	1,633,793	11,405	9,549	20,954	1,654,747	

※R07現況河道(現況施設)において確率規模1/100洪水時（酒田管内は1/150）の浸水区域内の資産額を集計

様式-2　資産データ
水系名：最上川　河川名：鮭川　国勢調査年：令和2年　経済センサス調査年：令和3年　R5評価額

氾濫ブロック		ブロック面積	一般資産等基礎数量							一般資産額(百万円)							農作物資産(百万円)			一般資産額等合計	備考
			人口	世帯数	従業者数	農漁家数	延床面積	水田面積	畑面積	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計		
												償却	在庫	償却	在庫						
		(ha)	(人)	(世帯)	(人)	(世帯)	(ha)	(ha)	(ha)												
左岸	SK_L1	52	49	16	1	2	1	40	0	1,458	204	4	1	7	2	1,676	43	0	43	1,719	
	SK_L2	16	46	15	3	5	1	11	0	1,941	193	4	1	14	4	2,157	11	0	11	2,168	
	SK_L3	37	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	32	32	
	SK_L4	26	40	14	9	3	0	22	0	1,188	172	51	45	10	3	1,469	23	0	23	1,492	
	SK_L5	156	22	9	55	1	0	139	0	1,130	113	329	331	3	1	1,907	147	0	147	2,054	
	SK_L6	140	163	64	31	16	3	120	0	6,967	819	54	32	50	16	7,938	127	0	127	8,065	
	SK_L7	31	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	30	30	
右岸	SK_R1	82	134	41	9	7	2	68	0	4,328	531	35	33	22	7	4,956	72	0	72	5,028	
	SK_R2	92	58	15	2	5	1	85	0	1,316	187	8	7	15	5	1,538	90	0	90	1,628	
	SK_R3	35	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	32	32	
	SK_R4	21	5	2	0	0	0	16	0	386	16	0	0	2	0	404	16	0	16	420	
	SK_R5	25	47	14	0	8	1	20	0	1,205	183	1	1	24	8	1,422	22	0	22	1,444	
合　計		713	564	190	110	47	9	610	0	19,919	2,418	486	451	147	46	23,467	645	0	645	24,112	

※R07現況河道(現況施設)において確率規模1/60洪水時の浸水区域内の資産額を集計

様式-2　　資産データ
水系名：最上川　　河川名：須川　　国勢調査年：令和2年　　経済センサス調査年：令和3年　　R5評価額

氾濫ブロック		ブロック面積	一般資産等基礎数量							一般資産額(百万円)							農作物資産(百万円)			一般資産額等合計	備考
			人口	世帯数	従業者数	農漁家数	延床面積	水田面積	畑面積	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計		
												償却	在庫	償却	在庫						
		(ha)	(人)	(世帯)	(人)	(世帯)	(ha)	(ha)	(ha)												
左岸	SU_L1	234	2,082	705	583	29	14	88	64	34,057	9,079	1,690	1,215	90	28	46,159	93	311	404	46,563	
右岸	SU_R1	66	235	74	20	17	2	32	19	3,941	948	41	42	53	17	5,042	34	92	126	5,168	
	SU_R2	305	1,305	345	757	45	8	162	53	18,281	4,449	3,017	2,837	140	44	28,768	171	257	428	29,196	
	SU_R3	384	1,913	621	614	45	11	237	51	25,752	7,991	2,430	2,073	141	45	38,432	251	245	496	38,928	
	SU_R4	301	3,259	1,127	1,714	55	22	131	51	51,662	14,511	3,539	2,149	171	54	72,086	139	249	388	72,474	
合　計		1,290	8,794	2,872	3,688	191	57	650	238	133,693	36,978	10,717	8,316	595	188	190,487	688	1,154	1,842	192,329	

※R07現況河道(現況施設)において確率規模1/100洪水時の浸水区域内の資産額を集計

様式－3 被害額

整備計画着手時(H14河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/1.1～1/150 （単位:百万円）

流量規模	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
W=1/1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/2	138	36	1	0	0	0	175	40	5	45	2,140	0	4	3	7	0	2	0	9	2,369	
W=1/5	13,684	5,842	2,325	1,566	14	8	23,439	77	29	106	21,189	1,201	440	240	680	315	364	0	2,560	47,294	
W=1/10	23,530	10,143	3,635	2,338	34	15	39,695	110	64	174	35,135	1,918	748	389	1,137	595	631	0	4,281	79,285	
W=1/20	52,564	19,478	6,014	3,752	205	97	82,110	1,132	937	2,069	121,752	3,035	1,462	762	2,224	1,028	1,214	0	7,501	213,432	
W=1/30	226,587	102,262	32,606	13,493	577	272	375,797	1,855	2,007	3,862	380,082	14,050	7,215	4,129	11,344	3,219	6,370	0	34,983	794,724	
W=1/50	339,828	145,446	46,693	20,091	1,068	452	553,578	3,251	2,870	6,121	585,571	19,405	10,151	5,626	15,777	5,141	9,060	0	49,383	1,194,653	
W=1/80	411,926	167,148	57,271	26,180	1,513	601	664,639	3,746	4,100	7,846	696,875	24,395	12,094	6,502	18,596	6,812	10,412	0	60,215	1,429,575	
W=1/100	474,838	187,108	68,942	32,678	1,928	754	766,248	4,134	4,543	8,677	792,366	28,876	13,866	7,307	21,173	8,043	11,659	0	69,751	1,637,042	
W=1/150	257,730	131,570	38,288	14,698	480	240	443,006	2,336	392	2,728	448,501	14,773	8,294	4,800	13,094	3,329	8,197	0	39,393	933,628	

現況(現況施設)(R07河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/1.1～1/150 （単位:百万円）

流量規模	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
W=1/1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/2	46	16	0	0	0	0	62	11	0	11	840	0	1	1	2	0	1	0	3	916	
W=1/5	118	34	0	0	1	0	153	30	12	42	1,674	0	3	1	4	0	2	0	6	1,875	
W=1/10	611	193	4	4	3	1	816	100	115	215	6,644	3	17	9	26	2	11	0	42	7,717	
W=1/20	10,209	2,105	1,716	1,094	46	18	15,188	281	330	611	25,642	692	175	84	259	138	132	0	1,221	42,662	
W=1/30	42,787	13,014	4,939	3,354	291	124	64,509	639	1,310	1,949	83,907	2,410	1,010	515	1,525	626	809	0	5,370	155,735	
W=1/50	144,687	46,160	19,510	13,740	828	323	225,248	1,963	2,732	4,695	274,556	8,926	3,629	1,812	5,441	2,149	2,878	0	19,394	523,893	
W=1/80	221,135	67,875	31,922	20,581	1,347	507	343,367	2,577	3,855	6,432	396,110	14,181	5,787	2,764	8,551	3,825	4,227	0	30,784	776,693	
W=1/100	303,370	91,510	43,618	26,665	1,862	691	467,716	3,397	4,387	7,784	530,239	19,681	8,181	3,866	12,047	5,500	5,697	0	42,925	1,048,664	
W=1/150	62,435	25,579	7,520	4,460	232	110	100,336	1,500	211	1,711	149,645	3,957	2,255	1,205	3,460	641	1,593	0	9,651	261,343	

整備計画完成(R13河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/1.1～1/150 （単位:百万円）

流量規模	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
W=1/1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19	
W=1/10	0	0	0	0	0	0	0	10	1	11	430	0	0	0	0	0	0	0	0	441	
W=1/20	107	32	0	0	1	0	140	36	97	133	2,752	0	2	1	3	0	2	0	5	3,030	
W=1/30	155	43	0	0	1	0	199	46	126	172	3,220	0	4	2	6	0	3	0	9	3,600	
W=1/50	394	113	0	0	2	0	509	58	164	222	3,982	0	10	5	15	0	7	0	22	4,735	
W=1/80	126,635	42,902	14,405	6,655	629	240	191,466	827	3,002	3,829	196,844	5,949	3,545	1,874	5,419	1,960	2,675	0	16,003	408,142	
W=1/100	219,460	72,762	29,449	13,754	1,130	416	336,971	1,483	3,759	5,242	339,778	12,615	6,236	3,181	9,417	3,934	4,533	0	30,499	712,490	
W=1/150	76,041	38,931	11,732	3,901	66	35	130,706	159	26	185	105,313	4,387	2,800	0	0	843	2,425	0	12,116	248,320	

様式－3 被害額

整備計画着手時(H14河道)
水系名:最上川 河川名:鮭川 流量規模:W=1/1.1～1/60 (単位:百万円)

流量規模	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
W=1/1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/2	145	50	0	0	3	2	200	15	0	15	805	0	3	2	5	0	3	0	8	1,028	
W=1/5	777	208	1	1	20	7	1,014	18	0	18	1,517	1	20	9	29	2	13	0	45	2,594	
W=1/10	2,756	669	64	52	39	15	3,595	138	0	138	8,693	26	62	30	92	16	43	0	177	12,603	
W=1/20	6,799	1,565	130	100	73	29	8,696	216	0	216	15,403	88	140	63	203	65	98	0	454	24,769	
W=1/30	7,794	1,719	137	105	85	34	9,874	224	0	224	16,554	99	164	73	237	82	108	0	526	27,178	
W=1/40	8,418	1,801	144	111	93	35	10,602	227	0	227	17,231	104	178	77	255	87	111	0	557	28,617	
W=1/50	9,055	1,863	152	115	99	35	11,319	234	0	234	18,048	114	191	80	271	97	115	0	597	30,198	
W=1/60	9,333	1,880	161	123	101	35	11,633	242	0	242	18,818	126	196	83	279	100	117	0	622	31,315	

現況(現況施設)(R07河道)
水系名:最上川 河川名:鮭川 流量規模:W=1/1.1～1/60 (単位:百万円)

流量規模	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
W=1/1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/2	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	328	0	0	0	0	0	0	0	0	334	
W=1/5	6	0	0	0	0	0	6	10	0	10	526	0	0	0	0	0	0	0	0	542	
W=1/10	1,527	392	65	51	9	5	2,049	132	0	132	7,308	24	31	16	47	11	24	0	106	9,595	
W=1/20	5,858	1,303	133	101	47	20	7,462	205	0	205	13,987	96	121	55	176	71	80	0	423	22,077	
W=1/30	6,965	1,455	145	113	54	20	8,752	215	0	215	15,440	113	146	64	210	86	91	0	500	24,907	
W=1/40	7,643	1,554	158	124	62	23	9,564	228	0	228	16,721	127	163	69	232	94	97	0	550	27,063	
W=1/50	8,277	1,668	200	166	69	23	10,403	239	0	239	17,894	140	173	74	247	99	104	0	590	29,126	
W=1/60	8,634	1,723	211	175	71	25	10,839	244	0	244	18,520	152	182	79	261	104	106	0	623	30,226	

整備計画完成(R13河道)
水系名:最上川 河川名:鮭川 流量規模:W=1/1.1～1/60 (単位:百万円)

流量規模	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
W=1/1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/20	5,622	1,223	113	86	69	25	7,138	142	0	142	11,513	82	119	52	171	65	75	0	393	19,186	
W=1/30	6,681	1,357	120	91	82	29	8,360	177	0	177	13,574	94	144	60	204	80	84	0	462	22,573	
W=1/40	7,534	1,436	125	97	89	32	9,313	195	0	195	15,079	105	162	65	227	92	89	0	513	25,100	
W=1/50	8,204	1,533	138	107	94	33	10,109	206	0	206	16,159	120	174	70	244	95	96	0	555	27,029	
W=1/60	9,012	1,683	177	144	102	34	11,152	227	0	227	17,790	127	192	79	271	102	105	0	605	29,774	

様式－3 被害額

整備計画着手時(H14河道)
水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/1.9～1/100 (単位:百万円)

流量規模	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
W=1/1.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/2	2,635	551	1,078	905	6	4	5,179	96	240	336	11,616	466	101	50	151	38	35	0	690	17,821	
W=1/5	22,300	11,079	4,188	3,029	66	38	40,700	228	461	689	45,989	1,957	880	516	1,396	288	691	0	4,332	91,710	
W=1/10	45,512	24,391	7,072	5,317	162	85	82,539	318	594	912	81,884	3,167	1,642	952	2,594	620	1,519	0	7,900	173,235	
W=1/20	66,634	35,411	9,593	7,160	266	131	119,195	381	751	1,132	111,949	4,210	2,378	1,311	3,689	960	2,206	0	11,065	243,341	
W=1/30	76,822	40,642	10,833	8,018	317	148	136,780	403	799	1,202	125,867	4,702	2,701	1,459	4,160	1,144	2,531	0	12,537	276,386	
W=1/50	92,710	47,998	12,796	9,407	396	175	163,482	436	863	1,299	146,968	5,787	3,305	1,704	5,009	1,525	2,990	0	15,311	327,060	
W=1/80	107,286	53,645	14,578	10,676	473	200	186,858	466	909	1,375	165,396	6,923	3,993	1,958	5,951	1,985	3,342	0	18,201	371,830	
W=1/100	114,452	56,019	15,363	11,282	508	209	197,833	478	934	1,412	173,956	7,421	4,304	2,067	6,371	2,186	3,490	0	19,468	392,669	

現況(現況施設)(R07河道)
水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/1.9～1/100 (単位:百万円)

流量規模	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
W=1/1.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/20	2,899	745	496	331	4	2	4,477	31	131	162	6,211	289	145	71	216	89	46	0	640	11,490	
W=1/30	30,688	17,400	6,237	4,864	111	60	59,360	234	557	791	61,493	2,829	1,162	681	1,843	536	1,084	0	6,292	127,936	
W=1/50	53,175	29,095	9,051	7,043	220	108	98,692	338	731	1,069	96,276	4,402	1,982	1,093	3,075	937	1,814	0	10,228	206,265	
W=1/80	72,422	38,880	10,708	8,323	319	146	130,798	389	827	1,216	122,124	5,457	2,740	1,441	4,181	1,316	2,423	0	13,377	267,515	
W=1/100	79,582	41,966	11,437	8,887	357	158	142,387	409	848	1,257	131,253	6,115	3,037	1,565	4,602	1,499	2,614	0	14,830	289,727	

整備計画完成(R13河道)
水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/1.9～1/100 (単位:百万円)

流量規模	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
W=1/1.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/30	28,880	15,156	5,959	4,655	96	53	54,799	280	541	821	59,905	2,684	1,122	656	1,778	464	944	0	5,870	121,395	
W=1/50	46,770	25,256	8,202	6,357	184	91	86,860	354	699	1,053	87,484	3,897	1,703	965	2,668	803	1,573	0	8,941	184,338	
W=1/80	59,552	31,921	9,660	7,646	255	120	109,154	396	763	1,159	105,457	4,764	2,139	1,176	3,315	1,049	1,989	0	11,117	226,887	
W=1/100	64,935	34,665	10,261	8,130	288	135	118,414	412	797	1,209	112,941	5,072	2,360	1,270	3,630	1,164	2,161	0	12,027	244,591	

様式－3 被害額　整備計画着手時(H14河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/2

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	325	0	0	0	0	0	0	0	0	331	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	51	19	0	0	0	0	70	5	0	5	327	0	1	1	2	0	1	0	3	405	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R8	15	2	0	0	0	0	17	0	2	2	48	0	2	1	3	0	0	0	3	70	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	72	15	1	0	0	0	88	29	3	32	1,440	0	1	1	2	0	1	0	3	1,563	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	138	36	1	0	0	0	175	40	5	45	2,140	0	4	3	7	0	2	0	9	2,369	

様式－3 被害額　整備計画着手時(H14河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/5

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	218	74	2	1	1	1	297	14	5	19	936	2	7	4	11	2	5	0	20	1,272	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	23	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	73	16	0	0	0	0	89	10	0	10	492	0	1	1	2	0	1	0	3	594	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	111	34	0	0	1	0	146	7	0	7	387	0	3	1	4	0	2	0	6	546	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	436	0	0	0	0	0	0	0	0	445	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	12,830	5,506	2,301	1,546	11	6	22,200	0	0	0	16,473	1,188	413	224	637	313	343	0	2,481	41,154	
NG_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	3	4	7	195	0	0	0	0	0	0	0	0	202	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R8	380	197	21	19	1	1	619	2	16	18	662	11	15	9	24	0	12	0	47	1,346	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	101	0	0	0	0	0	0	0	0	103	
KN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	59	0	0	0	0	0	0	0	0	62	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	72	15	1	0	0	0	88	29	2	31	1,425	0	1	1	2	0	1	0	3	1,547	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	13,684	5,842	2,325	1,566	14	8	23,439	77	29	106	21,189	1,201	440	240	680	315	364	0	2,560	47,294	

様式－3 被害額　整備計画着手時(H14河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/10

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	883	341	8	6	6	3	1,247	19	5	24	1,745	6	22	13	35	6	21	0	68	3,084	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	120	0	0	0	0	0	0	0	0	122	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	93	0	0	0	0	0	0	0	0	96	
SN_L6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	35	0	0	0	0	0	0	0	0	36	
SN_L7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	73	0	0	0	0	0	0	0	0	74	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	27	0	0	0	0	0	0	0	0	28	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	43	0	0	0	0	0	0	0	0	44	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	4	2	6	279	0	0	0	0	0	0	0	0	285	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	110	20	0	0	1	0	131	12	0	12	604	0	2	1	3	0	1	0	4	751	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	169	47	0	0	1	0	217	7	0	7	439	0	4	2	6	0	3	0	9	672	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	89	0	0	0	0	0	0	0	0	90	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	1	11	12	139	0	0	0	0	0	0	0	0	151	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	113	0	0	0	0	0	0	0	0	115	
MR_L5	50	12	2	2	0	0	66	5	6	11	340	1	1	1	2	0	1	0	4	421	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AS_L1	35	5	0	0	0	0	40	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	70	
NG_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	514	0	0	0	0	0	0	0	0	525	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	21,053	9,155	3,531	2,251	22	10	36,022	0	0	0	26,729	1,881	683	351	1,034	587	570	0	4,072	66,823	
NG_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	4	9	13	265	0	0	0	0	0	0	0	0	278	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	137	22	8	7	0	0	174	0	4	4	176	4	1	1	2	0	1	0	7	361	
NG_R8	971	512	84	72	4	2	1,645	2	19	21	1,446	26	33	18	51	2	32	0	111	3,223	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	50	14	1	0	0	0	65	5	1	6	310	0	1	1	2	0	1	0	3	384	
KN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	78	0	0	0	0	0	0	0	0	82	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	72	15	1	0	0	0	88	29	2	31	1,444	0	1	1	2	0	1	0	3	1,566	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	23,530	10,143	3,635	2,338	34	15	39,695	110	64	174	35,135	1,918	748	389	1,137	595	631	0	4,281	79,285	

様式－3 被害額　整備計画着手時(H14河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/20

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	5,597	2,286	287	178	31	18	8,397	430	73	503	28,369	127	173	104	277	31	142	0	577	37,846	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	1,577	591	15	11	14	6	2,214	20	5	25	2,488	10	39	20	59	16	37	0	122	4,849	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	379	0	0	0	0	0	0	0	0	388	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	4	2	6	178	0	0	0	0	0	0	0	0	184	
SN_L6	45	8	0	0	0	0	53	1	0	1	105	0	0	0	0	0	1	0	1	160	
SN_L7	36	2	1	1	0	0	40	11	0	11	583	3	1	1	2	1	0	0	6	640	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	31	0	0	0	0	0	0	0	0	32	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	268	97	4	3	3	1	376	2	0	2	360	3	7	3	10	5	6	0	24	762	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	58	0	0	0	0	0	0	0	0	59	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	10	20	30	611	0	0	0	0	0	0	0	0	641	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	110	20	0	0	1	0	131	13	0	13	631	0	2	1	3	0	1	0	4	779	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	245	56	0	0	2	1	304	7	0	7	503	0	7	3	10	0	3	0	13	827	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	302	0	0	0	0	0	0	0	0	308	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	2	20	22	232	0	0	0	0	0	0	0	0	254	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7	330	0	0	0	0	0	0	0	0	337	
MR_L5	542	110	20	19	3	1	695	15	78	93	1,980	9	9	5	14	3	7	0	33	2,801	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	0	0	0	0	0	0	0	4	3	7	236	0	0	0	0	0	0	0	0	243	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R5	3,139	943	65	65	40	19	4,271	73	347	420	8,986	29	65	37	102	13	59	0	203	13,880	
MR_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	6	1	0	0	0	0	7	0	17	17	165	0	0	0	0	0	0	0	0	189	
AS_L1	46	13	1	1	0	0	61	0	0	0	45	0	1	0	1	0	1	0	2	108	
NG_L1	3,388	499	909	533	11	5	5,345	32	8	40	5,329	317	37	19	56	45	31	0	449	11,163	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	7	2	9	421	0	0	0	0	0	0	0	0	430	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	26	62	88	1,477	0	0	0	0	0	0	0	0	1,565	
NG_L4	44	10	3	3	0	0	60	9	7	16	453	1	0	0	0	1	1	0	3	532	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	13	0	13	518	0	0	0	0	0	0	0	0	531	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	26,018	11,213	4,380	2,645	28	12	44,296	0	0	0	32,868	2,370	867	431	1,298	849	699	0	5,216	82,380	
NG_R1	516	207	4	4	3	1	735	3	7	10	724	3	16	7	23	4	13	0	43	1,512	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	12	0	0	0	0	0	0	0	0	13	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	30	24	54	1,375	0	0	0	0	0	0	0	0	1,429	
NG_R4	2,338	631	25	19	11	6	3,030	59	64	123	5,517	20	44	25	69	10	39	0	138	8,808	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	5	11	16	312	0	0	0	0	0	0	0	0	328	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	183	37	15	10	0	0	245	0	5	5	233	6	2	1	3	1	2	0	12	495	
NG_R8	1,405	714	133	125	5	2	2,384	3	20	23	2,003	40	44	23	67	3	44	0	154	4,564	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	82	0	0	0	0	0	0	0	0	83	
KN_L2	164	49	1	1	1	1	217	14	2	16	880	1	4	2	6	1	3	0	11	1,124	
KN_L3	1,705	386	8	9	11	5	2,124	77	5	82	5,076	5	27	14	41	7	24	0	77	7,359	
KN_L4	2,082	690	45	39	16	8	2,880	56	53	109	5,111	30	44	25	69	11	43	0	153	8,253	
KN_L5	1,739	523	15	14	9	5	2,305	79	48	127	6,379	12	38	23	61	10	33	0	116	8,927	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	7	5	12	347	0	0	0	0	0	0	0	0	359	
KN_R2	1,218	362	73	64	16	6	1,739	32	21	53	2,788	44	30	15	45	16	23	0	128	4,708	
KN_R3	44	10	1	0	0	0	55	32	20	52	1,687	1	3	1	4	1	1	0	7	1,801	
KN_R4	37	4	8	8	0	0	57	1	5	6	139	4	1	1	2	0	0	0	6	208	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	72	16	1	0	0	0	89	30	2	32	1,449	0	1	1	2	0	1	0	3	1,573	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	52,564	19,478	6,014	3,752	205	97	82,110	1,132	937	2,069	121,752	3,035	1,462	762	2,224	1,028	1,214	0	7,501	213,432	

様式－3 被害額　整備計画着手時(H14河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/30

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	11,653	7,113	3,060	1,765	21	11	23,623	96	8	104	22,738	1,312	465	255	720	177	443	0	2,652	49,117	
CS_L2	7,023	2,937	423	232	46	26	10,687	472	79	551	31,345	167	204	123	327	43	183	0	720	43,303	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	139,234	69,315	21,454	6,613	140	75	236,831	339	73	412	192,898	8,657	4,749	2,861	7,610	1,670	4,318	0	22,255	452,396	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	119	13	3	2	0	0	137	11	0	11	574	2	1	1	2	1	1	0	6	728	
SN_L3	1,852	663	18	14	19	8	2,574	21	5	26	2,772	13	49	23	72	23	41	0	149	5,521	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	9	1	10	383	0	0	0	0	0	0	0	0	393	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	4	2	6	186	0	0	0	0	0	0	0	0	192	
SN_L6	90	11	0	0	0	0	101	2	1	3	153	0	1	1	2	0	1	0	3	260	
SN_L7	104	17	5	3	0	0	129	13	0	13	737	4	2	1	3	1	1	0	9	888	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	31	0	0	0	0	0	0	0	0	32	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	301	109	4	4	4	2	424	2	0	2	407	3	8	4	12	6	7	0	28	861	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	58	0	0	0	0	0	0	0	0	59	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	12	26	38	673	0	0	0	0	0	0	0	0	711	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	154	22	0	0	1	0	177	13	0	13	673	0	3	1	4	0	1	0	5	868	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	279	67	0	0	2	1	349	7	0	7	537	0	7	3	10	0	4	0	14	907	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7	302	0	0	0	0	0	0	0	0	309	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	2	21	23	232	0	0	0	0	0	0	0	0	255	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	35	0	0	0	0	0	0	0	0	37	
MR_L4	31	3	1	1	0	0	36	11	1	12	531	2	2	1	3	0	0	0	5	584	
MR_L5	1,183	248	44	42	6	3	1,526	22	106	128	2,929	17	17	9	26	6	15	0	64	4,647	
MR_L6	764	154	271	247	1	1	1,438	56	431	487	7,381	123	11	7	18	21	10	0	172	9,478	
MR_R1	117	16	0	0	0	0	133	6	6	12	397	0	2	1	3	0	1	0	4	546	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R5	7,852	2,292	184	184	128	53	10,693	83	453	536	14,109	88	181	87	268	47	143	0	546	25,884	
MR_R6	4,908	1,456	361	178	50	24	6,977	46	342	388	9,443	144	92	51	143	38	91	0	416	17,224	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	116	48	0	0	1	0	165	0	27	27	352	0	3	2	5	0	3	0	8	552	
AS_L1	82	16	1	1	0	0	100	0	0	0	75	1	2	1	3	0	1	0	5	180	
NG_L1	6,570	918	1,552	961	21	7	10,029	35	9	44	8,913	678	87	40	127	127	57	0	989	19,975	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	9	2	11	510	0	0	0	0	0	0	0	0	521	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	28	62	90	1,512	0	0	0	0	0	0	0	0	1,602	
NG_L4	66	12	5	4	0	0	87	9	7	16	474	2	1	0	1	1	1	0	5	582	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	13	1	14	518	0	0	0	0	0	0	0	0	532	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	28,617	12,106	4,734	2,812	31	13	48,313	0	0	0	35,849	2,575	964	470	1,434	954	754	0	5,717	89,879	
NG_R1	726	251	5	6	4	2	994	3	8	11	928	5	24	10	34	6	16	0	61	1,994	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	4	13	17	300	0	0	0	0	0	0	0	0	317	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	31	27	58	1,410	0	0	0	0	0	0	0	0	1,468	
NG_R4	2,793	782	33	25	15	7	3,655	63	69	132	6,071	25	52	29	81	13	49	0	168	10,026	
NG_R5	12	1	0	0	0	0	13	6	13	19	384	0	1	0	1	0	0	0	1	417	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	242	46	18	15	0	0	321	0	5	5	289	7	3	2	5	1	3	0	16	631	
NG_R8	1,605	782	144	143	7	3	2,684	3	20	23	2,225	44	54	26	80	4	49	0	177	5,109	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	164	0	0	0	0	0	0	0	0	167	
KN_L2	355	109	2	2	4	2	474	20	2	22	1,288	1	8	5	13	1	7	0	22	1,806	
KN_L3	2,272	473	12	11	15	7	2,790	98	8	106	6,749	13	47	23	70	10	29	0	122	9,767	
KN_L4	3,020	951	69	61	24	10	4,135	65	58	123	6,331	43	66	35	101	20	59	0	223	10,812	
KN_L5	2,256	697	18	16	13	7	3,007	97	51	148	7,607	14	49	28	77	14	43	0	148	10,910	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	16	2	18	695	0	0	0	0	0	0	0	0	713	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	9	5	14	425	0	0	0	0	0	0	0	0	439	
KN_R2	1,653	499	119	94	23	9	2,397	35	22	57	3,418	67	43	20	63	29	31	0	190	6,062	
KN_R3	229	84	5	3	1	1	323	40	33	73	2,234	5	7	4	11	2	5	0	23	2,653	
KN_R4	237	36	60	54	0	0	387	1	5	6	389	38	9	4	13	4	2	0	57	839	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	72	15	1	0	0	0	88	30	2	32	1,448	0	1	1	2	0	1	0	3	1,571	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	226,587	102,262	32,606	13,493	577	272	375,797	1,855	2,007	3,862	380,082	14,050	7,215	4,129	11,344	3,219	6,370	0	34,983	794,724	

様式－3 被害額　整備計画着手時(H14河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/50

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	13,047	7,822	3,546	2,082	24	12	26,533	127	10	137	26,561	1,490	507	273	780	204	487	0	2,961	56,192	
CS_L2	9,180	3,764	629	332	68	36	14,009	543	85	628	36,678	238	268	156	424	64	234	0	960	52,275	
CS_L3	9,001	2,369	260	207	39	20	11,896	717	168	885	48,691	173	245	133	378	49	148	0	748	62,220	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	180,314	93,862	26,958	8,881	198	103	310,316	434	78	512	252,457	10,530	5,879	3,540	9,419	2,265	5,848	0	28,062	591,347	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	4,270	1,215	810	577	16	5	6,893	0	0	0	5,114	437	146	58	204	158	76	0	875	12,882	
SN_L2	255	51	21	22	0	0	349	12	0	12	758	12	4	2	6	4	3	0	25	1,144	
SN_L3	2,259	720	20	17	23	8	3,047	21	5	26	3,131	15	63	28	91	27	45	0	178	6,382	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	10	1	11	398	0	0	0	0	0	0	0	0	409	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	4	2	6	189	0	0	0	0	0	0	0	0	195	
SN_L6	421	45	0	0	1	1	468	2	1	3	439	0	3	2	5	0	3	0	8	918	
SN_L7	157	36	9	4	1	0	207	16	0	16	853	6	2	1	3	2	2	0	13	1,089	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	31	0	0	0	0	0	0	0	0	32	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	46	0	0	0	0	0	0	0	0	49	
SN_L10	384	117	5	5	5	2	518	2	0	2	485	4	10	5	15	7	7	0	33	1,038	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	66	0	0	0	0	0	0	0	0	68	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	13	32	45	735	0	0	0	0	0	0	0	0	780	
SN_L14	416	151	24	23	5	2	621	4	1	5	623	10	14	6	20	7	9	0	46	1,295	
SN_L15	783	38	53	40	1	0	915	12	4	16	1,197	29	5	2	7	9	2	0	47	2,175	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	8,693	1,919	183	178	45	15	11,033	32	25	57	9,810	181	211	88	299	216	120	0	816	21,716	
SN_R1	170	23	0	0	1	0	194	14	0	14	708	0	4	1	5	0	1	0	6	922	
SN_R2	424	178	2	1	7	3	615	38	4	42	2,006	1	15	7	22	0	11	0	34	2,697	
SN_R3	313	77	0	0	2	1	393	7	0	7	570	0	8	3	11	0	5	0	16	986	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	309	0	0	0	0	0	0	0	0	317	
SN_R6	7,490	2,497	957	443	52	19	11,458	19	11	30	9,322	393	211	95	306	208	156	0	1,063	21,873	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	3	21	24	236	0	0	0	0	0	0	0	0	260	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	15	13	28	658	0	0	0	0	0	0	0	0	686	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	83	4	87	3,415	0	0	0	0	0	0	0	0	3,502	
SN_R11	10,186	2,042	487	338	32	12	13,097	56	10	66	12,191	303	163	79	242	170	127	0	842	26,196	
SN_R12	100	50	2	3	2	1	158	0	8	8	168	2	3	2	5	1	3	0	11	345	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	2	6	8	136	0	0	0	0	0	0	0	0	144	
MR_L4	651	231	21	22	2	1	928	15	9	24	1,423	15	16	9	25	4	14	0	58	2,433	
MR_L5	2,108	443	94	94	11	4	2,754	33	127	160	4,420	46	37	17	54	14	28	0	142	7,476	
MR_L6	1,937	414	461	411	5	2	3,230	71	524	595	9,503	210	35	19	54	44	26	0	334	13,662	
MR_R1	252	53	1	0	1	1	308	7	8	15	569	1	5	3	8	0	3	0	12	904	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	81	0	0	0	0	0	0	0	0	90	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R5	12,996	3,447	301	299	229	79	17,351	85	481	566	19,318	178	333	144	477	111	215	0	981	38,216	
MR_R6	7,737	2,249	534	285	83	36	10,924	70	507	577	14,276	224	157	80	237	69	140	0	670	26,447	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	409	152	105	91	3	2	762	29	158	187	3,109	47	11	7	18	4	9	0	78	4,136	
MR_R10	125	56	0	0	1	0	182	0	32	32	407	0	3	2	5	0	3	0	8	629	
AS_L1	115	29	3	2	0	0	149	0	0	0	112	2	2	1	3	1	2	0	8	269	
NG_L1	8,800	1,300	1,827	1,185	27	9	13,148	36	11	47	11,260	876	122	55	177	175	81	0	1,309	25,764	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	11	2	13	565	0	0	0	0	0	0	0	0	578	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	28	62	90	1,527	0	0	0	0	0	0	0	0	1,617	
NG_L4	81	13	5	6	0	0	105	9	7	16	488	2	1	0	1	1	1	0	5	614	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	13	1	14	522	0	0	0	0	0	0	0	0	536	
NG_L6	145	39	10	11	0	0	205	5	0	5	375	6	3	2	5	1	2	0	14	599	
NG_L7	1,330	252	977	299	5	2	2,865	13	12	25	2,761	172	19	9	28	28	16	0	244	5,895	
NG_L8	32,012	13,104	5,191	3,062	35	14	53,418	0	0	0	39,636	2,864	1,077	511	1,588	1,102	816	0	6,370	99,424	
NG_R1	872	285	6	7	5	2	1,177	3	9	12	1,069	7	31	13	44	8	18	0	77	2,335	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	5	18	23	362	0	0	0	0	0	0	0	0	385	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	31	31	62	1,441	0	0	0	0	0	0	0	0	1,503	
NG_R4	3,473	963	58	44	19	9	4,566	68	75	143	6,938	40	69	37	106	20	60	0	226	11,873	
NG_R5	54	17	0	0	0	0	71	7	13	20	482	0	1	1	2	0	1	0	3	576	
NG_R6	1,057	241	58	59	0	0	1,415	9	16	25	1,498	19	18	8	26	6	15	0	66	3,004	
NG_R7	285	48	21	19	0	0	373	0	6	6	328	8	3	2	5	1	3	0	17	724	
NG_R8	1,843	843	155	162	8	3	3,014	3	20	23	2,471	48	69	32	101	4	53	0	206	5,714	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	187	0	0	0	0	0	0	0	0	191	
KN_L2	635	204	4	3	7	4	857	23	3	26	1,674	2	14	8	22	2	13	0	39	2,596	
KN_L3	2,933	632	21	14	19	8	3,627	118	11	129	8,241	20	60	30	90	13	39	0	162	12,159	
KN_L4	4,036	1,195	91	86	32	13	5,453	75	63	138	7,738	55	88	44	132	29	74	0	290	13,619	
KN_L5	3,156	938	28	25	20	10	4,177	113	57	170	8,966	21	66	36	102	22	58	0	203	13,516	
KN_L6	5	1	0	0	0	0	6	24	17	41	1,286	0	0	0	0	0	0	0	0	1,333	
KN_L7	1,652	391	2,416	453	1	0	4,913	20	4	24	4,877	533	63	32	95	38	24	0	690	10,504	
KN_R1	9	3	0	0	0	0	12	11	5	16	513	0	1	1	2	0	0	0	2	543	
KN_R2	2,183	619	168	142	30	11	3,153	39	23	62	4,123	96	57	26	83	41	39	0	259	7,597	
KN_R3	442	186	16	13	3	2	662	44	44	88	2,731	13	15	8	23	5	12	0	53	3,534	
KN_R4	560	107	154	144	0	0	965	2	11	13	869	76	13	7	20	7	7	0	110	1,957	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	72	15	1	0	0	0	88	29	3	32	1,444	0	1	1	2	0	1	0	3	1,567	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	339,828	145,446	46,693	20,091	1,068	452	553,578	3,251	2,870	6,121	585,571	19,405	10,151	5,626	15,777	5,141	9,060	0	49,383	1,194,653	

様式－3 被害額　整備計画着手時(H14河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/80

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	13,433	7,951	3,713	2,196	26	13	27,332	140	10	150	27,890	1,609	517	277	794	214	495	0	3,112	58,484	
CS_L2	10,754	4,269	763	398	83	42	16,309	576	88	664	39,587	294	304	175	479	75	266	0	1,114	57,674	
CS_L3	9,483	2,485	281	225	41	21	12,536	732	171	903	49,879	186	259	141	400	52	155	0	793	64,111	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	193,318	101,545	28,943	9,705	219	113	333,843	504	78	582	273,998	11,187	6,250	3,751	10,001	2,483	6,326	0	29,997	638,420	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	4,295	1,216	810	577	16	5	6,919	0	0	0	5,134	438	147	58	205	158	76	0	877	12,930	
SN_L2	340	72	23	24	1	0	460	12	0	12	848	13	5	3	8	5	4	0	30	1,350	
SN_L3	2,423	747	21	18	25	9	3,243	21	5	26	3,276	17	70	30	100	32	47	0	196	6,741	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	10	1	11	402	0	0	0	0	0	0	0	0	413	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	4	3	7	197	0	0	0	0	0	0	0	0	204	
SN_L6	568	59	0	0	2	1	630	2	1	3	565	0	4	2	6	0	4	0	10	1,208	
SN_L7	230	47	13	7	1	0	298	17	0	17	964	8	3	2	5	3	3	0	19	1,298	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	35	0	0	0	0	0	0	0	0	36	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	54	0	0	0	0	0	0	0	0	57	
SN_L10	472	134	6	5	6	2	625	3	0	3	576	5	14	6	20	11	8	0	44	1,248	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	74	0	0	0	0	0	0	0	0	76	
SN_L12	667	158	1	1	8	3	838	1	0	1	653	0	11	5	16	1	10	0	27	1,519	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	14	38	52	805	0	0	0	0	0	0	0	0	857	
SN_L14	601	199	31	30	7	3	871	4	1	5	829	15	22	9	31	11	12	0	69	1,774	
SN_L15	1,085	92	54	41	4	2	1,278	13	4	17	1,467	30	7	4	11	10	6	0	57	2,819	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	11,388	2,474	215	215	58	19	14,369	44	38	82	12,823	227	282	114	396	282	154	0	1,059	28,333	
SN_R1	201	29	0	0	1	0	231	14	0	14	737	0	4	2	6	0	2	0	8	990	
SN_R2	508	200	3	2	9	3	725	38	4	42	2,088	1	21	9	30	0	12	0	43	2,898	
SN_R3	352	86	0	0	2	1	441	7	0	7	606	0	10	4	14	0	5	0	19	1,073	
SN_R4	47	20	1	1	0	0	69	0	0	0	52	1	2	1	3	1	1	0	6	127	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	313	0	0	0	0	0	0	0	0	321	
SN_R6	11,454	3,029	1,138	537	81	25	16,264	19	11	30	12,888	728	372	146	518	461	189	0	1,896	31,078	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	3	21	24	236	0	0	0	0	0	0	0	0	260	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	15	13	28	666	0	0	0	0	0	0	0	0	694	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	89	4	93	3,574	0	0	0	0	0	0	0	0	3,667	
SN_R11	13,687	2,597	661	455	42	15	17,457	63	12	75	15,663	446	236	104	340	276	162	0	1,224	34,419	
SN_R12	2,075	561	289	181	10	4	3,120	4	18	22	2,621	96	46	21	67	37	35	0	235	5,998	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	3	8	11	206	0	0	0	0	0	0	0	0	217	
MR_L4	1,374	483	47	50	5	2	1,961	19	13	32	2,328	33	37	18	55	14	30	0	132	4,453	
MR_L5	4,387	1,000	371	371	20	7	6,156	54	197	251	8,605	221	102	49	151	41	62	0	475	15,487	
MR_L6	3,725	917	691	635	9	5	5,982	78	582	660	11,851	347	82	45	127	78	57	0	609	19,102	
MR_R1	477	124	2	0	3	2	608	7	9	16	796	1	8	4	12	1	8	0	22	1,442	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	31	31	221	0	0	0	0	0	0	0	0	252	
MR_R4	13,268	3,391	4,111	2,480	68	26	23,344	184	655	839	29,154	1,890	301	143	444	429	211	0	2,974	56,311	
MR_R5	18,718	4,362	398	386	329	105	24,298	88	505	593	24,751	291	514	206	720	200	272	0	1,483	51,125	
MR_R6	12,779	3,332	675	397	149	52	17,384	73	553	626	19,275	411	310	137	447	159	208	0	1,225	38,510	
MR_R7	482	84	810	34	3	2	1,415	24	43	67	2,505	53	12	6	18	3	5	0	79	4,066	
MR_R8	2,418	973	480	450	21	11	4,353	34	361	395	7,215	185	68	41	109	22	61	0	377	12,340	
MR_R10	243	87	0	0	1	1	332	1	39	40	577	0	8	4	12	0	5	0	17	966	
AS_L1	186	50	9	5	0	0	250	0	0	0	186	4	4	2	6	2	3	0	15	451	
NG_L1	10,460	1,606	2,082	1,380	31	10	15,569	36	12	48	13,079	1,087	157	69	226	236	100	0	1,649	30,345	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	12	3	15	612	0	0	0	0	0	0	0	0	627	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	29	63	92	1,535	0	0	0	0	0	0	0	0	1,627	
NG_L4	81	13	5	6	0	0	105	9	7	16	500	2	1	0	1	1	1	0	5	626	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	13	1	14	526	0	0	0	0	0	0	0	0	540	
NG_L6	174	56	19	14	0	0	263	5	0	5	417	9	3	2	5	2	3	0	19	704	
NG_L7	1,613	283	1,101	404	6	2	3,409	14	14	28	3,193	222	23	11	34	35	18	0	309	6,939	
NG_L8	34,437	13,849	5,499	3,230	38	15	57,068	0	0	0	42,345	3,078	1,169	547	1,716	1,215	863	0	6,872	106,285	
NG_R1	1,062	327	7	9	7	2	1,414	4	9	13	1,248	9	38	15	53	10	20	0	92	2,767	
NG_R2	7	2	0	0	0	0	9	6	20	26	396	0	1	0	1	0	0	0	1	432	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	31	34	65	1,465	0	0	0	0	0	0	0	0	1,530	
NG_R4	3,936	1,127	71	52	22	11	5,219	69	79	148	7,450	45	74	41	115	23	70	0	253	13,070	
NG_R5	58	25	1	0	0	0	84	8	14	22	515	1	2	1	3	0	2	0	6	627	
NG_R6	1,167	256	59	62	0	0	1,544	9	16	25	1,594	21	19	9	28	6	16	0	71	3,234	
NG_R7	370	55	22	20	0	0	467	0	6	6	397	10	5	2	7	1	3	0	21	891	
NG_R8	2,000	878	155	162	9	3	3,207	3	21	24	2,613	48	76	34	110	4	55	0	217	6,061	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	211	0	0	0	0	0	0	0	0	215	
KN_L2	968	309	6	5	12	6	1,306	26	3	29	2,105	5	23	12	35	5	19	0	64	3,504	
KN_L3	3,834	942	37	19	25	11	4,868	136	13	149	9,630	28	73	39	112	17	59	0	216	14,863	
KN_L4	4,997	1,413	101	99	40	16	6,666	82	65	147	8,939	66	112	53	165	39	88	0	358	16,110	
KN_L5	4,085	1,141	38	39	25	12	5,340	125	59	184	10,161	28	82	44	126	27	71	0	252	15,937	
KN_L6	38	6	2	1	0	0	47	29	22	51	1,570	1	1	1	2	0	0	0	3	1,671	
KN_L7	2,114	543	2,771	597	1	1	6,027	29	7	36	6,151	657	77	40	117	45	34	0	853	13,067	
KN_R1	51	35	0	0	1	0	87	12	5	17	603	0	2	1	3	0	2	0	5	712	
KN_R2	2,703	752	208	186	37	13	3,899	41	24	65	4,789	117	72	31	103	51	47	0	318	9,071	
KN_R3	782	340	43	38	7	4	1,214	49	55	104	3,391	25	23	14	37	9	21	0	92	4,801	
KN_R4	1,479	402	483	431	2	1	2,798	9	26	35	2,802	199	28	16	44	25	25	0	293	5,928	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	72	15	1	0	0	0	88	30	3	33	1,468	0	1	1	2	0	1	0	3	1,592	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	411,926	167,148	57,271	26,180	1,513	601	664,639	3,746	4,100	7,846	696,875	24,395	12,094	6,502	18,596	6,812	10,412	0	60,215	1,429,575	

様式－3 被害額　整備計画着手時(H14河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/100

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	13,989	8,164	4,013	2,432	27	13	28,638	149	11	160	29,266	1,704	536	284	820	224	509	0	3,257	61,321	
CS_L2	11,913	4,714	937	470	93	46	18,173	604	88	692	42,032	371	328	188	516	87	294	0	1,268	62,165	
CS_L3	10,469	2,779	312	246	45	23	13,874	766	176	942	52,580	202	283	154	437	56	173	0	868	68,264	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	201,103	106,359	30,017	10,173	235	121	348,008	567	82	649	287,858	11,540	6,500	3,874	10,374	2,621	6,626	0	31,161	667,676	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	50	0	0	0	0	0	0	0	0	51	
CS_R3	2,165	812	114	109	15	6	3,221	39	12	51	4,169	72	70	32	102	30	51	0	255	7,696	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	4,446	1,224	816	587	17	5	7,095	0	0	0	5,276	450	153	60	213	165	76	0	904	13,275	
SN_L2	370	76	24	24	1	0	495	12	0	12	885	14	5	3	8	8	5	0	33	1,425	
SN_L3	2,484	753	21	18	25	9	3,310	21	5	26	3,326	18	72	31	103	35	47	0	203	6,865	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	10	2	12	406	0	0	0	0	0	0	0	0	418	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	4	3	7	197	0	0	0	0	0	0	0	0	204	
SN_L6	578	60	0	0	2	1	641	2	1	3	573	0	5	2	7	0	4	0	11	1,228	
SN_L7	246	49	13	8	1	0	317	17	0	17	994	9	3	2	5	3	3	0	20	1,348	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	35	0	0	0	0	0	0	0	0	36	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	58	0	0	0	0	0	0	0	0	61	
SN_L10	472	137	6	5	6	2	628	3	0	3	578	5	14	6	20	11	9	0	45	1,254	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	74	0	0	0	0	0	0	0	0	76	
SN_L12	692	161	1	1	8	3	866	1	0	1	673	1	11	6	17	1	10	0	29	1,569	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	14	38	52	817	0	0	0	0	0	0	0	0	869	
SN_L14	624	207	32	32	8	3	906	4	1	5	854	16	22	9	31	12	13	0	72	1,837	
SN_L15	1,144	96	55	41	5	2	1,343	13	4	17	1,515	30	8	4	12	10	6	0	58	2,933	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	12,099	2,586	221	221	62	20	15,209	47	43	90	13,548	240	307	122	429	303	161	0	1,133	29,980	
SN_R1	227	36	0	0	1	0	264	14	0	14	773	0	4	2	6	0	2	0	8	1,059	
SN_R2	518	204	3	3	9	3	740	38	5	43	2,099	2	21	9	30	0	13	0	45	2,927	
SN_R3	355	87	0	0	2	1	445	7	0	7	609	0	10	4	14	0	5	0	19	1,080	
SN_R4	62	22	1	1	0	0	86	0	0	0	64	1	3	1	4	1	1	0	7	157	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	313	0	0	0	0	0	0	0	0	321	
SN_R6	11,830	3,059	1,144	541	83	25	16,682	19	11	30	13,198	755	386	151	537	486	191	0	1,969	31,879	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	3	21	24	236	0	0	0	0	0	0	0	0	260	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	15	13	28	686	0	0	0	0	0	0	0	0	694	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	89	4	93	3,589	0	0	0	0	0	0	0	0	3,682	
SN_R11	14,274	2,676	682	468	43	15	18,158	64	13	77	16,227	472	246	108	354	294	167	0	1,287	35,749	
SN_R12	2,568	659	321	208	13	5	3,774	4	19	23	3,118	120	58	26	84	48	41	0	293	7,208	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	4	8	12	225	0	0	0	0	0	0	0	0	237	
MR_L4	1,708	570	57	63	6	2	2,406	20	14	34	2,730	41	45	21	66	19	36	0	162	5,332	
MR_L5	15,153	4,122	3,117	2,742	57	25	25,216	75	293	368	24,130	1,280	377	187	564	177	257	0	2,278	51,992	
MR_L6	6,379	1,808	920	811	17	9	9,944	82	612	694	14,955	538	175	94	269	123	113	0	1,043	26,636	
MR_R1	533	140	2	0	4	2	681	7	9	16	851	1	10	5	15	1	9	0	26	1,574	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	33	33	229	0	0	0	0	0	0	0	0	262	
MR_R4	22,187	5,770	6,551	3,420	110	40	38,078	210	672	882	41,169	3,000	513	236	749	760	359	0	4,868	84,997	
MR_R5	22,048	4,805	455	438	383	118	28,247	93	517	610	27,922	372	627	242	869	268	299	0	1,808	58,587	
MR_R6	19,512	4,799	775	464	233	78	25,861	73	579	652	25,734	600	529	221	750	288	299	0	1,937	54,184	
MR_R7	2,698	852	2,876	142	42	19	6,629	39	59	98	6,950	162	56	29	85	20	53	0	320	13,997	
MR_R8	4,785	2,346	890	798	62	32	8,913	55	461	516	12,433	352	156	90	246	62	146	0	806	22,668	
MR_R10	264	94	0	0	2	1	361	1	41	42	602	0	10	5	15	0	6	0	21	1,026	
AS_L1	203	57	10	5	0	0	275	0	0	0	205	4	5	2	7	2	4	0	17	497	
NG_L1	11,370	1,756	2,143	1,451	33	11	16,764	37	13	50	13,994	1,143	175	76	251	253	109	0	1,756	32,564	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	14	3	17	643	0	0	0	0	0	0	0	0	660	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	29	63	92	1,535	0	0	0	0	0	0	0	0	1,627	
NG_L4	81	13	5	6	0	0	105	10	8	18	507	2	1	0	1	1	1	0	5	635	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	13	1	14	526	0	0	0	0	0	0	0	0	540	
NG_L6	224	68	24	19	0	0	335	5	0	5	472	11	4	3	7	3	4	0	25	837	
NG_L7	1,705	290	1,175	441	6	2	3,619	14	14	28	3,364	258	24	11	35	39	18	0	350	7,361	
NG_L8	35,895	14,273	5,684	3,328	40	16	59,236	0	0	0	43,953	3,197	1,215	566	1,781	1,268	889	0	7,135	110,324	
NG_R1	1,166	349	8	10	7	2	1,542	4	10	14	1,351	9	42	17	59	11	22	0	101	3,008	
NG_R2	122	21	35	33	0	0	211	6	22	28	574	20	2	1	3	1	1	0	25	838	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	31	36	67	1,473	0	0	0	0	0	0	0	0	1,540	
NG_R4	4,210	1,201	79	61	24	11	5,586	69	80	149	7,723	49	79	43	122	24	75	0	270	13,728	
NG_R5	70	28	1	0	0	0	99	8	14	22	541	1	2	1	3	0	2	0	6	668	
NG_R6	1,201	260	60	63	0	0	1,584	9	16	25	1,623	22	21	10	31	7	16	0	76	3,308	
NG_R7	402	59	22	20	0	0	503	0	6	6	424	10	5	2	7	1	4	0	22	955	
NG_R8	2,059	889	161	169	9	3	3,290	3	21	24	2,675	59	78	34	112	5	55	0	231	6,220	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	222	0	0	0	0	0	0	0	0	227	
KN_L2	1,330	396	31	26	14	6	1,803	31	4	35	2,719	18	31	16	47	9	25	0	99	4,656	
KN_L3	4,530	1,163	44	22	31	14	5,804	145	15	160	10,509	32	84	45	129	22	72	0	255	16,728	
KN_L4	5,841	1,588	109	109	49	18	7,714	89	69	158	9,970	78	137	62	199	47	99	0	423	18,265	
KN_L5	5,457	1,453	56	54	34	16	7,070	139	66	205	12,086	47	115	59	174	38	91	0	350	19,711	
KN_L6	159	24	6	3	0	0	192	35	24	59	1,869	4	7	3	10	2	1	0	17	2,137	
KN_L7	3,029	777	3,202	816	2	1	7,827	35	8	43	7,835	763	92	49	141	64	48	0	1,016	16,721	
KN_R1	95	59	0	0	2	1	157	13	5	18	690	0	4	2	6	0	4	0	10	875	
KN_R2	3,026	828	230	201	41	14	4,340	44	25	69	5,195	138	82	35	117	62	52	0	369	9,973	
KN_R3	1,153	495	68	60	12	6	1,794	54	67	121	4,153	37	37	20	57	14	31	0	139	6,207	
KN_R4	3,090	747	945	864	5	3	5,654	49	58	107	7,517	421	73	38	111	51	47	0	630	13,908	
KN_R5	453	71	467	451	2	1	1,445	13	40	53	1,846	185	7	3	10	8	4	0	207	3,551	
KN_R6	72	17	1	0	0	0	90	32	3	35	1,586	0	1	1	2	0	1	0	3	1,714	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	474,838	187,108	68,942	32,678	1,928	754	766,248	4,134	4,543	8,677	792,366	28,876	13,866	7,307	21,173	8,043	11,659	0	69,751	1,637,042	

様式－3 被害額　整備計画着手時(H14河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/150

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	15,214	8,558	4,541	2,796	31	15	31,155	163	16	179	31,759	1,881	579	301	880	252	533	0	3,546	66,639	
CS_L2	14,594	5,741	1,263	599	118	58	22,373	647	90	737	46,719	463	381	218	599	111	358	0	1,531	71,360	
CS_L3	11,490	3,066	364	279	48	25	15,272	807	182	989	55,656	228	308	168	476	64	191	0	959	72,876	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	214,043	113,324	31,992	10,906	266	136	370,667	675	92	767	309,761	12,119	6,946	4,077	11,023	2,866	7,060	0	33,068	714,263	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	116	0	0	0	0	0	0	0	0	118	
CS_R3	2,389	881	128	118	17	6	3,539	42	12	54	4,490	82	80	36	116	36	55	0	289	8,372	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1																					
SN_L2																					
SN_L3																					
SN_L4																					
SN_L5																					
SN_L6																					
SN_L7																					
SN_L8																					
SN_L9																					
SN_L10																					
SN_L11																					
SN_L12																					
SN_L13																					
SN_L14																					
SN_L15																					
SN_L16																					
SN_L17																					
SN_L18																					
SN_R1																					
SN_R2																					
SN_R3																					
SN_R4																					
SN_R5																					
SN_R6																					
SN_R7																					
SN_R8																					
SN_R9																					
SN_R10																					
SN_R11																					
SN_R12																					
SN_R13																					
MR_L1																					
MR_L4																					
MR_L5																					
MR_L6																					
MR_R1																					
MR_R2																					
MR_R3																					
MR_R4																					
MR_R5																					
MR_R6																					
MR_R7																					
MR_R8																					
MR_R10																					
AS_L1																					
NG_L1																					
NG_L2																					
NG_L3																					
NG_L4																					
NG_L5																					
NG_L6																					
NG_L7																					
NG_L8																					
NG_R1																					
NG_R2																					
NG_R3																					
NG_R4																					
NG_R5																					
NG_R6																					
NG_R7																					
NG_R8																					
KN_L1																					
KN_L2																					
KN_L3																					
KN_L4																					
KN_L5																					
KN_L6																					
KN_L7																					
KN_R1																					
KN_R2																					
KN_R3																					
KN_R4																					
KN_R5																					
KN_R6																					
KN_R7																					
合計	257,730	131,570	38,288	14,698	480	240	443,006	2,336	392	2,728	448,501	14,773	8,294	4,800	13,094	3,329	8,197	0	39,393	933,628	

様式－3 被害額　現況(現況施設)(R07河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/2

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	27	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	193	0	0	0	0	0	0	0	0	196	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	46	16	0	0	0	0	62	5	0	5	340	0	1	1	2	0	1	0	3	410	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	234	0	0	0	0	0	0	0	0	237	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
合計	46	16	0	0	0	0	62	11	0	11	840	0	1	1	2	0	1	0	3	916	

様式－3 被害額　現況(現況施設)(R07河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/5

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	54	0	0	0	0	0	0	0	0	55	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	11	2	0	0	0	0	13	1	0	1	64	0	1	0	1	0	0	0	1	79	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	35	0	0	0	0	0	0	0	0	36	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	383	0	0	0	0	0	0	0	0	391	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	107	32	0	0	1	0	140	7	0	7	402	0	2	1	3	0	2	0	5	554	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	1	12	13	190	0	0	0	0	0	0	0	0	203	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	507	0	0	0	0	0	0	0	0	517	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	31	0	0	0	0	0	0	0	0	32	
合計	118	34	0	0	1	0	153	30	12	42	1,674	0	3	1	4	0	2	0	6	1,875	

様式－3 被害額　現況(現況施設)(R07河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/10

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	357	120	2	2	2	1	484	17	4	21	1,110	2	11	6	17	2	7	0	28	1,643	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	232	0	0	0	0	0	0	0	0	236	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	104	0	0	0	0	0	0	0	0	106	
SN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	23	
SN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	58	0	0	0	0	0	0	0	0	59	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	55	22	1	1	0	0	79	1	0	1	132	1	2	1	3	0	1	0	5	217	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	43	0	0	0	0	0	0	0	0	44	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	441	0	0	0	0	0	0	0	0	452	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	167	45	0	0	1	0	213	8	0	8	457	0	4	2	6	0	3	0	9	687	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	97	0	0	0	0	0	0	0	0	98	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	2	19	21	228	0	0	0	0	0	0	0	0	249	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	5	1	6	314	0	0	0	0	0	0	0	0	320	
MR_L5	32	6	1	1	0	0	40	2	75	77	903	0	0	0	0	0	0	0	0	1,020	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	14	15	29	850	0	0	0	0	0	0	0	0	879	
MR_R5	0	0	0	0	0	0	0	18	0	18	1,021	0	0	0	0	0	0	0	0	1,039	
MR_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	522	0	0	0	0	0	0	0	0	534	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	47	0	0	0	0	0	0	0	0	48	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	43	0	0	0	0	0	0	0	0	44	
合計	611	193	4	4	3	1	816	100	115	215	6,644	3	17	9	26	2	11	0	42	7,717	

様式－3 被害額　現況(現況施設)(R07河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/20

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	1,233	474	11	8	10	5	1,741	20	5	25	2,143	7	29	16	45	10	30	0	92	4,001	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	10	1	11	448	0	0	0	0	0	0	0	0	459	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	4	2	6	189	0	0	0	0	0	0	0	0	195	
SN_L6	306	36	0	0	1	0	343	6	2	8	506	0	2	1	3	0	2	0	5	862	
SN_L7	217	47	12	6	1	0	283	15	0	15	976	9	3	2	5	3	3	0	20	1,294	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	66	0	0	0	0	0	0	0	0	68	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	448	152	4	3	6	3	616	2	0	2	543	3	11	5	16	5	9	0	33	1,194	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	58	0	0	0	0	0	0	0	0	59	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	23	0	0	0	0	0	0	0	0	24	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	499	0	0	0	0	0	0	0	0	511	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	218	61	0	0	1	1	281	8	0	8	506	0	6	3	9	0	4	0	13	808	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7	325	0	0	0	0	0	0	0	0	332	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	2	20	22	232	0	0	0	0	0	0	0	0	254	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	10	4	14	508	0	0	0	0	0	0	0	0	522	
MR_L5	56	13	2	2	0	0	73	6	154	160	1,441	1	2	1	3	0	1	0	5	1,679	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	28	34	62	1,370	0	0	0	0	0	0	0	0	1,432	
MR_R5	0	0	0	0	0	0	0	30	2	32	1,195	0	0	0	0	0	0	0	0	1,227	
MR_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	82	0	0	0	0	0	0	0	0	89	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	5,785	830	1,445	870	20	7	8,957	34	10	44	8,103	580	76	35	111	105	52	0	848	17,952	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	8	2	10	452	0	0	0	0	0	0	0	0	462	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	13	1	14	530	0	0	0	0	0	0	0	0	544	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R1	1,021	326	7	8	6	2	1,370	3	9	12	1,219	8	37	15	52	9	20	0	89	2,690	
NG_R2	430	59	207	175	0	0	871	0	32	32	865	72	4	2	6	5	4	0	87	1,855	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	31	28	59	1,418	0	0	0	0	0	0	0	0	1,477	
NG_R4	0	0	0	0	0	0	0	15	8	23	771	0	0	0	0	0	0	0	0	794	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	410	80	27	21	0	0	538	0	6	6	453	11	4	3	7	1	5	0	24	1,021	
NG_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	85	27	1	1	1	0	115	5	0	5	315	1	1	1	2	0	2	0	5	440	
KN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	5	3	8	265	0	0	0	0	0	0	0	0	273	
KN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	86	0	0	0	0	0	0	0	0	88	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	55	0	0	0	0	0	0	0	0	56	
合計	10,209	2,105	1,716	1,094	46	18	15,188	281	330	611	25,642	692	175	84	259	138	132	0	1,221	42,662	

様式－3 被害額　現況(現況施設)(R07河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/30

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	1,545	598	16	11	14	7	2,191	21	5	26	2,499	9	37	20	57	15	37	0	118	4,834	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	11	2	13	452	0	0	0	0	0	0	0	0	465	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	4	2	6	189	0	0	0	0	0	0	0	0	195	
SN_L6	462	52	0	0	2	1	517	6	2	8	646	0	3	2	5	0	3	0	8	1,179	
SN_L7	376	86	20	11	1	1	495	20	0	20	1,250	15	5	3	8	6	5	0	34	1,799	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	66	0	0	0	0	0	0	0	0	68	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	562	176	6	4	8	3	759	2	0	2	660	4	14	7	21	7	11	0	43	1,464	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	58	0	0	0	0	0	0	0	0	59	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	27	0	0	0	0	0	0	0	0	28	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	514	0	0	0	0	0	0	0	0	526	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	280	74	0	0	2	1	357	8	0	8	562	0	8	3	11	0	5	0	16	943	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	333	0	0	0	0	0	0	0	0	341	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	3	21	24	244	0	0	0	0	0	0	0	0	268	
SN_R8	422	93	30	10	3	1	559	38	3	41	2,027	25	7	3	10	6	6	0	47	2,674	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	14	5	19	648	0	0	0	0	0	0	0	0	667	
MR_L5	333	66	10	9	1	0	419	13	172	185	2,039	7	10	5	15	2	4	0	28	2,671	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	18	3	0	0	0	0	21	4	2	6	237	0	0	0	0	0	0	0	0	264	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	31	46	77	1,544	0	0	0	0	0	0	0	0	1,621	
MR_R5	7,834	2,313	178	176	128	53	10,682	109	443	552	15,113	87	180	87	267	47	144	0	545	26,892	
MR_R6	5,169	1,585	338	203	56	26	7,377	52	373	425	10,389	144	99	53	152	38	99	0	433	18,624	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	190	0	0	0	0	0	0	0	0	210	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	8,570	1,274	1,784	1,134	26	9	12,797	36	12	48	11,002	868	121	55	176	176	79	0	1,299	25,146	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	9	2	11	506	0	0	0	0	0	0	0	0	517	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	25	59	84	1,438	0	0	0	0	0	0	0	0	1,522	
NG_L4	30	6	2	2	0	0	40	9	8	17	447	1	0	0	0	1	0	0	2	506	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	13	1	14	530	0	0	0	0	0	0	0	0	544	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	11,645	5,259	2,120	1,384	12	6	20,426	0	0	0	15,156	1,076	403	219	622	282	328	0	2,308	37,890	
NG_R1	1,358	403	10	12	8	3	1,794	4	10	14	1,541	11	48	19	67	13	25	0	116	3,465	
NG_R2	712	88	321	315	0	0	1,436	0	35	35	1,310	108	6	3	9	8	5	0	130	2,911	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	31	32	63	1,449	0	0	0	0	0	0	0	0	1,512	
NG_R4	6	0	0	0	0	0	6	18	11	29	854	0	0	0	0	0	0	0	0	889	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	513	96	38	27	0	0	674	0	7	7	563	16	6	3	9	2	6	0	33	1,277	
NG_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	166	49	2	1	1	1	220	11	0	11	682	1	5	3	8	1	3	0	13	926	
KN_L3	1,563	368	6	7	11	5	1,960	73	5	78	4,764	5	26	14	40	6	23	0	74	6,876	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	7	4	11	347	0	0	0	0	0	0	0	0	358	
KN_R2	1,219	424	58	48	18	7	1,774	31	20	51	2,779	33	32	16	48	16	26	0	123	4,727	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	4	5	9	301	0	0	0	0	0	0	0	0	310	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	4	1	0	0	0	0	5	7	3	10	496	0	0	0	0	0	0	0	0	511	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	55	0	0	0	0	0	0	0	0	56	
合計	42,787	13,014	4,939	3,354	291	124	64,509	639	1,310	1,949	83,907	2,410	1,010	515	1,525	626	809	0	5,370	155,735	

様式－3 被害額　現況(現況施設)(R07河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/50

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	22,173	11,129	3,574	2,021	49	23	38,969	148	13	161	36,920	1,613	729	394	1,123	260	693	0	3,689	79,739	
CS_L2	2,423	992	164	126	8	5	3,718	193	36	229	12,998	78	75	44	119	22	62	0	281	17,226	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	3,255	1,487	72	56	49	22	4,941	290	60	350	18,058	53	117	60	177	14	93	0	337	23,686	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	169	20	4	3	0	0	196	11	0	11	598	3	2	1	3	2	1	0	9	814	
SN_L3	1,970	679	19	15	19	8	2,710	21	5	26	2,900	13	51	24	75	22	42	0	152	5,788	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	11	2	13	464	0	0	0	0	0	0	0	0	477	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	4	2	6	189	0	0	0	0	0	0	0	0	195	
SN_L6	719	72	0	0	3	1	795	6	2	8	861	0	5	2	7	0	5	0	12	1,676	
SN_L7	500	106	29	16	2	1	654	22	1	23	1,421	20	7	4	11	9	7	0	47	2,145	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	66	0	0	0	0	0	0	0	0	68	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	50	0	0	0	0	0	0	0	0	53	
SN_L10	673	189	6	5	10	3	886	2	0	2	762	5	18	8	26	9	12	0	52	1,702	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	66	0	0	0	0	0	0	0	0	68	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	16	34	50	886	0	0	0	0	0	0	0	0	936	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	15	
SN_L15	876	46	53	40	1	1	1,017	13	4	17	1,289	29	5	2	7	9	3	0	48	2,371	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	3,916	1,147	89	86	13	6	5,257	38	27	65	5,787	55	75	41	116	46	71	0	288	11,397	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	13	0	13	534	0	0	0	0	0	0	0	0	547	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	348	85	0	0	2	1	436	8	0	8	621	0	9	4	13	0	5	0	18	1,083	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	333	0	0	0	0	0	0	0	0	341	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	3	21	24	248	0	0	0	0	0	0	0	0	272	
SN_R8	570	111	33	12	3	1	730	41	4	45	2,252	36	12	5	17	9	7	0	69	3,096	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	17	11	28	751	0	0	0	0	0	0	0	0	779	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	82	4	86	3,372	0	0	0	0	0	0	0	0	3,458	
SN_R11	11,065	2,279	527	364	33	12	14,280	57	11	68	13,125	330	182	89	271	185	142	0	928	28,401	
SN_R12	783	240	111	75	4	2	1,215	4	15	19	1,161	40	14	8	22	9	15	0	86	2,481	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	532	198	18	19	2	1	770	20	15	35	1,557	13	14	8	22	4	12	0	51	2,413	
MR_L5	16,535	4,505	4,293	3,946	58	25	29,362	43	321	364	26,005	1,594	384	189	573	199	281	0	2,647	58,378	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	281	66	1	0	1	1	350	7	9	16	608	1	5	3	8	0	4	0	13	987	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	10,264	2,610	2,986	2,096	51	20	18,027	190	689	879	25,760	1,476	215	104	319	305	163	0	2,263	46,929	
MR_R5	14,246	3,706	335	326	252	85	18,950	114	484	598	21,692	203	376	160	536	130	231	0	1,100	42,340	
MR_R6	10,402	2,909	638	369	123	45	14,486	69	530	599	16,953	305	250	113	363	115	181	0	964	33,002	
MR_R7	250	25	636	26	0	0	937	11	29	40	1,585	40	3	2	5	1	2	0	48	2,610	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	276	81	1	0	1	1	360	0	47	47	644	1	11	5	16	1	5	0	23	1,074	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	10,987	1,726	2,085	1,401	33	11	16,243	36	13	49	13,591	1,104	170	75	245	246	108	0	1,703	31,586	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	11	3	14	569	0	0	0	0	0	0	0	0	583	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	27	61	88	1,484	0	0	0	0	0	0	0	0	1,572	
NG_L4	60	11	4	4	0	0	79	9	8	17	483	1	1	0	1	1	1	0	4	583	
NG_L5	4	1	0	0	0	0	5	13	2	15	538	0	0	0	0	0	0	0	0	558	
NG_L6	202	65	17	17	0	0	301	5	0	5	430	9	4	2	6	3	4	0	22	758	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	17,306	7,648	2,964	1,910	19	9	29,856	0	0	0	22,153	1,535	580	304	884	450	477	0	3,346	55,355	
NG_R1	1,630	468	12	15	10	3	2,138	4	12	16	1,867	15	58	23	81	17	29	0	142	4,163	
NG_R2	1,038	124	438	438	0	0	2,038	6	55	61	2,128	160	11	5	16	14	8	0	198	4,425	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	31	36	67	1,476	0	0	0	0	0	0	0	0	1,543	
NG_R4	86	14	0	0	0	0	100	20	13	33	1,009	0	2	1	3	0	1	0	4	1,146	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	614	106	44	36	0	0	800	0	7	7	656	18	7	4	11	2	7	0	38	1,501	
NG_R8	1,364	704	144	143	5	2	2,362	3	16	19	1,972	44	43	23	66	4	44	0	158	4,511	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	486	151	3	2	6	3	651	18	0	18	1,291	2	10	6	16	1	9	0	28	1,988	
KN_L3	2,821	633	23	14	18	8	3,517	108	11	119	7,680	20	56	29	85	11	39	0	155	11,471	
KN_L4	2,655	833	60	53	19	9	3,629	60	54	114	5,745	36	53	29	82	15	52	0	185	9,673	
KN_L5	1,249	346	10	11	6	3	1,625	54	9	63	4,086	7	20	13	33	5	22	0	67	5,841	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	9	2	0	0	0	0	11	9	5	14	437	0	1	1	2	0	0	0	2	464	
KN_R2	1,842	607	115	93	28	11	2,696	35	22	57	3,646	64	49	23	72	28	38	0	202	6,601	
KN_R3	96	37	2	2	0	0	137	34	24	58	1,878	2	4	3	7	1	2	0	12	2,085	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	12	2	0	0	0	0	14	12	3	15	847	1	1	1	2	0	0	0	3	879	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	59	0	0	0	0	0	0	0	0	60	
合計	144,687	46,160	19,510	13,740	828	323	225,248	1,963	2,732	4,695	274,556	8,926	3,629	1,812	5,441	2,149	2,878	0	19,394	523,893	

様式－3 被害額　現況(現況施設)(R07河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/80

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	25,302	12,295	4,656	2,785	58	27	45,123	184	20	204	43,292	1,995	826	435	1,261	316	766	0	4,338	92,957	
CS_L2	2,975	1,228	196	140	12	7	4,558	227	41	268	15,061	88	94	55	149	26	76	0	339	20,226	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	5,753	2,260	190	122	61	28	8,414	391	66	457	25,983	199	255	129	384	41	141	0	765	35,619	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	166	0	0	0	0	0	0	0	0	170	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	54	36	13	11	1	0	115	2	0	2	194	4	2	1	3	2	2	0	11	322	
SN_L2	234	29	6	4	0	0	273	11	0	11	674	4	2	1	3	2	2	0	11	969	
SN_L3	2,312	739	21	17	23	8	3,120	22	5	27	3,204	15	63	28	91	27	46	0	179	6,530	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	11	2	13	464	0	0	0	0	0	0	0	0	477	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	6	2	8	271	0	0	0	0	0	0	0	0	279	
SN_L6	782	79	0	0	3	1	865	6	2	8	913	0	5	3	8	0	5	0	13	1,799	
SN_L7	583	116	32	19	2	1	753	23	2	25	1,546	22	8	4	12	10	7	0	51	2,375	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	66	0	0	0	0	0	0	0	0	68	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	50	0	0	0	0	0	0	0	0	53	
SN_L10	914	240	7	5	13	5	1,184	3	0	3	995	7	26	11	37	14	15	0	73	2,255	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	74	0	0	0	0	0	0	0	0	76	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	17	38	55	956	0	0	0	0	0	0	0	0	1,011	
SN_L14	541	181	29	29	7	2	789	6	2	8	832	13	19	8	27	10	11	0	61	1,690	
SN_L15	1,073	89	54	40	4	2	1,262	13	5	18	1,479	30	7	3	10	10	6	0	56	2,815	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	5,794	1,639	128	125	22	9	7,717	43	37	80	7,829	84	120	58	178	83	102	0	447	16,073	
SN_R1	26	2	0	0	0	0	28	14	0	14	589	0	1	0	1	0	0	0	1	632	
SN_R2	364	169	0	0	6	2	541	38	4	42	1,953	0	14	6	20	0	11	0	31	2,567	
SN_R3	407	102	0	0	3	1	513	8	0	8	678	0	11	4	15	0	6	0	21	1,220	
SN_R4	488	237	8	5	4	2	744	2	0	2	613	6	20	10	30	8	15	0	59	1,418	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	333	0	0	0	0	0	0	0	0	341	
SN_R6	6,309	2,052	944	413	45	16	9,779	19	9	28	8,076	421	184	80	264	211	128	0	1,024	18,907	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	3	21	24	248	0	0	0	0	0	0	0	0	272	
SN_R8	666	148	35	13	4	2	868	42	4	46	2,393	37	13	6	19	10	9	0	75	3,382	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	18	11	29	782	0	0	0	0	0	0	0	0	811	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	87	4	91	3,516	0	0	0	0	0	0	0	0	3,607	
SN_R11	15,644	3,128	744	514	45	16	20,091	65	14	79	17,708	504	274	124	398	313	195	0	1,410	39,288	
SN_R12	1,092	340	197	122	6	3	1,760	4	17	21	1,565	60	21	11	32	18	21	0	131	3,477	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	2	5	7	186	0	0	0	0	0	0	0	0	193	
MR_L4	1,211	432	42	45	4	2	1,736	23	21	44	2,387	30	32	16	48	12	27	0	117	4,284	
MR_L5	27,817	8,081	6,257	5,883	107	44	48,189	72	368	440	41,694	2,673	689	334	1,023	394	503	0	4,593	94,916	
MR_L6	2,515	644	557	532	5	3	4,256	61	364	425	8,244	255	61	33	94	56	40	0	445	13,370	
MR_R1	575	152	2	0	4	2	735	7	9	16	895	1	10	5	15	1	9	0	26	1,672	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	20,631	5,310	6,293	3,338	103	37	35,712	227	722	949	40,496	2,812	474	220	694	686	331	0	4,523	81,680	
MR_R5	19,588	4,477	416	407	343	109	25,340	118	513	631	26,739	306	543	215	758	216	279	0	1,559	54,269	
MR_R6	15,940	4,048	747	440	199	66	21,440	72	568	640	22,369	505	438	185	623	231	252	0	1,611	46,060	
MR_R7	2,622	813	2,776	139	39	18	6,407	31	60	91	6,463	163	53	27	80	19	51	0	313	13,274	
MR_R8	2,212	753	522	489	16	9	4,001	34	412	446	7,324	205	67	38	105	26	47	0	383	12,154	
MR_R10	406	137	2	0	2	1	548	0	54	54	826	1	13	7	20	1	9	0	31	1,459	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	12,735	2,026	2,249	1,581	35	12	18,638	37	15	52	15,391	1,247	202	87	289	290	126	0	1,952	36,033	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	14	3	17	623	0	0	0	0	0	0	0	0	640	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	28	62	90	1,508	0	0	0	0	0	0	0	0	1,598	
NG_L4	66	12	5	4	0	0	87	9	9	18	497	2	1	0	1	1	1	0	5	607	
NG_L5	16	6	1	1	0	0	24	13	2	15	552	0	0	0	0	0	0	0	0	591	
NG_L6	333	103	47	30	0	0	513	5	0	5	611	18	7	4	11	5	6	0	40	1,169	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
NG_L8	21,382	9,536	3,608	2,248	24	10	36,808	0	0	0	27,312	1,914	728	369	1,097	617	594	0	4,222	68,342	
NG_R1	1,934	550	15	18	12	4	2,533	6	14	20	2,198	19	70	27	97	22	34	0	172	4,923	
NG_R2	1,632	244	564	560	1	0	3,001	7	56	63	2,885	256	21	10	31	28	15	0	330	6,279	
NG_R3	4	1	0	0	0	0	5	31	40	71	1,504	0	0	0	0	0	0	0	0	1,580	
NG_R4	2,005	570	19	15	10	5	2,624	61	62	123	5,251	15	34	20	54	7	36	0	112	8,110	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	726	113	57	52	0	0	948	0	7	7	765	23	8	4	12	3	7	0	45	1,765	
NG_R8	1,824	839	155	162	8	3	2,991	3	18	21	2,449	48	68	31	99	4	52	0	203	5,664	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	811	243	5	4	10	5	1,078	22	2	24	1,771	3	19	10	29	2	15	0	49	2,922	
KN_L3	4,258	1,106	44	21	28	13	5,470	138	14	152	10,073	32	80	43	123	19	69	0	243	15,938	
KN_L4	4,031	1,189	89	84	33	14	5,440	74	60	134	7,580	53	86	43	129	30	74	0	286	13,440	
KN_L5	1,849	507	16	16	8	4	2,400	90	19	109	6,446	13	41	22	63	11	32	0	119	9,074	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	41	20	0	0	1	0	62	11	5	16	569	0	2	1	3	0	1	0	4	651	
KN_R2	2,369	728	168	142	34	13	3,454	39	24	63	4,358	91	65	29	94	41	45	0	271	8,146	
KN_R3	272	124	6	6	2	1	411	41	33	74	2,349	6	9	6	15	2	8	0	31	2,865	
KN_R4	5	0	0	0	0	0	5	1	2	3	105	0	0	0	0	0	0	0	0	113	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	12	2	0	0	0	0	14	17	4	21	1,124	1	1	1	2	0	0	0	3	1,162	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	59	0	0	0	0	0	0	0	0	60	
合計	221,135	67,875	31,922	20,581	1,347	507	343,367	2,577	3,855	6,432	396,110	14,181	5,787	2,764	8,551	3,825	4,227	0	30,784	776,693	

様式－3 被害額　現況(現況施設)(R07河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/100

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	26,237	12,647	4,953	2,992	61	28	46,918	201	24	225	45,355	2,100	853	447	1,300	331	788	0	4,519	97,017	
CS_L2	11,122	3,985	928	519	52	27	16,633	465	79	544	35,862	662	375	209	584	88	248	0	1,582	54,621	
CS_L3	2,166	571	23	17	17	7	2,801	233	23	256	13,461	14	45	24	69	9	36	0	128	16,646	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	7,626	2,936	297	183	71	33	11,146	442	72	514	30,653	278	316	165	481	55	183	0	997	43,310	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	174	0	0	0	0	0	0	0	0	178	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	871	327	640	117	3	1	1,959	3	0	3	1,585	129	33	17	50	26	20	0	225	3,772	
SN_L2	322	46	9	6	0	0	383	12	0	12	783	8	4	2	6	5	3	0	22	1,200	
SN_L3	2,394	756	21	18	24	8	3,221	22	5	27	3,291	16	67	29	96	29	47	0	188	6,727	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	11	2	13	468	0	0	0	0	0	0	0	0	481	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	6	2	8	274	0	0	0	0	0	0	0	0	282	
SN_L6	782	79	0	0	3	1	865	7	2	9	913	0	5	3	8	0	5	0	13	1,800	
SN_L7	583	116	32	19	2	1	753	23	2	25	1,542	22	8	4	12	10	7	0	51	2,371	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	66	0	0	0	0	0	0	0	0	68	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	50	0	0	0	0	0	0	0	0	53	
SN_L10	914	240	7	5	13	5	1,184	3	0	3	995	7	26	11	37	14	15	0	73	2,255	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	74	0	0	0	0	0	0	0	0	76	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	18	39	57	975	0	0	0	0	0	0	0	0	1,032	
SN_L14	567	190	30	30	7	2	826	6	2	8	865	14	20	8	28	10	12	0	64	1,763	
SN_L15	1,144	99	54	41	5	2	1,345	13	5	18	1,540	30	8	4	12	10	6	0	58	2,961	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	7,406	1,894	151	149	30	11	9,641	47	42	89	9,366	118	167	74	241	132	118	0	609	19,705	
SN_R1	47	6	0	0	0	0	53	14	0	14	616	0	1	1	2	0	0	0	2	685	
SN_R2	489	200	3	2	9	3	706	38	5	43	2,073	1	20	9	29	0	12	0	42	2,864	
SN_R3	407	102	0	0	3	1	513	8	0	8	678	0	11	4	15	0	6	0	21	1,220	
SN_R4	560	270	9	5	5	2	851	2	0	2	693	8	23	11	34	9	17	0	68	1,614	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	333	0	0	0	0	0	0	0	0	341	
SN_R6	6,421	2,065	947	417	46	16	9,912	19	9	28	8,175	426	186	81	267	214	129	0	1,036	19,151	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	3	21	24	248	0	0	0	0	0	0	0	0	272	
SN_R8	698	161	36	14	5	2	916	42	4	46	2,436	37	13	7	20	10	10	0	77	3,475	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	18	11	29	786	0	0	0	0	0	0	0	0	815	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	88	4	92	3,566	0	0	0	0	0	0	0	0	3,658	
SN_R11	18,239	3,506	833	579	51	17	23,225	68	15	83	20,145	613	324	141	465	394	218	0	1,690	45,143	
SN_R12	1,434	389	245	178	9	4	2,259	4	17	21	1,935	78	28	14	42	26	24	0	170	4,385	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	6	14	20	353	0	0	0	0	0	0	0	0	373	
MR_L4	2,004	626	62	69	8	3	2,772	27	29	56	3,395	53	59	26	85	26	39	0	203	6,426	
MR_L5	42,402	12,943	7,696	7,280	179	70	70,570	100	403	503	59,541	3,814	1,152	550	1,702	674	806	0	6,996	137,610	
MR_L6	8,929	3,135	1,218	1,026	29	15	14,352	69	425	494	16,262	743	256	144	400	174	195	0	1,512	32,620	
MR_R1	812	186	3	0	7	3	1,011	7	9	16	1,098	2	16	7	23	3	12	0	40	2,165	
MR_R2	5	0	0	0	0	0	5	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	33	
MR_R3	75	4	5	0	0	0	84	1	27	28	345	6	1	1	2	1	0	0	9	466	
MR_R4	30,339	7,456	8,586	4,474	151	53	51,059	252	749	1,001	52,981	3,918	719	313	1,032	1,063	465	0	6,478	111,519	
MR_R5	22,703	4,914	479	463	393	121	29,073	122	530	652	29,804	394	650	250	900	281	306	0	1,881	61,410	
MR_R6	21,566	5,238	808	482	263	87	28,444	73	607	680	27,884	648	607	247	854	333	326	0	2,161	59,169	
MR_R7	3,775	964	3,832	215	59	21	8,866	36	72	108	8,548	247	84	37	121	34	60	0	462	17,984	
MR_R8	4,726	2,376	862	770	62	32	8,828	45	472	517	11,784	339	155	90	245	62	148	0	794	21,923	
MR_R10	470	158	3	0	3	1	635	0	58	58	922	2	13	7	20	1	10	0	33	1,648	
AS_L1	9	1	0	0	0	0	10	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	17	
NG_L1	13,789	2,188	2,323	1,661	38	12	20,011	37	15	52	16,418	1,346	228	96	324	327	136	0	2,133	38,614	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	15	3	18	651	0	0	0	0	0	0	0	0	669	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	28	63	91	1,527	0	0	0	0	0	0	0	0	1,618	
NG_L4	66	12	5	4	0	0	87	9	9	18	497	2	1	0	1	1	1	0	5	607	
NG_L5	16	6	1	1	0	0	24	13	2	15	556	0	0	0	0	0	0	0	0	595	
NG_L6	1,900	484	1,345	178	4	2	3,913	11	7	18	3,437	122	42	20	62	39	30	0	253	7,621	
NG_L7	1,116	269	749	125	5	2	2,266	13	13	26	2,306	95	20	10	30	25	17	0	167	4,765	
NG_L8	24,162	10,624	4,048	2,461	30	12	41,337	0	0	0	30,672	2,177	841	416	1,257	761	662	0	4,857	76,866	
NG_R1	2,698	730	17	20	19	6	3,490	7	25	32	3,073	22	92	36	128	34	45	0	229	6,824	
NG_R2	2,034	282	625	609	1	0	3,551	8	57	65	3,301	327	27	12	39	40	18	0	424	7,341	
NG_R3	17	6	1	0	0	0	24	31	40	71	1,521	0	0	0	0	0	0	0	0	1,616	
NG_R4	2,315	641	23	18	11	6	3,014	69	69	138	6,082	19	44	25	69	10	40	0	138	9,372	
NG_R5	371	122	17	3	4	1	518	10	15	25	888	17	10	5	15	3	8	0	43	1,474	
NG_R6	1,213	271	63	66	0	0	1,613	8	14	22	1,637	22	20	10	30	7	17	0	76	3,348	
NG_R7	803	120	57	52	0	0	1,032	0	7	7	828	23	9	4	13	3	7	0	46	1,913	
NG_R8	1,995	878	155	162	9	3	3,202	3	19	22	2,606	48	75	33	108	4	55	0	215	6,045	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	1,339	409	25	19	13	6	1,811	31	4	35	2,804	16	32	17	49	7	25	0	97	4,747	
KN_L3	5,731	1,537	67	30	43	20	7,428	148	18	166	11,815	45	109	58	167	34	96	0	342	19,751	
KN_L4	5,694	1,549	107	105	49	18	7,522	86	68	154	9,742	74	132	60	192	44	96	0	406	17,824	
KN_L5	3,116	790	29	32	15	7	3,989	116	35	151	8,847	22	67	34	101	19	49	0	191	13,178	
KN_L6	38	7	2	1	0	0	48	30	22	52	1,554	1	1	1	2	0	0	0	3	1,657	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	51	35	0	0	1	0	87	12	5	17	645	0	3	2	5	0	2	0	7	756	
KN_R2	2,887	867	211	180	43	15	4,203	41	24	65	5,011	115	83	36	119	55	54	0	343	9,622	
KN_R3	513	244	21	19	4	2	803	45	46	91	2,880	16	18	11	29	5	15	0	65	3,839	
KN_R4	3,250	851	955	849	3	2	5,910	34	21	55	6,748	444	81	42	123	58	53	0	678	13,391	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
KN_R6	12	2	0	0	0	0	14	20	4	24	1,202	1	1	1	2	0	0	0	3	1,243	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	59	0	0	0	0	0	0	0	0	60	
合計	303,370	91,510	43,618	26,665	1,862	691	467,716	3,397	4,387	7,784	530,239	19,681	8,181	3,866	12,047	5,500	5,697	0	42,925	1,048,664	

様式－3 被害額　現況(現況施設)(R07河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/150

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	27,334	13,055	5,355	3,264	65	30	49,103	231	27	258	48,033	2,222	888	463	1,351	351	813	0	4,737	102,131	
CS_L2	13,720	4,887	1,222	689	61	31	20,610	506	84	590	41,045	836	450	251	701	114	304	0	1,955	64,200	
CS_L3	2,379	635	26	19	19	8	3,086	240	24	264	13,873	15	49	26	75	9	40	0	139	17,362	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	19,002	7,002	917	488	87	41	27,537	519	76	595	46,520	884	868	465	1,333	167	436	0	2,820	77,472	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	174	0	0	0	0	0	0	0	0	178	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1																					
SN_L2																					
SN_L3																					
SN_L4																					
SN_L5																					
SN_L6																					
SN_L7																					
SN_L8																					
SN_L9																					
SN_L10																					
SN_L11																					
SN_L12																					
SN_L13																					
SN_L14																					
SN_L15																					
SN_L16																					
SN_L17																					
SN_L18																					
SN_R1																					
SN_R2																					
SN_R3																					
SN_R4																					
SN_R5																					
SN_R6																					
SN_R7																					
SN_R8																					
SN_R9																					
SN_R10																					
SN_R11																					
SN_R12																					
SN_R13																					
MR_L1																					
MR_L4																					
MR_L5																					
MR_L6																					
MR_R1																					
MR_R2																					
MR_R3																					
MR_R4																					
MR_R5																					
MR_R6																					
MR_R7																					
MR_R8																					
MR_R10																					
AS_L1																					
NG_L1																					
NG_L2																					
NG_L3																					
NG_L4																					
NG_L5																					
NG_L6																					
NG_L7																					
NG_L8																					
NG_R1																					
NG_R2																					
NG_R3																					
NG_R4																					
NG_R5																					
NG_R6																					
NG_R7																					
NG_R8																					
KN_L1																					
KN_L2																					
KN_L3																					
KN_L4																					
KN_L5																					
KN_L6																					
KN_L7																					
KN_R1																					
KN_R2																					
KN_R3																					
KN_R4																					
KN_R5																					
KN_R6																					
KN_R7																					
合計	62,435	25,579	7,520	4,460	232	110	100,336	1,500	211	1,711	149,645	3,957	2,255	1,205	3,460	641	1,593	0	9,651	261,343	

様式－3 被害額　整備計画完成(R13河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/2

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式－3 被害額　整備計画完成(R13河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/5

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	19	

様式－3 被害額　整備計画完成(R13河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/10

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	23	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	39	0	0	0	0	0	0	0	0	40	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	360	0	0	0	0	0	0	0	0	369	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	9	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	10	1	11	430	0	0	0	0	0	0	0	0	441	

様式－3 被害額　整備計画完成(R13河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/20

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	317	0	0	0	0	0	0	0	0	322	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	50	0	0	0	0	0	0	0	0	52	
SN_L6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	58	0	0	0	0	0	0	0	0	59	
SN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	31	0	0	0	0	0	0	0	0	32	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	54	0	0	0	0	0	0	0	0	55	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	367	0	0	0	0	0	0	0	0	376	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	107	32	0	0	1	0	140	7	0	7	382	0	2	1	3	0	2	0	5	534	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	271	0	0	0	0	0	0	0	0	276	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	2	20	22	232	0	0	0	0	0	0	0	0	254	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L5	0	0	0	0	0	0	0	4	68	72	901	0	0	0	0	0	0	0	0	973	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	89	0	0	0	0	0	0	0	0	97	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	107	32	0	0	1	0	140	36	97	133	2,752	0	2	1	3	0	2	0	5	3,030	

様式－3 被害額　整備計画完成(R13河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/30

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	383	0	0	0	0	0	0	0	0	392	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	4	2	6	182	0	0	0	0	0	0	0	0	188	
SN_L6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	66	0	0	0	0	0	0	0	0	67	
SN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	31	0	0	0	0	0	0	0	0	32	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	58	0	0	0	0	0	0	0	0	59	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	367	0	0	0	0	0	0	0	0	376	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	149	42	0	0	1	0	192	7	0	7	421	0	4	2	6	0	3	0	9	629	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	302	0	0	0	0	0	0	0	0	308	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	2	21	23	232	0	0	0	0	0	0	0	0	255	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L5	0	0	0	0	0	0	0	6	84	90	998	0	0	0	0	0	0	0	0	1,088	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	6	1	0	0	0	0	7	0	19	19	180	0	0	0	0	0	0	0	0	206	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	155	43	0	0	1	0	199	46	126	172	3,220	0	4	2	6	0	3	0	9	3,600	

様式－3 被害額　整備計画完成(R13河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/50

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	9	1	10	387	0	0	0	0	0	0	0	0	397	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	4	2	6	186	0	0	0	0	0	0	0	0	192	
SN_L6	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	77	0	0	0	0	0	0	0	0	79	
SN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	31	0	0	0	0	0	0	0	0	32	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	58	0	0	0	0	0	0	0	0	59	
SN_L12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	367	0	0	0	0	0	0	0	0	376	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	165	47	0	0	1	0	213	7	0	7	437	0	4	2	6	0	3	0	9	666	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7	302	0	0	0	0	0	0	0	0	309	
SN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	2	21	23	232	0	0	0	0	0	0	0	0	255	
SN_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	66	0	0	0	0	0	0	0	0	69	
MR_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L5	7	2	0	0	0	0	9	9	105	114	1,121	0	1	0	1	0	0	0	1	1,245	
MR_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R1	106	13	0	0	0	0	119	6	4	10	344	0	2	1	3	0	1	0	4	477	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R10	116	51	0	0	1	0	168	0	29	29	374	0	3	2	5	0	3	0	8	579	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	394	113	0	0	2	0	509	58	164	222	3,982	0	10	5	15	0	7	0	22	4,735	

様式－3 被害額　整備計画完成(R13河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/80

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	49,370	23,718	7,203	1,651	26	16	81,984	0	0	0	60,832	2,364	1,782	1,079	2,861	504	1,478	0	7,207	150,023	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	10	1	11	402	0	0	0	0	0	0	0	0	413	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	4	2	6	189	0	0	0	0	0	0	0	0	195	
SN_L6	140	14	0	0	0	0	154	2	1	3	208	0	1	1	2	0	1	0	3	368	
SN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	35	0	0	0	0	0	0	0	0	36	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	46	0	0	0	0	0	0	0	0	49	
SN_L10	406	121	5	5	5	2	544	2	0	2	501	4	11	5	16	9	8	0	37	1,084	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	70	0	0	0	0	0	0	0	0	72	
SN_L12	647	152	1	1	7	3	811	1	0	1	632	0	10	5	15	1	10	0	26	1,470	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	13	32	45	759	0	0	0	0	0	0	0	0	804	
SN_L14	359	136	21	19	4	2	541	4	1	5	556	8	12	5	17	6	8	0	39	1,141	
SN_L15	795	39	53	40	1	0	928	12	4	16	1,207	29	5	2	7	9	2	0	47	2,198	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	11,655	2,515	216	216	60	19	14,681	45	40	85	13,097	231	293	118	411	289	157	0	1,088	28,951	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	367	0	0	0	0	0	0	0	0	376	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	245	56	0	0	2	1	304	7	0	7	503	0	7	3	10	0	3	0	13	827	
SN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	309	0	0	0	0	0	0	0	0	317	
SN_R6	8,894	2,691	1,060	492	62	21	13,220	19	11	30	10,629	536	264	111	375	303	168	0	1,382	25,261	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	3	21	24	236	0	0	0	0	0	0	0	0	260	
SN_R8	428	93	30	10	3	1	565	38	3	41	2,051	25	7	3	10	6	6	0	47	2,704	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	83	4	87	3,415	0	0	0	0	0	0	0	0	3,502	
SN_R11	12,233	2,422	608	413	38	14	15,728	61	12	73	14,296	388	207	95	302	235	151	0	1,076	31,173	
SN_R12	2,058	550	282	177	10	4	3,081	3	17	20	2,570	94	46	21	67	36	34	0	231	5,902	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_L1	0	0	0	0	0	0	0	2	6	8	143	0	0	0	0	0	0	0	0	151	
MR_L4	614	222	20	21	2	1	880	15	9	24	1,370	14	15	8	23	4	14	0	55	2,329	
MR_L5	2,158	458	95	95	11	4	2,821	35	130	165	4,595	47	40	19	59	15	29	0	150	7,731	
MR_L6	2,767	626	565	516	6	3	4,483	75	560	635	10,620	262	57	31	88	56	39	0	445	16,183	
MR_R1	930	205	3	0	8	3	1,149	8	9	17	1,218	3	19	8	27	3	13	0	46	2,430	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	28	28	213	0	0	0	0	0	0	0	0	241	
MR_R4	9,486	2,391	2,921	1,994	45	19	16,856	168	644	812	23,688	1,345	194	95	289	273	149	0	2,056	43,412	
MR_R5	13,312	3,515	309	305	235	81	17,757	86	483	569	19,642	184	344	148	492	114	219	0	1,009	38,977	
MR_R6	8,201	2,370	550	297	91	39	11,548	70	515	585	14,749	243	171	85	256	79	148	0	726	27,608	
MR_R7	36	6	43	2	0	0	87	7	13	20	652	6	0	0	0	0	0	0	6	765	
MR_R8	1,731	540	420	401	12	7	3,111	33	420	453	6,575	166	53	29	82	18	34	0	300	10,439	
MR_R10	170	62	0	0	1	0	233	0	34	34	449	0	7	3	10	0	4	0	14	730	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	126,635	42,902	14,405	6,655	629	240	191,466	827	3,002	3,829	196,844	5,949	3,545	1,874	5,419	1,960	2,675	0	16,003	408,142	

様式－3 被害額　整備計画完成(R13河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/100

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
CS_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	62,272	30,882	8,572	2,122	36	21	103,905	5	0	5	77,452	3,017	2,265	1,369	3,634	646	1,924	0	9,221	190,583	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L4	0	0	0	0	0	0	0	10	2	12	410	0	0	0	0	0	0	0	0	422	
SN_L5	0	0	0	0	0	0	0	4	3	7	193	0	0	0	0	0	0	0	0	200	
SN_L6	401	45	0	0	1	1	448	2	1	3	429	0	3	2	5	0	3	0	8	888	
SN_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	35	0	0	0	0	0	0	0	0	36	
SN_L9	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	58	0	0	0	0	0	0	0	0	61	
SN_L10	493	140	6	5	7	2	653	3	0	3	601	6	15	6	21	12	9	0	48	1,305	
SN_L11	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	74	0	0	0	0	0	0	0	0	76	
SN_L12	853	175	1	1	9	4	1,043	1	0	1	805	1	14	6	20	2	11	0	34	1,883	
SN_L13	0	0	0	0	0	0	0	14	38	52	824	0	0	0	0	0	0	0	0	876	
SN_L14	484	169	27	27	6	2	715	4	1	5	700	11	17	7	24	8	11	0	54	1,474	
SN_L15	1,005	80	54	40	3	1	1,183	13	4	17	1,397	30	6	3	9	9	5	0	53	2,650	
SN_L16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L18	13,897	2,766	230	232	70	21	17,216	53	49	102	15,281	269	365	140	505	354	172	0	1,300	33,899	
SN_R1	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	367	0	0	0	0	0	0	0	0	376	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R3	310	76	0	0	2	1	389	7	0	7	566	0	8	3	11	0	5	0	16	978	
SN_R4	42	19	1	1	0	0	63	0	0	0	47	1	1	1	2	1	1	0	5	115	
SN_R5	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	313	0	0	0	0	0	0	0	0	321	
SN_R6	11,343	3,019	1,137	536	80	25	16,140	19	11	30	12,796	722	367	145	512	455	188	0	1,877	30,843	
SN_R7	0	0	0	0	0	0	0	3	21	24	236	0	0	0	0	0	0	0	0	260	
SN_R8	623	133	35	13	4	1	809	42	4	46	2,337	36	12	6	18	9	8	0	71	3,263	
SN_R9	0	0	0	0	0	0	0	15	13	28	666	0	0	0	0	0	0	0	0	694	
SN_R10	0	0	0	0	0	0	0	88	4	92	3,554	0	0	0	0	0	0	0	0	3,646	
SN_R11	15,061	2,778	712	490	45	15	19,101	65	14	79	16,953	506	261	112	373	317	173	0	1,369	37,502	
SN_R12	3,325	779	366	251	19	6	4,746	4	23	27	3,843	163	81	34	115	75	49	0	402	9,018	
SN_R13	0	0	0	0	0	0	0	4	3	7	194	0	0	0	0	0	0	0	0	201	
MR_L1	84	16	0	0	1	0	101	5	11	16	374	0	2	1	3	0	1	0	4	495	
MR_L4	1,305	454	43	46	5	2	1,855	19	12	31	2,241	31	35	17	52	13	28	0	124	4,251	
MR_L5	4,381	1,020	371	370	20	8	6,170	55	204	259	8,720	219	102	49	151	41	64	0	475	15,624	
MR_L6	5,073	1,334	828	747	12	7	8,001	80	604	684	13,455	474	127	69	196	108	83	0	861	23,001	
MR_R1	1,162	242	4	0	12	4	1,424	8	9	17	1,425	4	28	11	39	6	15	0	64	2,930	
MR_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
MR_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	39	39	252	0	0	0	0	0	0	0	0	291	
MR_R4	22,611	5,877	6,626	3,452	113	41	38,720	211	673	884	41,703	3,055	525	241	766	779	366	0	4,966	86,273	
MR_R5	19,745	4,498	415	401	345	110	25,514	90	509	599	25,738	310	547	216	763	219	280	0	1,572	53,423	
MR_R6	13,544	3,514	685	405	161	56	18,365	73	557	630	20,025	437	339	148	487	177	219	0	1,320	40,340	
MR_R7	940	231	1,105	52	7	4	2,339	28	50	78	3,308	69	23	13	36	5	14	0	124	5,849	
MR_R8	5,684	2,785	1,053	966	74	37	10,599	62	499	561	14,317	439	184	103	287	83	173	0	982	26,459	
MR_R10	264	94	0	0	2	1	361	1	41	42	602	0	10	5	15	0	6	0	21	1,026	
AS_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L1	5,281	757	1,341	772	19	7	8,177	34	9	43	7,520	527	68	31	99	97	47	0	770	16,510	
NG_L2	0	0	0	0	0	0	0	8	2	10	444	0	0	0	0	0	0	0	0	454	
NG_L3	0	0	0	0	0	0	0	27	62	89	1,484	0	0	0	0	0	0	0	0	1,573	
NG_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
NG_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_L8	16,136	6,998	2,797	1,841	15	8	27,795	0	0	0	20,624	1,460	516	276	792	407	436	0	3,095	51,514	
NG_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NG_R2	0	0	0	0	0	0	0	1	5	6	109	0	0	0	0	0	0	0	0	115	
NG_R3	0	0	0	0	0	0	0	30	26	56	1,399	0	0	0	0	0	0	0	0	1,455	
NG_R4	2,685	756	30	23	14	7	3,515	66	75	141	6,196	23	50	28	78	12	47	0	160	10,012	
NG_R5	8	1	0	0	0	0	9	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	27	
NG_R6	1,057	240	58	59	0	0	1,414	8	16	24	1,493	19	18	8	26	6	15	0	66	2,997	
NG_R7	205	42	15	10	0	0	272	0	5	5	253	6	2	1	3	1	3	0	13	543	
NG_R8	1,522	753	144	143	6	3	2,571	3	20	23	2,142	44	49	25	74	4	47	0	169	4,905	
KN_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L2	144	43	1	1	1	1	191	12	2	14	766	1	4	2	6	1	3	0	11	982	
KN_L3	1,405	344	6	7	9	5	1,776	72	5	77	4,638	4	21	12	33	5	21	0	63	6,554	
KN_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_L5	2,477	770	19	17	15	8	3,306	101	53	154	8,001	15	53	30	83	15	48	0	161	11,622	
KN_L6	5	1	0	0	0	0	6	23	16	39	1,215	0	0	0	0	0	0	0	0	1,260	
KN_L7	1,731	429	2,446	442	1	0	5,049	18	4	22	4,899	541	68	35	103	41	27	0	712	10,682	
KN_R1	0	0	0	0	0	0	0	7	5	12	335	0	0	0	0	0	0	0	0	347	
KN_R2	986	281	55	48	14	5	1,389	31	21	52	2,473	33	25	12	37	15	17	0	102	4,016	
KN_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R4	916	221	266	234	2	2	1,641	33	31	64	3,454	142	25	14	39	11	14	0	206	5,365	
KN_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KN_R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	219,460	72,762	29,449	13,754	1,130	416	336,971	1,483	3,759	5,242	339,778	12,615	6,236	3,181	9,417	3,934	4,533	0	30,499	712,490	

様式－3 被害額　整備計画完成(R13河道)
水系名:最上川 河川名:最上川 流量規模:W=1/150

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
CS_L1	11,653	7,134	3,006	1,730	21	10	23,554	79	8	87	21,614	1,309	466	255	721	177	444	0	2,651	47,906	
CS_L2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	35	0	0	0	0	0	0	0	0	36	
CS_L3	1,080	277	10	7	9	4	1,387	74	18	92	4,862	8	24	13	37	5	17	0	67	6,408	
CS_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R1	63,308	31,520	8,716	2,164	36	21	105,765	5	0	5	78,802	3,070	2,310	1,393	3,703	661	1,964	0	9,398	193,970	
CS_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CS_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_L1																					
SN_L2																					
SN_L3																					
SN_L4																					
SN_L5																					
SN_L6																					
SN_L7																					
SN_L8																					
SN_L9																					
SN_L10																					
SN_L11																					
SN_L12																					
SN_L13																					
SN_L14																					
SN_L15																					
SN_L16																					
SN_L17																					
SN_L18																					
SN_R1																					
SN_R2																					
SN_R3																					
SN_R4																					
SN_R5																					
SN_R6																					
SN_R7																					
SN_R8																					
SN_R9																					
SN_R10																					
SN_R11																					
SN_R12																					
SN_R13																					
MR_L1																					
MR_L4																					
MR_L5																					
MR_L6																					
MR_R1																					
MR_R2																					
MR_R3																					
MR_R4																					
MR_R5																					
MR_R6																					
MR_R7																					
MR_R8																					
MR_R10																					
AS_L1																					
NG_L1																					
NG_L2																					
NG_L3																					
NG_L4																					
NG_L5																					
NG_L6																					
NG_L7																					
NG_L8																					
NG_R1																					
NG_R2																					
NG_R3																					
NG_R4																					
NG_R5																					
NG_R6																					
NG_R7																					
NG_R8																					
KN_L1																					
KN_L2																					
KN_L3																					
KN_L4																					
KN_L5																					
KN_L6																					
KN_L7																					
KN_R1																					
KN_R2																					
KN_R3																					
KN_R4																					
KN_R5																					
KN_R6																					
KN_R7																					
合計	76,041	38,931	11,732	3,901	66	35	130,706	159	26	185	105,313	4,387	2,800			843	2,425	0	12,116	248,320	

様式－３ 被害額　整備計画着手時(H14河道)

水系名:最上川 河川名:鮭川 流量規模:W=1/2

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L7	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7	351	0	0	0	0	0	0	0	0	358	
SK_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R5	145	50	0	0	3	2	200	8	0	8	454	0	3	2	5	0	3	0	8	670	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	145	50	0	0	3	2	200	15	0	15	805	0	3	2	5	0	3	0	8	1,028	

水系名:最上川 河川名:鮭川 流量規模:W=1/5

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L7	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	413	0	0	0	0	0	0	0	0	422	
SK_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R5	777	208	1	1	20	7	1,014	9	0	9	1,104	1	20	9	29	2	13	0	45	2,172	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	777	208	1	1	20	7	1,014	18	0	18	1,517	1	20	9	29	2	13	0	45	2,594	

水系名:最上川 河川名:鮭川 流量規模:W=1/10

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	275	78	1	0	1	1	356	16	0	16	879	0	6	3	9	1	5	0	15	1,266	
SK_L2	392	77	1	0	2	1	473	4	0	4	506	1	5	3	8	1	5	0	15	998	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	355	0	0	0	0	0	0	0	0	364	
SK_L4	110	46	24	18	1	0	199	0	0	0	147	6	3	2	5	2	3	0	16	362	
SK_L5	220	59	33	29	2	1	344	37	0	37	1,981	14	7	3	10	5	4	0	33	2,395	
SK_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L7	63	4	0	0	0	0	67	14	0	14	671	0	1	0	1	0	0	0	1	753	
SK_R1	343	74	3	3	1	1	425	22	0	22	1,212	3	7	4	11	2	5	0	21	1,680	
SK_R2	0	0	0	0	0	0	0	17	0	17	858	0	0	0	0	0	0	0	0	875	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	429	0	0	0	0	0	0	0	0	439	
SK_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R5	1,353	331	2	2	32	11	1,731	9	0	9	1,655	2	33	15	48	5	21	0	76	3,471	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	2,756	669	64	52	39	15	3,595	138	0	138	8,693	26	62	30	92	16	43	0	177	12,603	

水系名:最上川 河川名:鮭川 流量規模:W=1/20

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	422	108	2	0	2	1	535	16	0	16	1,016	0	9	4	13	1	7	0	21	1,588	
SK_L2	525	103	2	0	4	2	636	4	0	4	630	2	7	4	11	2	6	0	21	1,291	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	417	0	0	0	0	0	0	0	0	427	
SK_L4	211	62	30	26	2	1	332	5	0	5	455	8	5	2	7	2	4	0	21	813	
SK_L5	342	72	35	31	2	1	483	47	0	47	2,312	19	10	4	14	8	4	0	45	2,887	
SK_L6	2,817	638	47	29	25	10	3,566	37	0	37	4,163	51	60	27	87	41	40	0	219	7,985	
SK_L7	357	40	0	0	1	0	398	22	0	22	1,215	0	2	1	3	2	3	0	8	1,643	
SK_R1	667	171	12	12	3	2	867	26	0	26	1,664	6	12	6	18	4	11	0	39	2,596	
SK_R2	4	0	0	0	0	0	4	23	0	23	1,062	0	0	0	0	0	0	0	0	1,089	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	464	0	0	0	0	0	0	0	0	475	
SK_R4	36	3	0	0	0	0	39	6	0	6	269	0	0	0	0	0	0	0	0	314	
SK_R5	1,418	368	2	2	34	12	1,836	9	0	9	1,736	2	35	15	50	5	23	0	80	3,661	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	6,799	1,565	130	100	73	29	8,696	216	0	216	15,403	88	140	63	203	65	98	0	454	24,769	

様式－３ 被害額　整備計画着手時(H14河道)

水系名:最上川 河川名:鮭川 流量規模:W=1/30

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	468	121	2	0	2	1	594	16	0	16	1,060	0	10	5	15	2	8	0	25	1,695	
SK_L2	586	110	2	0	4	2	704	4	0	4	681	2	8	4	12	2	7	0	23	1,412	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	456	0	0	0	0	0	0	0	0	467	
SK_L4	233	66	32	28	2	1	362	5	0	5	477	10	6	3	9	4	4	0	27	871	
SK_L5	367	76	35	31	2	1	512	49	0	49	2,392	19	10	4	14	8	5	0	46	2,999	
SK_L6	3,172	685	49	30	28	11	3,975	38	0	38	4,490	58	68	29	97	50	43	0	248	8,751	
SK_L7	466	47	0	0	1	1	515	24	0	24	1,378	0	3	2	5	3	3	0	11	1,928	
SK_R1	823	206	15	14	5	2	1,065	26	0	26	1,819	8	16	8	24	7	13	0	52	2,962	
SK_R2	17	1	0	0	0	0	18	24	0	24	1,127	0	1	0	1	0	0	0	1	1,170	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	464	0	0	0	0	0	0	0	0	475	
SK_R4	49	5	0	0	0	0	54	6	0	6	280	0	0	0	0	0	0	0	0	340	
SK_R5	1,613	402	2	2	41	15	2,075	10	0	10	1,930	2	42	18	60	6	25	0	93	4,108	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	7,794	1,719	137	105	85	34	9,874	224	0	224	16,554	99	164	73	237	82	108	0	526	27,178	

水系名:最上川 河川名:鮭川 流量規模:W=1/40

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	524	130	2	1	3	1	661	16	0	16	1,108	1	11	5	16	2	8	0	27	1,812	
SK_L2	602	113	2	0	4	2	723	4	0	4	699	2	8	4	12	2	7	0	23	1,449	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	456	0	0	0	0	0	0	0	0	467	
SK_L4	268	71	34	30	2	1	406	5	0	5	521	14	8	3	11	5	4	0	34	966	
SK_L5	407	86	38	33	2	1	567	50	0	50	2,475	19	10	4	14	8	5	0	46	3,138	
SK_L6	3,350	702	49	30	30	11	4,172	38	0	38	4,640	58	72	30	102	51	44	0	255	9,105	
SK_L7	573	52	0	0	2	1	628	25	0	25	1,496	0	4	2	6	4	3	0	13	2,162	
SK_R1	862	219	17	15	5	2	1,120	26	0	26	1,862	8	17	9	26	7	14	0	55	3,063	
SK_R2	34	3	0	0	0	0	37	25	0	25	1,160	0	2	1	3	1	0	0	4	1,226	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	464	0	0	0	0	0	0	0	0	475	
SK_R4	49	5	0	0	0	0	54	6	0	6	280	0	0	0	0	0	0	0	0	340	
SK_R5	1,749	420	2	2	45	16	2,234	10	0	10	2,070	2	46	19	65	7	26	0	100	4,414	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	8,418	1,801	144	111	93	35	10,602	227	0	227	17,231	104	178	77	255	87	111	0	557	28,617	

水系名:最上川 河川名:鮭川 流量規模:W=1/50

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	536	132	2	1	3	1	675	16	0	16	1,119	1	12	5	17	2	8	0	28	1,838	
SK_L2	619	115	2	0	4	2	742	4	0	4	714	2	9	4	13	2	7	0	24	1,484	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	456	0	0	0	0	0	0	0	0	467	
SK_L4	342	80	36	32	3	1	494	5	0	5	606	18	10	4	14	7	5	0	44	1,149	
SK_L5	419	93	42	35	2	1	592	51	0	51	2,520	20	10	4	14	8	6	0	48	3,211	
SK_L6	3,601	711	50	30	32	11	4,435	39	0	39	4,843	63	77	32	109	57	44	0	273	9,590	
SK_L7	643	55	0	0	2	1	701	26	0	26	1,558	0	5	2	7	5	3	0	15	2,300	
SK_R1	924	236	18	15	5	2	1,200	26	0	26	1,926	8	18	9	27	8	15	0	58	3,210	
SK_R2	43	3	0	0	0	0	46	26	0	26	1,182	0	2	1	3	1	0	0	4	1,258	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	464	0	0	0	0	0	0	0	0	475	
SK_R4	49	5	0	0	0	0	54	6	0	6	280	0	0	0	0	0	0	0	0	340	
SK_R5	1,879	433	2	2	48	16	2,380	10	0	10	2,187	2	48	19	67	7	27	0	103	4,680	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	193	0	0	0	0	0	0	0	0	196	
合計	9,055	1,863	152	115	99	35	11,319	234	0	234	18,048	114	191	80	271	97	115	0	597	30,198	

水系名:最上川 河川名:鮭川 流量規模:W=1/60

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	536	132	2	1	3	1	675	16	0	16	1,119	1	12	5	17	2	8	0	28	1,838	
SK_L2	637	119	2	0	4	2	764	4	0	4	729	2	9	4	13	2	7	0	24	1,521	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	456	0	0	0	0	0	0	0	0	467	
SK_L4	342	80	36	32	3	1	494	7	0	7	691	18	10	4	14	7	5	0	44	1,236	
SK_L5	470	95	51	43	3	1	663	52	0	52	2,592	30	11	5	16	9	6	0	61	3,368	
SK_L6	3,710	716	50	30	32	11	4,549	39	0	39	4,967	64	79	32	111	58	45	0	278	9,833	
SK_L7	705	58	0	0	2	1	766	26	0	26	1,634	0	6	3	9	6	4	0	19	2,445	
SK_R1	962	239	18	15	6	2	1,242	26	0	26	1,957	9	19	10	29	8	15	0	61	3,286	
SK_R2	43	3	0	0	0	0	46	26	0	26	1,205	0	2	1	3	1	0	0	4	1,281	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	464	0	0	0	0	0	0	0	0	475	
SK_R4	49	5	0	0	0	0	54	6	0	6	280	0	0	0	0	0	0	0	0	340	
SK_R5	1,879	433	2	2	48	16	2,380	10	0	10	2,194	2	48	19	67	7	27	0	103	4,687	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	530	0	0	0	0	0	0	0	0	538	
合計	9,333	1,880	161	123	101	35	11,633	242	0	242	18,818	126	196	83	279	100	117	0	622	31,315	

様式－3　被害額　現況(現況施設)(R07河道)

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/2

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L7	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	139	0	0	0	0	0	0	0	0	142	
SK_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R5	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	189	0	0	0	0	0	0	0	0	192	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	328	0	0	0	0	0	0	0	0	334	

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/5

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L7	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	251	0	0	0	0	0	0	0	0	256	
SK_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R5	6	0	0	0	0	0	6	5	0	5	275	0	0	0	0	0	0	0	0	286	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	6	0	0	0	0	0	6	10	0	10	526	0	0	0	0	0	0	0	0	542	

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/10

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	285	83	1	0	1	1	371	16	0	16	891	0	6	3	9	1	5	0	15	1,293	
SK_L2	418	82	1	0	2	1	504	4	0	4	529	1	5	3	8	1	5	0	15	1,052	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	367	0	0	0	0	0	0	0	0	376	
SK_L4	110	46	24	18	1	0	199	0	0	0	147	6	3	2	5	2	3	0	16	362	
SK_L5	220	59	33	29	2	1	344	38	0	38	2,012	14	7	3	10	5	4	0	33	2,427	
SK_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L7	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	293	0	0	0	0	0	0	0	0	299	
SK_R1	415	99	6	4	2	1	527	23	0	23	1,307	3	8	4	12	2	6	0	23	1,880	
SK_R2	0	0	0	0	0	0	0	18	0	18	916	0	0	0	0	0	0	0	0	934	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	464	0	0	0	0	0	0	0	0	475	
SK_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R5	79	23	0	0	1	1	104	7	0	7	382	0	2	1	3	0	1	0	4	497	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	1,527	392	65	51	9	5	2,049	132	0	132	7,308	24	31	16	47	11	24	0	106	9,595	

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/20

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	446	114	2	0	2	1	565	16	0	16	1,039	0	10	5	15	2	7	0	24	1,644	
SK_L2	602	113	2	0	4	2	723	4	0	4	696	2	8	4	12	2	7	0	23	1,446	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	444	0	0	0	0	0	0	0	0	455	
SK_L4	240	67	32	28	2	1	370	5	0	5	482	11	6	3	9	4	4	0	28	885	
SK_L5	351	73	35	31	2	1	493	48	0	48	2,347	19	10	4	14	8	5	0	46	2,934	
SK_L6	3,278	696	49	30	30	11	4,094	38	0	38	4,579	58	70	30	100	51	43	0	252	8,963	
SK_L7	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	363	0	0	0	0	0	0	0	0	371	
SK_R1	710	180	13	12	4	2	921	26	0	26	1,711	6	13	7	20	4	11	0	41	2,699	
SK_R2	17	1	0	0	0	0	18	24	0	24	1,111	0	1	0	1	0	0	0	1	1,154	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	464	0	0	0	0	0	0	0	0	475	
SK_R4	49	5	0	0	0	0	54	6	0	6	280	0	0	0	0	0	0	0	0	340	
SK_R5	165	54	0	0	3	2	224	8	0	8	471	0	3	2	5	0	3	0	8	711	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	5,858	1,303	133	101	47	20	7,462	205	0	205	13,987	96	121	55	176	71	80	0	423	22,077	

様式－3　被害額　現況(現況施設)(R07河道)

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/30

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	536	132	2	1	3	1	675	16	0	16	1,119	1	12	5	17	2	8	0	28	1,838	
SK_L2	725	130	2	1	5	2	865	4	0	4	804	2	10	5	15	2	8	0	27	1,700	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	456	0	0	0	0	0	0	0	0	467	
SK_L4	317	80	35	31	3	1	467	5	0	5	571	16	9	4	13	6	5	0	40	1,083	
SK_L5	407	89	38	33	2	1	570	50	0	50	2,473	19	10	4	14	8	6	0	47	3,140	
SK_L6	3,780	719	50	31	33	11	4,624	40	0	40	5,033	66	81	33	114	60	45	0	285	9,982	
SK_L7	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	371	0	0	0	0	0	0	0	0	379	
SK_R1	893	223	17	15	5	2	1,155	26	0	26	1,888	8	17	9	26	7	14	0	55	3,124	
SK_R2	74	13	1	1	0	0	89	26	0	26	1,210	1	3	2	5	1	1	0	8	1,333	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	464	0	0	0	0	0	0	0	0	475	
SK_R4	49	5	0	0	0	0	54	6	0	6	280	0	0	0	0	0	0	0	0	340	
SK_R5	184	64	0	0	3	2	253	8	0	8	493	0	4	2	6	0	4	0	10	764	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	278	0	0	0	0	0	0	0	0	282	
合計	6,965	1,455	145	113	54	20	8,752	215	0	215	15,440	113	146	64	210	86	91	0	500	24,907	

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/40

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	541	137	2	1	3	1	685	16	0	16	1,126	1	12	5	17	2	9	0	29	1,856	
SK_L2	757	135	2	1	5	2	902	4	0	4	831	2	11	5	16	2	8	0	28	1,765	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	464	0	0	0	0	0	0	0	0	475	
SK_L4	370	90	36	32	3	1	532	6	0	6	641	16	10	4	14	6	6	0	42	1,221	
SK_L5	437	91	47	41	2	1	619	51	0	51	2,556	28	10	4	14	8	6	0	56	3,282	
SK_L6	4,092	740	50	31	36	12	4,961	42	0	42	5,430	69	88	35	123	65	46	0	303	10,736	
SK_L7	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	398	0	0	0	0	0	0	0	0	407	
SK_R1	1,042	258	20	17	6	3	1,346	26	0	26	2,034	10	21	11	32	9	16	0	67	3,473	
SK_R2	85	17	1	1	1	0	105	28	0	28	1,311	1	4	2	6	1	1	0	9	1,453	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	464	0	0	0	0	0	0	0	0	476	
SK_R4	87	7	0	0	0	0	94	6	0	6	309	0	1	0	1	0	0	0	1	410	
SK_R5	232	79	0	0	6	3	320	8	0	8	546	0	6	3	9	1	5	0	15	889	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	611	0	0	0	0	0	0	0	0	620	
合計	7,643	1,554	158	124	62	23	9,564	228	0	228	16,721	127	163	69	232	94	97	0	550	27,063	

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/50

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	541	137	2	1	3	1	685	16	0	16	1,126	1	12	5	17	2	9	0	29	1,856	
SK_L2	795	142	2	1	6	2	948	4	0	4	866	2	11	5	16	2	9	0	29	1,847	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	464	0	0	0	0	0	0	0	0	476	
SK_L4	424	100	36	32	4	1	597	7	0	7	783	18	11	5	16	7	6	0	47	1,434	
SK_L5	509	97	83	76	3	1	769	53	0	53	2,694	35	12	5	17	9	6	0	67	3,583	
SK_L6	4,211	749	50	31	38	12	5,091	43	0	43	5,596	70	91	36	127	67	47	0	311	11,041	
SK_L7	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	428	0	0	0	0	0	0	0	0	438	
SK_R1	1,112	276	20	18	6	3	1,435	26	0	26	2,105	10	21	11	32	9	17	0	68	3,634	
SK_R2	85	18	1	1	1	0	106	29	0	29	1,362	1	4	2	6	1	1	0	9	1,506	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	464	0	0	0	0	0	0	0	0	476	
SK_R4	87	7	0	0	0	0	94	6	0	6	309	0	1	0	1	0	0	0	1	410	
SK_R5	289	98	0	0	7	3	397	8	0	8	607	0	6	3	9	1	6	0	16	1,028	
SN_R2	224	44	6	6	1	0	281	13	0	13	1,090	3	4	2	6	1	3	0	13	1,397	
合計	8,277	1,668	200	166	69	23	10,403	239	0	239	17,894	140	173	74	247	99	104	0	590	29,126	

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/60

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	541	137	2	1	3	1	685	16	0	16	1,126	1	12	5	17	2	9	0	29	1,856	
SK_L2	823	146	2	1	6	2	980	4	0	4	890	2	12	5	17	3	9	0	31	1,905	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	467	0	0	0	0	0	0	0	0	479	
SK_L4	444	107	36	32	4	1	624	7	0	7	803	18	11	5	16	7	7	0	48	1,482	
SK_L5	522	97	92	84	3	1	799	53	0	53	2,736	44	12	5	17	9	6	0	76	3,664	
SK_L6	4,352	760	51	31	39	13	5,246	44	0	44	5,742	72	95	37	132	70	47	0	321	11,353	
SK_L7	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	440	0	0	0	0	0	0	0	0	450	
SK_R1	1,194	289	21	19	7	3	1,533	26	0	26	2,181	11	23	12	35	10	18	0	74	3,814	
SK_R2	115	24	1	1	1	1	143	30	0	30	1,412	1	4	2	6	1	1	0	9	1,594	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	464	0	0	0	0	0	0	0	0	476	
SK_R4	87	7	0	0	0	0	94	6	0	6	310	0	1	0	1	0	0	0	1	411	
SK_R5	295	100	0	0	7	3	405	8	0	8	614	0	6	4	10	1	6	0	17	1,044	
SN_R2	261	56	6	6	1	0	330	16	0	16	1,335	3	6	4	10	1	3	0	17	1,698	
合計	8,634	1,723	211	175	71	25	10,839	244	0	244	18,520	152	182	79	261	104	106	0	623	30,226	

様式－3　被害額　　整備計画完成(R13河道)

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/2　　（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/5　　（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/10　　（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/20　　（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L4	147	51	30	25	1	0	254	0	0	0	189	8	4	2	6	2	3	0	19	462	
SK_L5	291	64	33	29	2	1	420	46	0	46	2,219	16	8	3	11	6	4	0	37	2,722	
SK_L6	3,113	677	48	30	28	10	3,906	38	0	38	4,435	56	67	29	96	48	42	0	242	8,621	
SK_L7	573	52	0	0	2	1	628	25	0	25	1,488	0	4	2	6	4	3	0	13	2,154	
SK_R1	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	526	0	0	0	0	0	0	0	0	534	
SK_R2	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	603	0	0	0	0	0	0	0	0	613	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R4	36	3	0	0	0	0	39	6	0	6	269	0	0	0	0	0	0	0	0	314	
SK_R5	1,462	376	2	2	36	13	1,891	9	0	9	1,784	2	36	16	52	5	23	0	82	3,766	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	5,622	1,223	113	86	69	25	7,138	142	0	142	11,513	82	119	52	171	65	75	0	393	19,186	

様式－3　被害額　整備計画完成(R13河道)

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/30　　(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	398	0	0	0	0	0	0	0	0	408	
SK_L4	233	66	32	28	2	1	362	5	0	5	476	10	6	3	9	4	4	0	27	870	
SK_L5	355	75	35	31	2	1	499	48	0	48	2,366	19	10	4	14	8	5	0	46	2,959	
SK_L6	3,601	711	50	30	32	11	4,435	39	0	39	4,843	63	77	32	109	57	44	0	273	9,590	
SK_L7	612	54	0	0	2	1	669	26	0	26	1,538	0	5	2	7	4	3	0	14	2,247	
SK_R1	152	35	1	0	1	0	189	20	0	20	972	0	3	1	4	1	2	0	7	1,188	
SK_R2	0	0	0	0	0	0	0	13	0	13	707	0	0	0	0	0	0	0	0	720	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_R4	49	5	0	0	0	0	54	6	0	6	280	0	0	0	0	0	0	0	0	340	
SK_R5	1,679	411	2	2	43	15	2,152	10	0	10	1,994	2	43	18	61	6	26	0	95	4,251	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	6,681	1,357	120	91	82	29	8,360	177	0	177	13,574	94	144	60	204	80	84	0	462	22,573	

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/40　　(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	444	0	0	0	0	0	0	0	0	455	
SK_L4	268	71	34	30	2	1	406	5	0	5	517	14	8	3	11	5	4	0	34	962	
SK_L5	407	86	38	33	2	1	567	50	0	50	2,471	19	10	4	14	8	5	0	46	3,134	
SK_L6	4,004	732	50	31	34	12	4,863	41	0	41	5,307	69	86	34	120	65	46	0	300	10,511	
SK_L7	705	58	0	0	2	1	766	26	0	26	1,619	0	6	3	9	6	4	0	19	2,430	
SK_R1	222	51	1	1	1	1	277	21	0	21	1,052	1	4	2	6	1	3	0	11	1,361	
SK_R2	0	0	0	0	0	0	0	14	0	14	746	0	0	0	0	0	0	0	0	760	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	464	0	0	0	0	0	0	0	0	475	
SK_R4	49	5	0	0	0	0	54	6	0	6	280	0	0	0	0	0	0	0	0	340	
SK_R5	1,879	433	2	2	48	16	2,380	10	0	10	2,179	2	48	19	67	7	27	0	103	4,672	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	7,534	1,436	125	97	89	32	9,313	195	0	195	15,079	105	162	65	227	92	89	0	513	25,100	

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/50　　(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SK_L2	302	57	1	0	1	1	362	4	0	4	423	1	4	2	6	1	4	0	12	801	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	456	0	0	0	0	0	0	0	0	467	
SK_L4	342	79	36	32	3	1	493	5	0	5	604	18	10	4	14	7	5	0	44	1,146	
SK_L5	437	91	47	41	2	1	619	51	0	51	2,556	28	10	4	14	8	6	0	56	3,282	
SK_L6	4,138	745	50	31	37	12	5,013	43	0	43	5,504	69	89	35	124	65	46	0	304	10,864	
SK_L7	729	61	0	0	2	1	793	27	0	27	1,662	0	6	3	9	6	4	0	19	2,501	
SK_R1	290	60	2	1	1	1	355	22	0	22	1,156	2	6	3	9	1	4	0	16	1,549	
SK_R2	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16	831	0	0	0	0	0	0	0	0	847	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	464	0	0	0	0	0	0	0	0	475	
SK_R4	87	7	0	0	0	0	94	6	0	6	309	0	1	0	1	0	0	0	1	410	
SK_R5	1,879	433	2	2	48	16	2,380	10	0	10	2,194	2	48	19	67	7	27	0	103	4,687	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	8,204	1,533	138	107	94	33	10,109	206	0	206	16,159	120	174	70	244	95	96	0	555	27,029	

水系名:最上川　河川名:鮭川　流量規模:W=1/60　　(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
SK_L1	272	74	1	0	1	1	349	16	0	16	870	0	6	3	9	1	5	0	15	1,250	
SK_L2	370	69	1	0	2	1	443	4	0	4	487	1	5	3	8	1	4	0	14	948	
SK_L3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	456	0	0	0	0	0	0	0	0	467	
SK_L4	317	80	35	31	3	1	467	7	0	7	679	16	9	4	13	6	5	0	40	1,193	
SK_L5	489	96	83	76	3	1	748	52	0	52	2,675	35	11	5	16	9	6	0	66	3,541	
SK_L6	4,234	751	50	31	38	12	5,116	43	0	43	5,615	70	92	36	128	67	47	0	312	11,086	
SK_L7	857	67	0	0	3	1	928	27	0	27	1,766	0	8	3	11	8	4	0	23	2,744	
SK_R1	406	96	5	4	2	1	514	22	0	22	1,293	3	8	4	12	2	6	0	23	1,852	
SK_R2	0	0	0	0	0	0	0	17	0	17	897	0	0	0	0	0	0	0	0	914	
SK_R3	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	464	0	0	0	0	0	0	0	0	475	
SK_R4	87	7	0	0	0	0	94	6	0	6	309	0	1	0	1	0	0	0	1	410	
SK_R5	1,980	443	2	2	50	16	2,493	11	0	11	2,279	2	52	21	73	8	28	0	111	4,894	
SN_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	9,012	1,683	177	144	102	34	11,152	227	0	227	17,790	127	192	79	271	102	105	0	605	29,774	

様式－3 被害額　整備計画着手時(H14河道)

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/2

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	1,431	416	95	52	5	3	2,002	66	139	205	6,794	30	60	31	91	6	26	0	153	9,154	
SU_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R1	0	0	0	0	0	0	0	2	19	21	292	0	0	0	0	0	0	0	0	313	
SU_R2	774	74	816	719	1	1	2,385	28	69	97	3,779	326	19	9	28	20	5	0	379	6,640	
SU_R3	430	61	167	134	0	0	792	0	13	13	751	110	22	10	32	12	4	0	158	1,714	
SU_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	2,635	551	1,078	905	6	4	5,179	96	240	336	11,616	466	101	50	151	38	35	0	690	17,821	

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/5

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	12,896	6,660	1,534	1,080	37	21	22,228	160	236	396	27,012	684	473	286	759	139	415	0	1,997	51,633	
SU_L1	3,259	1,897	224	134	10	5	5,529	6	46	52	4,713	144	143	81	224	42	118	0	528	10,822	
SU_R1	0	0	0	0	0	0	0	2	21	23	369	0	0	0	0	0	0	0	0	392	
SU_R2	2,540	989	1,525	1,161	11	7	6,233	40	91	131	7,093	540	73	46	119	52	62	0	773	14,230	
SU_R3	1,104	479	313	259	2	1	2,158	6	30	36	2,277	175	56	31	87	19	30	0	311	4,782	
SU_R4	2,501	1,054	592	395	6	4	4,552	14	37	51	4,525	414	135	72	207	36	66	0	723	9,851	
合計	22,300	11,079	4,188	3,029	66	38	40,700	228	461	689	45,989	1,957	880	516	1,396	288	691	0	4,332	91,710	

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/10

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	28,999	15,428	3,103	2,133	96	50	49,809	195	291	486	48,729	1,304	1,021	584	1,605	383	961	0	4,253	103,277	
SU_L1	4,803	2,892	327	198	15	7	8,242	8	50	58	6,869	194	207	115	322	61	180	0	757	15,926	
SU_R1	58	18	1	0	0	0	77	6	36	42	641	1	3	2	5	0	1	0	7	767	
SU_R2	3,968	2,028	2,063	1,909	26	14	10,008	45	105	150	10,128	734	107	69	176	82	126	0	1,118	21,404	
SU_R3	2,506	1,331	546	441	7	4	4,835	38	50	88	6,497	260	104	63	167	32	83	0	542	11,962	
SU_R4	5,178	2,694	1,032	636	18	10	9,568	26	62	88	9,020	674	200	119	319	62	168	0	1,223	19,899	
合計	45,512	24,391	7,072	5,317	162	85	82,539	318	594	912	81,884	3,167	1,642	952	2,594	620	1,519	0	7,900	173,235	

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/20

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	42,639	21,580	4,477	3,201	152	72	72,121	218	328	546	65,788	1,818	1,484	797	2,281	570	1,344	0	6,013	144,468	
SU_L1	6,800	3,976	579	340	19	9	11,723	19	125	144	10,421	317	276	150	426	101	248	0	1,092	23,380	
SU_R1	377	161	4	4	3	2	551	10	42	52	1,163	5	16	9	25	3	10	0	43	1,809	
SU_R2	5,285	2,729	2,250	2,112	44	21	12,441	51	115	166	12,240	830	165	91	256	120	170	0	1,376	26,223	
SU_R3	4,261	2,794	903	701	19	11	8,689	52	66	118	9,919	378	171	105	276	74	174	0	902	19,628	
SU_R4	7,272	4,171	1,380	802	29	16	13,670	31	75	106	12,418	862	266	159	425	92	260	0	1,639	27,833	
合計	66,634	35,411	9,593	7,160	266	131	119,195	381	751	1,132	111,949	4,210	2,378	1,311	3,689	960	2,206	0	11,065	243,341	

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/30

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	49,337	24,795	5,148	3,691	179	81	83,231	226	343	569	74,218	2,051	1,666	882	2,548	663	1,545	0	6,807	164,825	
SU_L1	7,891	4,491	758	454	22	10	13,626	21	134	155	11,970	392	314	166	480	137	280	0	1,289	27,040	
SU_R1	568	281	8	7	5	3	872	11	44	55	1,428	7	18	11	29	3	17	0	56	2,411	
SU_R2	6,032	2,976	2,305	2,173	52	23	13,561	55	121	176	13,235	882	194	100	294	138	185	0	1,499	28,471	
SU_R3	5,076	3,442	1,122	840	26	14	10,520	57	78	135	11,535	439	205	123	328	98	214	0	1,079	23,269	
SU_R4	7,918	4,657	1,492	853	33	17	14,970	33	79	112	13,481	931	304	177	481	105	290	0	1,807	30,370	
合計	76,822	40,642	10,833	8,018	317	148	136,780	403	799	1,202	125,867	4,702	2,701	1,459	4,160	1,144	2,531	0	12,537	276,386	

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/50

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	59,900	29,540	6,305	4,442	230	98	100,515	240	363	603	87,348	2,552	2,078	1,043	3,121	905	1,840	0	8,418	196,884	
SU_L1	10,109	5,421	1,074	692	29	12	17,337	25	149	174	14,946	544	397	200	597	211	338	0	1,690	34,147	
SU_R1	693	375	11	10	7	4	1,100	11	45	56	1,602	9	22	14	36	5	23	0	73	2,831	
SU_R2	6,828	3,165	2,473	2,366	57	24	14,913	58	126	184	14,421	1,167	218	107	325	160	197	0	1,849	31,367	
SU_R3	5,969	4,062	1,288	972	33	17	12,341	68	94	160	13,303	494	243	140	383	122	253	0	1,252	27,056	
SU_R4	9,211	5,435	1,645	925	40	20	17,276	36	86	122	15,348	1,021	347	200	547	122	339	0	2,029	34,775	
合計	92,710	47,998	12,796	9,407	396	175	163,482	436	863	1,299	146,968	5,787	3,305	1,704	5,009	1,525	2,990	0	15,311	327,060	

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/80

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	68,712	32,609	7,325	5,037	273	110	114,066	250	381	631	97,682	3,081	2,524	1,200	3,724	1,188	2,032	0	10,025	222,404	
SU_L1	12,374	6,234	1,279	891	38	15	20,831	30	158	188	17,783	683	502	238	740	285	388	0	2,096	40,898	
SU_R1	838	453	14	12	10	6	1,333	11	46	57	1,775	10	26	16	42	6	28	0	86	3,251	
SU_R2	7,384	3,270	2,590	2,486	63	25	15,818	62	129	191	15,229	1,407	237	112	349	205	204	0	2,165	33,403	
SU_R3	7,102	4,684	1,537	1,240	42	20	14,625	73	101	174	15,203	588	291	158	449	151	292	0	1,480	31,482	
SU_R4	10,876	6,395	1,833	1,010	47	24	20,185	40	94	134	17,724	1,154	413	234	647	150	398	0	2,349	40,392	
合計	107,286	53,645	14,578	10,676	473	200	186,858	466	909	1,375	165,396	6,923	3,993	1,958	5,951	1,985	3,342	0	18,201	371,830	

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/100

（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	73,486	33,909	7,824	5,428	297	115	121,059	254	388	642	102,993	3,344	2,739	1,272	4,011	1,321	2,113	0	10,789	235,483	
SU_L1	13,465	6,600	1,349	955	41	16	22,426	32	162	194	19,049	755	548	255	803	323	411	0	2,292	43,961	
SU_R1	862	486	15	13	11	6	1,393	12	46	58	1,819	11	27	16	43	7	30	0	91	3,361	
SU_R2	7,557	3,322	2,621	2,521	64	26	16,111	63	131	194	15,476	1,463	242	114	356	212	207	0	2,238	34,019	
SU_R3	7,452	4,855	1,601	1,301	44	21	15,274	76	105	181	15,770	613	310	165	475	159	302	0	1,549	32,774	
SU_R4	11,630	6,847	1,953	1,064	51	25	21,570	41	102	143	18,849	1,235	438	245	683	164	427	0	2,509	43,071	
合計	114,452	56,019	15,363	11,282	508	209	197,833	478	934	1,412	173,956	7,421	4,304	2,067	6,371	2,186	3,490	0	19,468	392,669	

様式－3 被害額　現況(現況施設)(R07河道)

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/2

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/5

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/10

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/20

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	702	133	77	60	0	0	972	15	17	32	1,969	100	77	35	112	20	8	0	240	3,213	
SU_L1	2,197	612	419	271	4	2	3,505	16	114	130	4,242	189	68	36	104	69	38	0	400	8,277	
SU_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	2,899	745	496	331	4	2	4,477	31	131	162	6,211	289	145	71	216	89	46	0	640	11,490	

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/30

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	9,309	5,606	1,410	982	17	10	17,334	109	155	264	20,980	625	358	223	581	129	349	0	1,684	40,262	
SU_L1	5,448	2,675	697	468	13	7	9,308	23	143	166	8,902	348	192	109	301	128	167	0	944	19,320	
SU_R1	54	20	1	0	0	0	75	5	35	40	616	1	3	1	4	0	1	0	6	737	
SU_R2	5,422	2,616	2,379	2,270	35	18	12,740	46	107	153	12,276	929	159	87	246	119	163	0	1,457	26,626	
SU_R3	4,482	3,144	1,006	740	27	14	9,413	29	60	89	9,217	387	206	115	321	99	196	0	1,003	19,722	
SU_R4	5,973	3,339	744	404	19	11	10,490	22	57	79	9,502	539	244	146	390	61	208	0	1,198	21,269	
合計	30,688	17,400	6,237	4,864	111	60	59,360	234	557	791	61,493	2,829	1,162	681	1,843	536	1,084	0	6,292	127,936	

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/50

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	20,642	11,054	2,650	1,885	55	30	36,316	157	255	412	37,805	1,096	788	447	1,235	303	689	0	3,323	77,856	
SU_L1	7,835	3,942	864	581	22	10	13,254	27	154	181	12,033	464	278	151	429	187	246	0	1,326	26,794	
SU_R1	485	238	7	6	4	3	743	10	44	54	1,321	6	17	11	28	3	15	0	52	2,170	
SU_R2	7,149	3,165	2,674	2,596	54	24	15,662	53	116	169	14,669	1,405	230	111	341	170	197	0	2,113	32,613	
SU_R3	7,455	4,764	1,574	1,314	47	21	15,175	58	84	142	15,059	599	323	165	488	165	297	0	1,549	31,925	
SU_R4	9,609	5,932	1,282	681	38	20	17,542	33	78	111	15,389	832	346	208	554	109	370	0	1,865	34,907	
合計	53,175	29,095	9,051	7,043	220	108	98,692	338	731	1,069	96,276	4,402	1,982	1,093	3,075	937	1,814	0	10,228	206,265	

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/80

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	32,339	17,184	3,606	2,637	100	52	55,918	183	302	485	53,285	1,502	1,152	639	1,791	446	1,071	0	4,810	114,498	
SU_L1	9,380	4,726	999	682	27	12	15,826	30	155	185	14,050	552	331	175	506	226	294	0	1,578	31,639	
SU_R1	854	480	15	14	11	6	1,380	11	46	57	1,809	11	26	16	42	7	30	0	90	3,336	
SU_R2	8,711	3,578	2,731	2,660	71	27	17,778	57	123	180	16,406	1,642	320	140	460	256	223	0	2,581	36,945	
SU_R3	9,024	5,514	1,755	1,479	60	24	17,856	70	98	168	17,470	726	428	203	631	228	344	0	1,929	37,423	
SU_R4	12,114	7,398	1,602	851	50	25	22,040	38	103	141	19,104	1,024	483	268	751	153	461	0	2,389	43,674	
合計	72,422	38,880	10,708	8,323	319	146	130,798	389	827	1,216	122,124	5,457	2,740	1,441	4,181	1,316	2,423	0	13,377	267,515	

水系名:最上川 河川名:須川 流量規模:W=1/100

(単位:百万円)

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	36,522	19,037	3,982	2,930	117	59	62,647	191	311	502	58,418	1,648	1,317	710	2,027	504	1,186	0	5,365	126,932	
SU_L1	9,824	5,008	1,037	714	29	13	16,625	31	156	187	14,673	584	346	183	529	239	312	0	1,664	33,149	
SU_R1	947	541	18	16	13	7	1,542	12	46	58	1,929	12	30	18	48	8	34	0	102	3,631	
SU_R2	9,386	3,697	2,780	2,713	76	28	18,680	60	125	185	17,169	1,907	346	150	496	303	230	0	2,936	38,970	
SU_R3	9,905	5,794	1,843	1,567	67	25	19,201	75	104	179	18,672	848	477	220	697	273	361	0	2,179	40,231	
SU_R4	12,998	7,889	1,777	947	55	26	23,692	40	106	146	20,392	1,116	521	284	805	172	491	0	2,584	46,814	
合計	79,582	41,966	11,437	8,887	357	158	142,387	409	848	1,257	131,253	6,115	3,037	1,565	4,602	1,499	2,614	0	14,830	289,727	

様式－3　被害額　整備計画完成(R13河道)

水系名:最上川　河川名:須川　流量規模:W=1/2　　（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

水系名:最上川　河川名:須川　流量規模:W=1/5　　（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

水系名:最上川　河川名:須川　流量規模:W=1/10　　（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

水系名:最上川　河川名:須川　流量規模:W=1/20　　（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

水系名:最上川　河川名:須川　流量規模:W=1/30　　（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	12,840	6,471	1,692	1,184	25	14	22,226	146	172	318	26,390	749	507	298	805	157	403	0	2,114	51,048	
SU_L1	4,852	2,358	641	405	12	6	8,274	22	142	164	8,108	325	180	100	280	106	147	0	858	17,404	
SU_R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU_R2	4,472	2,360	2,188	2,057	34	18	11,129	49	110	159	11,150	784	129	78	207	99	147	0	1,237	23,675	
SU_R3	3,255	2,331	679	528	15	9	6,817	43	67	110	7,959	290	148	90	238	55	145	0	728	15,614	
SU_R4	3,461	1,636	759	481	10	6	6,353	20	50	70	6,298	536	158	90	248	47	102	0	933	13,654	
合計	28,880	15,156	5,959	4,655	96	53	54,799	280	541	821	59,905	2,684	1,122	656	1,778	464	944	0	5,870	121,395	

水系名:最上川　河川名:須川　流量規模:W=1/50　　（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	22,107	12,061	2,628	1,866	57	31	38,750	175	230	405	39,832	1,092	781	463	1,244	305	751	0	3,392	82,379	
SU_L1	6,822	3,474	817	540	18	8	11,679	26	154	180	10,848	421	259	139	398	147	216	0	1,182	23,889	
SU_R1	459	219	6	6	4	2	696	10	44	54	1,282	6	17	10	27	3	14	0	50	2,082	
SU_R2	6,876	3,138	2,503	2,397	57	24	14,995	59	126	185	14,494	1,236	217	105	322	172	195	0	1,925	31,599	
SU_R3	5,247	3,591	1,205	909	30	16	10,998	58	82	140	11,847	460	224	127	351	113	224	0	1,148	24,133	
SU_R4	5,259	2,773	1,043	639	18	10	9,742	26	63	89	9,181	682	205	121	326	63	173	0	1,244	20,256	
合計	46,770	25,256	8,202	6,357	184	91	86,860	354	699	1,053	87,484	3,897	1,703	965	2,668	803	1,573	0	8,941	184,338	

水系名:最上川　河川名:須川　流量規模:W=1/80　　（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	28,267	15,187	3,189	2,380	84	44	49,151	193	260	453	48,020	1,346	988	563	1,551	395	946	0	4,238	101,862	
SU_L1	8,626	4,440	982	660	24	11	14,743	28	159	187	13,218	529	322	170	492	194	277	0	1,492	29,640	
SU_R1	868	492	15	13	11	6	1,405	12	46	58	1,828	11	27	17	44	7	31	0	93	3,394	
SU_R2	7,773	3,378	2,627	2,525	67	26	16,396	64	132	196	15,701	1,480	257	119	376	224	210	0	2,290	34,583	
SU_R3	7,033	4,465	1,550	1,291	42	19	14,400	68	93	161	14,752	587	289	153	442	145	278	0	1,452	30,765	
SU_R4	6,985	3,959	1,297	777	27	14	13,059	31	73	104	11,938	811	256	154	410	84	247	0	1,552	26,653	
合計	59,552	31,921	9,660	7,646	255	120	109,154	396	763	1,159	105,457	4,764	2,139	1,176	3,315	1,049	1,989	0	11,117	226,887	

水系名:最上川　河川名:須川　流量規模:W=1/100　　（単位:百万円）

氾濫ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計						
			償却	在庫	償却	在庫															
MR_R9	31,392	16,655	3,493	2,642	99	51	54,332	200	279	479	52,105	1,479	1,107	616	1,723	440	1,038	0	4,680	111,596	
SU_L1	9,459	4,889	1,042	706	27	12	16,135	30	161	191	14,295	568	357	184	541	219	305	0	1,633	32,254	
SU_R1	1,029	578	19	17	15	8	1,666	12	46	58	2,021	13	33	19	52	10	36	0	111	3,856	
SU_R2	8,052	3,462	2,639	2,537	71	27	16,788	66	134	200	16,075	1,503	272	125	397	239	216	0	2,355	35,418	
SU_R3	7,560	4,755	1,657	1,411	46	21	15,450	72	100	172	15,722	630	315	162	477	161	296	0	1,564	32,908	
SU_R4	7,443	4,326	1,411	817	30	16	14,043	32	77	109	12,723	879	276	164	440	95	270	0	1,684	28,559	
合計	64,935	34,665	10,261	8,130	288	135	118,414	412	797	1,209	112,941	5,072	2,360	1,270	3,630	1,164	2,161	0	12,027	244,591	

様式-4　年平均被害軽減期待額

水系名：最上川　河川名：最上川

整備計画着手時(H14)→整備計画完成(R13)

<<整備計画全体事業評価>>

（単位：百万円）

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計＝年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①−②					
W=1/ 1.1	0.9091	0	0	0					
W=1/ 2.0	0.5000	2,369	0	2,369	1,185	0.4091	485	485	
W=1/ 5.0	0.2000	47,294	19	47,275	24,822	0.3000	7,447	7,932	
W=1/ 10.0	0.1000	79,285	441	78,844	63,060	0.1000	6,306	14,238	
W=1/ 20.0	0.0500	213,432	3,030	210,402	144,623	0.0500	7,231	21,469	
W=1/ 30.0	0.0333	794,724	3,600	791,124	500,763	0.0167	8,363	29,832	
W=1/ 50.0	0.0200	1,194,653	4,735	1,189,918	990,521	0.0133	13,174	43,006	
W=1/ 80.0	0.0125	1,429,575	408,142	1,021,433	1,105,676	0.0075	8,293	51,299	
W=1/100.0	0.0100	1,637,042	712,490	924,552	972,993	0.0025	2,432	53,731	
W=1/150.0	0.0067	933,628	248,320	685,308	804,930	0.0033	2,656	**56,387**	

※1/150は最上川下流のみの被害額、その他の確率規模は最上川水系全体の額

現況(R07)→整備計画完成(R13)

<<整備計画残事業評価>>

（単位：百万円）

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計＝年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①−②					
W=1/ 1.1	0.9091	0	0	0					
W=1/ 2.0	0.5000	916	0	916	458	0.4091	187	187	
W=1/ 5.0	0.2000	1,875	19	1,856	1,386	0.3000	416	603	
W=1/ 10.0	0.1000	7,717	441	7,276	4,566	0.1000	457	1,060	
W=1/ 20.0	0.0500	42,662	3,030	39,632	23,454	0.0500	1,173	2,233	
W=1/ 30.0	0.0333	155,735	3,600	152,135	95,884	0.0167	1,601	3,834	
W=1/ 50.0	0.0200	523,893	4,735	519,158	335,647	0.0133	4,464	8,298	
W=1/ 80.0	0.0125	776,693	408,142	368,551	443,855	0.0075	3,329	11,627	
W=1/100.0	0.0100	1,048,664	712,490	336,174	352,363	0.0025	881	12,508	
W=1/150.0	0.0067	261,343	248,320	13,023	174,599	0.0033	576	**13,084**	

※1/150は最上川下流のみの被害額、その他の確率規模は最上川水系全体の額

様式-4　年平均被害軽減期待額
水系名：最上川　河川名：鮭川
整備計画着手時(H14)→整備計画完成(R13)
<<整備計画全体事業評価>>

（単位：百万円）

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計＝年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①−②					
W=1/ 1.1	0.9091	0	0	0					
W=1/ 2.0	0.5000	1,028	0	1,028	514	0.4091	210	210	
W=1/ 5.0	0.2000	2,594	0	2,594	1,811	0.3000	543	753	
W=1/ 10.0	0.1000	12,603	0	12,603	7,599	0.1000	760	1,513	
W=1/ 20.0	0.0500	24,769	19,186	5,583	9,093	0.0500	455	1,968	
W=1/ 30.0	0.0333	27,178	22,573	4,605	5,094	0.0167	85	2,053	
W=1/ 40.0	0.0250	28,617	25,100	3,517	4,061	0.0083	34	2,087	
W=1/ 50.0	0.0200	30,198	27,029	3,169	3,343	0.0050	17	2,104	
W=1/ 60.0	0.0167	31,315	29,774	1,541	2,355	0.0033	8	**2,112**	

現況(R07)→整備計画完成(R13)
<<整備計画残事業評価>>

（単位：百万円）

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計＝年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①−②					
W=1/ 1.1	0.9091	0	0	0					
W=1/ 2.0	0.5000	334	0	334	167	0.4091	68	68	
W=1/ 5.0	0.2000	542	0	542	438	0.3000	131	199	
W=1/ 10.0	0.1000	9,595	0	9,595	5,069	0.1000	507	706	
W=1/ 20.0	0.0500	22,077	19,186	2,891	6,243	0.0500	312	1,018	
W=1/ 30.0	0.0333	24,907	22,573	2,334	2,613	0.0167	44	1,062	
W=1/ 40.0	0.0250	27,063	25,100	1,963	2,149	0.0083	18	1,080	
W=1/ 50.0	0.0200	29,126	27,029	2,097	2,030	0.0050	10	1,090	
W=1/ 60.0	0.0167	30,226	29,774	452	1,275	0.0033	4	**1,094**	

様式-4　年平均被害軽減期待額

水系名：最上川　河川名：須川

整備計画着手時(H14)→整備計画完成(R13)

<<整備計画全体事業評価>>

（単位：百万円）

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計＝年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①−②					
W=1/ 1.9	0.5263	0	0	0					
					8,911	0.0263	234	234	
W=1/ 2.0	0.5000	17,821	0	17,821					
					54,766	0.3000	16,430	16,664	
W=1/ 5.0	0.2000	91,710	0	91,710					
					132,473	0.1000	13,247	29,911	
W=1/ 10.0	0.1000	173,235	0	173,235					
					208,288	0.0500	10,414	40,325	
W=1/ 20.0	0.0500	243,341	0	243,341					
					199,166	0.0167	3,326	43,651	
W=1/ 30.0	0.0333	276,386	121,395	154,991					
					148,857	0.0133	1,980	45,631	
W=1/ 50.0	0.0200	327,060	184,338	142,722					
					143,833	0.0075	1,079	46,710	
W=1/ 80.0	0.0125	371,830	226,887	144,943					
					146,511	0.0025	366	**47,076**	
W=1/100.0	0.0100	392,669	244,591	148,078					

現況(R07)→整備計画完成(R13)

<<整備計画残事業評価>>

（単位：百万円）

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計＝年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①−②					
W=1/ 11.1	0.0901	0	0	0					
					5,745	0.0401	230	230	
W=1/ 20.0	0.0500	11,490	0	11,490					
					9,016	0.0167	151	381	
W=1/ 30.0	0.0333	127,936	121,395	6,541					
					14,234	0.0133	189	570	
W=1/ 50.0	0.0200	206,265	184,338	21,927					
					31,278	0.0075	235	805	
W=1/ 80.0	0.0125	267,515	226,887	40,628					
					42,882	0.0025	107	**912**	
W=1/100.0	0.0100	289,727	244,591	45,136					

様式-4　年平均被害軽減期待額
水系名：最上川　河川名：最上川
長井ダム建設事業

（単位：百万円）

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計＝年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①−②					
W=1/ 1.1	0.909	0	0	0	1	0.409	0	0	
W=1/ 2.0	0.500	79	78	1	59	0.300	18	18	
W=1/ 5.0	0.200	708	590	118	127	0.100	13	31	
W=1/ 10.0	0.100	1,634	1,498	136	8,379	0.050	419	450	
W=1/ 20.0	0.050	152,866	136,244	16,622	37,402	0.017	623	1,073	
W=1/ 30.0	0.033	757,838	699,656	58,182	55,314	0.013	738	1,811	
W=1/ 50.0	0.020	1,117,139	1,064,693	52,446	45,928	0.008	344	2,155	
W=1/ 80.0	0.013	1,343,022	1,303,612	39,410	37,255	0.003	93	2,248	
W=1/100.0	0.010	1,549,994	1,514,894	35,101	19,440	0.003	65	**2,313**	
W=1/150.0	0.007	787,793	773,272	14,522					

※1/150は最上川下流のみの被害額、その他の確率規模は最上川水系全体の額
※H27長井ダム建設事業事後評価を参照

長井ダム建設事業を含む事業全体の年平均被害軽減期待額			−	長井ダム建設事業の年平均被害軽減期待額	=	河川事業分の年平均被害軽減期待額
最上川水系		105,575		2,313		103,262
	最上川	56,387				
	鮭川	2,112				
	須川	47,076				

様式-5 費用対便益
水系名:最上川 河川名:最上川 全体事業(H14～R13)

単位:百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)		残存価値	計	費用(C)						費用便益比	純現在価値	経済的内部収益率EIRR
					便益				事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値	B／C	B－C	
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間(H14～R13)	H14	-23	2.4647	1.3647	0	0			4,648	15,633	0	0	4,648	15,633			
	H15	-22	2.3699	1.3647	4,566	10,821			2,544	8,228	72	233	2,616	8,461			
	H16	-21	2.2788	1.3601	7,065	16,099			1,965	6,090	111	344	2,076	6,434			
	H17	-20	2.1911	1.3525	8,995	19,709			1,392	4,125	141	418	1,533	4,543			
	H18	-19	2.1068	1.3377	10,362	21,831			1,061	2,990	163	459	1,224	3,449			
	H19	-18	2.0258	1.3175	11,404	23,102			950	2,536	179	478	1,129	3,014			
	H20	-17	1.9479	1.2788	12,337	24,031			1,447	3,605	194	483	1,641	4,088			
	H21	-16	1.8730	1.3203	13,758	25,768			8,692	21,495	216	534	8,908	22,029			
	H22	-15	1.8009	1.3189	22,296	40,154			2,685	6,378	351	834	3,036	7,212			
	H23	-14	1.7317	1.2869	24,933	43,176			2,357	5,253	393	876	2,750	6,129			
	H24	-13	1.6651	1.2910	27,248	45,370			9,600	20,636	430	924	10,030	21,560			
	H25	-12	1.6010	1.2642	36,678	58,723			3,596	7,279	579	1,172	4,175	8,451			
	H26	-11	1.5395	1.2237	40,210	61,901			1,704	3,210	635	1,196	2,339	4,406			
	H27	-10	1.4802	1.2200	41,884	61,999			2,185	3,946	661	1,194	2,846	5,140			
	H28	-9	1.4233	1.2127	44,030	62,668			2,098	3,621	695	1,200	2,793	4,821			
	H29	-8	1.3686	1.1856	46,091	63,079			1,696	2,752	728	1,181	2,424	3,933			
	H30	-7	1.3159	1.1455	47,757	62,845			2,424	3,654	754	1,137	3,178	4,791			
	R01	-6	1.2653	1.1203	50,138	63,441			3,083	4,370	792	1,123	3,875	5,493			
	R02	-5	1.2167	1.1193	53,166	64,685			5,698	7,759	840	1,144	6,538	8,903			
	R03	-4	1.1699	1.0787	58,763	68,744			4,294	5,419	928	1,171	5,222	6,590			
	R04	-3	1.1249	1.0295	62,981	70,845			4,613	5,342	995	1,152	5,608	6,494			
	R05	-2	1.0816	1.0000	67,512	73,021			4,950	5,354	1,066	1,153	6,016	6,507			
	R06	-1	1.0400	1.0000	72,374	75,269			9,501	9,881	1,143	1,189	10,644	11,070			
	R07	0	1.0000	1.0000	81,707	81,707			6,577	6,577	1,290	1,290	7,867	7,867			
	R08	1	0.9615	1.0000	88,172	84,781			9,656	9,285	1,392	1,338	11,048	10,623			
	R09	2	0.9246	1.0000	91,160	84,283			10,228	9,456	1,542	1,426	11,770	10,882			
	R10	3	0.8890	1.0000	94,325	83,855			9,033	8,030	1,701	1,512	10,734	9,542			
	R11	4	0.8548	1.0000	97,120	83,019			9,596	8,203	1,841	1,574	11,437	9,777			
	R12	5	0.8219	1.0000	100,089	82,266			5,976	4,912	1,990	1,636	7,966	6,548			
	R13	6	0.7903	1.0000	101,938	80,563			4,275	3,379	2,083	1,646	6,358	5,025			
評価期間(50年) ※2	R14	7	0.7599	1.0000	103,262	78,471					2,147	1,632	2,147	1,632			
	R15	8	0.7307	1.0000	103,262	75,453					2,147	1,569	2,147	1,569			
	R16	9	0.7026	1.0000	103,262	72,551					2,147	1,508	2,147	1,508			
	R17	10	0.6756	1.0000	103,262	69,760					2,147	1,450	2,147	1,450			
	R18	11	0.6496	1.0000	103,262	67,077					2,147	1,395	2,147	1,395			
	R19	12	0.6246	1.0000	103,262	64,497					2,147	1,341	2,147	1,341			
	R20	13	0.6006	1.0000	103,262	62,016					2,147	1,289	2,147	1,289			
	R21	14	0.5775	1.0000	103,262	59,631					2,147	1,240	2,147	1,240			
	R22	15	0.5553	1.0000	103,262	57,338					2,147	1,192	2,147	1,192			
	R23	16	0.5339	1.0000	103,262	55,132					2,147	1,146	2,147	1,146			
	R24	17	0.5134	1.0000	103,262	53,012					2,147	1,102	2,147	1,102			
	R25	18	0.4936	1.0000	103,262	50,973					2,147	1,060	2,147	1,060			
	R26	19	0.4746	1.0000	103,262	49,013					2,147	1,019	2,147	1,019			
	R27	20	0.4564	1.0000	103,262	47,127					2,147	980	2,147	980			
	R28	21	0.4388	1.0000	103,262	45,315					2,147	942	2,147	942			
	R29	22	0.4220	1.0000	103,262	43,572					2,147	906	2,147	906			
	R30	23	0.4057	1.0000	103,262	41,896					2,147	871	2,147	871			
	R31	24	0.3901	1.0000	103,262	40,285					2,147	838	2,147	838			
	R32	25	0.3751	1.0000	103,262	38,735					2,147	805	2,147	805			
	R33	26	0.3607	1.0000	103,262	37,245					2,147	774	2,147	774			
	R34	27	0.3468	1.0000	103,262	35,813					2,147	745	2,147	745			
	R35	28	0.3335	1.0000	103,262	34,436					2,147	716	2,147	716			
	R36	29	0.3207	1.0000	103,262	33,111					2,147	688	2,147	688			
	R37	30	0.3083	1.0000	103,262	31,838					2,147	662	2,147	662			
	R38	31	0.2965	1.0000	103,262	30,613					2,147	637	2,147	637			
	R39	32	0.2851	1.0000	103,262	29,436					2,147	612	2,147	612			
	R40	33	0.2741	1.0000	103,262	28,304					2,147	588	2,147	588			
	R41	34	0.2636	1.0000	103,262	27,215					2,147	566	2,147	566			
	R42	35	0.2534	1.0000	103,262	26,168					2,147	544	2,147	544			
	R43	36	0.2437	1.0000	103,262	25,162					2,147	523	2,147	523			
	R44	37	0.2343	1.0000	103,262	24,194					2,147	503	2,147	503			
	R45	38	0.2253	1.0000	103,262	23,263					2,147	484	2,147	484			
	R46	39	0.2166	1.0000	103,262	22,369					2,147	465	2,147	465			
	R47	40	0.2083	1.0000	103,262	21,508					2,147	447	2,147	447			
	R48	41	0.2003	1.0000	103,262	20,681					2,147	430	2,147	430			
	R49	42	0.1926	1.0000	103,262	19,886					2,147	413	2,147	413			
	R50	43	0.1852	1.0000	103,262	19,121					2,147	398	2,147	398			
	R51	44	0.1780	1.0000	103,262	18,385					2,147	382	2,147	382			
	R52	45	0.1712	1.0000	103,262	17,678					2,147	368	2,147	368			
	R53	46	0.1646	1.0000	103,262	16,998					2,147	353	2,147	353			
	R54	47	0.1583	1.0000	103,262	16,345					2,147	340	2,147	340			
	R55	48	0.1522	1.0000	103,262	15,716					2,147	327	2,147	327			
	R56	49	0.1463	1.0000	103,262	15,111					2,147	314	2,147	314			
	R57	50	0.1407	1.0000	103,262	14,530					2,147	302	2,147	302			
	R58	51	0.1353	1.0000	103,262	13,971					2,147	290	2,147	290			
	R59	52	0.1301	1.0000	103,262	13,434					2,147	279	2,147	279			
	R60	53	0.1251	1.0000	103,262	12,917					2,147	269	2,147	269			
	R61	54	0.1203	1.0000	103,262	12,421					2,147	258	2,147	258			
	R62	55	0.1157	1.0000	103,262	11,943					2,147	248	2,147	248			
	R63	56	0.1112	1.0000	103,262	11,483					2,147	239	2,147	239			
合計					6,582,159	3,390,904	3,809	3,394,713	138,524	209,398	131,255	66,466	269,779	275,864	12.3	3,118,849	70.7%

※1【令和5年度以前に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。参考比較値を設定した場合は、新規事業採択時評価年度から
令和4年度までは4%、令和5年度以降は4%に加えて1%、2%を用いた3ケースで算出し、
令和5年度以降に適用した割引率を記載する。
【令和6年度以降に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。

※2 全体事業における評価期間は、整備期間＋50年を対象とする。

様式-5 費用対便益
水系名:最上川 河川名:最上川 残事業(R08～R13)

単位:百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B−C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（R8～R13）	R08	1	0.9615	1.0000	0	0			9,656	9,285	0	0	9,656	9,285			
	R09	2	0.9246	1.0000	2,988	2,763			10,228	9,456	150	139	10,378	9,595			
	R10	3	0.8890	1.0000	6,153	5,470			9,033	8,030	309	275	9,342	8,305			
	R11	4	0.8548	1.0000	8,948	7,649			9,596	8,203	449	384	10,045	8,587			
	R12	5	0.8219	1.0000	11,917	9,795			5,976	4,912	598	492	6,574	5,404			
	R13	6	0.7903	1.0000	13,766	10,879			4,275	3,379	691	546	4,966	3,925			
評価期間（50年）※2	R14	7	0.7599	1.0000	15,090	11,467					755	574	755	574			
	R15	8	0.7307	1.0000	15,090	11,026					755	552	755	552			
	R16	9	0.7026	1.0000	15,090	10,602					755	530	755	530			
	R17	10	0.6756	1.0000	15,090	10,194					755	510	755	510			
	R18	11	0.6496	1.0000	15,090	9,802					755	490	755	490			
	R19	12	0.6246	1.0000	15,090	9,425					755	472	755	472			
	R20	13	0.6006	1.0000	15,090	9,063					755	453	755	453			
	R21	14	0.5775	1.0000	15,090	8,714					755	436	755	436			
	R22	15	0.5553	1.0000	15,090	8,379					755	419	755	419			
	R23	16	0.5339	1.0000	15,090	8,057					755	403	755	403			
	R24	17	0.5134	1.0000	15,090	7,747					755	388	755	388			
	R25	18	0.4936	1.0000	15,090	7,449					755	373	755	373			
	R26	19	0.4746	1.0000	15,090	7,162					755	358	755	358			
	R27	20	0.4564	1.0000	15,090	6,887					755	345	755	345			
	R28	21	0.4388	1.0000	15,090	6,622					755	331	755	331			
	R29	22	0.4220	1.0000	15,090	6,367					755	319	755	319			
	R30	23	0.4057	1.0000	15,090	6,122					755	306	755	306			
	R31	24	0.3901	1.0000	15,090	5,887					755	295	755	295			
	R32	25	0.3751	1.0000	15,090	5,661					755	283	755	283			
	R33	26	0.3607	1.0000	15,090	5,443					755	272	755	272			
	R34	27	0.3468	1.0000	15,090	5,233					755	262	755	262			
	R35	28	0.3335	1.0000	15,090	5,032					755	252	755	252			
	R36	29	0.3207	1.0000	15,090	4,839					755	242	755	242			
	R37	30	0.3083	1.0000	15,090	4,653					755	233	755	233			
	R38	31	0.2965	1.0000	15,090	4,474					755	224	755	224			
	R39	32	0.2851	1.0000	15,090	4,302					755	215	755	215			
	R40	33	0.2741	1.0000	15,090	4,136					755	207	755	207			
	R41	34	0.2636	1.0000	15,090	3,977					755	199	755	199			
	R42	35	0.2534	1.0000	15,090	3,824					755	191	755	191			
	R43	36	0.2437	1.0000	15,090	3,677					755	184	755	184			
	R44	37	0.2343	1.0000	15,090	3,536					755	177	755	177			
	R45	38	0.2253	1.0000	15,090	3,400					755	170	755	170			
	R46	39	0.2166	1.0000	15,090	3,269					755	164	755	164			
	R47	40	0.2083	1.0000	15,090	3,143					755	157	755	157			
	R48	41	0.2003	1.0000	15,090	3,022					755	151	755	151			
	R49	42	0.1926	1.0000	15,090	2,906					755	145	755	145			
	R50	43	0.1852	1.0000	15,090	2,794					755	140	755	140			
	R51	44	0.1780	1.0000	15,090	2,687					755	134	755	134			
	R52	45	0.1712	1.0000	15,090	2,583					755	129	755	129			
	R53	46	0.1646	1.0000	15,090	2,484					755	124	755	124			
	R54	47	0.1583	1.0000	15,090	2,388					755	120	755	120			
	R55	48	0.1522	1.0000	15,090	2,297					755	115	755	115			
	R56	49	0.1463	1.0000	15,090	2,208					755	110	755	110			
	R57	50	0.1407	1.0000	15,090	2,123					755	106	755	106			
	R58	51	0.1353	1.0000	15,090	2,042					755	102	755	102			
	R59	52	0.1301	1.0000	15,090	1,963					755	98	755	98			
	R60	53	0.1251	1.0000	15,090	1,888					755	94	755	94			
	R61	54	0.1203	1.0000	15,090	1,815					755	91	755	91			
	R62	55	0.1157	1.0000	15,090	1,745					755	87	755	87			
	R63	56	0.1112	1.0000	15,090	1,678					755	84	755	84			
合計					798,272	292,750	2,998	295,748	48,764	43,265	39,947	14,652	88,711	57,917	5.1	237,831	29.4%

※1 適用した割引率を記載する。
※2 残事業における評価期間は、評価年度の翌年度からの整備期間＋50年を対象とする。

様式-5 費用対便益

水系名:最上川 河川名:最上川 全体事業(H14～R13)

(令和5年以降の割引率1%)

単位:百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B−C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			1% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間(H14～R13)	H14	−23	2.3246	1.3647	0	0			4,648	14,745	0	0	4,648	14,745			
	H15	−22	2.2352	1.3647	4,566	10,206			2,544	7,760	72	220	2,616	7,980			
	H16	−21	2.1492	1.3601	7,065	15,184			1,965	5,744	111	324	2,076	6,068			
	H17	−20	2.0665	1.3525	8,995	18,588			1,392	3,891	141	394	1,533	4,285			
	H18	−19	1.9871	1.3377	10,362	20,590			1,061	2,820	163	433	1,224	3,253			
	H19	−18	1.9106	1.3175	11,404	21,789			950	2,391	179	451	1,129	2,842			
	H20	−17	1.8371	1.2788	12,337	22,665			1,447	3,400	194	456	1,641	3,856			
	H21	−16	1.7665	1.3203	13,758	24,303			8,692	20,273	216	504	8,908	20,777			
	H22	−15	1.6985	1.3189	22,296	37,871			2,685	6,015	351	786	3,036	6,801			
	H23	−14	1.6332	1.2869	24,933	40,721			2,357	4,954	393	826	2,750	5,780			
	H24	−13	1.5704	1.2910	27,248	42,790			9,600	19,463	430	872	10,030	20,335			
	H25	−12	1.5100	1.2642	36,678	55,384			3,596	6,865	579	1,105	4,175	7,970			
	H26	−11	1.4519	1.2237	40,210	58,382			1,704	3,027	635	1,128	2,339	4,155			
	H27	−10	1.3961	1.2200	41,884	58,473			2,185	3,722	661	1,126	2,846	4,848			
	H28	−9	1.3424	1.2127	44,030	59,105			2,098	3,415	695	1,131	2,793	4,546			
	H29	−8	1.2908	1.1856	46,091	59,492			1,696	2,595	728	1,114	2,424	3,709			
	H30	−7	1.2411	1.1455	47,757	59,272			2,424	3,446	754	1,072	3,178	4,518			
	R01	−6	1.1934	1.1203	50,138	59,833			3,083	4,122	792	1,059	3,875	5,181			
	R02	−5	1.1475	1.1193	53,166	61,007			5,698	7,318	840	1,079	6,538	8,397			
	R03	−4	1.1033	1.0787	58,763	64,836			4,294	5,111	928	1,104	5,222	6,215			
	R04	−3	1.0609	1.0295	62,981	66,817			4,613	5,038	995	1,087	5,608	6,125			
	R05	−2	1.0201	1.0000	67,512	68,869			4,950	5,049	1,066	1,087	6,016	6,136			
	R06	−1	1.0100	1.0000	72,374	73,098			9,501	9,596	1,143	1,154	10,644	10,750			
	R07	0	1.0000	1.0000	81,707	81,707			6,577	6,577	1,290	1,290	7,867	7,867			
	R08	1	0.9901	1.0000	88,172	87,299			9,656	9,560	1,392	1,378	11,048	10,938			
	R09	2	0.9803	1.0000	91,160	89,364			10,228	10,026	1,542	1,512	11,770	11,538			
	R10	3	0.9706	1.0000	94,325	91,551			9,033	8,767	1,701	1,651	10,734	10,418			
	R11	4	0.9610	1.0000	97,120	93,330			9,596	9,222	1,841	1,769	11,437	10,991			
	R12	5	0.9515	1.0000	100,089	95,231			5,976	5,686	1,990	1,893	7,966	7,579			
	R13	6	0.9420	1.0000	101,938	96,030			4,275	4,027	2,083	1,962	6,358	5,989			
評価期間(50年) ※2	R14	7	0.9327	1.0000	103,262	96,314					2,147	2,003	2,147	2,003			
	R15	8	0.9235	1.0000	103,262	95,361					2,147	1,983	2,147	1,983			
	R16	9	0.9143	1.0000	103,262	94,417					2,147	1,963	2,147	1,963			
	R17	10	0.9053	1.0000	103,262	93,482					2,147	1,944	2,147	1,944			
	R18	11	0.8963	1.0000	103,262	92,556					2,147	1,924	2,147	1,924			
	R19	12	0.8874	1.0000	103,262	91,640					2,147	1,905	2,147	1,905			
	R20	13	0.8787	1.0000	103,262	90,732					2,147	1,886	2,147	1,886			
	R21	14	0.8700	1.0000	103,262	89,834					2,147	1,868	2,147	1,868			
	R22	15	0.8613	1.0000	103,262	88,945					2,147	1,849	2,147	1,849			
	R23	16	0.8528	1.0000	103,262	88,064					2,147	1,831	2,147	1,831			
	R24	17	0.8444	1.0000	103,262	87,192					2,147	1,813	2,147	1,813			
	R25	18	0.8360	1.0000	103,262	86,329					2,147	1,795	2,147	1,795			
	R26	19	0.8277	1.0000	103,262	85,474					2,147	1,777	2,147	1,777			
	R27	20	0.8195	1.0000	103,262	84,628					2,147	1,760	2,147	1,760			
	R28	21	0.8114	1.0000	103,262	83,790					2,147	1,742	2,147	1,742			
	R29	22	0.8034	1.0000	103,262	82,960					2,147	1,725	2,147	1,725			
	R30	23	0.7954	1.0000	103,262	82,139					2,147	1,708	2,147	1,708			
	R31	24	0.7876	1.0000	103,262	81,326					2,147	1,691	2,147	1,691			
	R32	25	0.7798	1.0000	103,262	80,520					2,147	1,674	2,147	1,674			
	R33	26	0.7720	1.0000	103,262	79,723					2,147	1,658	2,147	1,658			
	R34	27	0.7644	1.0000	103,262	78,934					2,147	1,641	2,147	1,641			
	R35	28	0.7568	1.0000	103,262	78,152					2,147	1,625	2,147	1,625			
	R36	29	0.7493	1.0000	103,262	77,379					2,147	1,609	2,147	1,609			
	R37	30	0.7419	1.0000	103,262	76,612					2,147	1,593	2,147	1,593			
	R38	31	0.7346	1.0000	103,262	75,854					2,147	1,577	2,147	1,577			
	R39	32	0.7273	1.0000	103,262	75,103					2,147	1,562	2,147	1,562			
	R40	33	0.7201	1.0000	103,262	74,359					2,147	1,546	2,147	1,546			
	R41	34	0.7130	1.0000	103,262	73,623					2,147	1,531	2,147	1,531			
	R42	35	0.7059	1.0000	103,262	72,894					2,147	1,516	2,147	1,516			
	R43	36	0.6989	1.0000	103,262	72,172					2,147	1,501	2,147	1,501			
	R44	37	0.6920	1.0000	103,262	71,458					2,147	1,486	2,147	1,486			
	R45	38	0.6852	1.0000	103,262	70,750					2,147	1,471	2,147	1,471			
	R46	39	0.6784	1.0000	103,262	70,050					2,147	1,456	2,147	1,456			
	R47	40	0.6717	1.0000	103,262	69,356					2,147	1,442	2,147	1,442			
	R48	41	0.6650	1.0000	103,262	68,670					2,147	1,428	2,147	1,428			
	R49	42	0.6584	1.0000	103,262	67,990					2,147	1,414	2,147	1,414			
	R50	43	0.6519	1.0000	103,262	67,316					2,147	1,400	2,147	1,400			
	R51	44	0.6454	1.0000	103,262	66,650					2,147	1,386	2,147	1,386			
	R52	45	0.6391	1.0000	103,262	65,990					2,147	1,372	2,147	1,372			
	R53	46	0.6327	1.0000	103,262	65,337					2,147	1,358	2,147	1,358			
	R54	47	0.6265	1.0000	103,262	64,690					2,147	1,345	2,147	1,345			
	R55	48	0.6203	1.0000	103,262	64,049					2,147	1,332	2,147	1,332			
	R56	49	0.6141	1.0000	103,262	63,415					2,147	1,319	2,147	1,319			
	R57	50	0.6080	1.0000	103,262	62,787					2,147	1,305	2,147	1,305			
	R58	51	0.6020	1.0000	103,262	62,166					2,147	1,293	2,147	1,293			
	R59	52	0.5961	1.0000	103,262	61,550					2,147	1,280	2,147	1,280			
	R60	53	0.5902	1.0000	103,262	60,941					2,147	1,267	2,147	1,267			
	R61	54	0.5843	1.0000	103,262	60,337					2,147	1,255	2,147	1,255			
	R62	55	0.5785	1.0000	103,262	59,740					2,147	1,242	2,147	1,242			
	R63	56	0.5728	1.0000	103,262	59,148					2,147	1,230	2,147	1,230			
合計					6,582,159	5,446,685	20,442	5,467,127	138,524	204,625	131,255	109,248	269,779	313,873	17.4	5,153,254	70.7%

※1【令和5年度以前に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。参考比較値を設定した場合は、新規事業採択時評価年度から
令和4年度までは4%、令和5年度以降は4%に加えて1%、2%を用いた3ケースで算出し、
令和5年度以降に適用した割引率を記載する。

【令和6年度以降に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。

※2 全体事業における評価期間は、整備期間＋50年を対象とする。

様式-5 費用対便益

水系名：最上川 河川名：最上川 残事業（R08～R13）

（令和5年以降の割引率1%）

単位：百万円

年次	年度	t	割引率 1% ※1	デフレーター	便益(B) 便益 便益	便益(B) 便益 現在価値 ①	便益(B) 残存価値 ②	便益(B) 計 ①+②	費用(C) 建設費③ 費用	費用(C) 建設費③ 現在価値	費用(C) 維持管理費④ 費用	費用(C) 維持管理費④ 現在価値	費用(C) 計 ③+④ 費用	費用(C) 計 ③+④ 現在価値	費用便益比 B／C	純現在価値 B－C	経済的内部収益率EIRR
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（R8～R13）	R08	1	0.9901	1.0000	0	0			9,656	9,560	0	0	9,656	9,560			
	R09	2	0.9803	1.0000	2,988	2,929			10,228	10,026	150	147	10,378	10,173			
	R10	3	0.9706	1.0000	6,153	5,972			9,033	8,767	309	300	9,342	9,067			
	R11	4	0.9610	1.0000	8,948	8,599			9,596	9,222	449	431	10,045	9,653			
	R12	5	0.9515	1.0000	11,917	11,339			5,976	5,686	598	569	6,574	6,255			
	R13	6	0.9420	1.0000	13,766	12,968			4,275	4,027	691	651	4,966	4,678			
評価期間（50年）※2	R14	7	0.9327	1.0000	15,090	14,075					755	704	755	704			
	R15	8	0.9235	1.0000	15,090	13,935					755	697	755	697			
	R16	9	0.9143	1.0000	15,090	13,797					755	690	755	690			
	R17	10	0.9053	1.0000	15,090	13,661					755	683	755	683			
	R18	11	0.8963	1.0000	15,090	13,526					755	677	755	677			
	R19	12	0.8874	1.0000	15,090	13,392					755	670	755	670			
	R20	13	0.8787	1.0000	15,090	13,259					755	663	755	663			
	R21	14	0.8700	1.0000	15,090	13,128					755	657	755	657			
	R22	15	0.8613	1.0000	15,090	12,998					755	650	755	650			
	R23	16	0.8528	1.0000	15,090	12,869					755	644	755	644			
	R24	17	0.8444	1.0000	15,090	12,742					755	638	755	638			
	R25	18	0.8360	1.0000	15,090	12,616					755	631	755	631			
	R26	19	0.8277	1.0000	15,090	12,491					755	625	755	625			
	R27	20	0.8195	1.0000	15,090	12,367					755	619	755	619			
	R28	21	0.8114	1.0000	15,090	12,244					755	613	755	613			
	R29	22	0.8034	1.0000	15,090	12,123					755	607	755	607			
	R30	23	0.7954	1.0000	15,090	12,003					755	601	755	601			
	R31	24	0.7876	1.0000	15,090	11,884					755	595	755	595			
	R32	25	0.7798	1.0000	15,090	11,767					755	589	755	589			
	R33	26	0.7720	1.0000	15,090	11,650					755	583	755	583			
	R34	27	0.7644	1.0000	15,090	11,535					755	577	755	577			
	R35	28	0.7568	1.0000	15,090	11,421					755	571	755	571			
	R36	29	0.7493	1.0000	15,090	11,308					755	566	755	566			
	R37	30	0.7419	1.0000	15,090	11,196					755	560	755	560			
	R38	31	0.7346	1.0000	15,090	11,085					755	555	755	555			
	R39	32	0.7273	1.0000	15,090	10,975					755	549	755	549			
	R40	33	0.7201	1.0000	15,090	10,866					755	544	755	544			
	R41	34	0.7130	1.0000	15,090	10,759					755	538	755	538			
	R42	35	0.7059	1.0000	15,090	10,652					755	533	755	533			
	R43	36	0.6989	1.0000	15,090	10,547					755	528	755	528			
	R44	37	0.6920	1.0000	15,090	10,442					755	522	755	522			
	R45	38	0.6852	1.0000	15,090	10,339					755	517	755	517			
	R46	39	0.6784	1.0000	15,090	10,237					755	512	755	512			
	R47	40	0.6717	1.0000	15,090	10,135					755	507	755	507			
	R48	41	0.6650	1.0000	15,090	10,035					755	502	755	502			
	R49	42	0.6584	1.0000	15,090	9,936					755	497	755	497			
	R50	43	0.6519	1.0000	15,090	9,837					755	492	755	492			
	R51	44	0.6454	1.0000	15,090	9,740					755	487	755	487			
	R52	45	0.6391	1.0000	15,090	9,643					755	482	755	482			
	R53	46	0.6327	1.0000	15,090	9,548					755	478	755	478			
	R54	47	0.6265	1.0000	15,090	9,453					755	473	755	473			
	R55	48	0.6203	1.0000	15,090	9,360					755	468	755	468			
	R56	49	0.6141	1.0000	15,090	9,267					755	464	755	464			
	R57	50	0.6080	1.0000	15,090	9,175					755	459	755	459			
	R58	51	0.6020	1.0000	15,090	9,084					755	455	755	455			
	R59	52	0.5961	1.0000	15,090	8,995					755	450	755	450			
	R60	53	0.5902	1.0000	15,090	8,905					755	446	755	446			
	R61	54	0.5843	1.0000	15,090	8,817					755	441	755	441			
	R62	55	0.5785	1.0000	15,090	8,730					755	437	755	437			
	R63	56	0.5728	1.0000	15,090	8,644					755	432	755	432			
合計					798,272	599,000	15,443	614,443	48,764	47,288	39,947	29,976	88,711	77,264	8.0	537,179	29.4%

※1 適用した割引率を記載する。

※2 残事業における評価期間は、評価年度の翌年度からの整備期間＋50年を対象とする。

様式-5 費用対便益

水系名：最上川 河川名：最上川 全体事業（H14～R13）

（令和5年以降の割引率2%）

単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B－C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			2% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（H14～R13）	H14	−23	2.3708	1.3647	0	0			4,648	15,038	0	0	4,648	15,038			
	H15	−22	2.2796	1.3647	4,566	10,409			2,544	7,914	72	224	2,616	8,138			
	H16	−21	2.1920	1.3601	7,065	15,486			1,965	5,858	111	331	2,076	6,189			
	H17	−20	2.1077	1.3525	8,995	18,958			1,392	3,968	141	402	1,533	4,370			
	H18	−19	2.0266	1.3377	10,362	21,000			1,061	2,876	163	442	1,224	3,318			
	H19	−18	1.9486	1.3175	11,404	22,222			950	2,439	179	460	1,129	2,899			
	H20	−17	1.8737	1.2788	12,337	23,116			1,447	3,467	194	465	1,641	3,932			
	H21	−16	1.8016	1.3203	13,758	24,787			8,692	20,676	216	514	8,908	21,190			
	H22	−15	1.7323	1.3189	22,296	38,624			2,685	6,135	351	802	3,036	6,937			
	H23	−14	1.6657	1.2869	24,933	41,531			2,357	5,053	393	842	2,750	5,895			
	H24	−13	1.6016	1.2910	27,248	43,642			9,600	19,850	430	889	10,030	20,739			
	H25	−12	1.5400	1.2642	36,678	56,486			3,596	7,001	579	1,127	4,175	8,128			
	H26	−11	1.4808	1.2237	40,210	59,544			1,704	3,088	635	1,151	2,339	4,239			
	H27	−10	1.4239	1.2200	41,884	59,637			2,185	3,796	661	1,148	2,846	4,944			
	H28	−9	1.3691	1.2127	44,030	60,281			2,098	3,483	695	1,154	2,793	4,637			
	H29	−8	1.3164	1.1856	46,091	60,676			1,696	2,647	728	1,136	2,424	3,783			
	H30	−7	1.2658	1.1455	47,757	60,451			2,424	3,515	754	1,093	3,178	4,608			
	R01	−6	1.2171	1.1203	50,138	61,024			3,083	4,204	792	1,080	3,875	5,284			
	R02	−5	1.1703	1.1193	53,166	62,221			5,698	7,464	840	1,100	6,538	8,564			
	R03	−4	1.1253	1.0787	58,763	66,126			4,294	5,212	928	1,126	5,222	6,338			
	R04	−3	1.0820	1.0295	62,981	68,146			4,613	5,139	995	1,108	5,608	6,247			
	R05	−2	1.0404	1.0000	67,512	70,239			4,950	5,150	1,066	1,109	6,016	6,259			
	R06	−1	1.0200	1.0000	72,374	73,821			9,501	9,691	1,143	1,166	10,644	10,857			
	R07	0	1.0000	1.0000	81,707	81,707			6,577	6,577	1,290	1,290	7,867	7,867			
	R08	1	0.9804	1.0000	88,172	86,443			9,656	9,467	1,392	1,365	11,048	10,832			
	R09	2	0.9612	1.0000	91,160	87,620			10,228	9,831	1,542	1,482	11,770	11,313			
	R10	3	0.9423	1.0000	94,325	88,885			9,033	8,512	1,701	1,603	10,734	10,115			
	R11	4	0.9238	1.0000	97,120	89,724			9,596	8,865	1,841	1,701	11,437	10,566			
	R12	5	0.9057	1.0000	100,089	90,654			5,976	5,413	1,990	1,802	7,966	7,215			
	R13	6	0.8880	1.0000	101,938	90,518			4,275	3,796	2,083	1,850	6,358	5,646			
評価期間（50年）※2	R14	7	0.8706	1.0000	103,262	89,896					2,147	1,869	2,147	1,869			
	R15	8	0.8535	1.0000	103,262	88,133					2,147	1,832	2,147	1,832			
	R16	9	0.8368	1.0000	103,262	86,405					2,147	1,797	2,147	1,797			
	R17	10	0.8203	1.0000	103,262	84,711					2,147	1,761	2,147	1,761			
	R18	11	0.8043	1.0000	103,262	83,050					2,147	1,727	2,147	1,727			
	R19	12	0.7885	1.0000	103,262	81,421					2,147	1,693	2,147	1,693			
	R20	13	0.7730	1.0000	103,262	79,825					2,147	1,660	2,147	1,660			
	R21	14	0.7579	1.0000	103,262	78,260					2,147	1,627	2,147	1,627			
	R22	15	0.7430	1.0000	103,262	76,725					2,147	1,595	2,147	1,595			
	R23	16	0.7284	1.0000	103,262	75,221					2,147	1,564	2,147	1,564			
	R24	17	0.7142	1.0000	103,262	73,746					2,147	1,533	2,147	1,533			
	R25	18	0.7002	1.0000	103,262	72,300					2,147	1,503	2,147	1,503			
	R26	19	0.6864	1.0000	103,262	70,882					2,147	1,474	2,147	1,474			
	R27	20	0.6730	1.0000	103,262	69,492					2,147	1,445	2,147	1,445			
	R28	21	0.6598	1.0000	103,262	68,130					2,147	1,417	2,147	1,417			
	R29	22	0.6468	1.0000	103,262	66,794					2,147	1,389	2,147	1,389			
	R30	23	0.6342	1.0000	103,262	65,484					2,147	1,362	2,147	1,362			
	R31	24	0.6217	1.0000	103,262	64,200					2,147	1,335	2,147	1,335			
	R32	25	0.6095	1.0000	103,262	62,941					2,147	1,309	2,147	1,309			
	R33	26	0.5976	1.0000	103,262	61,707					2,147	1,283	2,147	1,283			
	R34	27	0.5859	1.0000	103,262	60,497					2,147	1,258	2,147	1,258			
	R35	28	0.5744	1.0000	103,262	59,311					2,147	1,233	2,147	1,233			
	R36	29	0.5631	1.0000	103,262	58,148					2,147	1,209	2,147	1,209			
	R37	30	0.5521	1.0000	103,262	57,008					2,147	1,185	2,147	1,185			
	R38	31	0.5412	1.0000	103,262	55,890					2,147	1,162	2,147	1,162			
	R39	32	0.5306	1.0000	103,262	54,794					2,147	1,139	2,147	1,139			
	R40	33	0.5202	1.0000	103,262	53,720					2,147	1,117	2,147	1,117			
	R41	34	0.5100	1.0000	103,262	52,667					2,147	1,095	2,147	1,095			
	R42	35	0.5000	1.0000	103,262	51,634					2,147	1,074	2,147	1,074			
	R43	36	0.4902	1.0000	103,262	50,621					2,147	1,053	2,147	1,053			
	R44	37	0.4806	1.0000	103,262	49,629					2,147	1,032	2,147	1,032			
	R45	38	0.4712	1.0000	103,262	48,656					2,147	1,012	2,147	1,012			
	R46	39	0.4619	1.0000	103,262	47,702					2,147	992	2,147	992			
	R47	40	0.4529	1.0000	103,262	46,766					2,147	972	2,147	972			
	R48	41	0.4440	1.0000	103,262	45,849					2,147	953	2,147	953			
	R49	42	0.4353	1.0000	103,262	44,950					2,147	935	2,147	935			
	R50	43	0.4268	1.0000	103,262	44,069					2,147	916	2,147	916			
	R51	44	0.4184	1.0000	103,262	43,205					2,147	898	2,147	898			
	R52	45	0.4102	1.0000	103,262	42,358					2,147	881	2,147	881			
	R53	46	0.4022	1.0000	103,262	41,527					2,147	863	2,147	863			
	R54	47	0.3943	1.0000	103,262	40,713					2,147	846	2,147	846			
	R55	48	0.3865	1.0000	103,262	39,915					2,147	830	2,147	830			
	R56	49	0.3790	1.0000	103,262	39,132					2,147	814	2,147	814			
	R57	50	0.3715	1.0000	103,262	38,365					2,147	798	2,147	798			
	R58	51	0.3642	1.0000	103,262	37,612					2,147	782	2,147	782			
	R59	52	0.3571	1.0000	103,262	36,875					2,147	767	2,147	767			
	R60	53	0.3501	1.0000	103,262	36,152					2,147	752	2,147	752			
	R61	54	0.3432	1.0000	103,262	35,443					2,147	737	2,147	737			
	R62	55	0.3365	1.0000	103,262	34,748					2,147	722	2,147	722			
	R63	56	0.3299	1.0000	103,262	34,067					2,147	708	2,147	708			
合計					6,582,159	4,515,324	10,407	4,525,731	138,524	206,125	131,255	89,872	269,779	295,997	15.3	4,229,734	70.7%

※1【令和5年度以前に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。参考比較値を設定した場合は、新規事業採択時評価年度から
令和4年度までは4%、令和5年度以降は4%に加えて1%、2%を用いた3ケースで算出し、
令和5年度以降に適用した割引率を記載する。

【令和6年度以降に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。

※2 全体事業における評価期間は、整備期間＋50年を対象とする。

様式-5 費用対便益

水系名：最上川 河川名：最上川 残事業（R08～R13）

（令和5年以降の割引率2%）

単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B－C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	建設費③		維持管理費④		計 ③+④				
			2% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（R8～R13）	R08	1	0.9804	1.0000	0	0			9,656	9,467	0	0	9,656	9,467			
	R09	2	0.9612	1.0000	2,988	2,872			10,228	9,831	150	144	10,378	9,975			
	R10	3	0.9423	1.0000	6,153	5,798			9,033	8,512	309	291	9,342	8,803			
	R11	4	0.9238	1.0000	8,948	8,267			9,596	8,865	449	415	10,045	9,280			
	R12	5	0.9057	1.0000	11,917	10,794			5,976	5,413	598	542	6,574	5,955			
	R13	6	0.8880	1.0000	13,766	12,224			4,275	3,796	691	614	4,966	4,410			
評価期間（50年）※2	R14	7	0.8706	1.0000	15,090	13,137					755	657	755	657			
	R15	8	0.8535	1.0000	15,090	12,879					755	644	755	644			
	R16	9	0.8368	1.0000	15,090	12,627					755	632	755	632			
	R17	10	0.8203	1.0000	15,090	12,379					755	619	755	619			
	R18	11	0.8043	1.0000	15,090	12,136					755	607	755	607			
	R19	12	0.7885	1.0000	15,090	11,898					755	595	755	595			
	R20	13	0.7730	1.0000	15,090	11,665					755	584	755	584			
	R21	14	0.7579	1.0000	15,090	11,436					755	572	755	572			
	R22	15	0.7430	1.0000	15,090	11,212					755	561	755	561			
	R23	16	0.7284	1.0000	15,090	10,992					755	550	755	550			
	R24	17	0.7142	1.0000	15,090	10,777					755	539	755	539			
	R25	18	0.7002	1.0000	15,090	10,565					755	529	755	529			
	R26	19	0.6864	1.0000	15,090	10,358					755	518	755	518			
	R27	20	0.6730	1.0000	15,090	10,155					755	508	755	508			
	R28	21	0.6598	1.0000	15,090	9,956					755	498	755	498			
	R29	22	0.6468	1.0000	15,090	9,761					755	488	755	488			
	R30	23	0.6342	1.0000	15,090	9,569					755	479	755	479			
	R31	24	0.6217	1.0000	15,090	9,382					755	469	755	469			
	R32	25	0.6095	1.0000	15,090	9,198					755	460	755	460			
	R33	26	0.5976	1.0000	15,090	9,017					755	451	755	451			
	R34	27	0.5859	1.0000	15,090	8,841					755	442	755	442			
	R35	28	0.5744	1.0000	15,090	8,667					755	434	755	434			
	R36	29	0.5631	1.0000	15,090	8,497					755	425	755	425			
	R37	30	0.5521	1.0000	15,090	8,331					755	417	755	417			
	R38	31	0.5412	1.0000	15,090	8,167					755	409	755	409			
	R39	32	0.5306	1.0000	15,090	8,007					755	401	755	401			
	R40	33	0.5202	1.0000	15,090	7,850					755	393	755	393			
	R41	34	0.5100	1.0000	15,090	7,696					755	385	755	385			
	R42	35	0.5000	1.0000	15,090	7,545					755	378	755	378			
	R43	36	0.4902	1.0000	15,090	7,397					755	370	755	370			
	R44	37	0.4806	1.0000	15,090	7,252					755	363	755	363			
	R45	38	0.4712	1.0000	15,090	7,110					755	356	755	356			
	R46	39	0.4619	1.0000	15,090	6,971					755	349	755	349			
	R47	40	0.4529	1.0000	15,090	6,834					755	342	755	342			
	R48	41	0.4440	1.0000	15,090	6,700					755	335	755	335			
	R49	42	0.4353	1.0000	15,090	6,569					755	329	755	329			
	R50	43	0.4268	1.0000	15,090	6,440					755	322	755	322			
	R51	44	0.4184	1.0000	15,090	6,314					755	316	755	316			
	R52	45	0.4102	1.0000	15,090	6,190					755	310	755	310			
	R53	46	0.4022	1.0000	15,090	6,068					755	304	755	304			
	R54	47	0.3943	1.0000	15,090	5,950					755	298	755	298			
	R55	48	0.3865	1.0000	15,090	5,833					755	292	755	292			
	R56	49	0.3790	1.0000	15,090	5,718					755	286	755	286			
	R57	50	0.3715	1.0000	15,090	5,606					755	281	755	281			
	R58	51	0.3642	1.0000	15,090	5,496					755	275	755	275			
	R59	52	0.3571	1.0000	15,090	5,389					755	270	755	270			
	R60	53	0.3501	1.0000	15,090	5,283					755	264	755	264			
	R61	54	0.3432	1.0000	15,090	5,179					755	259	755	259			
	R62	55	0.3365	1.0000	15,090	5,078					755	254	755	254			
	R63	56	0.3299	1.0000	15,090	4,978					755	249	755	249			
合計					798,272	461,010	8,895	469,905	48,764	45,884	39,947	23,074	88,711	68,958	6.8	400,947	29.4%

※1 適用した割引率を記載する。

※2 残事業における評価期間は、評価年度の翌年度からの整備期間＋50年を対象とする。

感度分析様式

●H14～R13　全体事業　　単位:百万円

全体事業	基本ケース	感度分析					
		残事業費		残工期		資産	
		+10%	−10%	+10%	−10%	+10%	−10%
純便益 (現在価値化後)	3,394,713	3,394,830	3,394,596	3,400,090	3,388,746	3,726,409	3,066,607
純費用 (現在価値化後)	275,864	280,189	271,537	273,566	278,207	275,864	275,864
費用便益比 (B/C)	12.3	12.1	12.5	12.4	12.2	13.5	11.1

●R08～R13　残事業　　単位:百万円

残事業	基本ケース	感度分析					
		残事業費		残工期		資産	
		+10%	−10%	+10%	−10%	+10%	−10%
純便益 (現在価値化後)	295,748	296,048	295,448	291,729	299,555	325,056	268,392
純費用 (現在価値化後)	57,917	62,242	53,590	56,664	59,166	57,917	57,917
費用便益比 (B/C)	5.1	4.8	5.5	5.2	5.1	5.6	4.6

【感度分析】全体事業
様式-5 費用対便益(基本) 水系名:最上川 河川名:最上川

単位:百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B−C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間(H14～R13)	H14	−23	2.4647	1.3647	0	0			4,648	15,633	0	0	4,648	15,633			
	H15	−22	2.3699	1.3647	4,566	10,821			2,544	8,228	72	233	2,616	8,461			
	H16	−21	2.2788	1.3601	7,065	16,099			1,965	6,090	111	344	2,076	6,434			
	H17	−20	2.1911	1.3525	8,995	19,709			1,392	4,125	141	418	1,533	4,543			
	H18	−19	2.1068	1.3377	10,362	21,831			1,061	2,990	163	459	1,224	3,449			
	H19	−18	2.0258	1.3175	11,404	23,102			950	2,536	179	478	1,129	3,014			
	H20	−17	1.9479	1.2788	12,337	24,031			1,447	3,605	194	483	1,641	4,088			
	H21	−16	1.8730	1.3203	13,758	25,768			8,692	21,495	216	534	8,908	22,029			
	H22	−15	1.8009	1.3189	22,296	40,154			2,685	6,378	351	834	3,036	7,212			
	H23	−14	1.7317	1.2869	24,933	43,176			2,357	5,253	393	876	2,750	6,129			
	H24	−13	1.6651	1.2910	27,248	45,370			9,600	20,636	430	924	10,030	21,560			
	H25	−12	1.6010	1.2642	36,678	58,723			3,596	7,279	579	1,172	4,175	8,451			
	H26	−11	1.5395	1.2237	40,210	61,901			1,704	3,210	635	1,196	2,339	4,406			
	H27	−10	1.4802	1.2200	41,884	61,999			2,185	3,946	661	1,194	2,846	5,140			
	H28	−9	1.4233	1.2127	44,030	62,668			2,098	3,621	695	1,200	2,793	4,821			
	H29	−8	1.3686	1.1856	46,091	63,079			1,696	2,752	728	1,181	2,424	3,933			
	H30	−7	1.3159	1.1455	47,757	62,845			2,424	3,654	754	1,137	3,178	4,791			
	R01	−6	1.2653	1.1203	50,138	63,441			3,083	4,370	792	1,123	3,875	5,493			
	R02	−5	1.2167	1.1193	53,166	64,685			5,698	7,759	840	1,144	6,538	8,903			
	R03	−4	1.1699	1.0787	58,763	68,744			4,294	5,419	928	1,171	5,222	6,590			
	R04	−3	1.1249	1.0295	62,981	70,845			4,613	5,342	995	1,152	5,608	6,494			
	R05	−2	1.0816	1.0000	67,512	73,021			4,950	5,354	1,066	1,153	6,016	6,507			
	R06	−1	1.0400	1.0000	72,374	75,269			9,501	9,881	1,143	1,189	10,644	11,070			
	R07	0	1.0000	1.0000	81,707	81,707			6,577	6,577	1,290	1,290	7,867	7,867			
	R08	1	0.9615	1.0000	88,172	84,781			9,656	9,285	1,392	1,338	11,048	10,623			
	R09	2	0.9246	1.0000	91,160	84,283			10,228	9,456	1,542	1,426	11,770	10,882			
	R10	3	0.8890	1.0000	94,325	83,855			9,033	8,030	1,701	1,512	10,734	9,542			
	R11	4	0.8548	1.0000	97,120	83,019			9,596	8,203	1,841	1,574	11,437	9,777			
	R12	5	0.8219	1.0000	100,089	82,266			5,976	4,912	1,990	1,636	7,966	6,548			
	R13	6	0.7903	1.0000	101,938	80,563			4,275	3,379	2,083	1,646	6,358	5,025			
評価期間(50年)※2	R14	7	0.7599	1.0000	103,262	78,471					2,147	1,632	2,147	1,632			
	R15	8	0.7307	1.0000	103,262	75,453					2,147	1,569	2,147	1,569			
	R16	9	0.7026	1.0000	103,262	72,551					2,147	1,508	2,147	1,508			
	R17	10	0.6756	1.0000	103,262	69,760					2,147	1,450	2,147	1,450			
	R18	11	0.6496	1.0000	103,262	67,077					2,147	1,395	2,147	1,395			
	R19	12	0.6246	1.0000	103,262	64,497					2,147	1,341	2,147	1,341			
	R20	13	0.6006	1.0000	103,262	62,016					2,147	1,289	2,147	1,289			
	R21	14	0.5775	1.0000	103,262	59,631					2,147	1,240	2,147	1,240			
	R22	15	0.5553	1.0000	103,262	57,338					2,147	1,192	2,147	1,192			
	R23	16	0.5339	1.0000	103,262	55,132					2,147	1,146	2,147	1,146			
	R24	17	0.5134	1.0000	103,262	53,012					2,147	1,102	2,147	1,102			
	R25	18	0.4936	1.0000	103,262	50,973					2,147	1,060	2,147	1,060			
	R26	19	0.4746	1.0000	103,262	49,013					2,147	1,019	2,147	1,019			
	R27	20	0.4564	1.0000	103,262	47,127					2,147	980	2,147	980			
	R28	21	0.4388	1.0000	103,262	45,315					2,147	942	2,147	942			
	R29	22	0.4220	1.0000	103,262	43,572					2,147	906	2,147	906			
	R30	23	0.4057	1.0000	103,262	41,896					2,147	871	2,147	871			
	R31	24	0.3901	1.0000	103,262	40,285					2,147	838	2,147	838			
	R32	25	0.3751	1.0000	103,262	38,735					2,147	805	2,147	805			
	R33	26	0.3607	1.0000	103,262	37,245					2,147	774	2,147	774			
	R34	27	0.3468	1.0000	103,262	35,813					2,147	745	2,147	745			
	R35	28	0.3335	1.0000	103,262	34,436					2,147	716	2,147	716			
	R36	29	0.3207	1.0000	103,262	33,111					2,147	688	2,147	688			
	R37	30	0.3083	1.0000	103,262	31,838					2,147	662	2,147	662			
	R38	31	0.2965	1.0000	103,262	30,613					2,147	637	2,147	637			
	R39	32	0.2851	1.0000	103,262	29,436					2,147	612	2,147	612			
	R40	33	0.2741	1.0000	103,262	28,304					2,147	588	2,147	588			
	R41	34	0.2636	1.0000	103,262	27,215					2,147	566	2,147	566			
	R42	35	0.2534	1.0000	103,262	26,168					2,147	544	2,147	544			
	R43	36	0.2437	1.0000	103,262	25,162					2,147	523	2,147	523			
	R44	37	0.2343	1.0000	103,262	24,194					2,147	503	2,147	503			
	R45	38	0.2253	1.0000	103,262	23,263					2,147	484	2,147	484			
	R46	39	0.2166	1.0000	103,262	22,369					2,147	465	2,147	465			
	R47	40	0.2083	1.0000	103,262	21,508					2,147	447	2,147	447			
	R48	41	0.2003	1.0000	103,262	20,681					2,147	430	2,147	430			
	R49	42	0.1926	1.0000	103,262	19,886					2,147	413	2,147	413			
	R50	43	0.1852	1.0000	103,262	19,121					2,147	398	2,147	398			
	R51	44	0.1780	1.0000	103,262	18,385					2,147	382	2,147	382			
	R52	45	0.1712	1.0000	103,262	17,678					2,147	368	2,147	368			
	R53	46	0.1646	1.0000	103,262	16,998					2,147	353	2,147	353			
	R54	47	0.1583	1.0000	103,262	16,345					2,147	340	2,147	340			
	R55	48	0.1522	1.0000	103,262	15,716					2,147	327	2,147	327			
	R56	49	0.1463	1.0000	103,262	15,111					2,147	314	2,147	314			
	R57	50	0.1407	1.0000	103,262	14,530					2,147	302	2,147	302			
	R58	51	0.1353	1.0000	103,262	13,971					2,147	290	2,147	290			
	R59	52	0.1301	1.0000	103,262	13,434					2,147	279	2,147	279			
	R60	53	0.1251	1.0000	103,262	12,917					2,147	269	2,147	269			
	R61	54	0.1203	1.0000	103,262	12,421					2,147	258	2,147	258			
	R62	55	0.1157	1.0000	103,262	11,943					2,147	248	2,147	248			
	R63	56	0.1112	1.0000	103,262	11,483					2,147	239	2,147	239			
合計					6,582,159	3,390,904	3,809	3,394,713	138,524	209,398	131,255	66,466	269,779	275,864	12.3	3,118,849	70.7%

※1【令和5年度以前に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。参考比較値を設定した場合は、新規事業採択時評価年度から
令和4年度までは4%、令和5年度以降は4%に加えて1%、2%を用いた3ケースで算出し、
令和5年度以降に適用した割引率を記載する。
【令和6年度以降に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。

※2 全体事業における評価期間は、整備期間＋50年を対象とする。

【感度分析】全体事業
様式-5 費用対便益（残事業費+10%） 水系名：最上川 河川名：最上川

単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B−C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（H14～R13）	H14	−23	2.4647	1.3647	0	0			4,648	15,633	0	0	4,648	15,633			
	H15	−22	2.3699	1.3647	4,566	10,821			2,544	8,228	72	233	2,616	8,461			
	H16	−21	2.2788	1.3601	7,065	16,099			1,965	6,090	111	344	2,076	6,434			
	H17	−20	2.1911	1.3525	8,995	19,709			1,392	4,125	141	418	1,533	4,543			
	H18	−19	2.1068	1.3377	10,362	21,831			1,061	2,990	163	459	1,224	3,449			
	H19	−18	2.0258	1.3175	11,404	23,102			950	2,536	179	478	1,129	3,014			
	H20	−17	1.9479	1.2788	12,337	24,031			1,447	3,605	194	483	1,641	4,088			
	H21	−16	1.8730	1.3203	13,758	25,768			8,692	21,495	216	534	8,908	22,029			
	H22	−15	1.8009	1.3189	22,296	40,154			2,685	6,378	351	834	3,036	7,212			
	H23	−14	1.7317	1.2869	24,933	43,176			2,357	5,253	393	876	2,750	6,129			
	H24	−13	1.6651	1.2910	27,248	45,370			9,600	20,636	430	924	10,030	21,560			
	H25	−12	1.6010	1.2642	36,678	58,723			3,596	7,279	579	1,172	4,175	8,451			
	H26	−11	1.5395	1.2237	40,210	61,901			1,704	3,210	635	1,196	2,339	4,406			
	H27	−10	1.4802	1.2200	41,884	61,999			2,185	3,946	661	1,194	2,846	5,140			
	H28	−9	1.4233	1.2127	44,030	62,668			2,098	3,621	695	1,200	2,793	4,821			
	H29	−8	1.3686	1.1856	46,091	63,079			1,696	2,752	728	1,181	2,424	3,933			
	H30	−7	1.3159	1.1455	47,757	62,845			2,424	3,654	754	1,137	3,178	4,791			
	R01	−6	1.2653	1.1203	50,138	63,441			3,083	4,370	792	1,123	3,875	5,493			
	R02	−5	1.2167	1.1193	53,166	64,685			5,698	7,759	840	1,144	6,538	8,903			
	R03	−4	1.1699	1.0787	58,763	68,744			4,294	5,419	928	1,171	5,222	6,590			
	R04	−3	1.1249	1.0295	62,981	70,845			4,613	5,342	995	1,152	5,608	6,494			
	R05	−2	1.0816	1.0000	67,512	73,021			4,950	5,354	1,066	1,153	6,016	6,507			
	R06	−1	1.0400	1.0000	72,374	75,269			9,501	9,881	1,143	1,189	10,644	11,070			
	R07	0	1.0000	1.0000	81,707	81,707			6,577	6,577	1,290	1,290	7,867	7,867			
	R08	1	0.9615	1.0000	88,172	84,781			10,622	10,213	1,392	1,338	12,014	11,551			
	R09	2	0.9246	1.0000	91,160	84,283			11,251	10,402	1,542	1,426	12,793	11,828			
	R10	3	0.8890	1.0000	94,325	83,855			9,936	8,833	1,701	1,512	11,637	10,345			
	R11	4	0.8548	1.0000	97,120	83,019			10,556	9,023	1,841	1,574	12,397	10,597			
	R12	5	0.8219	1.0000	100,089	82,266			6,574	5,403	1,990	1,636	8,564	7,039			
	R13	6	0.7903	1.0000	101,938	80,563			4,703	3,716	2,083	1,646	6,786	5,362			
評価期間（50年）※2	R14	7	0.7599	1.0000	103,262	78,471					2,147	1,632	2,147	1,632			
	R15	8	0.7307	1.0000	103,262	75,453					2,147	1,569	2,147	1,569			
	R16	9	0.7026	1.0000	103,262	72,551					2,147	1,508	2,147	1,508			
	R17	10	0.6756	1.0000	103,262	69,760					2,147	1,450	2,147	1,450			
	R18	11	0.6496	1.0000	103,262	67,077					2,147	1,395	2,147	1,395			
	R19	12	0.6246	1.0000	103,262	64,497					2,147	1,341	2,147	1,341			
	R20	13	0.6006	1.0000	103,262	62,016					2,147	1,289	2,147	1,289			
	R21	14	0.5775	1.0000	103,262	59,631					2,147	1,240	2,147	1,240			
	R22	15	0.5553	1.0000	103,262	57,338					2,147	1,192	2,147	1,192			
	R23	16	0.5339	1.0000	103,262	55,132					2,147	1,146	2,147	1,146			
	R24	17	0.5134	1.0000	103,262	53,012					2,147	1,102	2,147	1,102			
	R25	18	0.4936	1.0000	103,262	50,973					2,147	1,060	2,147	1,060			
	R26	19	0.4746	1.0000	103,262	49,013					2,147	1,019	2,147	1,019			
	R27	20	0.4564	1.0000	103,262	47,127					2,147	980	2,147	980			
	R28	21	0.4388	1.0000	103,262	45,315					2,147	942	2,147	942			
	R29	22	0.4220	1.0000	103,262	43,572					2,147	906	2,147	906			
	R30	23	0.4057	1.0000	103,262	41,896					2,147	871	2,147	871			
	R31	24	0.3901	1.0000	103,262	40,285					2,147	838	2,147	838			
	R32	25	0.3751	1.0000	103,262	38,735					2,147	805	2,147	805			
	R33	26	0.3607	1.0000	103,262	37,245					2,147	774	2,147	774			
	R34	27	0.3468	1.0000	103,262	35,813					2,147	745	2,147	745			
	R35	28	0.3335	1.0000	103,262	34,436					2,147	716	2,147	716			
	R36	29	0.3207	1.0000	103,262	33,111					2,147	688	2,147	688			
	R37	30	0.3083	1.0000	103,262	31,838					2,147	662	2,147	662			
	R38	31	0.2965	1.0000	103,262	30,613					2,147	637	2,147	637			
	R39	32	0.2851	1.0000	103,262	29,436					2,147	612	2,147	612			
	R40	33	0.2741	1.0000	103,262	28,304					2,147	588	2,147	588			
	R41	34	0.2636	1.0000	103,262	27,215					2,147	566	2,147	566			
	R42	35	0.2534	1.0000	103,262	26,168					2,147	544	2,147	544			
	R43	36	0.2437	1.0000	103,262	25,162					2,147	523	2,147	523			
	R44	37	0.2343	1.0000	103,262	24,194					2,147	503	2,147	503			
	R45	38	0.2253	1.0000	103,262	23,263					2,147	484	2,147	484			
	R46	39	0.2166	1.0000	103,262	22,369					2,147	465	2,147	465			
	R47	40	0.2083	1.0000	103,262	21,508					2,147	447	2,147	447			
	R48	41	0.2003	1.0000	103,262	20,681					2,147	430	2,147	430			
	R49	42	0.1926	1.0000	103,262	19,886					2,147	413	2,147	413			
	R50	43	0.1852	1.0000	103,262	19,121					2,147	398	2,147	398			
	R51	44	0.1780	1.0000	103,262	18,385					2,147	382	2,147	382			
	R52	45	0.1712	1.0000	103,262	17,678					2,147	368	2,147	368			
	R53	46	0.1646	1.0000	103,262	16,998					2,147	353	2,147	353			
	R54	47	0.1583	1.0000	103,262	16,345					2,147	340	2,147	340			
	R55	48	0.1522	1.0000	103,262	15,716					2,147	327	2,147	327			
	R56	49	0.1463	1.0000	103,262	15,111					2,147	314	2,147	314			
	R57	50	0.1407	1.0000	103,262	14,530					2,147	302	2,147	302			
	R58	51	0.1353	1.0000	103,262	13,971					2,147	290	2,147	290			
	R59	52	0.1301	1.0000	103,262	13,434					2,147	279	2,147	279			
	R60	53	0.1251	1.0000	103,262	12,917					2,147	269	2,147	269			
	R61	54	0.1203	1.0000	103,262	12,421					2,147	258	2,147	258			
	R62	55	0.1157	1.0000	103,262	11,943					2,147	248	2,147	248			
	R63	56	0.1112	1.0000	103,262	11,483					2,147	239	2,147	239			
合計					6,582,159	3,390,904	3,926	3,394,830	143,400	213,723	131,255	66,466	274,655	280,189	12.1	3,114,641	70.7%

※1【令和5年度以前に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。参考比較値を設定した場合は、新規事業採択時評価年度から
令和4年度までは4%、令和5年度以降は4%に加えて1%、2%を用いた3ケースで算出し、
令和5年度以降に適用した割引率を記載する。
【令和6年度以降に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。

※2 全体事業における評価期間は、整備期間＋50年を対象とする。

【感度分析】全体事業
様式-5 費用対便益（残事業費-10%） 水系名：最上川 河川名：最上川

単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B−C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（H14～R13）	H14	−23	2.4647	1.3647	0	0			4,648	15,633	0	0	4,648	15,633			
	H15	−22	2.3699	1.3647	4,566	10,821			2,544	8,228	72	233	2,616	8,461			
	H16	−21	2.2788	1.3601	7,065	16,099			1,965	6,090	111	344	2,076	6,434			
	H17	−20	2.1911	1.3525	8,995	19,709			1,392	4,125	141	418	1,533	4,543			
	H18	−19	2.1068	1.3377	10,362	21,831			1,061	2,990	163	459	1,224	3,449			
	H19	−18	2.0258	1.3175	11,404	23,102			950	2,536	179	478	1,129	3,014			
	H20	−17	1.9479	1.2788	12,337	24,031			1,447	3,605	194	483	1,641	4,088			
	H21	−16	1.8730	1.3203	13,758	25,768			8,692	21,495	216	534	8,908	22,029			
	H22	−15	1.8009	1.3189	22,296	40,154			2,685	6,378	351	834	3,036	7,212			
	H23	−14	1.7317	1.2869	24,933	43,176			2,357	5,253	393	876	2,750	6,129			
	H24	−13	1.6651	1.2910	27,248	45,370			9,600	20,636	430	924	10,030	21,560			
	H25	−12	1.6010	1.2642	36,678	58,723			3,596	7,279	579	1,172	4,175	8,451			
	H26	−11	1.5395	1.2237	40,210	61,901			1,704	3,210	635	1,196	2,339	4,406			
	H27	−10	1.4802	1.2200	41,884	61,999			2,185	3,946	661	1,194	2,846	5,140			
	H28	−9	1.4233	1.2127	44,030	62,668			2,098	3,621	695	1,200	2,793	4,821			
	H29	−8	1.3686	1.1856	46,091	63,079			1,696	2,752	728	1,181	2,424	3,933			
	H30	−7	1.3159	1.1455	47,757	62,845			2,424	3,654	754	1,137	3,178	4,791			
	R01	−6	1.2653	1.1203	50,138	63,441			3,083	4,370	792	1,123	3,875	5,493			
	R02	−5	1.2167	1.1193	53,166	64,685			5,698	7,759	840	1,144	6,538	8,903			
	R03	−4	1.1699	1.0787	58,763	68,744			4,294	5,419	928	1,171	5,222	6,590			
	R04	−3	1.1249	1.0295	62,981	70,845			4,613	5,342	995	1,152	5,608	6,494			
	R05	−2	1.0816	1.0000	67,512	73,021			4,950	5,354	1,066	1,153	6,016	6,507			
	R06	−1	1.0400	1.0000	72,374	75,269			9,501	9,881	1,143	1,189	10,644	11,070			
	R07	0	1.0000	1.0000	81,707	81,707			6,577	6,577	1,290	1,290	7,867	7,867			
	R08	1	0.9615	1.0000	88,172	84,781			8,690	8,356	1,392	1,338	11,048	10,623			
	R09	2	0.9246	1.0000	91,160	84,283			9,205	8,511	1,542	1,426	11,770	10,882			
	R10	3	0.8890	1.0000	94,325	83,855			8,130	7,227	1,701	1,512	10,734	9,542			
	R11	4	0.8548	1.0000	97,120	83,019			8,636	7,382	1,841	1,574	11,437	9,777			
	R12	5	0.8219	1.0000	100,089	82,266			5,378	4,421	1,990	1,636	7,966	6,548			
	R13	6	0.7903	1.0000	101,938	80,563			3,848	3,041	2,083	1,646	6,358	5,025			
評価期間（50年）※2	R14	7	0.7599	1.0000	103,262	78,471					2,147	1,632	2,147	1,632			
	R15	8	0.7307	1.0000	103,262	75,453					2,147	1,569	2,147	1,569			
	R16	9	0.7026	1.0000	103,262	72,551					2,147	1,508	2,147	1,508			
	R17	10	0.6756	1.0000	103,262	69,760					2,147	1,450	2,147	1,450			
	R18	11	0.6496	1.0000	103,262	67,077					2,147	1,395	2,147	1,395			
	R19	12	0.6246	1.0000	103,262	64,497					2,147	1,341	2,147	1,341			
	R20	13	0.6006	1.0000	103,262	62,016					2,147	1,289	2,147	1,289			
	R21	14	0.5775	1.0000	103,262	59,631					2,147	1,240	2,147	1,240			
	R22	15	0.5553	1.0000	103,262	57,338					2,147	1,192	2,147	1,192			
	R23	16	0.5339	1.0000	103,262	55,132					2,147	1,146	2,147	1,146			
	R24	17	0.5134	1.0000	103,262	53,012					2,147	1,102	2,147	1,102			
	R25	18	0.4936	1.0000	103,262	50,973					2,147	1,060	2,147	1,060			
	R26	19	0.4746	1.0000	103,262	49,013					2,147	1,019	2,147	1,019			
	R27	20	0.4564	1.0000	103,262	47,127					2,147	980	2,147	980			
	R28	21	0.4388	1.0000	103,262	45,315					2,147	942	2,147	942			
	R29	22	0.4220	1.0000	103,262	43,572					2,147	906	2,147	906			
	R30	23	0.4057	1.0000	103,262	41,896					2,147	871	2,147	871			
	R31	24	0.3901	1.0000	103,262	40,285					2,147	838	2,147	838			
	R32	25	0.3751	1.0000	103,262	38,735					2,147	805	2,147	805			
	R33	26	0.3607	1.0000	103,262	37,245					2,147	774	2,147	774			
	R34	27	0.3468	1.0000	103,262	35,813					2,147	745	2,147	745			
	R35	28	0.3335	1.0000	103,262	34,436					2,147	716	2,147	716			
	R36	29	0.3207	1.0000	103,262	33,111					2,147	688	2,147	688			
	R37	30	0.3083	1.0000	103,262	31,838					2,147	662	2,147	662			
	R38	31	0.2965	1.0000	103,262	30,613					2,147	637	2,147	637			
	R39	32	0.2851	1.0000	103,262	29,436					2,147	612	2,147	612			
	R40	33	0.2741	1.0000	103,262	28,304					2,147	588	2,147	588			
	R41	34	0.2636	1.0000	103,262	27,215					2,147	566	2,147	566			
	R42	35	0.2534	1.0000	103,262	26,168					2,147	544	2,147	544			
	R43	36	0.2437	1.0000	103,262	25,162					2,147	523	2,147	523			
	R44	37	0.2343	1.0000	103,262	24,194					2,147	503	2,147	503			
	R45	38	0.2253	1.0000	103,262	23,263					2,147	484	2,147	484			
	R46	39	0.2166	1.0000	103,262	22,369					2,147	465	2,147	465			
	R47	40	0.2083	1.0000	103,262	21,508					2,147	447	2,147	447			
	R48	41	0.2003	1.0000	103,262	20,681					2,147	430	2,147	430			
	R49	42	0.1926	1.0000	103,262	19,886					2,147	413	2,147	413			
	R50	43	0.1852	1.0000	103,262	19,121					2,147	398	2,147	398			
	R51	44	0.1780	1.0000	103,262	18,385					2,147	382	2,147	382			
	R52	45	0.1712	1.0000	103,262	17,678					2,147	368	2,147	368			
	R53	46	0.1646	1.0000	103,262	16,998					2,147	353	2,147	353			
	R54	47	0.1583	1.0000	103,262	16,345					2,147	340	2,147	340			
	R55	48	0.1522	1.0000	103,262	15,716					2,147	327	2,147	327			
	R56	49	0.1463	1.0000	103,262	15,111					2,147	314	2,147	314			
	R57	50	0.1407	1.0000	103,262	14,530					2,147	302	2,147	302			
	R58	51	0.1353	1.0000	103,262	13,971					2,147	290	2,147	290			
	R59	52	0.1301	1.0000	103,262	13,434					2,147	279	2,147	279			
	R60	53	0.1251	1.0000	103,262	12,917					2,147	269	2,147	269			
	R61	54	0.1203	1.0000	103,262	12,421					2,147	258	2,147	258			
	R62	55	0.1157	1.0000	103,262	11,943					2,147	248	2,147	248			
	R63	56	0.1112	1.0000	103,262	11,483					2,147	239	2,147	239			
合計					6,582,159	3,390,904	3,692	3,394,596	133,648	205,071	131,255	66,466	264,903	271,537	12.5	3,123,059	70.7%

※1【令和5年度以前に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。参考比較値を設定した場合は、新規事業採択時評価年度から
令和4年度までは4%、令和5年度以降は4%に加えて1%、2%を用いた3ケースで算出し、
令和5年度以降に適用した割引率を記載する。
【令和6年度以降に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。

※2 全体事業における評価期間は、整備期間＋50年を対象とする。

【感度分析】全体事業
様式-5 費用対便益（残工期+10%） 水系名：最上川 河川名：最上川

単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B−C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（H14～R14）	H14	−23	2.4647	1.3647	0	0			4,648	15,633	0	0	4,648	15,633			
	H15	−22	2.3699	1.3647	4,566	10,821			2,544	8,228	72	233	2,616	8,461			
	H16	−21	2.2788	1.3601	7,065	16,099			1,965	6,090	111	344	2,076	6,434			
	H17	−20	2.1911	1.3525	8,995	19,709			1,392	4,125	141	418	1,533	4,543			
	H18	−19	2.1068	1.3377	10,362	21,831			1,061	2,990	163	459	1,224	3,449			
	H19	−18	2.0258	1.3175	11,404	23,102			950	2,536	179	478	1,129	3,014			
	H20	−17	1.9479	1.2788	12,337	24,031			1,447	3,605	194	483	1,641	4,088			
	H21	−16	1.8730	1.3203	13,758	25,768			8,692	21,495	216	534	8,908	22,029			
	H22	−15	1.8009	1.3189	22,296	40,154			2,685	6,378	351	834	3,036	7,212			
	H23	−14	1.7317	1.2869	24,933	43,176			2,357	5,253	393	876	2,750	6,129			
	H24	−13	1.6651	1.2910	27,248	45,370			9,600	20,636	430	924	10,030	21,560			
	H25	−12	1.6010	1.2642	36,678	58,723			3,596	7,279	579	1,172	4,175	8,451			
	H26	−11	1.5395	1.2237	40,210	61,901			1,704	3,210	635	1,196	2,339	4,406			
	H27	−10	1.4802	1.2200	41,884	61,999			2,185	3,946	661	1,194	2,846	5,140			
	H28	−9	1.4233	1.2127	44,030	62,668			2,098	3,621	695	1,200	2,793	4,821			
	H29	−8	1.3686	1.1856	46,091	63,079			1,696	2,752	728	1,181	2,424	3,933			
	H30	−7	1.3159	1.1455	47,757	62,845			2,424	3,654	754	1,137	3,178	4,791			
	R01	−6	1.2653	1.1203	50,138	63,441			3,083	4,370	792	1,123	3,875	5,493			
	R02	−5	1.2167	1.1193	53,166	64,685			5,698	7,759	840	1,144	6,538	8,903			
	R03	−4	1.1699	1.0787	58,763	68,744			4,294	5,419	928	1,171	5,222	6,590			
	R04	−3	1.1249	1.0295	62,981	70,845			4,613	5,342	995	1,152	5,608	6,494			
	R05	−2	1.0816	1.0000	67,512	73,021			4,950	5,354	1,066	1,153	6,016	6,507			
	R06	−1	1.0400	1.0000	72,374	75,269			9,501	9,881	1,143	1,189	10,644	11,070			
	R07	0	1.0000	1.0000	81,707	81,707			6,577	6,577	1,290	1,290	7,867	7,867			
	R08	1	0.9615	1.0000	88,172	84,781			8,277	7,959	1,193	1,147	9,470	9,106			
	R09	2	0.9246	1.0000	90,733	83,888			8,685	8,030	1,300	1,202	9,985	9,232			
	R10	3	0.8890	1.0000	93,421	83,051			8,084	7,187	1,413	1,256	9,497	8,443			
	R11	4	0.8548	1.0000	95,923	81,995			7,984	6,825	1,518	1,298	9,502	8,123			
	R12	5	0.8219	1.0000	98,394	80,873			7,191	5,910	1,621	1,332	8,812	7,242			
	R13	6	0.7903	1.0000	100,619	79,521			4,879	3,856	1,719	1,359	6,598	5,215			
	R14	7	0.7599	1.0000	102,129	77,610			3,664	2,784	1,785	1,356	5,449	4,140			
評価期間（50年）※2	R15	8	0.7307	1.0000	103,262	75,453					2,147	1,569	2,147	1,569			
	R16	9	0.7026	1.0000	103,262	72,551					2,147	1,508	2,147	1,508			
	R17	10	0.6756	1.0000	103,262	69,760					2,147	1,450	2,147	1,450			
	R18	11	0.6496	1.0000	103,262	67,077					2,147	1,395	2,147	1,395			
	R19	12	0.6246	1.0000	103,262	64,497					2,147	1,341	2,147	1,341			
	R20	13	0.6006	1.0000	103,262	62,016					2,147	1,289	2,147	1,289			
	R21	14	0.5775	1.0000	103,262	59,631					2,147	1,240	2,147	1,240			
	R22	15	0.5553	1.0000	103,262	57,338					2,147	1,192	2,147	1,192			
	R23	16	0.5339	1.0000	103,262	55,132					2,147	1,146	2,147	1,146			
	R24	17	0.5134	1.0000	103,262	53,012					2,147	1,102	2,147	1,102			
	R25	18	0.4936	1.0000	103,262	50,973					2,147	1,060	2,147	1,060			
	R26	19	0.4746	1.0000	103,262	49,013					2,147	1,019	2,147	1,019			
	R27	20	0.4564	1.0000	103,262	47,127					2,147	980	2,147	980			
	R28	21	0.4388	1.0000	103,262	45,315					2,147	942	2,147	942			
	R29	22	0.4220	1.0000	103,262	43,572					2,147	906	2,147	906			
	R30	23	0.4057	1.0000	103,262	41,896					2,147	871	2,147	871			
	R31	24	0.3901	1.0000	103,262	40,285					2,147	838	2,147	838			
	R32	25	0.3751	1.0000	103,262	38,735					2,147	805	2,147	805			
	R33	26	0.3607	1.0000	103,262	37,245					2,147	774	2,147	774			
	R34	27	0.3468	1.0000	103,262	35,813					2,147	745	2,147	745			
	R35	28	0.3335	1.0000	103,262	34,436					2,147	716	2,147	716			
	R36	29	0.3207	1.0000	103,262	33,111					2,147	688	2,147	688			
	R37	30	0.3083	1.0000	103,262	31,838					2,147	662	2,147	662			
	R38	31	0.2965	1.0000	103,262	30,613					2,147	637	2,147	637			
	R39	32	0.2851	1.0000	103,262	29,436					2,147	612	2,147	612			
	R40	33	0.2741	1.0000	103,262	28,304					2,147	588	2,147	588			
	R41	34	0.2636	1.0000	103,262	27,215					2,147	566	2,147	566			
	R42	35	0.2534	1.0000	103,262	26,168					2,147	544	2,147	544			
	R43	36	0.2437	1.0000	103,262	25,162					2,147	523	2,147	523			
	R44	37	0.2343	1.0000	103,262	24,194					2,147	503	2,147	503			
	R45	38	0.2253	1.0000	103,262	23,263					2,147	484	2,147	484			
	R46	39	0.2166	1.0000	103,262	22,369					2,147	465	2,147	465			
	R47	40	0.2083	1.0000	103,262	21,508					2,147	447	2,147	447			
	R48	41	0.2003	1.0000	103,262	20,681					2,147	430	2,147	430			
	R49	42	0.1926	1.0000	103,262	19,886					2,147	413	2,147	413			
	R50	43	0.1852	1.0000	103,262	19,121					2,147	398	2,147	398			
	R51	44	0.1780	1.0000	103,262	18,385					2,147	382	2,147	382			
	R52	45	0.1712	1.0000	103,262	17,678					2,147	368	2,147	368			
	R53	46	0.1646	1.0000	103,262	16,998					2,147	353	2,147	353			
	R54	47	0.1583	1.0000	103,262	16,345					2,147	340	2,147	340			
	R55	48	0.1522	1.0000	103,262	15,716					2,147	327	2,147	327			
	R56	49	0.1463	1.0000	103,262	15,111					2,147	314	2,147	314			
	R57	50	0.1407	1.0000	103,262	14,530					2,147	302	2,147	302			
	R58	51	0.1353	1.0000	103,262	13,971					2,147	290	2,147	290			
	R59	52	0.1301	1.0000	103,262	13,434					2,147	279	2,147	279			
	R60	53	0.1251	1.0000	103,262	12,917					2,147	269	2,147	269			
	R61	54	0.1203	1.0000	103,262	12,421					2,147	258	2,147	258			
	R62	55	0.1157	1.0000	103,262	11,943					2,147	248	2,147	248			
	R63	56	0.1112	1.0000	103,262	11,483					2,147	239	2,147	239			
	R64	57	0.1069	1.0000	103,262	11,042					2,147	230	2,147	230			
合計					6,678,746	3,396,427	3,663	3,400,090	138,524	208,684	131,255	64,882	269,779	273,566	12.4	3,126,524	70.7%

※1【令和5年度以前に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。参考比較値を設定した場合は、新規事業採択時評価年度から
令和4年度までは4%、令和5年度以降は4%に加えて1%、2%を用いた3ケースで算出し、
令和5年度以降に適用した割引率を記載する。
【令和6年度以降に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。

※2 全体事業における評価期間は、整備期間＋50年を対象とする。

【感度分析】全体事業
様式-5 費用対便益(残工期-10%) 水系名:最上川 河川名:最上川

単位:百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B−C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（H14～R12）	H14	−23	2.4647	1.3647	0	0			4,648	15,633	0	0	4,648	15,633			
	H15	−22	2.3699	1.3647	4,566	10,821			2,544	8,228	72	233	2,616	8,461			
	H16	−21	2.2788	1.3601	7,065	16,099			1,965	6,090	111	344	2,076	6,434			
	H17	−20	2.1911	1.3525	8,995	19,709			1,392	4,125	141	418	1,533	4,543			
	H18	−19	2.1068	1.3377	10,362	21,831			1,061	2,990	163	459	1,224	3,449			
	H19	−18	2.0258	1.3175	11,404	23,102			950	2,536	179	478	1,129	3,014			
	H20	−17	1.9479	1.2788	12,337	24,031			1,447	3,605	194	483	1,641	4,088			
	H21	−16	1.8730	1.3203	13,758	25,768			8,692	21,495	216	534	8,908	22,029			
	H22	−15	1.8009	1.3189	22,296	40,154			2,685	6,378	351	834	3,036	7,212			
	H23	−14	1.7317	1.2869	24,933	43,176			2,357	5,253	393	876	2,750	6,129			
	H24	−13	1.6651	1.2910	27,248	45,370			9,600	20,636	430	924	10,030	21,560			
	H25	−12	1.6010	1.2642	36,678	58,723			3,596	7,279	579	1,172	4,175	8,451			
	H26	−11	1.5395	1.2237	40,210	61,901			1,704	3,210	635	1,196	2,339	4,406			
	H27	−10	1.4802	1.2200	41,884	61,999			2,185	3,946	661	1,194	2,846	5,140			
	H28	−9	1.4233	1.2127	44,030	62,668			2,098	3,621	695	1,200	2,793	4,821			
	H29	−8	1.3686	1.1856	46,091	63,079			1,696	2,752	728	1,181	2,424	3,933			
	H30	−7	1.3159	1.1455	47,757	62,845			2,424	3,654	754	1,137	3,178	4,791			
	R01	−6	1.2653	1.1203	50,138	63,441			3,083	4,370	792	1,123	3,875	5,493			
	R02	−5	1.2167	1.1193	53,166	64,685			5,698	7,759	840	1,144	6,538	8,903			
	R03	−4	1.1699	1.0787	58,763	68,744			4,294	5,419	928	1,171	5,222	6,590			
	R04	−3	1.1249	1.0295	62,981	70,845			4,613	5,342	995	1,152	5,608	6,494			
	R05	−2	1.0816	1.0000	67,512	73,021			4,950	5,354	1,066	1,153	6,016	6,507			
	R06	−1	1.0400	1.0000	72,374	75,269			9,501	9,881	1,143	1,189	10,644	11,070			
	R07	0	1.0000	1.0000	81,707	81,707			6,577	6,577	1,290	1,290	7,867	7,867			
	R08	1	0.9615	1.0000	88,172	84,781			11,702	11,252	1,700	1,635	13,402	12,887			
	R09	2	0.9246	1.0000	91,793	84,868			11,796	10,906	1,914	1,770	13,710	12,676			
	R10	3	0.8890	1.0000	95,443	84,848			11,177	9,936	2,125	1,889	13,302	11,825			
	R11	4	0.8548	1.0000	98,902	84,542			8,619	7,368	2,328	1,990	10,947	9,358			
	R12	5	0.8219	1.0000	101,569	83,482			5,470	4,496	2,482	2,040	7,952	6,536			
評価期間（50年）※2	R13	6	0.7903	1.0000	103,262	81,609					2,147	1,697	2,147	1,697			
	R14	7	0.7599	1.0000	103,262	78,471					2,147	1,632	2,147	1,632			
	R15	8	0.7307	1.0000	103,262	75,453					2,147	1,569	2,147	1,569			
	R16	9	0.7026	1.0000	103,262	72,551					2,147	1,508	2,147	1,508			
	R17	10	0.6756	1.0000	103,262	69,760					2,147	1,450	2,147	1,450			
	R18	11	0.6496	1.0000	103,262	67,077					2,147	1,395	2,147	1,395			
	R19	12	0.6246	1.0000	103,262	64,497					2,147	1,341	2,147	1,341			
	R20	13	0.6006	1.0000	103,262	62,016					2,147	1,289	2,147	1,289			
	R21	14	0.5775	1.0000	103,262	59,631					2,147	1,240	2,147	1,240			
	R22	15	0.5553	1.0000	103,262	57,338					2,147	1,192	2,147	1,192			
	R23	16	0.5339	1.0000	103,262	55,132					2,147	1,146	2,147	1,146			
	R24	17	0.5134	1.0000	103,262	53,012					2,147	1,102	2,147	1,102			
	R25	18	0.4936	1.0000	103,262	50,973					2,147	1,060	2,147	1,060			
	R26	19	0.4746	1.0000	103,262	49,013					2,147	1,019	2,147	1,019			
	R27	20	0.4564	1.0000	103,262	47,127					2,147	980	2,147	980			
	R28	21	0.4388	1.0000	103,262	45,315					2,147	942	2,147	942			
	R29	22	0.4220	1.0000	103,262	43,572					2,147	906	2,147	906			
	R30	23	0.4057	1.0000	103,262	41,896					2,147	871	2,147	871			
	R31	24	0.3901	1.0000	103,262	40,285					2,147	838	2,147	838			
	R32	25	0.3751	1.0000	103,262	38,735					2,147	805	2,147	805			
	R33	26	0.3607	1.0000	103,262	37,245					2,147	774	2,147	774			
	R34	27	0.3468	1.0000	103,262	35,813					2,147	745	2,147	745			
	R35	28	0.3335	1.0000	103,262	34,436					2,147	716	2,147	716			
	R36	29	0.3207	1.0000	103,262	33,111					2,147	688	2,147	688			
	R37	30	0.3083	1.0000	103,262	31,838					2,147	662	2,147	662			
	R38	31	0.2965	1.0000	103,262	30,613					2,147	637	2,147	637			
	R39	32	0.2851	1.0000	103,262	29,436					2,147	612	2,147	612			
	R40	33	0.2741	1.0000	103,262	28,304					2,147	588	2,147	588			
	R41	34	0.2636	1.0000	103,262	27,215					2,147	566	2,147	566			
	R42	35	0.2534	1.0000	103,262	26,168					2,147	544	2,147	544			
	R43	36	0.2437	1.0000	103,262	25,162					2,147	523	2,147	523			
	R44	37	0.2343	1.0000	103,262	24,194					2,147	503	2,147	503			
	R45	38	0.2253	1.0000	103,262	23,263					2,147	484	2,147	484			
	R46	39	0.2166	1.0000	103,262	22,369					2,147	465	2,147	465			
	R47	40	0.2083	1.0000	103,262	21,508					2,147	447	2,147	447			
	R48	41	0.2003	1.0000	103,262	20,681					2,147	430	2,147	430			
	R49	42	0.1926	1.0000	103,262	19,886					2,147	413	2,147	413			
	R50	43	0.1852	1.0000	103,262	19,121					2,147	398	2,147	398			
	R51	44	0.1780	1.0000	103,262	18,385					2,147	382	2,147	382			
	R52	45	0.1712	1.0000	103,262	17,678					2,147	368	2,147	368			
	R53	46	0.1646	1.0000	103,262	16,998					2,147	353	2,147	353			
	R54	47	0.1583	1.0000	103,262	16,345					2,147	340	2,147	340			
	R55	48	0.1522	1.0000	103,262	15,716					2,147	327	2,147	327			
	R56	49	0.1463	1.0000	103,262	15,111					2,147	314	2,147	314			
	R57	50	0.1407	1.0000	103,262	14,530					2,147	302	2,147	302			
	R58	51	0.1353	1.0000	103,262	13,971					2,147	290	2,147	290			
	R59	52	0.1301	1.0000	103,262	13,434					2,147	279	2,147	279			
	R60	53	0.1251	1.0000	103,262	12,917					2,147	269	2,147	269			
	R61	54	0.1203	1.0000	103,262	12,421					2,147	258	2,147	258			
	R62	55	0.1157	1.0000	103,262	11,943					2,147	248	2,147	248			
合計					6,485,234	3,384,784	3,962	3,388,746	138,524	210,091	131,255	68,116	269,779	278,207	12.2	3,110,539	70.7%

※1【令和5年度以前に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。参考比較値を設定した場合は、新規事業採択時評価年度から
令和4年度までは4%、令和5年度以降は4%に加えて1%、2%を用いた3ケースで算出し、
令和5年度以降に適用した割引率を記載する。
【令和6年度以降に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。

※2 全体事業における評価期間は、整備期間＋50年を対象とする。

【感度分析】全体事業
様式-5 費用対便益（資産+10%） 水系名：最上川 河川名：最上川

単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B−C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（H14～R13）	H14	−23	2.4647	1.3647	0	0			4,648	15,633	0	0	4,648	15,633			
	H15	−22	2.3699	1.3647	5,012	11,878			2,544	8,228	72	233	2,616	8,461			
	H16	−21	2.2788	1.3601	7,756	17,674			1,965	6,090	111	344	2,076	6,434			
	H17	−20	2.1911	1.3525	9,875	21,637			1,392	4,125	141	418	1,533	4,543			
	H18	−19	2.1068	1.3377	11,376	23,968			1,061	2,990	163	459	1,224	3,449			
	H19	−18	2.0258	1.3175	12,520	25,363			950	2,536	179	478	1,129	3,014			
	H20	−17	1.9479	1.2788	13,544	26,382			1,447	3,605	194	483	1,641	4,088			
	H21	−16	1.8730	1.3203	15,104	28,290			8,692	21,495	216	534	8,908	22,029			
	H22	−15	1.8009	1.3189	24,478	44,083			2,685	6,378	351	834	3,036	7,212			
	H23	−14	1.7317	1.2869	27,374	47,403			2,357	5,253	393	876	2,750	6,129			
	H24	−13	1.6651	1.2910	29,916	49,812			9,600	20,636	430	924	10,030	21,560			
	H25	−12	1.6010	1.2642	40,269	64,472			3,596	7,279	579	1,172	4,175	8,451			
	H26	−11	1.5395	1.2237	44,147	67,962			1,704	3,210	635	1,196	2,339	4,406			
	H27	−10	1.4802	1.2200	45,985	68,069			2,185	3,946	661	1,194	2,846	5,140			
	H28	−9	1.4233	1.2127	48,341	68,804			2,098	3,621	695	1,200	2,793	4,821			
	H29	−8	1.3686	1.1856	50,604	69,255			1,696	2,752	728	1,181	2,424	3,933			
	H30	−7	1.3159	1.1455	52,433	68,998			2,424	3,654	754	1,137	3,178	4,791			
	R01	−6	1.2653	1.1203	55,047	69,652			3,083	4,370	792	1,123	3,875	5,493			
	R02	−5	1.2167	1.1193	58,372	71,018			5,698	7,759	840	1,144	6,538	8,903			
	R03	−4	1.1699	1.0787	64,517	75,476			4,294	5,419	928	1,171	5,222	6,590			
	R04	−3	1.1249	1.0295	69,148	77,782			4,613	5,342	995	1,152	5,608	6,494			
	R05	−2	1.0816	1.0000	74,123	80,171			4,950	5,354	1,066	1,153	6,016	6,507			
	R06	−1	1.0400	1.0000	79,461	82,639			9,501	9,881	1,143	1,189	10,644	11,070			
	R07	0	1.0000	1.0000	89,707	89,707			6,577	6,577	1,290	1,290	7,867	7,867			
	R08	1	0.9615	1.0000	96,799	93,076			9,656	9,285	1,392	1,338	11,048	10,623			
	R09	2	0.9246	1.0000	100,078	92,528			10,228	9,456	1,542	1,426	11,770	10,882			
	R10	3	0.8890	1.0000	103,551	92,056			9,033	8,030	1,701	1,512	10,734	9,542			
	R11	4	0.8548	1.0000	106,618	91,138			9,596	8,203	1,841	1,574	11,437	9,777			
	R12	5	0.8219	1.0000	109,877	90,311			5,976	4,912	1,990	1,636	7,966	6,548			
	R13	6	0.7903	1.0000	111,906	88,441			4,275	3,379	2,083	1,646	6,358	5,025			
評価期間（50年）※2	R14	7	0.7599	1.0000	113,358	86,143					2,147	1,632	2,147	1,632			
	R15	8	0.7307	1.0000	113,358	82,830					2,147	1,569	2,147	1,569			
	R16	9	0.7026	1.0000	113,358	79,644					2,147	1,508	2,147	1,508			
	R17	10	0.6756	1.0000	113,358	76,581					2,147	1,450	2,147	1,450			
	R18	11	0.6496	1.0000	113,358	73,635					2,147	1,395	2,147	1,395			
	R19	12	0.6246	1.0000	113,358	70,803					2,147	1,341	2,147	1,341			
	R20	13	0.6006	1.0000	113,358	68,080					2,147	1,289	2,147	1,289			
	R21	14	0.5775	1.0000	113,358	65,461					2,147	1,240	2,147	1,240			
	R22	15	0.5553	1.0000	113,358	62,944					2,147	1,192	2,147	1,192			
	R23	16	0.5339	1.0000	113,358	60,523					2,147	1,146	2,147	1,146			
	R24	17	0.5134	1.0000	113,358	58,195					2,147	1,102	2,147	1,102			
	R25	18	0.4936	1.0000	113,358	55,957					2,147	1,060	2,147	1,060			
	R26	19	0.4746	1.0000	113,358	53,805					2,147	1,019	2,147	1,019			
	R27	20	0.4564	1.0000	113,358	51,735					2,147	980	2,147	980			
	R28	21	0.4388	1.0000	113,358	49,745					2,147	942	2,147	942			
	R29	22	0.4220	1.0000	113,358	47,832					2,147	906	2,147	906			
	R30	23	0.4057	1.0000	113,358	45,992					2,147	871	2,147	871			
	R31	24	0.3901	1.0000	113,358	44,223					2,147	838	2,147	838			
	R32	25	0.3751	1.0000	113,358	42,522					2,147	805	2,147	805			
	R33	26	0.3607	1.0000	113,358	40,887					2,147	774	2,147	774			
	R34	27	0.3468	1.0000	113,358	39,314					2,147	745	2,147	745			
	R35	28	0.3335	1.0000	113,358	37,802					2,147	716	2,147	716			
	R36	29	0.3207	1.0000	113,358	36,348					2,147	688	2,147	688			
	R37	30	0.3083	1.0000	113,358	34,950					2,147	662	2,147	662			
	R38	31	0.2965	1.0000	113,358	33,606					2,147	637	2,147	637			
	R39	32	0.2851	1.0000	113,358	32,314					2,147	612	2,147	612			
	R40	33	0.2741	1.0000	113,358	31,071					2,147	588	2,147	588			
	R41	34	0.2636	1.0000	113,358	29,876					2,147	566	2,147	566			
	R42	35	0.2534	1.0000	113,358	28,727					2,147	544	2,147	544			
	R43	36	0.2437	1.0000	113,358	27,622					2,147	523	2,147	523			
	R44	37	0.2343	1.0000	113,358	26,559					2,147	503	2,147	503			
	R45	38	0.2253	1.0000	113,358	25,538					2,147	484	2,147	484			
	R46	39	0.2166	1.0000	113,358	24,556					2,147	465	2,147	465			
	R47	40	0.2083	1.0000	113,358	23,611					2,147	447	2,147	447			
	R48	41	0.2003	1.0000	113,358	22,703					2,147	430	2,147	430			
	R49	42	0.1926	1.0000	113,358	21,830					2,147	413	2,147	413			
	R50	43	0.1852	1.0000	113,358	20,990					2,147	398	2,147	398			
	R51	44	0.1780	1.0000	113,358	20,183					2,147	382	2,147	382			
	R52	45	0.1712	1.0000	113,358	19,407					2,147	368	2,147	368			
	R53	46	0.1646	1.0000	113,358	18,660					2,147	353	2,147	353			
	R54	47	0.1583	1.0000	113,358	17,943					2,147	340	2,147	340			
	R55	48	0.1522	1.0000	113,358	17,252					2,147	327	2,147	327			
	R56	49	0.1463	1.0000	113,358	16,589					2,147	314	2,147	314			
	R57	50	0.1407	1.0000	113,358	15,951					2,147	302	2,147	302			
	R58	51	0.1353	1.0000	113,358	15,337					2,147	290	2,147	290			
	R59	52	0.1301	1.0000	113,358	14,748					2,147	279	2,147	279			
	R60	53	0.1251	1.0000	113,358	14,180					2,147	269	2,147	269			
	R61	54	0.1203	1.0000	113,358	13,635					2,147	258	2,147	258			
	R62	55	0.1157	1.0000	113,358	13,110					2,147	248	2,147	248			
	R63	56	0.1112	1.0000	113,358	12,606					2,147	239	2,147	239			
合計					7,225,838	3,722,600	3,809	3,726,409	138,524	209,398	131,255	66,466	269,779	275,864	13.5	3,450,545	77.7%

※1【令和5年度以前に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。参考比較値を設定した場合は、新規事業採択時評価年度から
令和4年度までは4%、令和5年度以降は4%に加えて1%、2%を用いた3ケースで算出し、
令和5年度以降に適用した割引率を記載する。
【令和6年度以降に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。

※2 全体事業における評価期間は、整備期間＋50年を対象とする。

【感度分析】全体事業
様式-5 費用対便益(資産-10%) 水系名:最上川 河川名:最上川

単位:百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B−C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（H14～R13）	H14	−23	2.4647	1.3647	0	0			4,648	15,633	0	0	4,648	15,633			
	H15	−22	2.3699	1.3647	4,124	9,774			2,544	8,228	72	233	2,616	8,461			
	H16	−21	2.2788	1.3601	6,381	14,541			1,965	6,090	111	344	2,076	6,434			
	H17	−20	2.1911	1.3525	8,124	17,801			1,392	4,125	141	418	1,533	4,543			
	H18	−19	2.1068	1.3377	9,359	19,718			1,061	2,990	163	459	1,224	3,449			
	H19	−18	2.0258	1.3175	10,300	20,866			950	2,536	179	478	1,129	3,014			
	H20	−17	1.9479	1.2788	11,143	21,705			1,447	3,605	194	483	1,641	4,088			
	H21	−16	1.8730	1.3203	12,427	23,276			8,692	21,495	216	534	8,908	22,029			
	H22	−15	1.8009	1.3189	20,138	36,267			2,685	6,378	351	834	3,036	7,212			
	H23	−14	1.7317	1.2869	22,520	38,997			2,357	5,253	393	876	2,750	6,129			
	H24	−13	1.6651	1.2910	24,611	40,979			9,600	20,636	430	924	10,030	21,560			
	H25	−12	1.6010	1.2642	33,128	53,039			3,596	7,279	579	1,172	4,175	8,451			
	H26	−11	1.5395	1.2237	36,318	55,910			1,704	3,210	635	1,196	2,339	4,406			
	H27	−10	1.4802	1.2200	37,830	55,998			2,185	3,946	661	1,194	2,846	5,140			
	H28	−9	1.4233	1.2127	39,769	56,604			2,098	3,621	695	1,200	2,793	4,821			
	H29	−8	1.3686	1.1856	41,630	56,974			1,696	2,752	728	1,181	2,424	3,933			
	H30	−7	1.3159	1.1455	43,135	56,763			2,424	3,654	754	1,137	3,178	4,791			
	R01	−6	1.2653	1.1203	45,286	57,301			3,083	4,370	792	1,123	3,875	5,493			
	R02	−5	1.2167	1.1193	48,021	58,425			5,698	7,759	840	1,144	6,538	8,903			
	R03	−4	1.1699	1.0787	53,076	62,091			4,294	5,419	928	1,171	5,222	6,590			
	R04	−3	1.1249	1.0295	56,886	63,989			4,613	5,342	995	1,152	5,608	6,494			
	R05	−2	1.0816	1.0000	60,979	65,955			4,950	5,354	1,066	1,153	6,016	6,507			
	R06	−1	1.0400	1.0000	65,371	67,986			9,501	9,881	1,143	1,189	10,644	11,070			
	R07	0	1.0000	1.0000	73,800	73,800			6,577	6,577	1,290	1,290	7,867	7,867			
	R08	1	0.9615	1.0000	79,634	76,571			9,656	9,285	1,392	1,338	11,048	10,623			
	R09	2	0.9246	1.0000	82,335	76,123			10,228	9,456	1,542	1,426	11,770	10,882			
	R10	3	0.8890	1.0000	85,196	75,739			9,033	8,030	1,701	1,512	10,734	9,542			
	R11	4	0.8548	1.0000	87,722	74,985			9,596	8,203	1,841	1,574	11,437	9,777			
	R12	5	0.8219	1.0000	90,406	74,307			5,976	4,912	1,990	1,636	7,966	6,548			
	R13	6	0.7903	1.0000	92,077	72,770			4,275	3,379	2,083	1,646	6,358	5,025			
評価期間（50年）※2	R14	7	0.7599	1.0000	93,272	70,879					2,147	1,632	2,147	1,632			
	R15	8	0.7307	1.0000	93,272	68,153					2,147	1,569	2,147	1,569			
	R16	9	0.7026	1.0000	93,272	65,532					2,147	1,508	2,147	1,508			
	R17	10	0.6756	1.0000	93,272	63,011					2,147	1,450	2,147	1,450			
	R18	11	0.6496	1.0000	93,272	60,588					2,147	1,395	2,147	1,395			
	R19	12	0.6246	1.0000	93,272	58,257					2,147	1,341	2,147	1,341			
	R20	13	0.6006	1.0000	93,272	56,017					2,147	1,289	2,147	1,289			
	R21	14	0.5775	1.0000	93,272	53,862					2,147	1,240	2,147	1,240			
	R22	15	0.5553	1.0000	93,272	51,791					2,147	1,192	2,147	1,192			
	R23	16	0.5339	1.0000	93,272	49,799					2,147	1,146	2,147	1,146			
	R24	17	0.5134	1.0000	93,272	47,883					2,147	1,102	2,147	1,102			
	R25	18	0.4936	1.0000	93,272	46,042					2,147	1,060	2,147	1,060			
	R26	19	0.4746	1.0000	93,272	44,271					2,147	1,019	2,147	1,019			
	R27	20	0.4564	1.0000	93,272	42,568					2,147	980	2,147	980			
	R28	21	0.4388	1.0000	93,272	40,931					2,147	942	2,147	942			
	R29	22	0.4220	1.0000	93,272	39,357					2,147	906	2,147	906			
	R30	23	0.4057	1.0000	93,272	37,843					2,147	871	2,147	871			
	R31	24	0.3901	1.0000	93,272	36,387					2,147	838	2,147	838			
	R32	25	0.3751	1.0000	93,272	34,988					2,147	805	2,147	805			
	R33	26	0.3607	1.0000	93,272	33,642					2,147	774	2,147	774			
	R34	27	0.3468	1.0000	93,272	32,348					2,147	745	2,147	745			
	R35	28	0.3335	1.0000	93,272	31,104					2,147	716	2,147	716			
	R36	29	0.3207	1.0000	93,272	29,908					2,147	688	2,147	688			
	R37	30	0.3083	1.0000	93,272	28,757					2,147	662	2,147	662			
	R38	31	0.2965	1.0000	93,272	27,651					2,147	637	2,147	637			
	R39	32	0.2851	1.0000	93,272	26,588					2,147	612	2,147	612			
	R40	33	0.2741	1.0000	93,272	25,565					2,147	588	2,147	588			
	R41	34	0.2636	1.0000	93,272	24,582					2,147	566	2,147	566			
	R42	35	0.2534	1.0000	93,272	23,637					2,147	544	2,147	544			
	R43	36	0.2437	1.0000	93,272	22,727					2,147	523	2,147	523			
	R44	37	0.2343	1.0000	93,272	21,853					2,147	503	2,147	503			
	R45	38	0.2253	1.0000	93,272	21,013					2,147	484	2,147	484			
	R46	39	0.2166	1.0000	93,272	20,205					2,147	465	2,147	465			
	R47	40	0.2083	1.0000	93,272	19,428					2,147	447	2,147	447			
	R48	41	0.2003	1.0000	93,272	18,680					2,147	430	2,147	430			
	R49	42	0.1926	1.0000	93,272	17,962					2,147	413	2,147	413			
	R50	43	0.1852	1.0000	93,272	17,271					2,147	398	2,147	398			
	R51	44	0.1780	1.0000	93,272	16,607					2,147	382	2,147	382			
	R52	45	0.1712	1.0000	93,272	15,968					2,147	368	2,147	368			
	R53	46	0.1646	1.0000	93,272	15,354					2,147	353	2,147	353			
	R54	47	0.1583	1.0000	93,272	14,763					2,147	340	2,147	340			
	R55	48	0.1522	1.0000	93,272	14,196					2,147	327	2,147	327			
	R56	49	0.1463	1.0000	93,272	13,650					2,147	314	2,147	314			
	R57	50	0.1407	1.0000	93,272	13,125					2,147	302	2,147	302			
	R58	51	0.1353	1.0000	93,272	12,620					2,147	290	2,147	290			
	R59	52	0.1301	1.0000	93,272	12,134					2,147	279	2,147	279			
	R60	53	0.1251	1.0000	93,272	11,668					2,147	269	2,147	269			
	R61	54	0.1203	1.0000	93,272	11,219					2,147	258	2,147	258			
	R62	55	0.1157	1.0000	93,272	10,787					2,147	248	2,147	248			
	R63	56	0.1112	1.0000	93,272	10,373					2,147	239	2,147	239			
合計					5,945,326	3,062,798	3,809	3,066,607	138,524	209,398	131,255	66,466	269,779	275,864	11.1	2,790,743	63.8%

※1【令和5年度以前に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。参考比較値を設定した場合は、新規事業採択時評価年度から
令和4年度までは4%、令和5年度以降は4%に加えて1%、2%を用いた3ケースで算出し、
令和5年度以降に適用した割引率を記載する。
【令和6年度以降に新規事業化した場合】適用した割引率を記載する。

※2 全体事業における評価期間は、整備期間＋50年を対象とする。

【感度分析】残事業
様式-5 費用対便益（基本） 水系名：最上川 河川名：最上川

単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B－C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（R8～R13）	R08	1	0.9615	1.0000	0	0			9,656	9,285	0	0	9,656	9,285			
	R09	2	0.9246	1.0000	2,988	2,763			10,228	9,456	150	139	10,378	9,595			
	R10	3	0.8890	1.0000	6,153	5,470			9,033	8,030	309	275	9,342	8,305			
	R11	4	0.8548	1.0000	8,948	7,649			9,596	8,203	449	384	10,045	8,587			
	R12	5	0.8219	1.0000	11,917	9,795			5,976	4,912	598	492	6,574	5,404			
	R13	6	0.7903	1.0000	13,766	10,879			4,275	3,379	691	546	4,966	3,925			
評価期間（50年）※2	R14	7	0.7599	1.0000	15,090	11,467					755	574	755	574			
	R15	8	0.7307	1.0000	15,090	11,026					755	552	755	552			
	R16	9	0.7026	1.0000	15,090	10,602					755	530	755	530			
	R17	10	0.6756	1.0000	15,090	10,194					755	510	755	510			
	R18	11	0.6496	1.0000	15,090	9,802					755	490	755	490			
	R19	12	0.6246	1.0000	15,090	9,425					755	472	755	472			
	R20	13	0.6006	1.0000	15,090	9,063					755	453	755	453			
	R21	14	0.5775	1.0000	15,090	8,714					755	436	755	436			
	R22	15	0.5553	1.0000	15,090	8,379					755	419	755	419			
	R23	16	0.5339	1.0000	15,090	8,057					755	403	755	403			
	R24	17	0.5134	1.0000	15,090	7,747					755	388	755	388			
	R25	18	0.4936	1.0000	15,090	7,449					755	373	755	373			
	R26	19	0.4746	1.0000	15,090	7,162					755	358	755	358			
	R27	20	0.4564	1.0000	15,090	6,887					755	345	755	345			
	R28	21	0.4388	1.0000	15,090	6,622					755	331	755	331			
	R29	22	0.4220	1.0000	15,090	6,367					755	319	755	319			
	R30	23	0.4057	1.0000	15,090	6,122					755	306	755	306			
	R31	24	0.3901	1.0000	15,090	5,887					755	295	755	295			
	R32	25	0.3751	1.0000	15,090	5,661					755	283	755	283			
	R33	26	0.3607	1.0000	15,090	5,443					755	272	755	272			
	R34	27	0.3468	1.0000	15,090	5,233					755	262	755	262			
	R35	28	0.3335	1.0000	15,090	5,032					755	252	755	252			
	R36	29	0.3207	1.0000	15,090	4,839					755	242	755	242			
	R37	30	0.3083	1.0000	15,090	4,653					755	233	755	233			
	R38	31	0.2965	1.0000	15,090	4,474					755	224	755	224			
	R39	32	0.2851	1.0000	15,090	4,302					755	215	755	215			
	R40	33	0.2741	1.0000	15,090	4,136					755	207	755	207			
	R41	34	0.2636	1.0000	15,090	3,977					755	199	755	199			
	R42	35	0.2534	1.0000	15,090	3,824					755	191	755	191			
	R43	36	0.2437	1.0000	15,090	3,677					755	184	755	184			
	R44	37	0.2343	1.0000	15,090	3,536					755	177	755	177			
	R45	38	0.2253	1.0000	15,090	3,400					755	170	755	170			
	R46	39	0.2166	1.0000	15,090	3,269					755	164	755	164			
	R47	40	0.2083	1.0000	15,090	3,143					755	157	755	157			
	R48	41	0.2003	1.0000	15,090	3,022					755	151	755	151			
	R49	42	0.1926	1.0000	15,090	2,906					755	145	755	145			
	R50	43	0.1852	1.0000	15,090	2,794					755	140	755	140			
	R51	44	0.1780	1.0000	15,090	2,687					755	134	755	134			
	R52	45	0.1712	1.0000	15,090	2,583					755	129	755	129			
	R53	46	0.1646	1.0000	15,090	2,484					755	124	755	124			
	R54	47	0.1583	1.0000	15,090	2,388					755	120	755	120			
	R55	48	0.1522	1.0000	15,090	2,297					755	115	755	115			
	R56	49	0.1463	1.0000	15,090	2,208					755	110	755	110			
	R57	50	0.1407	1.0000	15,090	2,123					755	106	755	106			
	R58	51	0.1353	1.0000	15,090	2,042					755	102	755	102			
	R59	52	0.1301	1.0000	15,090	1,963					755	98	755	98			
	R60	53	0.1251	1.0000	15,090	1,888					755	94	755	94			
	R61	54	0.1203	1.0000	15,090	1,815					755	91	755	91			
	R62	55	0.1157	1.0000	15,090	1,745					755	87	755	87			
	R63	56	0.1112	1.0000	15,090	1,678					755	84	755	84			
合計					798,272	292,750	2,998	295,748	48,764	43,265	39,947	14,652	88,711	57,917	5.1	237,831	29.4%

※1 適用した割引率を記載する。
※2 残事業における評価期間は、評価年度の翌年度からの整備期間＋50年を対象とする。

【感度分析】残事業
様式-5 費用対便益（残事業費+10%） 水系名：最上川 河川名：最上川

単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)		残存価値	計	費用(C)						費用便益比	純現在価値	経済的内部収益率EIRR
					便益				事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値	B／C	B－C	
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（R8～R13）	R08	1	0.9615	1.0000	0	0			10,622	10,213	0	0	10,622	10,213			
	R09	2	0.9246	1.0000	2,988	2,763			11,251	10,402	150	139	11,401	10,541			
	R10	3	0.8890	1.0000	6,153	5,470			9,936	8,833	309	275	10,245	9,108			
	R11	4	0.8548	1.0000	8,948	7,649			10,556	9,023	449	384	11,005	9,407			
	R12	5	0.8219	1.0000	11,917	9,795			6,574	5,403	598	492	7,172	5,895			
	R13	6	0.7903	1.0000	13,766	10,879			4,703	3,716	691	546	5,394	4,262			
評価期間（50年）※2	R14	7	0.7599	1.0000	15,090	11,467					755	574	755	574			
	R15	8	0.7307	1.0000	15,090	11,026					755	552	755	552			
	R16	9	0.7026	1.0000	15,090	10,602					755	530	755	530			
	R17	10	0.6756	1.0000	15,090	10,194					755	510	755	510			
	R18	11	0.6496	1.0000	15,090	9,802					755	490	755	490			
	R19	12	0.6246	1.0000	15,090	9,425					755	472	755	472			
	R20	13	0.6006	1.0000	15,090	9,063					755	453	755	453			
	R21	14	0.5775	1.0000	15,090	8,714					755	436	755	436			
	R22	15	0.5553	1.0000	15,090	8,379					755	419	755	419			
	R23	16	0.5339	1.0000	15,090	8,057					755	403	755	403			
	R24	17	0.5134	1.0000	15,090	7,747					755	388	755	388			
	R25	18	0.4936	1.0000	15,090	7,449					755	373	755	373			
	R26	19	0.4746	1.0000	15,090	7,162					755	358	755	358			
	R27	20	0.4564	1.0000	15,090	6,887					755	345	755	345			
	R28	21	0.4388	1.0000	15,090	6,622					755	331	755	331			
	R29	22	0.4220	1.0000	15,090	6,367					755	319	755	319			
	R30	23	0.4057	1.0000	15,090	6,122					755	306	755	306			
	R31	24	0.3901	1.0000	15,090	5,887					755	295	755	295			
	R32	25	0.3751	1.0000	15,090	5,661					755	283	755	283			
	R33	26	0.3607	1.0000	15,090	5,443					755	272	755	272			
	R34	27	0.3468	1.0000	15,090	5,233					755	262	755	262			
	R35	28	0.3335	1.0000	15,090	5,032					755	252	755	252			
	R36	29	0.3207	1.0000	15,090	4,839					755	242	755	242			
	R37	30	0.3083	1.0000	15,090	4,653					755	233	755	233			
	R38	31	0.2965	1.0000	15,090	4,474					755	224	755	224			
	R39	32	0.2851	1.0000	15,090	4,302					755	215	755	215			
	R40	33	0.2741	1.0000	15,090	4,136					755	207	755	207			
	R41	34	0.2636	1.0000	15,090	3,977					755	199	755	199			
	R42	35	0.2534	1.0000	15,090	3,824					755	191	755	191			
	R43	36	0.2437	1.0000	15,090	3,677					755	184	755	184			
	R44	37	0.2343	1.0000	15,090	3,536					755	177	755	177			
	R45	38	0.2253	1.0000	15,090	3,400					755	170	755	170			
	R46	39	0.2166	1.0000	15,090	3,269					755	164	755	164			
	R47	40	0.2083	1.0000	15,090	3,143					755	157	755	157			
	R48	41	0.2003	1.0000	15,090	3,022					755	151	755	151			
	R49	42	0.1926	1.0000	15,090	2,906					755	145	755	145			
	R50	43	0.1852	1.0000	15,090	2,794					755	140	755	140			
	R51	44	0.1780	1.0000	15,090	2,687					755	134	755	134			
	R52	45	0.1712	1.0000	15,090	2,583					755	129	755	129			
	R53	46	0.1646	1.0000	15,090	2,484					755	124	755	124			
	R54	47	0.1583	1.0000	15,090	2,388					755	120	755	120			
	R55	48	0.1522	1.0000	15,090	2,297					755	115	755	115			
	R56	49	0.1463	1.0000	15,090	2,208					755	110	755	110			
	R57	50	0.1407	1.0000	15,090	2,123					755	106	755	106			
	R58	51	0.1353	1.0000	15,090	2,042					755	102	755	102			
	R59	52	0.1301	1.0000	15,090	1,963					755	98	755	98			
	R60	53	0.1251	1.0000	15,090	1,888					755	94	755	94			
	R61	54	0.1203	1.0000	15,090	1,815					755	91	755	91			
	R62	55	0.1157	1.0000	15,090	1,745					755	87	755	87			
	R63	56	0.1112	1.0000	15,090	1,678					755	84	755	84			
合計					798,272	292,750	3,298	296,048	53,640	47,590	39,947	14,652	93,587	62,242	4.8	233,806	26.7%

※1 適用した割引率を記載する。
※2 残事業における評価期間は、評価年度の翌年度からの整備期間＋50年を対象とする。

【感度分析】残事業
様式-5 費用対便益（残事業費-10%） 水系名：最上川 河川名：最上川

単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)		残存価値	計	費用(C)						費用便益比	純現在価値	経済的内部収益率EIRR
					便益				事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値	B／C	B－C	
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（R8～R13）	R08	1	0.9615	1.0000	0	0			8,690	8,356	0	0	8,690	8,356			
	R09	2	0.9246	1.0000	2,988	2,763			9,205	8,511	150	139	9,355	8,650			
	R10	3	0.8890	1.0000	6,153	5,470			8,130	7,227	309	275	8,439	7,502			
	R11	4	0.8548	1.0000	8,948	7,649			8,636	7,382	449	384	9,085	7,766			
	R12	5	0.8219	1.0000	11,917	9,795			5,378	4,421	598	492	5,976	4,913			
	R13	6	0.7903	1.0000	13,766	10,879			3,848	3,041	691	546	4,539	3,587			
評価期間（50年）※2	R14	7	0.7599	1.0000	15,090	11,467					755	574	755	574			
	R15	8	0.7307	1.0000	15,090	11,026					755	552	755	552			
	R16	9	0.7026	1.0000	15,090	10,602					755	530	755	530			
	R17	10	0.6756	1.0000	15,090	10,194					755	510	755	510			
	R18	11	0.6496	1.0000	15,090	9,802					755	490	755	490			
	R19	12	0.6246	1.0000	15,090	9,425					755	472	755	472			
	R20	13	0.6006	1.0000	15,090	9,063					755	453	755	453			
	R21	14	0.5775	1.0000	15,090	8,714					755	436	755	436			
	R22	15	0.5553	1.0000	15,090	8,379					755	419	755	419			
	R23	16	0.5339	1.0000	15,090	8,057					755	403	755	403			
	R24	17	0.5134	1.0000	15,090	7,747					755	388	755	388			
	R25	18	0.4936	1.0000	15,090	7,449					755	373	755	373			
	R26	19	0.4746	1.0000	15,090	7,162					755	358	755	358			
	R27	20	0.4564	1.0000	15,090	6,887					755	345	755	345			
	R28	21	0.4388	1.0000	15,090	6,622					755	331	755	331			
	R29	22	0.4220	1.0000	15,090	6,367					755	319	755	319			
	R30	23	0.4057	1.0000	15,090	6,122					755	306	755	306			
	R31	24	0.3901	1.0000	15,090	5,887					755	295	755	295			
	R32	25	0.3751	1.0000	15,090	5,661					755	283	755	283			
	R33	26	0.3607	1.0000	15,090	5,443					755	272	755	272			
	R34	27	0.3468	1.0000	15,090	5,233					755	262	755	262			
	R35	28	0.3335	1.0000	15,090	5,032					755	252	755	252			
	R36	29	0.3207	1.0000	15,090	4,839					755	242	755	242			
	R37	30	0.3083	1.0000	15,090	4,653					755	233	755	233			
	R38	31	0.2965	1.0000	15,090	4,474					755	224	755	224			
	R39	32	0.2851	1.0000	15,090	4,302					755	215	755	215			
	R40	33	0.2741	1.0000	15,090	4,136					755	207	755	207			
	R41	34	0.2636	1.0000	15,090	3,977					755	199	755	199			
	R42	35	0.2534	1.0000	15,090	3,824					755	191	755	191			
	R43	36	0.2437	1.0000	15,090	3,677					755	184	755	184			
	R44	37	0.2343	1.0000	15,090	3,536					755	177	755	177			
	R45	38	0.2253	1.0000	15,090	3,400					755	170	755	170			
	R46	39	0.2166	1.0000	15,090	3,269					755	164	755	164			
	R47	40	0.2083	1.0000	15,090	3,143					755	157	755	157			
	R48	41	0.2003	1.0000	15,090	3,022					755	151	755	151			
	R49	42	0.1926	1.0000	15,090	2,906					755	145	755	145			
	R50	43	0.1852	1.0000	15,090	2,794					755	140	755	140			
	R51	44	0.1780	1.0000	15,090	2,687					755	134	755	134			
	R52	45	0.1712	1.0000	15,090	2,583					755	129	755	129			
	R53	46	0.1646	1.0000	15,090	2,484					755	124	755	124			
	R54	47	0.1583	1.0000	15,090	2,388					755	120	755	120			
	R55	48	0.1522	1.0000	15,090	2,297					755	115	755	115			
	R56	49	0.1463	1.0000	15,090	2,208					755	110	755	110			
	R57	50	0.1407	1.0000	15,090	2,123					755	106	755	106			
	R58	51	0.1353	1.0000	15,090	2,042					755	102	755	102			
	R59	52	0.1301	1.0000	15,090	1,963					755	98	755	98			
	R60	53	0.1251	1.0000	15,090	1,888					755	94	755	94			
	R61	54	0.1203	1.0000	15,090	1,815					755	91	755	91			
	R62	55	0.1157	1.0000	15,090	1,745					755	87	755	87			
	R63	56	0.1112	1.0000	15,090	1,678					755	84	755	84			
合計					798,272	292,750	2,698	295,448	43,888	38,938	39,947	14,652	83,835	53,590	5.5	241,858	32.7%

※1 適用した割引率を記載する。
※2 残事業における評価期間は、評価年度の翌年度からの整備期間＋50年を対象とする。

【感度分析】残事業
様式-5 費用対便益（残工期+10%） 水系名：最上川 河川名：最上川

単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B－C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（R8～R14）	R08	1	0.9615	1.0000	0	0			8,277	7,958	0	0	8,277	7,958			
	R09	2	0.9246	1.0000	2,561	2,368			8,685	8,030	107	99	8,792	8,129			
	R10	3	0.8890	1.0000	5,249	4,666			8,084	7,187	219	195	8,303	7,382			
	R11	4	0.8548	1.0000	7,751	6,626			7,984	6,825	325	278	8,309	7,103			
	R12	5	0.8219	1.0000	10,222	8,402			7,191	5,910	427	351	7,618	6,261			
	R13	6	0.7903	1.0000	12,447	9,837			4,879	3,856	526	416	5,405	4,272			
	R14	7	0.7599	1.0000	13,957	10,606			3,664	2,785	593	451	4,257	3,236			
評価期間（50年）※2	R15	8	0.7307	1.0000	15,090	11,026					755	552	755	552			
	R16	9	0.7026	1.0000	15,090	10,602					755	530	755	530			
	R17	10	0.6756	1.0000	15,090	10,194					755	510	755	510			
	R18	11	0.6496	1.0000	15,090	9,802					755	490	755	490			
	R19	12	0.6246	1.0000	15,090	9,425					755	472	755	472			
	R20	13	0.6006	1.0000	15,090	9,063					755	453	755	453			
	R21	14	0.5775	1.0000	15,090	8,714					755	436	755	436			
	R22	15	0.5553	1.0000	15,090	8,379					755	419	755	419			
	R23	16	0.5339	1.0000	15,090	8,057					755	403	755	403			
	R24	17	0.5134	1.0000	15,090	7,747					755	388	755	388			
	R25	18	0.4936	1.0000	15,090	7,449					755	373	755	373			
	R26	19	0.4746	1.0000	15,090	7,162					755	358	755	358			
	R27	20	0.4564	1.0000	15,090	6,887					755	345	755	345			
	R28	21	0.4388	1.0000	15,090	6,622					755	331	755	331			
	R29	22	0.4220	1.0000	15,090	6,367					755	319	755	319			
	R30	23	0.4057	1.0000	15,090	6,122					755	306	755	306			
	R31	24	0.3901	1.0000	15,090	5,887					755	295	755	295			
	R32	25	0.3751	1.0000	15,090	5,661					755	283	755	283			
	R33	26	0.3607	1.0000	15,090	5,443					755	272	755	272			
	R34	27	0.3468	1.0000	15,090	5,233					755	262	755	262			
	R35	28	0.3335	1.0000	15,090	5,032					755	252	755	252			
	R36	29	0.3207	1.0000	15,090	4,839					755	242	755	242			
	R37	30	0.3083	1.0000	15,090	4,653					755	233	755	233			
	R38	31	0.2965	1.0000	15,090	4,474					755	224	755	224			
	R39	32	0.2851	1.0000	15,090	4,302					755	215	755	215			
	R40	33	0.2741	1.0000	15,090	4,136					755	207	755	207			
	R41	34	0.2636	1.0000	15,090	3,977					755	199	755	199			
	R42	35	0.2534	1.0000	15,090	3,824					755	191	755	191			
	R43	36	0.2437	1.0000	15,090	3,677					755	184	755	184			
	R44	37	0.2343	1.0000	15,090	3,536					755	177	755	177			
	R45	38	0.2253	1.0000	15,090	3,400					755	170	755	170			
	R46	39	0.2166	1.0000	15,090	3,269					755	164	755	164			
	R47	40	0.2083	1.0000	15,090	3,143					755	157	755	157			
	R48	41	0.2003	1.0000	15,090	3,022					755	151	755	151			
	R49	42	0.1926	1.0000	15,090	2,906					755	145	755	145			
	R50	43	0.1852	1.0000	15,090	2,794					755	140	755	140			
	R51	44	0.1780	1.0000	15,090	2,687					755	134	755	134			
	R52	45	0.1712	1.0000	15,090	2,583					755	129	755	129			
	R53	46	0.1646	1.0000	15,090	2,484					755	124	755	124			
	R54	47	0.1583	1.0000	15,090	2,388					755	120	755	120			
	R55	48	0.1522	1.0000	15,090	2,297					755	115	755	115			
	R56	49	0.1463	1.0000	15,090	2,208					755	110	755	110			
	R57	50	0.1407	1.0000	15,090	2,123					755	106	755	106			
	R58	51	0.1353	1.0000	15,090	2,042					755	102	755	102			
	R59	52	0.1301	1.0000	15,090	1,963					755	98	755	98			
	R60	53	0.1251	1.0000	15,090	1,888					755	94	755	94			
	R61	54	0.1203	1.0000	15,090	1,815					755	91	755	91			
	R62	55	0.1157	1.0000	15,090	1,745					755	87	755	87			
	R63	56	0.111	1.000	15,090	1,678					755	84	755	84			
	R64	57	0.107	1.000	15,090	1,614					755	81	755	81			
合計					806,687	288,846	2,883	291,729	48,764	42,551	39,947	14,113	88,711	56,664	5.2	235,065	29.6%

※1 適用した割引率を記載する。
※2 残事業における評価期間は、評価年度の翌年度からの整備期間＋50年を対象とする。

【感度分析】残事業
様式-5 費用対便益(残工期-10%) 水系名:最上川 河川名:最上川

単位:百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B−C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（R12～R8）	R08	1	0.9615	1.0000	0	0			11,702	11,252	8	0	11,710	11,252			
	R09	2	0.9246	1.0000	3,621	3,348			11,796	10,906	249	230	12,045	11,136			
	R10	3	0.8890	1.0000	7,271	6,464			11,177	9,937	460	409	11,637	10,346			
	R11	4	0.8548	1.0000	10,730	9,172			8,619	7,368	663	567	9,282	7,935			
	R12	5	0.8219	1.0000	13,397	11,011			5,470	4,496	817	672	6,287	5,168			
評価期間（50年）※2	R13	6	0.7903	1.0000	15,090	11,926					755	597	755	597			
	R14	7	0.7599	1.0000	15,090	11,467					755	574	755	574			
	R15	8	0.7307	1.0000	15,090	11,026					755	552	755	552			
	R16	9	0.7026	1.0000	15,090	10,602					755	530	755	530			
	R17	10	0.6756	1.0000	15,090	10,194					755	510	755	510			
	R18	11	0.6496	1.0000	15,090	9,802					755	490	755	490			
	R19	12	0.6246	1.0000	15,090	9,425					755	472	755	472			
	R20	13	0.6006	1.0000	15,090	9,063					755	453	755	453			
	R21	14	0.5775	1.0000	15,090	8,714					755	436	755	436			
	R22	15	0.5553	1.0000	15,090	8,379					755	419	755	419			
	R23	16	0.5339	1.0000	15,090	8,057					755	403	755	403			
	R24	17	0.5134	1.0000	15,090	7,747					755	388	755	388			
	R25	18	0.4936	1.0000	15,090	7,449					755	373	755	373			
	R26	19	0.4746	1.0000	15,090	7,162					755	358	755	358			
	R27	20	0.4564	1.0000	15,090	6,887					755	345	755	345			
	R28	21	0.4388	1.0000	15,090	6,622					755	331	755	331			
	R29	22	0.4220	1.0000	15,090	6,367					755	319	755	319			
	R30	23	0.4057	1.0000	15,090	6,122					755	306	755	306			
	R31	24	0.3901	1.0000	15,090	5,887					755	295	755	295			
	R32	25	0.3751	1.0000	15,090	5,661					755	283	755	283			
	R33	26	0.3607	1.0000	15,090	5,443					755	272	755	272			
	R34	27	0.3468	1.0000	15,090	5,233					755	262	755	262			
	R35	28	0.3335	1.0000	15,090	5,032					755	252	755	252			
	R36	29	0.3207	1.0000	15,090	4,839					755	242	755	242			
	R37	30	0.3083	1.0000	15,090	4,653					755	233	755	233			
	R38	31	0.2965	1.0000	15,090	4,474					755	224	755	224			
	R39	32	0.2851	1.0000	15,090	4,302					755	215	755	215			
	R40	33	0.2741	1.0000	15,090	4,136					755	207	755	207			
	R41	34	0.2636	1.0000	15,090	3,977					755	199	755	199			
	R42	35	0.2534	1.0000	15,090	3,824					755	191	755	191			
	R43	36	0.2437	1.0000	15,090	3,677					755	184	755	184			
	R44	37	0.2343	1.0000	15,090	3,536					755	177	755	177			
	R45	38	0.2253	1.0000	15,090	3,400					755	170	755	170			
	R46	39	0.2166	1.0000	15,090	3,269					755	164	755	164			
	R47	40	0.2083	1.0000	15,090	3,143					755	157	755	157			
	R48	41	0.2003	1.0000	15,090	3,022					755	151	755	151			
	R49	42	0.1926	1.0000	15,090	2,906					755	145	755	145			
	R50	43	0.1852	1.0000	15,090	2,794					755	140	755	140			
	R51	44	0.1780	1.0000	15,090	2,687					755	134	755	134			
	R52	45	0.1712	1.0000	15,090	2,583					755	129	755	129			
	R53	46	0.1646	1.0000	15,090	2,484					755	124	755	124			
	R54	47	0.1583	1.0000	15,090	2,388					755	120	755	120			
	R55	48	0.1522	1.0000	15,090	2,297					755	115	755	115			
	R56	49	0.1463	1.0000	15,090	2,208					755	110	755	110			
	R57	50	0.1407	1.0000	15,090	2,123					755	106	755	106			
	R58	51	0.1353	1.0000	15,090	2,042					755	102	755	102			
	R59	52	0.1301	1.0000	15,090	1,963					755	98	755	98			
	R60	53	0.1251	1.0000	15,090	1,888					755	94	755	94			
	R61	54	0.1203	1.0000	15,090	1,815					755	91	755	91			
	R62	55	0.1157	1.0000	15,090	1,745					755	87	755	87			
合計					789,519	296,437	3,118	299,555	48,764	43,959	39,947	15,207	88,711	59,166	5.1	240,389	29.2%

※1 適用した割引率を記載する。
※2 残事業における評価期間は、評価年度の翌年度からの整備期間＋50年を対象とする。

【感度分析】残事業
様式-5 費用対便益（資産+10%） 水系名：最上川 河川名：最上川

単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B－C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（R8～R13）	R08	1	0.9615	1.0000	0	0			9,656	9,285	0	0	9,656	9,285			
	R09	2	0.9246	1.0000	3,279	3,032			10,228	9,456	150	139	10,378	9,595			
	R10	3	0.8890	1.0000	6,752	6,003			9,033	8,030	309	275	9,342	8,305			
	R11	4	0.8548	1.0000	9,819	8,393			9,596	8,203	449	384	10,045	8,587			
	R12	5	0.8219	1.0000	13,078	10,749			5,976	4,912	598	492	6,574	5,404			
	R13	6	0.7903	1.0000	15,107	11,939			4,275	3,379	691	546	4,966	3,925			
評価期間（50年）※2	R14	7	0.7599	1.0000	16,559	12,583					755	574	755	574			
	R15	8	0.7307	1.0000	16,559	12,099					755	552	755	552			
	R16	9	0.7026	1.0000	16,559	11,634					755	530	755	530			
	R17	10	0.6756	1.0000	16,559	11,187					755	510	755	510			
	R18	11	0.6496	1.0000	16,559	10,756					755	490	755	490			
	R19	12	0.6246	1.0000	16,559	10,343					755	472	755	472			
	R20	13	0.6006	1.0000	16,559	9,945					755	453	755	453			
	R21	14	0.5775	1.0000	16,559	9,562					755	436	755	436			
	R22	15	0.5553	1.0000	16,559	9,195					755	419	755	419			
	R23	16	0.5339	1.0000	16,559	8,841					755	403	755	403			
	R24	17	0.5134	1.0000	16,559	8,501					755	388	755	388			
	R25	18	0.4936	1.0000	16,559	8,174					755	373	755	373			
	R26	19	0.4746	1.0000	16,559	7,860					755	358	755	358			
	R27	20	0.4564	1.0000	16,559	7,557					755	345	755	345			
	R28	21	0.4388	1.0000	16,559	7,267					755	331	755	331			
	R29	22	0.4220	1.0000	16,559	6,987					755	319	755	319			
	R30	23	0.4057	1.0000	16,559	6,718					755	306	755	306			
	R31	24	0.3901	1.0000	16,559	6,460					755	295	755	295			
	R32	25	0.3751	1.0000	16,559	6,212					755	283	755	283			
	R33	26	0.3607	1.0000	16,559	5,973					755	272	755	272			
	R34	27	0.3468	1.0000	16,559	5,743					755	262	755	262			
	R35	28	0.3335	1.0000	16,559	5,522					755	252	755	252			
	R36	29	0.3207	1.0000	16,559	5,310					755	242	755	242			
	R37	30	0.3083	1.0000	16,559	5,105					755	233	755	233			
	R38	31	0.2965	1.0000	16,559	4,909					755	224	755	224			
	R39	32	0.2851	1.0000	16,559	4,720					755	215	755	215			
	R40	33	0.2741	1.0000	16,559	4,539					755	207	755	207			
	R41	34	0.2636	1.0000	16,559	4,364					755	199	755	199			
	R42	35	0.2534	1.0000	16,559	4,196					755	191	755	191			
	R43	36	0.2437	1.0000	16,559	4,035					755	184	755	184			
	R44	37	0.2343	1.0000	16,559	3,880					755	177	755	177			
	R45	38	0.2253	1.0000	16,559	3,731					755	170	755	170			
	R46	39	0.2166	1.0000	16,559	3,587					755	164	755	164			
	R47	40	0.2083	1.0000	16,559	3,449					755	157	755	157			
	R48	41	0.2003	1.0000	16,559	3,316					755	151	755	151			
	R49	42	0.1926	1.0000	16,559	3,189					755	145	755	145			
	R50	43	0.1852	1.0000	16,559	3,066					755	140	755	140			
	R51	44	0.1780	1.0000	16,559	2,948					755	134	755	134			
	R52	45	0.1712	1.0000	16,559	2,835					755	129	755	129			
	R53	46	0.1646	1.0000	16,559	2,726					755	124	755	124			
	R54	47	0.1583	1.0000	16,559	2,621					755	120	755	120			
	R55	48	0.1522	1.0000	16,559	2,520					755	115	755	115			
	R56	49	0.1463	1.0000	16,559	2,423					755	110	755	110			
	R57	50	0.1407	1.0000	16,559	2,330					755	106	755	106			
	R58	51	0.1353	1.0000	16,559	2,240					755	102	755	102			
	R59	52	0.1301	1.0000	16,559	2,154					755	98	755	98			
	R60	53	0.1251	1.0000	16,559	2,071					755	94	755	94			
	R61	54	0.1203	1.0000	16,559	1,992					755	91	755	91			
	R62	55	0.1157	1.0000	16,559	1,915					755	87	755	87			
	R63	56	0.1112	1.0000	16,559	1,841					755	84	755	84			
合計					875,985	321,247	3,809	325,056	48,764	43,265	39,947	14,652	88,711	57,917	5.6	267,139	32.4%

※1 適用した割引率を記載する。
※2 残事業における評価期間は、評価年度の翌年度からの整備期間＋50年を対象とする。

【感度分析】残事業
様式-5 費用対便益(資産-10%) 水系名:最上川 河川名:最上川

単位:百万円

年次	年度	t	割引率	デフレーター	便益(B)				費用(C)						費用便益比 B／C	純現在価値 B−C	経済的内部収益率EIRR
					便益		残存価値	計	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
			4% ※1		便益	現在価値 ①	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
基準	R07	0	1.0000	1.0000													
整備期間（R8～R13）	R08	1	0.9615	1.0000	0	0			9,656	9,285	0	0	9,656	9,285			
	R09	2	0.9246	1.0000	2,701	2,497			10,228	9,456	150	139	10,378	9,595			
	R10	3	0.8890	1.0000	5,562	4,945			9,033	8,030	309	275	9,342	8,305			
	R11	4	0.8548	1.0000	8,088	6,914			9,596	8,203	449	384	10,045	8,587			
	R12	5	0.8219	1.0000	10,772	8,854			5,976	4,912	598	492	6,574	5,404			
	R13	6	0.7903	1.0000	12,443	9,834			4,275	3,379	691	546	4,966	3,925			
評価期間（50年）※2	R14	7	0.7599	1.0000	13,638	10,364					755	574	755	574			
	R15	8	0.7307	1.0000	13,638	9,965					755	552	755	552			
	R16	9	0.7026	1.0000	13,638	9,582					755	530	755	530			
	R17	10	0.6756	1.0000	13,638	9,213					755	510	755	510			
	R18	11	0.6496	1.0000	13,638	8,859					755	490	755	490			
	R19	12	0.6246	1.0000	13,638	8,518					755	472	755	472			
	R20	13	0.6006	1.0000	13,638	8,191					755	453	755	453			
	R21	14	0.5775	1.0000	13,638	7,876					755	436	755	436			
	R22	15	0.5553	1.0000	13,638	7,573					755	419	755	419			
	R23	16	0.5339	1.0000	13,638	7,281					755	403	755	403			
	R24	17	0.5134	1.0000	13,638	7,001					755	388	755	388			
	R25	18	0.4936	1.0000	13,638	6,732					755	373	755	373			
	R26	19	0.4746	1.0000	13,638	6,473					755	358	755	358			
	R27	20	0.4564	1.0000	13,638	6,224					755	345	755	345			
	R28	21	0.4388	1.0000	13,638	5,985					755	331	755	331			
	R29	22	0.4220	1.0000	13,638	5,755					755	319	755	319			
	R30	23	0.4057	1.0000	13,638	5,533					755	306	755	306			
	R31	24	0.3901	1.0000	13,638	5,320					755	295	755	295			
	R32	25	0.3751	1.0000	13,638	5,116					755	283	755	283			
	R33	26	0.3607	1.0000	13,638	4,919					755	272	755	272			
	R34	27	0.3468	1.0000	13,638	4,730					755	262	755	262			
	R35	28	0.3335	1.0000	13,638	4,548					755	252	755	252			
	R36	29	0.3207	1.0000	13,638	4,373					755	242	755	242			
	R37	30	0.3083	1.0000	13,638	4,205					755	233	755	233			
	R38	31	0.2965	1.0000	13,638	4,043					755	224	755	224			
	R39	32	0.2851	1.0000	13,638	3,888					755	215	755	215			
	R40	33	0.2741	1.0000	13,638	3,738					755	207	755	207			
	R41	34	0.2636	1.0000	13,638	3,594					755	199	755	199			
	R42	35	0.2534	1.0000	13,638	3,456					755	191	755	191			
	R43	36	0.2437	1.0000	13,638	3,323					755	184	755	184			
	R44	37	0.2343	1.0000	13,638	3,195					755	177	755	177			
	R45	38	0.2253	1.0000	13,638	3,072					755	170	755	170			
	R46	39	0.2166	1.0000	13,638	2,954					755	164	755	164			
	R47	40	0.2083	1.0000	13,638	2,841					755	157	755	157			
	R48	41	0.2003	1.0000	13,638	2,731					755	151	755	151			
	R49	42	0.1926	1.0000	13,638	2,626					755	145	755	145			
	R50	43	0.1852	1.0000	13,638	2,525					755	140	755	140			
	R51	44	0.1780	1.0000	13,638	2,428					755	134	755	134			
	R52	45	0.1712	1.0000	13,638	2,335					755	129	755	129			
	R53	46	0.1646	1.0000	13,638	2,245					755	124	755	124			
	R54	47	0.1583	1.0000	13,638	2,159					755	120	755	120			
	R55	48	0.1522	1.0000	13,638	2,076					755	115	755	115			
	R56	49	0.1463	1.0000	13,638	1,996					755	110	755	110			
	R57	50	0.1407	1.0000	13,638	1,919					755	106	755	106			
	R58	51	0.1353	1.0000	13,638	1,845					755	102	755	102			
	R59	52	0.1301	1.0000	13,638	1,774					755	98	755	98			
	R60	53	0.1251	1.0000	13,638	1,706					755	94	755	94			
	R61	54	0.1203	1.0000	13,638	1,640					755	91	755	91			
	R62	55	0.1157	1.0000	13,638	1,577					755	87	755	87			
	R63	56	0.1112	1.0000	13,638	1,517					755	84	755	84			
合計					721,466	264,583	3,809	268,392	48,764	43,265	39,947	14,652	88,711	57,917	4.6	210,475	**26.4%**

※1 適用した割引率を記載する。
※2 残事業における評価期間は、評価年度の翌年度からの整備期間＋50年を対象とする。

様式-6 事業費内訳
○全体事業費(税込み)

河川事業

事業名	最上川直轄河川改修事業	(全体事業費)

評価年度	R7	再評価

区分	費目	工種	単位	数量	金額(百万円)	備考
工事費			式	1	106,757	
	本工事費		式	1	89,981	
		築堤	m	43,185	16,790	
		旧堤撤去	千m3	167	533	
		河道掘削	千m3	9,530	45,800	
		堤防質的整備	m	111,107	13,473	
		危機管理型ハード対策	m	36,611	3,566	
		分水路(トンネル)	m	720	5,260	
		分水路(越流堤)	箇所	1	1,573	
		その他	式	1	2,986	
	附帯工事費		式	1	16,776	
		橋梁架替	基	1	3,823	
		樋門・樋管	基	39	4,940	
		排水機場	基	8	1,944	
		排水ポンプ	m3/s	4	1,293	
		その他	式	1	4,776	
用地費及補償費			式	1	9,783	
	用地		ha	135	5,566	
	補償		戸	253	4,217	
間接経費			式	1	32,871	
事業費(工事諸費除く) 計			式	1	149,411	
工事諸費			式	1	31,008	
事業費(工事諸費含む) 計			式	1	180,419	

維持管理費	式	1	2,362	1年当たりの維持管理費

様式-6 事業費内訳
○残事業費(税込み)

河川事業

事業名	最上川直轄河川改修事業	(残事業費)

評価年度	R7	再評価

区分	費目	工種	単位	数量	金額(百万円)	備考
工事費			式	1	40,340	
	本工事費		式	1	34,724	
		築堤	m	7,789	5,734	
		旧堤撤去	千m3	0	0	
		河道掘削	千m3	4,697	16,499	
		堤防質的整備	m	64,136	4,905	
		危機管理型ハード対策	m	0	0	
		分水路(トンネル)	m	720	5,260	
		分水路(越流堤)	箇所	1	1,573	
		その他	式	1	753	
	附帯工事費		式	1	5,616	
		橋梁架替	基	0	0	
		樋門・樋管	基	11	2,319	
		排水機場	基	7	1,924	
		排水ポンプ	m3/s	4	1,131	
		その他	式	1	242	
用地費及補償費			式	1	1,090	
	用地		ha	16	1,090	
	補償		戸	0	0	
間接経費			式	1	12,103	
事業費(工事諸費除く) 計			式	1	53,533	
工事諸費			式	1	10,707	
事業費(工事諸費含む) 計			式	1	64,240	

維持管理費	式	1	831	1年当たりの維持管理費