資料－３

河川事業　再評価

岩木川直轄河川改修事業

（岩木川水系河川整備計画（大臣管理区間））

参考資料

平成 26 年７月 15 日

国土交通省　東北地方整備局

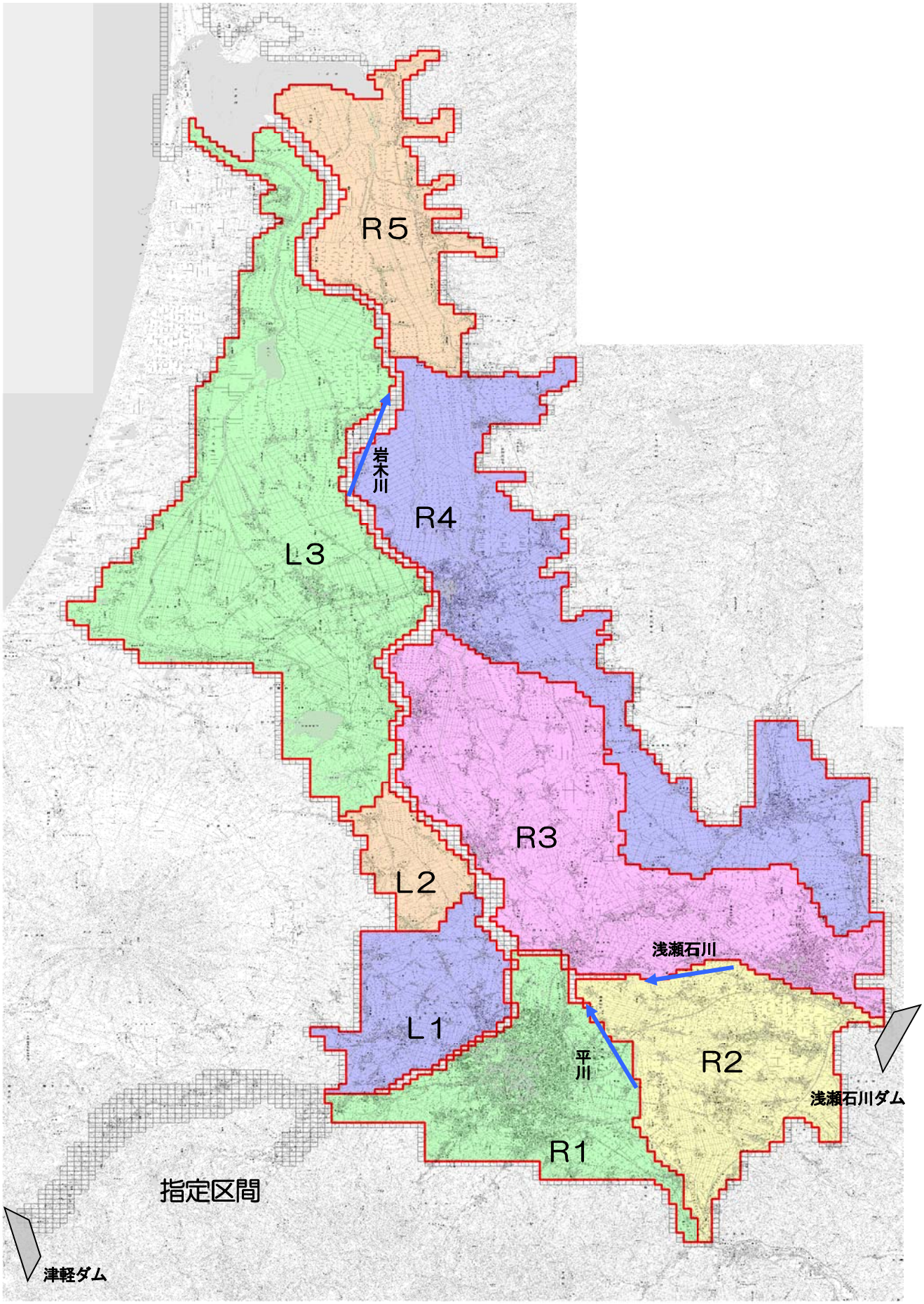
目　次

事業箇所位置図　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　1
様式－１　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　2
様式－２　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　3
様式－３　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　4
様式－４　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　16
様式－５　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　19
感度分析様式　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　22
事業費の内訳書　・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・　35

事業個所位置図


凡　例
基準地点
主要な地点
県境
流域界
大臣管理区間
ダム(既設)
ダム(計画)
日本海
青森湾
小泊岬
中泊町
四ツ滝山
今別町
外ヶ浜町
蟹田
五所川原市
十三湖
中泊町
蓬田村
大倉岳
津軽線
東北本線
平内町
青森
青森IC
青森市
青森県
七戸町
五所川原市
つがる市
五所川原
五所川原
十川
鰺ヶ沢
鶴田町
坂柳町
深浦町
鰺ヶ沢町
藤崎町
青森市
東北自動車道
岩木山
百田
田舎館村
黒石市
八甲田山
櫛ヶ峯
青森県
弘前市
弘前
上岩木橋
浅瀬石川ダム(国)
平川
弘前線
土淵川
目屋ダム(県)
津軽ダム(国)
平川市
十和田市
大鰐温泉
大鰐町
御鼻部山
西目屋村
岩木川の源流
雁森岳
十和田湖
奥羽本線
0　5　10　15　20 km
秋田県

様式-1　氾濫ブロック分割図



様式－２　　資産データ　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　国勢調査年：平成22年　　事業所統計調査年：平成21年

氾濫ブロック	ブロック面積（ha）	一般資産等基礎数量							一般資産被害額（百万円）							農作物被害額（百万円）			一般資産額等合計	備考
		人口（人）	世帯数（世帯）	従業者数（産業分類別に算出）（世帯）	農漁家数（世帯）	延床面積（ha）	水田面積（ha）	畑面積（ha）	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						
L1	3,862	24,140	7,528	8,088	1,502	166	1,944	860	253,599	110,631	20,758	15,242	2,735	590	403,556	2,713	3,706	6,419	409,976	
L2	1,799	6,354	1,755	930	888	31	849	637	48,061	25,791	1,888	1,251	1,617	349	78,957	1,185	2,747	3,931	82,888	
L3	18,068	38,090	11,719	10,699	2,920	332	13,032	1,599	508,375	172,222	27,839	16,742	5,317	1,148	731,643	18,189	6,897	25,086	756,729	
R1	6,670	134,730	55,547	75,167	2,095	997	1,429	1,538	1,525,122	816,319	226,188	111,727	3,815	823	2,683,994	1,994	6,631	8,625	2,692,619	
R2	7,348	39,541	11,723	14,164	2,641	314	4,357	1,040	480,574	172,281	42,843	32,768	4,809	1,038	734,312	6,082	4,484	10,565	744,878	
R3	13,524	71,467	23,047	23,333	4,459	576	7,081	3,453	881,546	338,699	69,821	42,728	8,120	1,752	1,342,666	9,883	14,888	24,771	1,367,437	
R4	13,157	63,294	22,235	26,282	2,328	471	8,348	1,461	720,596	326,766	76,822	41,365	4,239	915	1,170,704	11,652	6,298	17,951	1,188,654	
R5	5,502	9,526	3,048	2,801	666	84	4,202	165	128,420	44,793	6,680	5,475	1,213	262	186,844	5,865	713	6,578	193,422	
指定区間	1,768	4,351	1,345	1,046	481	27	476	428	41,656	19,766	2,283	1,409	876	189	66,180	664	1,844	2,509	68,688	
合計	71,698	391,493	137,947	162,510	17,980	2,999	41,718	11,180	4,587,950	2,027,269	475,122	268,707	32,742	7,066	7,398,856	58,228	48,208	106,436	7,505,292	

様式－３　被害額（事業実施前）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：1/6.3　（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	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														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	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	

様式－３　被害額（事業実施前）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	0	1	0	0	0	0	1	0	20	20	1	0	0	0	0	0	0	1	23	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	3,317	733	287	119	10	3	4,469	736	137	873	7,571	142	66	130	197	60	0	399	13,312	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	2,966	832	351	139	7	2	4,297	103	42	145	7,279	203	68	133	201	126	0	529	12,251	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
合計	6,283	1,566	638	258	17	5	8,767	840	203	1,043	14,852	344	134	264	398	187	0	929	25,591	

様式－３　被害額（事業実施前）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	574	318	77	19	12	4	1,004	29	100	129	1,700	26	13	24	37	19	0	82	2,915	
L2	827	412	48	17	18	6	1,328	121	230	351	2,250	26	20	36	56	21	0	103	4,032	
L3	8,657	2,549	917	370	57	17	12,567	2,245	253	2,498	21,288	475	166	312	478	180	0	1,133	37,486	
R1	2,728	589	1,177	455	0	0	4,950	32	57	89	8,385	470	79	157	237	93	0	799	14,222	
R2	140	20	1	2	0	0	163	8	8	16	276	1	3	5	8	0	0	10	465	
R3	11,487	4,733	1,454	562	58	17	18,311	413	437	850	31,019	582	208	377	585	406	0	1,573	51,754	
R4	20,396	8,441	4,997	871	10	3	34,717	199	6	206	58,811	1,380	402	759	1,161	843	0	3,384	97,118	
R5	2,188	889	163	84	33	11	3,368	1,275	39	1,314	5,705	67	37	63	100	37	0	203	10,590	
指定区間	62	37	3	1	3	1	106	4	7	11	180	2	1	3	4	2	0	8	306	
合計	47,057	17,989	8,837	2,381	192	57	76,513	4,327	1,138	5,465	129,613	3,030	930	1,736	2,666	1,600	0	7,296	218,887	

様式－３　被害額（事業実施前）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	1,929	1,190	311	103	41	13	3,588	64	136	201	6,078	81	41	58	99	59	0	239	10,105	
L2	1,336	687	66	24	32	10	2,154	172	284	456	3,648	32	28	47	75	25	0	132	6,389	
L3	10,903	3,274	1,241	471	73	21	15,982	2,903	282	3,185	27,074	585	206	382	588	221	0	1,394	47,635	
R1	6,014	2,367	2,535	989	7	2	11,914	44	117	161	20,183	826	135	263	397	167	0	1,391	33,649	
R2	516	180	8	11	6	2	723	24	28	52	1,225	4	8	14	21	4	0	30	2,029	
R3	28,512	12,267	3,890	1,529	229	69	46,496	1,025	2,067	3,092	78,764	1,312	488	845	1,333	930	0	3,575	131,927	
R4	31,970	17,200	7,334	1,411	25	8	57,948	450	10	460	98,164	1,837	641	1,128	1,769	1,239	0	4,845	161,417	
R5	4,209	1,767	338	180	59	19	6,573	1,497	45	1,542	11,134	128	69	109	178	75	0	381	19,630	
指定区間	257	169	10	4	7	2	450	11	16	27	763	4	6	7	13	8	0	26	1,266	
合計	85,646	39,100	15,734	4,722	479	146	145,827	6,190	2,985	9,176	247,031	4,811	1,622	2,853	4,475	2,727	0	12,012	414,047	

様式－３　被害額（事業実施前）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	5,516	2,506	960	360	61	21	9,425	109	170	278	15,966	327	142	219	361	147	0	835	26,505	
L2	1,479	807	71	29	41	12	2,438	205	291	495	4,130	33	31	52	83	30	0	147	7,211	
L3	11,711	3,571	1,259	483	82	24	17,130	3,092	283	3,376	29,019	590	220	403	623	224	0	1,437	50,961	
R1	9,828	5,062	4,627	1,798	22	7	21,343	56	163	219	36,154	1,293	208	384	592	253	0	2,138	59,854	
R2	1,835	881	53	36	23	8	2,836	77	45	122	4,804	17	30	37	67	17	0	102	7,864	
R3	44,275	21,144	5,975	2,655	406	127	74,583	1,260	2,855	4,115	126,343	1,747	740	1,128	1,867	1,378	0	4,993	210,034	
R4	34,977	19,355	7,738	1,535	30	9	63,644	506	13	519	107,813	1,922	690	1,204	1,894	1,305	0	5,121	177,097	
R5	4,672	1,971	349	189	65	20	7,265	1,523	45	1,568	12,307	132	75	116	191	79	0	402	21,543	
指定区間	448	305	18	11	15	4	800	14	22	35	1,355	8	10	10	20	15	0	43	2,233	
合計	114,740	55,603	21,050	7,097	743	232	199,465	6,841	3,886	10,727	337,893	6,069	2,146	3,553	5,699	3,448	0	15,217	563,302	

様式－３　被害額（事業実施前）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	9,760	4,334	1,894	773	89	28	16,877	295	204	499	28,590	722	228	365	593	291	0	1,606	47,572	
L2	1,824	1,007	112	36	49	15	3,043	244	341	585	5,155	51	40	67	107	37	0	195	8,979	
L3	12,185	3,701	1,276	490	83	25	17,761	3,275	294	3,569	30,087	598	227	417	645	232	0	1,474	52,892	
R1	14,478	6,829	9,384	4,249	30	9	34,979	73	216	289	59,254	2,059	340	634	974	441	0	3,474	97,995	
R2	3,349	1,449	149	101	38	13	5,098	120	79	198	8,636	46	53	66	119	49	0	213	14,146	
R3	60,031	29,735	8,799	4,340	548	173	103,626	1,394	3,297	4,691	175,543	2,295	1,026	1,366	2,391	1,853	0	6,540	290,400	
R4	39,259	22,601	8,816	1,890	39	12	72,616	694	13	706	123,012	2,290	789	1,347	2,135	1,541	0	5,967	202,301	
R5	5,034	2,229	386	205	71	23	7,948	1,544	45	1,589	13,463	140	81	124	205	86	0	431	23,431	
指定区間	474	329	16	8	16	4	847	14	22	36	1,435	7	11	10	21	15	0	43	2,362	
合計	146,395	72,215	30,831	12,091	964	301	262,795	7,652	4,511	12,164	445,175	8,208	2,794	4,395	7,190	4,545	0	19,942	740,077	

様式－３　被害額（事業実施前）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	13,107	5,887	2,466	1,021	111	33	22,626	370	233	603	38,329	921	302	487	788	358	0	2,067	63,625	
L2	2,423	1,454	132	51	70	22	4,152	275	384	659	7,034	56	55	83	138	47	0	242	12,087	
L3	12,619	3,879	1,293	497	90	27	18,405	3,435	312	3,747	31,178	604	234	431	665	237	0	1,506	54,835	
R1	17,965	8,459	14,550	7,501	41	13	48,528	82	243	325	82,206	3,002	428	786	1,215	628	0	4,845	135,904	
R2	3,371	1,465	155	105	38	13	5,147	121	79	200	8,719	49	54	67	121	49	0	219	14,285	
R3	66,665	32,465	9,567	4,695	596	187	114,176	1,467	3,734	5,201	193,414	2,575	1,162	1,551	2,713	2,073	0	7,362	320,152	
R4	41,181	23,920	9,615	1,988	41	13	76,757	741	14	755	130,027	2,350	827	1,394	2,221	1,595	0	6,166	213,705	
R5	5,090	2,304	394	215	72	23	8,099	1,558	45	1,603	13,719	142	83	125	209	86	0	437	23,858	
指定区間	495	353	18	11	17	5	899	15	22	37	1,523	8	11	11	22	16	0	46	2,504	
合計	162,916	80,186	38,190	16,085	1,077	334	298,788	8,065	5,067	13,132	506,148	9,708	3,157	4,935	8,092	5,088	0	22,888	840,956	

様式－３　被害額（現況）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：1/6.3　（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	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														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	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	

様式－３　被害額（現況）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	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	

様式－３　被害額（現況）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	706	370	82	22	15	4	1,199	36	98	134	2,031	27	15	27	42	19	0	89	3,453	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	7,776	2,309	815	328	52	15	11,296	2,048	238	2,286	19,135	413	152	285	437	157	0	1,006	33,723	
R1	70	45	1,015	565	2	1	1,697	8	90	98	2,875	324	2	4	6	7	0	337	5,008	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	8,889	3,773	1,079	426	50	14	14,231	366	168	534	24,107	410	155	281	436	309	0	1,154	40,026	
R4	22,846	9,655	5,609	967	13	4	39,093	220	8	228	66,223	1,515	453	854	1,307	919	0	3,742	109,285	
R5	2,188	889	163	84	33	11	3,368	1,275	39	1,314	5,705	67	37	63	100	37	0	203	10,590	
指定区間	62	37	3	1	3	1	106	4	7	11	180	2	1	3	4	2	0	8	306	
合計	42,537	17,079	8,765	2,393	167	49	70,989	3,957	648	4,606	120,256	2,758	815	1,517	2,332	1,450	0	6,540	202,390	

様式－３　被害額（現況）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	2,135	1,320	372	112	46	15	4,001	83	145	227	6,777	92	45	61	106	57	0	256	11,261	
L2	68	28	0	0	1	0	96	0	58	58	163	0	1	1	2	0	0	2	320	
L3	14,130	4,690	1,420	572	117	36	20,966	3,066	311	3,377	35,516	630	256	452	708	258	0	1,596	61,454	
R1	229	100	2,090	1,096	3	1	3,519	25	128	153	5,961	625	6	11	17	20	0	662	10,295	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	36,945	18,349	5,413	3,149	296	93	64,247	844	869	1,714	108,834	1,376	627	710	1,337	1,087	0	3,800	178,594	
R4	47,328	27,857	11,515	2,352	47	15	89,114	559	13	572	150,959	2,604	945	1,535	2,480	1,774	0	6,858	247,503	
R5	4,624	1,944	347	188	63	20	7,186	1,521	45	1,566	12,173	131	75	115	190	78	0	399	21,324	
指定区間	257	169	10	4	7	2	450	11	16	27	763	4	6	7	13	8	0	26	1,266	
合計	105,716	54,457	21,169	7,472	581	183	189,578	6,109	1,585	7,695	321,146	5,464	1,961	2,892	4,853	3,282	0	13,599	532,017	

様式－３　被害額（現況）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	3,421	2,193	576	199	66	22	6,478	107	161	268	10,973	130	81	89	170	97	0	397	18,116	
L2	1,249	555	105	23	27	8	1,967	188	260	448	3,333	47	28	51	80	26	0	153	5,901	
L3	15,718	5,346	1,557	631	134	41	23,427	3,404	333	3,737	39,685	664	279	491	771	292	0	1,727	68,575	
R1	459	262	4,914	2,366	8	3	8,012	42	159	201	13,572	878	11	17	29	44	0	950	22,736	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	43,145	20,433	6,165	3,475	322	101	73,641	896	1,243	2,139	124,747	1,731	747	883	1,630	1,316	0	4,677	205,203	
R4	49,581	30,468	12,147	2,534	51	16	94,797	676	13	689	160,585	2,730	1,025	1,615	2,640	1,891	0	7,261	263,332	
R5	5,065	2,254	392	213	72	23	8,018	1,555	45	1,600	13,583	142	82	124	206	86	0	435	23,636	
指定区間	448	305	18	11	15	4	800	14	22	35	1,355	8	10	10	20	15	0	43	2,233	
合計	119,086	61,815	25,874	9,452	694	217	217,139	6,881	2,236	9,118	367,834	6,330	2,264	3,281	5,545	3,766	0	15,641	609,732	

様式－３　被害額（現況）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	9,482	4,059	1,724	718	100	30	16,111	295	221	516	27,293	661	230	351	581	275	0	1,518	45,438	
L2	3,177	2,275	247	73	102	33	5,908	326	435	761	10,008	78	76	109	185	63	0	326	17,001	
L3	16,483	5,663	1,627	660	144	43	24,620	3,597	341	3,938	41,707	683	289	509	798	302	0	1,783	72,048	
R1	2,700	1,246	11,407	6,647	30	9	22,039	70	204	274	37,333	1,751	67	107	173	198	0	2,122	61,768	
R2	151	34	3	4	0	0	192	18	19	37	325	1	3	6	9	2	0	12	566	
R3	48,513	22,482	6,961	3,759	366	114	82,195	1,037	1,990	3,027	139,238	1,946	840	1,052	1,891	1,486	0	5,323	229,783	
R4	55,338	33,730	13,072	2,865	57	18	105,080	789	14	804	178,005	2,941	1,162	1,715	2,877	2,102	0	7,919	291,808	
R5	5,303	2,448	506	244	76	25	8,602	1,574	46	1,620	14,572	162	86	129	216	96	0	473	25,267	
指定区間	474	329	16	8	16	4	847	14	22	36	1,435	7	11	10	21	15	0	43	2,362	
合計	141,622	72,266	35,562	14,977	890	277	265,594	7,720	3,292	11,012	449,916	8,230	2,764	3,989	6,752	4,538	0	19,520	746,042	

様式－３　被害額（現況）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	10,278	4,275	1,847	769	100	30	17,299	327	225	552	29,304	722	248	386	633	292	0	1,647	48,801	
L2	3,856	2,777	301	103	123	39	7,199	339	460	800	12,194	94	92	120	212	89	0	396	20,588	
L3	16,618	5,695	1,643	667	145	44	24,810	3,660	341	4,001	42,028	691	291	513	805	304	0	1,799	72,639	
R1	9,408	3,118	16,163	9,627	49	14	38,379	79	217	296	65,014	2,783	247	443	691	451	0	3,925	107,614	
R2	516	163	4	5	6	2	696	20	24	44	1,180	3	7	13	20	2	0	25	1,945	
R3	50,188	23,283	7,162	3,810	394	122	84,960	1,120	2,257	3,377	143,922	2,026	863	1,110	1,973	1,529	0	5,527	237,787	
R4	58,624	35,616	13,370	3,003	65	21	110,699	818	14	832	187,524	3,000	1,233	1,761	2,994	2,231	0	8,226	307,280	
R5	5,303	2,448	506	244	76	25	8,602	1,580	46	1,626	14,572	162	86	129	216	96	0	473	25,273	
指定区間	495	353	18	11	17	5	899	15	22	37	1,523	8	11	11	22	16	0	46	2,504	
合計	155,285	77,728	41,014	18,239	975	301	293,542	7,957	3,607	11,564	497,261	9,488	3,079	4,487	7,566	5,010	0	22,065	824,432	

様式－３　被害額（当面整備）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：1/6.3　（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	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														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	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	

様式－３　被害額（当面整備）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	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	

様式－３　被害額（当面整備）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	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	

様式－３　被害額（当面整備）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	25	4	1	1	0	0	31	2	7	8	52	1	1	1	2	0	0	3	95	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	80	23	737	204	2	0	1,047	22	85	107	1,774	97	1	2	3	6	0	105	3,033	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	682	364	23	5	7	2	1,082	1	196	197	1,834	12	14	24	38	4	0	54	3,166	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	787	392	761	209	8	2	2,160	24	288	312	3,660	110	15	27	42	10	0	162	6,294	

様式－３　被害額（当面整備）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	506	254	59	16	11	3	849	4	27	31	1,437	21	10	19	30	13	0	64	2,381	
L2	358	130	20	5	5	1	520	60	119	179	881	13	8	14	21	9	0	43	1,623	
L3	6,219	1,698	702	278	37	11	8,944	1,778	219	1,997	15,151	366	123	235	358	135	0	859	26,951	
R1	187	78	2,124	771	3	1	3,164	33	124	157	5,360	336	4	6	10	17	0	363	9,044	
R2	1,007	473	23	18	15	5	1,541	55	41	96	2,610	10	16	25	41	9	0	60	4,306	
R3	4,872	1,537	573	225	25	7	7,240	141	794	936	12,265	350	108	196	304	171	0	824	21,265	
R4	19,842	8,275	4,950	858	10	3	33,937	201	6	207	57,489	1,367	397	750	1,148	835	0	3,350	94,983	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	32,991	12,446	8,452	2,170	105	31	56,194	2,273	1,329	3,602	95,193	2,461	665	1,246	1,911	1,191	0	5,564	160,552	

様式－３　被害額（当面整備）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	1,014	685	151	40	21	7	1,917	41	90	131	3,248	42	24	38	62	30	0	134	5,430	
L2	1,262	761	73	27	39	12	2,174	157	293	450	3,684	30	27	40	67	31	0	128	6,435	
L3	10,776	3,271	1,194	451	72	22	15,786	2,523	273	2,796	26,742	574	205	374	579	214	0	1,367	46,692	
R1	769	364	6,332	3,000	11	4	10,480	48	155	203	17,754	889	16	26	42	68	0	998	29,436	
R2	2,717	1,188	103	75	28	10	4,120	90	57	147	6,979	36	46	55	102	36	0	173	11,420	
R3	7,329	2,293	847	317	45	14	10,845	512	1,459	1,971	18,372	456	155	286	441	226	0	1,123	32,311	
R4	33,836	18,564	7,563	1,469	27	8	61,468	455	10	465	104,127	1,883	672	1,176	1,848	1,287	0	5,018	171,077	
R5	3,852	1,603	299	160	54	17	5,986	1,458	45	1,503	10,140	118	62	99	161	70	0	349	17,977	
指定区間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	61,555	28,729	16,563	5,539	299	93	112,777	5,284	2,383	7,667	191,045	4,029	1,206	2,095	3,301	1,961	0	9,291	320,779	

様式－３　被害額（当面整備）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	1,213	811	177	42	31	10	2,283	47	108	155	3,867	49	27	42	69	33	0	151	6,456	
L2	1,954	1,194	116	44	57	18	3,382	213	348	561	5,728	50	47	66	113	43	0	205	9,876	
L3	12,676	4,137	1,380	552	99	30	18,873	2,847	293	3,140	31,972	610	235	413	648	243	0	1,500	55,485	
R1	1,101	562	7,258	3,351	15	5	12,292	58	175	233	20,822	1,029	25	38	63	96	0	1,188	34,535	
R2	2,959	1,275	114	80	32	11	4,470	109	67	176	7,573	40	49	59	108	42	0	190	12,409	
R3	9,658	2,859	1,115	404	52	16	14,105	630	1,669	2,298	23,893	569	203	380	583	296	0	1,447	41,743	
R4	39,349	23,025	10,136	1,953	36	11	74,509	512	13	525	126,219	2,297	787	1,315	2,101	1,571	0	5,970	207,222	
R5	4,760	2,072	363	197	68	22	7,481	1,520	45	1,565	12,673	135	77	119	196	85	0	416	22,136	
指定区間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	73,669	35,934	20,658	6,623	390	122	137,395	5,936	2,717	8,653	232,748	4,778	1,450	2,432	3,882	2,408	0	11,067	389,863	

様式－３　被害額（事業実施後）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：1/6.3　（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	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														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	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	

様式－３　被害額（事業実施後）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	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	

様式－３　被害額（事業実施後）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	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	

様式－３　被害額（事業実施後）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	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	

様式－３　被害額（事業実施後）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	71	35	3	1	1	0	112	3	61	64	189	1	1	2	4	1	0	6	371	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	3,993	1,063	419	179	16	5	5,674	997	161	1,158	9,612	224	82	159	242	82	0	548	16,992	
R1	2,250	469	762	260	0	0	3,741	7	1	8	6,337	327	63	125	188	81	0	596	10,683	
R2	1,075	484	27	19	15	5	1,626	60	43	103	2,754	11	16	26	42	11	0	64	4,547	
R3	3,942	1,286	452	172	22	7	5,881	82	493	575	9,962	286	88	158	246	141	0	674	17,092	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	11,332	3,337	1,663	631	55	16	17,033	1,150	759	1,909	28,854	850	251	471	722	316	0	1,888	49,685	

様式－３　被害額（事業実施後）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	706	374	82	22	15	4	1,204	23	97	120	2,039	27	15	27	42	20	0	90	3,452	
L2	524	212	30	8	10	3	788	77	133	209	1,335	18	11	19	29	13	0	61	2,393	
L3	9,013	2,714	927	379	62	18	13,113	2,236	252	2,488	22,214	478	173	319	492	183	0	1,153	38,968	
R1	3,658	930	1,399	555	2	0	6,544	38	71	110	11,085	589	104	207	311	130	0	1,029	18,768	
R2	2,877	1,252	104	76	32	11	4,352	102	63	165	7,372	36	48	58	106	36	0	178	12,067	
R3	6,891	2,155	812	300	41	12	10,210	448	1,369	1,817	17,295	443	145	267	413	219	0	1,075	30,396	
R4	31,781	16,714	7,227	1,381	25	7	57,136	413	10	423	96,789	1,822	631	1,114	1,745	1,222	0	4,789	159,137	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	55,451	24,351	10,581	2,721	186	57	93,347	3,337	1,995	5,332	158,130	3,414	1,127	2,012	3,139	1,822	0	8,375	265,183	

様式－３　被害額（事業実施後）　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　流量規模：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	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														
L1	1,059	722	157	42	23	8	2,010	42	109	150	3,406	46	24	37	62	33	0	141	5,707	
L2	824	422	46	14	21	7	1,333	106	230	336	2,258	22	17	29	47	20	0	89	4,015	
L3	10,301	3,149	1,160	438	71	21	15,141	2,434	267	2,701	25,648	552	194	354	548	203	0	1,303	44,792	
R1	4,602	1,566	1,720	704	8	2	8,602	51	98	148	14,572	694	120	235	356	152	0	1,202	24,524	
R2	3,318	1,409	143	96	37	12	5,015	116	74	191	8,496	45	52	65	117	48	0	210	13,912	
R3	7,676	2,432	871	326	48	14	11,367	527	1,505	2,032	19,256	461	159	293	451	231	0	1,144	33,798	
R4	37,914	21,347	10,006	1,897	32	9	71,207	478	13	491	120,624	2,273	750	1,273	2,023	1,527	0	5,823	198,144	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
指定区間	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	65,693	31,047	14,103	3,518	240	74	114,675	3,754	2,295	6,049	194,259	4,094	1,317	2,286	3,603	2,214	0	9,911	324,893	

全体事業（Ｈ19～Ｈ48）

様式－４　年平均被害軽減期待額　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　対象河道：平成26年　単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害額 ④×⑤	年平均被害額の累計 =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					
1/6.3	0.159	0	0	0	－	－	－	0	
1/10	0.100	25,591	0	25,591	12,796	0.059	751	751	
1/20	0.050	218,887	0	218,887	122,239	0.050	6,112	6,863	
1/30	0.033	414,047	0	414,047	316,467	0.017	5,274	12,138	
1/50	0.020	563,302	49,685	513,617	463,832	0.013	6,184	18,322	
1/80	0.013	740,077	265,183	474,894	494,255	0.008	3,707	22,029	
1/100	0.010	840,956	324,893	516,063	495,478	0.003	1,239	23,268	

津軽ダム建設事業

様式－４　年平均被害軽減期待額　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　対象河道：平成28年　単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害額 ④×⑤	年平均被害額の累計 =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					
1/13.9	0.072	0	0	0	－	－	－	0	
1/20	0.050	176,442	0	176,442	88,221	0.022	1,936	1,936	
1/30	0.033	536,222	15,394	520,828	348,635	0.017	5,811	7,746	
1/50	0.020	660,923	265,276	395,647	458,238	0.013	6,110	13,856	
1/80	0.013	841,069	537,535	303,534	349,591	0.008	2,622	16,478	
1/100	0.010	931,473	599,812	331,661	317,598	0.003	794	17,272	

※H26津軽ダム建設事業事業再評価を参照

※河川事業分の年平均被害軽減期待額

単位：百万円

津軽ダム建設事業を含む事業全体		津軽ダム建設事業		河川事業分
23,268	－	17,272	＝	5,996

残事業（H27～H48）

様式－４　年平均被害軽減期待額　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　対象河道：平成26年　単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害額 ④×⑤	年平均被害額の累計 =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					
1/10.3	0.097	0	0	0	－	－	－	0	
1/20	0.050	202,390	0	202,390	101,195	0.047	4,765	4,765	
1/30	0.033	532,017	0	532,017	367,204	0.017	6,120	10,885	
1/50	0.020	609,732	49,685	560,047	546,032	0.013	7,280	18,166	
1/80	0.013	746,042	265,183	480,859	520,453	0.008	3,903	22,069	
1/100	0.010	824,432	324,893	499,539	490,199	0.003	1,225	23,294	

津軽ダム建設事業

様式－４　年平均被害軽減期待額　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　対象河道：平成28年　単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害額 ④×⑤	年平均被害額の累計 =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					
1/13.9	0.072	0	0	0	－	－	－	0	
1/20	0.050	176,442	0	176,442	88,221	0.022	1,936	1,936	
1/30	0.033	536,222	15,394	520,828	348,635	0.017	5,811	7,746	
1/50	0.020	660,923	265,276	395,647	458,238	0.013	6,110	13,856	
1/80	0.013	841,069	537,535	303,534	349,591	0.008	2,622	16,478	
1/100	0.010	931,473	599,812	331,661	317,598	0.003	794	17,272	

※H26津軽ダム建設事業事業再評価を参照

※河川事業分の年平均被害軽減期待額

単位：百万円

津軽ダム建設事業を含む事業全体		津軽ダム建設事業		河川事業分
23,294	－	17,272	＝	6,022

当面事業（Ｈ27～Ｈ30）

様式－４　年平均被害軽減期待額　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　対象河道：平成26年　単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害額 ④×⑤	年平均被害額の累計 =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					
1/10.3	0.097	0	0	0	－	－	－	0	
1/20	0.050	202,390	0	202,390	101,195	0.047	4,765	4,765	
1/30	0.033	532,017	6,294	525,723	364,057	0.017	6,068	10,833	
1/50	0.020	609,732	160,552	449,180	487,452	0.013	6,499	17,332	
1/80	0.013	746,042	320,779	425,262	437,221	0.008	3,279	20,611	
1/100	0.010	824,432	389,863	434,569	429,916	0.003	1,075	21,686	

津軽ダム建設事業

様式－４　年平均被害軽減期待額　水系名：岩木川水系　河川名：岩木川　対象河道：平成28年　単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害額 ④×⑤	年平均被害額の累計 =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					
1/13.9	0.072	0	0	0	－	－	－	0	
1/20	0.050	176,442	0	176,442	88,221	0.022	1,936	1,936	
1/30	0.033	536,222	15,394	520,828	348,635	0.017	5,811	7,746	
1/50	0.020	660,923	265,276	395,647	458,238	0.013	6,110	13,856	
1/80	0.013	841,069	537,535	303,534	349,591	0.008	2,622	16,478	
1/100	0.010	931,473	599,812	331,661	317,598	0.003	794	17,272	

※H26津軽ダム建設事業事業再評価を参照

※河川事業分の年平均被害軽減期待額

単位：百万円

津軽ダム建設事業を含む事業全体		津軽ダム建設事業		河川事業分
21,686	－	17,272	＝	4,414

様式−5　　費用対便益（河川事業全体事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比	純現在価値
						便益①		残存価値②	計①＋②	建設費③		維持管理費④		計③＋④		B／C	B－C
			4%	水害	事業費	便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
基準	H26	0	1.000	1.000	1.000												
河道整備期間	H19	−7	1.316	1.000	1.003	0	0			428	565	0	0	428	565		
	H20	−6	1.265	1.000	0.974	59	75			1,304	1,606	3	4	1,307	1,610		
	H21	−5	1.217	1.000	1.005	240	292			2,792	3,413	13	16	2,805	3,429		
	H22	−4	1.170	1.000	1.004	627	733			1,892	2,222	42	49	1,934	2,271		
	H23	−3	1.125	1.000	0.991	889	1,000			1,044	1,164	44	49	1,088	1,213		
	H24	−2	1.082	1.000	1.000	1,034	1,118			2,885	3,120	55	59	2,940	3,179		
	H25	−1	1.040	1.000	1.000	1,433	1,491			1,345	1,399	76	79	1,421	1,478		
	H26	0	1.000	1.000	1.000	1,620	1,620			2,374	2,374	89	89	2,463	2,463		
	H27	1	0.962	1.000	1.000	1,949	1,874			2,812	2,703	108	104	2,919	2,807		
	H28	2	0.925	1.000	1.000	2,338	2,162			3,154	2,916	125	115	3,279	3,031		
	H29	3	0.889	1.000	1.000	2,775	2,467			2,512	2,233	144	128	2,656	2,361		
	H30	4	0.855	1.000	1.000	3,123	2,670			2,700	2,308	170	145	2,870	2,453		
	H31	5	0.822	1.000	1.000	3,497	2,875			2,016	1,657	198	163	2,214	1,820		
	H32	6	0.790	1.000	1.000	3,777	2,985			700	554	202	160	903	713		
	H33	7	0.760	1.000	1.000	3,874	2,944			700	532	204	155	904	687		
	H34	8	0.731	1.000	1.000	3,971	2,901			700	512	206	150	906	662		
	H35	9	0.703	1.000	1.000	4,068	2,858			700	492	207	146	908	638		
	H36	10	0.676	1.000	1.000	4,165	2,814			700	473	209	141	909	614		
	H37	11	0.650	1.000	1.000	4,262	2,768			700	455	210	137	911	592		
	H38	12	0.625	1.000	1.000	4,359	2,723			700	437	212	132	912	570		
	H39	13	0.601	1.000	1.000	4,456	2,676			1,111	667	213	128	1,325	796		
	H40	14	0.577	1.000	1.000	4,610	2,662			1,111	642	216	125	1,327	767		
	H41	15	0.555	1.000	1.000	4,764	2,645			1,111	617	218	121	1,330	738		
	H42	16	0.534	1.000	1.000	4,918	2,626			1,111	593	221	118	1,332	711		
	H43	17	0.513	1.000	1.000	5,072	2,604			1,111	571	223	115	1,335	685		
	H44	18	0.494	1.000	1.000	5,226	2,580			1,111	549	226	112	1,337	660		
	H45	19	0.475	1.000	1.000	5,380	2,554			1,111	528	228	108	1,340	636		
	H46	20	0.456	1.000	1.000	5,534	2,526			1,111	507	231	105	1,342	613		
	H47	21	0.439	1.000	1.000	5,688	2,496			1,111	488	234	102	1,345	590		
	H48	22	0.422	1.000	1.000	5,842	2,465			1,111	469	236	100	1,347	569		
評価期間50年	H49	23	0.406	1.000	1.000	5,996	2,433					239	97	239	97		
	H50	24	0.390	1.000	1.000	5,996	2,339					239	93	239	93		
	H51	25	0.375	1.000	1.000	5,996	2,249					239	89	239	89		
	H52	26	0.361	1.000	1.000	5,996	2,163					239	86	239	86		
	H53	27	0.347	1.000	1.000	5,996	2,079					239	83	239	83		
	H54	28	0.333	1.000	1.000	5,996	1,999					239	80	239	80		
	H55	29	0.321	1.000	1.000	5,996	1,923					239	76	239	76		
	H56	30	0.308	1.000	1.000	5,996	1,849					239	74	239	74		
	H57	31	0.296	1.000	1.000	5,996	1,778					239	71	239	71		
	H58	32	0.285	1.000	1.000	5,996	1,709					239	68	239	68		
	H59	33	0.274	1.000	1.000	5,996	1,643					239	65	239	65		
	H60	34	0.264	1.000	1.000	5,996	1,580					239	63	239	63		
	H61	35	0.253	1.000	1.000	5,996	1,519					239	60	239	60		
	H62	36	0.244	1.000	1.000	5,996	1,461					239	58	239	58		
	H63	37	0.234	1.000	1.000	5,996	1,405					239	56	239	56		
	H64	38	0.225	1.000	1.000	5,996	1,351					239	54	239	54		
	H65	39	0.217	1.000	1.000	5,996	1,299					239	52	239	52		
	H66	40	0.208	1.000	1.000	5,996	1,249					239	50	239	50		
	H67	41	0.200	1.000	1.000	5,996	1,201					239	48	239	48		
	H68	42	0.193	1.000	1.000	5,996	1,155					239	46	239	46		
	H69	43	0.185	1.000	1.000	5,996	1,110					239	44	239	44		
	H70	44	0.178	1.000	1.000	5,996	1,068					239	42	239	42		
	H71	45	0.171	1.000	1.000	5,996	1,026					239	41	239	41		
	H72	46	0.165	1.000	1.000	5,996	987					239	39	239	39		
	H73	47	0.158	1.000	1.000	5,996	949					239	38	239	38		
	H74	48	0.152	1.000	1.000	5,996	913					239	36	239	36		
	H75	49	0.146	1.000	1.000	5,996	877					239	35	239	35		
	H76	50	0.141	1.000	1.000	5,996	844					239	34	239	34		
	H77	51	0.135	1.000	1.000	5,996	811					239	32	239	32		
	H78	52	0.130	1.000	1.000	5,996	780					239	31	239	31		
	H79	53	0.125	1.000	1.000	5,996	750					239	30	239	30		
	H80	54	0.120	1.000	1.000	5,996	721					239	29	239	29		
	H81	55	0.116	1.000	1.000	5,996	693					239	28	239	28		
	H82	56	0.111	1.000	1.000	5,996	667					239	27	239	27		
	H83	57	0.107	1.000	1.000	5,996	641					239	26	239	26		
	H84	58	0.103	1.000	1.000	5,996	616					239	25	239	25		
	H85	59	0.099	1.000	1.000	5,996	593					239	24	239	24		
	H86	60	0.095	1.000	1.000	5,996	570					239	23	239	23		
	H87	61	0.091	1.000	1.000	5,996	548					239	22	239	22		
	H88	62	0.088	1.000	1.000	5,996	527					239	21	239	21		
	H89	63	0.085	1.000	1.000	5,996	507					239	20	239	20		
	H90	64	0.081	1.000	1.000	5,996	487					239	19	239	19		
	H91	65	0.078	1.000	1.000	5,996	468					239	19	239	19		
	H92	66	0.075	1.000	1.000	5,996	450					239	18	239	18		
	H93	67	0.072	1.000	1.000	5,996	433					239	17	239	17		
	H94	68	0.069	1.000	1.000	5,996	416					239	17	239	17		
	H95	69	0.067	1.000	1.000	5,996	400					239	16	239	16		
	H96	70	0.064	1.000	1.000	5,996	385					239	15	239	15		
	H97	71	0.062	1.000	1.000	5,996	370					239	15	239	15		
	H98	72	0.059	1.000	1.000	5,996	356					239	14	239	14		
合計						399,338	118,549	1,455	**120,004**	43,274	36,767	16,689	5,317	59,963	**42,084**	**2.9**	**77,921**

様式−5　　費用対便益（河川事業残事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比	純現在価値
						便益①		残存価値②	計①＋②	建設費③		維持管理費④		計③＋④		B／C	B－C
			4%	水害	事業費	便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
基準	H26	0	1.000	1.000	1.000												
	H19	−7	1.316	1.000	1.003												
	H20	−6	1.265	1.000	0.974												
	H21	−5	1.217	1.000	1.005												
	H22	−4	1.170	1.000	1.004												
	H23	−3	1.125	1.000	0.991												
	H24	−2	1.082	1.000	1.000												
	H25	−1	1.040	1.000	1.000												
	H26	0	1.000	1.000	1.000												
河道整備期間	H27	1	0.962	1.000	1.000	0	0			2,812	2,703	0	0	2,812	2,703		
	H28	2	0.925	1.000	1.000	580	536			3,154	2,916	17	16	3,171	2,932		
	H29	3	0.889	1.000	1.000	1,230	1,093			2,512	2,233	36	32	2,548	2,265		
	H30	4	0.855	1.000	1.000	1,748	1,494			2,700	2,308	62	53	2,762	2,361		
	H31	5	0.822	1.000	1.000	2,304	1,894			2,016	1,657	90	74	2,106	1,731		
	H32	6	0.790	1.000	1.000	2,720	2,150			700	554	95	75	795	628		
	H33	7	0.760	1.000	1.000	2,864	2,177			700	532	96	73	797	605		
	H34	8	0.731	1.000	1.000	3,009	2,199			700	512	98	71	798	583		
	H35	9	0.703	1.000	1.000	3,153	2,215			700	492	99	70	800	562		
	H36	10	0.676	1.000	1.000	3,298	2,228			700	473	101	68	801	541		
	H37	11	0.650	1.000	1.000	3,442	2,236			700	455	102	67	803	522		
	H38	12	0.625	1.000	1.000	3,586	2,240			700	437	104	65	804	502		
	H39	13	0.601	1.000	1.000	3,731	2,241			1,111	667	106	63	1,217	731		
	H40	14	0.577	1.000	1.000	3,960	2,287			1,111	642	108	62	1,220	704		
	H41	15	0.555	1.000	1.000	4,189	2,326			1,111	617	111	61	1,222	679		
	H42	16	0.534	1.000	1.000	4,418	2,359			1,111	593	113	60	1,225	654		
	H43	17	0.513	1.000	1.000	4,647	2,386			1,111	571	116	59	1,227	630		
	H44	18	0.494	1.000	1.000	4,877	2,407			1,111	549	118	58	1,230	607		
	H45	19	0.475	1.000	1.000	5,106	2,423			1,111	528	121	57	1,232	585		
	H46	20	0.456	1.000	1.000	5,335	2,435			1,111	507	123	56	1,235	563		
	H47	21	0.439	1.000	1.000	5,564	2,442			1,111	488	126	55	1,237	543		
	H48	22	0.422	1.000	1.000	5,793	2,444			1,111	469	128	54	1,240	523		
評価期間50年	H49	23	0.406	1.000	1.000	6,022	2,443					131	53	131	53		
	H50	24	0.390	1.000	1.000	6,022	2,349					131	51	131	51		
	H51	25	0.375	1.000	1.000	6,022	2,259					131	49	131	49		
	H52	26	0.361	1.000	1.000	6,022	2,172					131	47	131	47		
	H53	27	0.347	1.000	1.000	6,022	2,089					131	45	131	45		
	H54	28	0.333	1.000	1.000	6,022	2,008					131	44	131	44		
	H55	29	0.321	1.000	1.000	6,022	1,931					131	42	131	42		
	H56	30	0.308	1.000	1.000	6,022	1,857					131	40	131	40		
	H57	31	0.296	1.000	1.000	6,022	1,785					131	39	131	39		
	H58	32	0.285	1.000	1.000	6,022	1,717					131	37	131	37		
	H59	33	0.274	1.000	1.000	6,022	1,651					131	36	131	36		
	H60	34	0.264	1.000	1.000	6,022	1,587					131	34	131	34		
	H61	35	0.253	1.000	1.000	6,022	1,526					131	33	131	33		
	H62	36	0.244	1.000	1.000	6,022	1,467					131	32	131	32		
	H63	37	0.234	1.000	1.000	6,022	1,411					131	31	131	31		
	H64	38	0.225	1.000	1.000	6,022	1,357					131	29	131	29		
	H65	39	0.217	1.000	1.000	6,022	1,305					131	28	131	28		
	H66	40	0.208	1.000	1.000	6,022	1,254					131	27	131	27		
	H67	41	0.200	1.000	1.000	6,022	1,206					131	26	131	26		
	H68	42	0.193	1.000	1.000	6,022	1,160					131	25	131	25		
	H69	43	0.185	1.000	1.000	6,022	1,115					131	24	131	24		
	H70	44	0.178	1.000	1.000	6,022	1,072					131	23	131	23		
	H71	45	0.171	1.000	1.000	6,022	1,031					131	22	131	22		
	H72	46	0.165	1.000	1.000	6,022	991					131	22	131	22		
	H73	47	0.158	1.000	1.000	6,022	953					131	21	131	21		
	H74	48	0.152	1.000	1.000	6,022	917					131	20	131	20		
	H75	49	0.146	1.000	1.000	6,022	881					131	19	131	19		
	H76	50	0.141	1.000	1.000	6,022	847					131	18	131	18		
	H77	51	0.135	1.000	1.000	6,022	815					131	18	131	18		
	H78	52	0.130	1.000	1.000	6,022	783					131	17	131	17		
	H79	53	0.125	1.000	1.000	6,022	753					131	16	131	16		
	H80	54	0.120	1.000	1.000	6,022	724					131	16	131	16		
	H81	55	0.116	1.000	1.000	6,022	697					131	15	131	15		
	H82	56	0.111	1.000	1.000	6,022	670					131	15	131	15		
	H83	57	0.107	1.000	1.000	6,022	644					131	14	131	14		
	H84	58	0.103	1.000	1.000	6,022	619					131	13	131	13		
	H85	59	0.099	1.000	1.000	6,022	595					131	13	131	13		
	H86	60	0.095	1.000	1.000	6,022	572					131	12	131	12		
	H87	61	0.091	1.000	1.000	6,022	550					131	12	131	12		
	H88	62	0.088	1.000	1.000	6,022	529					131	11	131	11		
	H89	63	0.085	1.000	1.000	6,022	509					131	11	131	11		
	H90	64	0.081	1.000	1.000	6,022	489					131	11	131	11		
	H91	65	0.078	1.000	1.000	6,022	471					131	10	131	10		
	H92	66	0.075	1.000	1.000	6,022	452					131	10	131	10		
	H93	67	0.072	1.000	1.000	6,022	435					131	9	131	9		
	H94	68	0.069	1.000	1.000	6,022	418					131	9	131	9		
	H95	69	0.067	1.000	1.000	6,022	402					131	9	131	9		
	H96	70	0.064	1.000	1.000	6,022	387					131	8	131	8		
	H97	71	0.062	1.000	1.000	6,022	372					131	8	131	8		
	H98	72	0.059	1.000	1.000	6,022	358					131	8	131	8		
合計						376,668	98,801	1,301	**100,101**	29,210	20,903	8,606	2,437	37,816	**23,340**	**4.3**	**76,761**

様式−５　　費用対便益（河川事業当面事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比 B／C	純現在価値 B－C
						便益①		残存価値②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④		計③+④			
			4%	水害	事業費	便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
基準	H26	0	1.000	1.000	1.000												
	H19	−7	1.316	1.000	1.003												
	H20	−6	1.265	1.000	0.974												
	H21	−5	1.217	1.000	1.005												
	H22	−4	1.170	1.000	1.004												
	H23	−3	1.125	1.000	0.991												
	H24	−2	1.082	1.000	1.000												
	H25	−1	1.040	1.000	1.000												
	H26	0	1.000	1.000	1.000												
当面整備期間	H27	1	0.962	1.000	1.000	0	0			2,812	2,703	0	0	2,812	2,703		
	H28	2	0.925	1.000	1.000	1,110	1,027			3,154	2,916	17	16	3,171	2,932		
	H29	3	0.889	1.000	1.000	2,356	2,094			2,512	2,233	36	32	2,548	2,265		
	H30	4	0.855	1.000	1.000	3,348	2,862			2,700	2,308	62	53	2,762	2,361		
評価期間 50年	H31	5	0.822	1.000	1.000	4,414	3,628					90	74	90	74		
	H32	6	0.790	1.000	1.000	4,414	3,488					90	71	90	71		
	H33	7	0.760	1.000	1.000	4,414	3,354					90	68	90	68		
	H34	8	0.731	1.000	1.000	4,414	3,225					90	66	90	66		
	H35	9	0.703	1.000	1.000	4,414	3,101					90	63	90	63		
	H36	10	0.676	1.000	1.000	4,414	2,982					90	61	90	61		
	H37	11	0.650	1.000	1.000	4,414	2,867					90	59	90	59		
	H38	12	0.625	1.000	1.000	4,414	2,757					90	56	90	56		
	H39	13	0.601	1.000	1.000	4,414	2,651					90	54	90	54		
	H40	14	0.577	1.000	1.000	4,414	2,549					90	52	90	52		
	H41	15	0.555	1.000	1.000	4,414	2,451					90	50	90	50		
	H42	16	0.534	1.000	1.000	4,414	2,357					90	48	90	48		
	H43	17	0.513	1.000	1.000	4,414	2,266					90	46	90	46		
	H44	18	0.494	1.000	1.000	4,414	2,179					90	44	90	44		
	H45	19	0.475	1.000	1.000	4,414	2,095					90	43	90	43		
	H46	20	0.456	1.000	1.000	4,414	2,014					90	41	90	41		
	H47	21	0.439	1.000	1.000	4,414	1,937					90	40	90	40		
	H48	22	0.422	1.000	1.000	4,414	1,862					90	38	90	38		
	H49	23	0.406	1.000	1.000	4,414	1,791					90	37	90	37		
	H50	24	0.390	1.000	1.000	4,414	1,722					90	35	90	35		
	H51	25	0.375	1.000	1.000	4,414	1,656					90	34	90	34		
	H52	26	0.361	1.000	1.000	4,414	1,592					90	32	90	32		
	H53	27	0.347	1.000	1.000	4,414	1,531					90	31	90	31		
	H54	28	0.333	1.000	1.000	4,414	1,472					90	30	90	30		
	H55	29	0.321	1.000	1.000	4,414	1,415					90	29	90	29		
	H56	30	0.308	1.000	1.000	4,414	1,361					90	28	90	28		
	H57	31	0.296	1.000	1.000	4,414	1,309					90	27	90	27		
	H58	32	0.285	1.000	1.000	4,414	1,258					90	26	90	26		
	H59	33	0.274	1.000	1.000	4,414	1,210					90	25	90	25		
	H60	34	0.264	1.000	1.000	4,414	1,163					90	24	90	24		
	H61	35	0.253	1.000	1.000	4,414	1,119					90	23	90	23		
	H62	36	0.244	1.000	1.000	4,414	1,076					90	22	90	22		
	H63	37	0.234	1.000	1.000	4,414	1,034					90	21	90	21		
	H64	38	0.225	1.000	1.000	4,414	994					90	20	90	20		
	H65	39	0.217	1.000	1.000	4,414	956					90	20	90	20		
	H66	40	0.208	1.000	1.000	4,414	919					90	19	90	19		
	H67	41	0.200	1.000	1.000	4,414	884					90	18	90	18		
	H68	42	0.193	1.000	1.000	4,414	850					90	17	90	17		
	H69	43	0.185	1.000	1.000	4,414	817					90	17	90	17		
	H70	44	0.178	1.000	1.000	4,414	786					90	16	90	16		
	H71	45	0.171	1.000	1.000	4,414	756					90	15	90	15		
	H72	46	0.165	1.000	1.000	4,414	727					90	15	90	15		
	H73	47	0.158	1.000	1.000	4,414	699					90	14	90	14		
	H74	48	0.152	1.000	1.000	4,414	672					90	14	90	14		
	H75	49	0.146	1.000	1.000	4,414	646					90	13	90	13		
	H76	50	0.141	1.000	1.000	4,414	621					90	13	90	13		
	H77	51	0.135	1.000	1.000	4,414	597					90	12	90	12		
	H78	52	0.130	1.000	1.000	4,414	574					90	12	90	12		
	H79	53	0.125	1.000	1.000	4,414	552					90	11	90	11		
	H80	54	0.120	1.000	1.000	4,414	531					90	11	90	11		
合計						227,504	87,033	959	**87,992**	11,177	10,160	4,619	1,755	15,796	**11,915**	**7.4**	**76,077**

感度分析様式

●H19～H48　全事業（河川改修分）

全事業	基本ケース	感度分析					
		残事業費		残工期		資産	
		+10%	−10%	+10%	−10%	+10%	−10%
総便益（現在価値化後）	1,200	1,187	1,215	1,188	1,211	1,314	1,086
総費用（現在価値化後）	421	442	400	416	426	421	421
費用便益比（B/C）	2.9	2.7	3.0	2.9	2.8	3.1	2.6

●　H27～H48　残事業（河川改修分）

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%
総便益（現在価値化後）	1,001	1,001	1,001	981	1,021	1,097	905
総費用（現在価値化後）	233	254	213	228	239	233	233
費用便益比（B/C）	4.3	3.9	4.7	4.3	4.3	4.7	3.9

様式−５　　事業費+10%　　費用対便益（河川事業全体事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比	純現在価値
						便益①		残存価値②	計①+②	建設費③		維持管理費④		計③+④		B／C	B−C
			4%	水害	事業費	便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
基準	H26	0	1.000	1.000	1.000												
河道整備期間	H19	−7	1.316	1.000	1.003	0	0			428	565	0	0	428	565		
	H20	−6	1.265	1.000	0.974	56	70			1,304	1,606	3	4	1,307	1,610		
	H21	−5	1.217	1.000	1.005	225	273			2,792	3,413	13	16	2,805	3,429		
	H22	−4	1.170	1.000	1.004	587	687			1,892	2,222	42	49	1,934	2,271		
	H23	−3	1.125	1.000	0.991	833	937			1,044	1,164	44	49	1,088	1,213		
	H24	−2	1.082	1.000	1.000	968	1,047			2,885	3,120	55	59	2,940	3,179		
	H25	−1	1.040	1.000	1.000	1,343	1,396			1,345	1,399	76	79	1,421	1,478		
	H26	0	1.000	1.000	1.000	1,517	1,517			2,374	2,374	89	89	2,463	2,463		
	H27	1	0.962	1.000	1.000	1,825	1,755			3,093	2,974	108	104	3,201	3,077		
	H28	2	0.925	1.000	1.000	2,227	2,059			3,469	3,207	125	115	3,594	3,323		
	H29	3	0.889	1.000	1.000	2,677	2,380			2,763	2,456	144	128	2,907	2,585		
	H30	4	0.855	1.000	1.000	3,036	2,595			2,970	2,539	170	145	3,140	2,684		
	H31	5	0.822	1.000	1.000	3,421	2,812			2,218	1,823	198	163	2,415	1,985		
	H32	6	0.790	1.000	1.000	3,709	2,931			770	609	202	160	973	769		
	H33	7	0.760	1.000	1.000	3,809	2,895			770	585	204	155	974	740		
	H34	8	0.731	1.000	1.000	3,909	2,856			770	563	206	150	976	713		
	H35	9	0.703	1.000	1.000	4,009	2,817			770	541	207	146	978	687		
	H36	10	0.676	1.000	1.000	4,109	2,776			770	520	209	141	979	661		
	H37	11	0.650	1.000	1.000	4,209	2,734			770	500	210	137	981	637		
	H38	12	0.625	1.000	1.000	4,309	2,691			770	481	212	132	982	614		
	H39	13	0.601	1.000	1.000	4,409	2,648			1,223	734	213	128	1,436	862		
	H40	14	0.577	1.000	1.000	4,568	2,638			1,223	706	216	125	1,439	831		
	H41	15	0.555	1.000	1.000	4,726	2,624			1,223	679	218	121	1,441	800		
	H42	16	0.534	1.000	1.000	4,885	2,608			1,223	653	221	118	1,444	771		
	H43	17	0.513	1.000	1.000	5,044	2,589			1,223	628	223	115	1,446	742		
	H44	18	0.494	1.000	1.000	5,202	2,568			1,223	603	226	112	1,449	715		
	H45	19	0.475	1.000	1.000	5,361	2,545			1,223	580	228	108	1,451	689		
	H46	20	0.456	1.000	1.000	5,520	2,519			1,223	558	231	105	1,454	663		
	H47	21	0.439	1.000	1.000	5,678	2,492			1,223	536	234	102	1,456	639		
	H48	22	0.422	1.000	1.000	5,837	2,463			1,223	516	236	100	1,459	615		
評価期間50年	H49	23	0.406	1.000	1.000	5,996	2,433					239	97	239	97		
	H50	24	0.390	1.000	1.000	5,996	2,339					239	93	239	93		
	H51	25	0.375	1.000	1.000	5,996	2,249					239	89	239	89		
	H52	26	0.361	1.000	1.000	5,996	2,163					239	86	239	86		
	H53	27	0.347	1.000	1.000	5,996	2,079					239	83	239	83		
	H54	28	0.333	1.000	1.000	5,996	1,999					239	80	239	80		
	H55	29	0.321	1.000	1.000	5,996	1,923					239	76	239	76		
	H56	30	0.308	1.000	1.000	5,996	1,849					239	74	239	74		
	H57	31	0.296	1.000	1.000	5,996	1,778					239	71	239	71		
	H58	32	0.285	1.000	1.000	5,996	1,709					239	68	239	68		
	H59	33	0.274	1.000	1.000	5,996	1,643					239	65	239	65		
	H60	34	0.264	1.000	1.000	5,996	1,580					239	63	239	63		
	H61	35	0.253	1.000	1.000	5,996	1,519					239	60	239	60		
	H62	36	0.244	1.000	1.000	5,996	1,461					239	58	239	58		
	H63	37	0.234	1.000	1.000	5,996	1,405					239	56	239	56		
	H64	38	0.225	1.000	1.000	5,996	1,351					239	54	239	54		
	H65	39	0.217	1.000	1.000	5,996	1,299					239	52	239	52		
	H66	40	0.208	1.000	1.000	5,996	1,249					239	50	239	50		
	H67	41	0.200	1.000	1.000	5,996	1,201					239	48	239	48		
	H68	42	0.193	1.000	1.000	5,996	1,155					239	46	239	46		
	H69	43	0.185	1.000	1.000	5,996	1,110					239	44	239	44		
	H70	44	0.178	1.000	1.000	5,996	1,068					239	42	239	42		
	H71	45	0.171	1.000	1.000	5,996	1,026					239	41	239	41		
	H72	46	0.165	1.000	1.000	5,996	987					239	39	239	39		
	H73	47	0.158	1.000	1.000	5,996	949					239	38	239	38		
	H74	48	0.152	1.000	1.000	5,996	913					239	36	239	36		
	H75	49	0.146	1.000	1.000	5,996	877					239	35	239	35		
	H76	50	0.141	1.000	1.000	5,996	844					239	34	239	34		
	H77	51	0.135	1.000	1.000	5,996	811					239	32	239	32		
	H78	52	0.130	1.000	1.000	5,996	780					239	31	239	31		
	H79	53	0.125	1.000	1.000	5,996	750					239	30	239	30		
	H80	54	0.120	1.000	1.000	5,996	721					239	29	239	29		
	H81	55	0.116	1.000	1.000	5,996	693					239	28	239	28		
	H82	56	0.111	1.000	1.000	5,996	667					239	27	239	27		
	H83	57	0.107	1.000	1.000	5,996	641					239	26	239	26		
	H84	58	0.103	1.000	1.000	5,996	616					239	25	239	25		
	H85	59	0.099	1.000	1.000	5,996	593					239	24	239	24		
	H86	60	0.095	1.000	1.000	5,996	570					239	23	239	23		
	H87	61	0.091	1.000	1.000	5,996	548					239	22	239	22		
	H88	62	0.088	1.000	1.000	5,996	527					239	21	239	21		
	H89	63	0.085	1.000	1.000	5,996	507					239	20	239	20		
	H90	64	0.081	1.000	1.000	5,996	487					239	19	239	19		
	H91	65	0.078	1.000	1.000	5,996	468					239	19	239	19		
	H92	66	0.075	1.000	1.000	5,996	450					239	18	239	18		
	H93	67	0.072	1.000	1.000	5,996	433					239	17	239	17		
	H94	68	0.069	1.000	1.000	5,996	416					239	17	239	17		
	H95	69	0.067	1.000	1.000	5,996	400					239	16	239	16		
	H96	70	0.064	1.000	1.000	5,996	385					239	15	239	15		
	H97	71	0.062	1.000	1.000	5,996	370					239	15	239	15		
	H98	72	0.059	1.000	1.000	5,996	356					239	14	239	14		
合計						397,800	117,273	1,455	**118,728**	46,195	38,857	16,689	5,317	62,884	**44,174**	**2.7**	**74,554**

様式−５　　事業費+10%　　費用対便益（河川事業残事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比	純現在価値
						便益①		残存価値②	計①+②	建設費③		維持管理費④		計③+④		B／C	B−C
			4%	水害	事業費	便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
基準	H26	0	1.000	1.000	1.000												
	H19	−7	1.316	1.000	1.003												
	H20	−6	1.265	1.000	0.974												
	H21	−5	1.217	1.000	1.005												
	H22	−4	1.170	1.000	1.004												
	H23	−3	1.125	1.000	0.991												
	H24	−2	1.082	1.000	1.000												
	H25	−1	1.040	1.000	1.000												
	H26	0	1.000	1.000	1.000												
河道整備期間	H27	1	0.962	1.000	1.000	0	0			3,093	2,974	0	0	3,093	2,974		
	H28	2	0.925	1.000	1.000	580	536			3,469	3,207	17	16	3,486	3,223		
	H29	3	0.889	1.000	1.000	1,230	1,093			2,763	2,456	36	32	2,799	2,489		
	H30	4	0.855	1.000	1.000	1,748	1,494			2,970	2,539	62	53	3,032	2,592		
	H31	5	0.822	1.000	1.000	2,304	1,894			2,218	1,823	90	74	2,308	1,897		
	H32	6	0.790	1.000	1.000	2,720	2,150			770	609	95	75	865	684		
	H33	7	0.760	1.000	1.000	2,864	2,177			770	585	96	73	867	659		
	H34	8	0.731	1.000	1.000	3,009	2,199			770	563	98	71	868	634		
	H35	9	0.703	1.000	1.000	3,153	2,215			770	541	99	70	870	611		
	H36	10	0.676	1.000	1.000	3,298	2,228			770	520	101	68	871	589		
	H37	11	0.650	1.000	1.000	3,442	2,236			770	500	102	67	873	567		
	H38	12	0.625	1.000	1.000	3,586	2,240			770	481	104	65	874	546		
	H39	13	0.601	1.000	1.000	3,731	2,241			1,223	734	106	63	1,328	798		
	H40	14	0.577	1.000	1.000	3,960	2,287			1,223	706	108	62	1,331	768		
	H41	15	0.555	1.000	1.000	4,189	2,326			1,223	679	111	61	1,333	740		
	H42	16	0.534	1.000	1.000	4,418	2,359			1,223	653	113	60	1,336	713		
	H43	17	0.513	1.000	1.000	4,647	2,386			1,223	628	116	59	1,338	687		
	H44	18	0.494	1.000	1.000	4,877	2,407			1,223	603	118	58	1,341	662		
	H45	19	0.475	1.000	1.000	5,106	2,423			1,223	580	121	57	1,343	638		
	H46	20	0.456	1.000	1.000	5,335	2,435			1,223	558	123	56	1,346	614		
	H47	21	0.439	1.000	1.000	5,564	2,442			1,223	536	126	55	1,348	592		
	H48	22	0.422	1.000	1.000	5,793	2,444			1,223	516	128	54	1,351	570		
評価期間50年	H49	23	0.406	1.000	1.000	6,022	2,443					131	53	131	53		
	H50	24	0.390	1.000	1.000	6,022	2,349					131	51	131	51		
	H51	25	0.375	1.000	1.000	6,022	2,259					131	49	131	49		
	H52	26	0.361	1.000	1.000	6,022	2,172					131	47	131	47		
	H53	27	0.347	1.000	1.000	6,022	2,089					131	45	131	45		
	H54	28	0.333	1.000	1.000	6,022	2,008					131	44	131	44		
	H55	29	0.321	1.000	1.000	6,022	1,931					131	42	131	42		
	H56	30	0.308	1.000	1.000	6,022	1,857					131	40	131	40		
	H57	31	0.296	1.000	1.000	6,022	1,785					131	39	131	39		
	H58	32	0.285	1.000	1.000	6,022	1,717					131	37	131	37		
	H59	33	0.274	1.000	1.000	6,022	1,651					131	36	131	36		
	H60	34	0.264	1.000	1.000	6,022	1,587					131	34	131	34		
	H61	35	0.253	1.000	1.000	6,022	1,526					131	33	131	33		
	H62	36	0.244	1.000	1.000	6,022	1,467					131	32	131	32		
	H63	37	0.234	1.000	1.000	6,022	1,411					131	31	131	31		
	H64	38	0.225	1.000	1.000	6,022	1,357					131	29	131	29		
	H65	39	0.217	1.000	1.000	6,022	1,305					131	28	131	28		
	H66	40	0.208	1.000	1.000	6,022	1,254					131	27	131	27		
	H67	41	0.200	1.000	1.000	6,022	1,206					131	26	131	26		
	H68	42	0.193	1.000	1.000	6,022	1,160					131	25	131	25		
	H69	43	0.185	1.000	1.000	6,022	1,115					131	24	131	24		
	H70	44	0.178	1.000	1.000	6,022	1,072					131	23	131	23		
	H71	45	0.171	1.000	1.000	6,022	1,031					131	22	131	22		
	H72	46	0.165	1.000	1.000	6,022	991					131	22	131	22		
	H73	47	0.158	1.000	1.000	6,022	953					131	21	131	21		
	H74	48	0.152	1.000	1.000	6,022	917					131	20	131	20		
	H75	49	0.146	1.000	1.000	6,022	881					131	19	131	19		
	H76	50	0.141	1.000	1.000	6,022	847					131	18	131	18		
	H77	51	0.135	1.000	1.000	6,022	815					131	18	131	18		
	H78	52	0.130	1.000	1.000	6,022	783					131	17	131	17		
	H79	53	0.125	1.000	1.000	6,022	753					131	16	131	16		
	H80	54	0.120	1.000	1.000	6,022	724					131	16	131	16		
	H81	55	0.116	1.000	1.000	6,022	697					131	15	131	15		
	H82	56	0.111	1.000	1.000	6,022	670					131	15	131	15		
	H83	57	0.107	1.000	1.000	6,022	644					131	14	131	14		
	H84	58	0.103	1.000	1.000	6,022	619					131	13	131	13		
	H85	59	0.099	1.000	1.000	6,022	595					131	13	131	13		
	H86	60	0.095	1.000	1.000	6,022	572					131	12	131	12		
	H87	61	0.091	1.000	1.000	6,022	550					131	12	131	12		
	H88	62	0.088	1.000	1.000	6,022	529					131	11	131	11		
	H89	63	0.085	1.000	1.000	6,022	509					131	11	131	11		
	H90	64	0.081	1.000	1.000	6,022	489					131	11	131	11		
	H91	65	0.078	1.000	1.000	6,022	471					131	10	131	10		
	H92	66	0.075	1.000	1.000	6,022	452					131	10	131	10		
	H93	67	0.072	1.000	1.000	6,022	435					131	9	131	9		
	H94	68	0.069	1.000	1.000	6,022	418					131	9	131	9		
	H95	69	0.067	1.000	1.000	6,022	402					131	9	131	9		
	H96	70	0.064	1.000	1.000	6,022	387					131	8	131	8		
	H97	71	0.062	1.000	1.000	6,022	372					131	8	131	8		
	H98	72	0.059	1.000	1.000	6,022	358					131	8	131	8		
合計						376,668	98,801	1,301	**100,101**	32,131	22,993	8,606	2,437	40,737	**25,430**	**3.9**	**74,671**

様式−５　　事業費−10%　　費用対便益（河川事業全体事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次		年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比	純現在価値
							便益①		残存価値②	計①＋②	建設費③		維持管理費④		計③＋④		B／C	B－C
				4%	水害	事業費	便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
基準		H26	0	1.000	1.000	1.000												
河道整備期間		H19	−7	1.316	1.000	1.003	0	0			428	565	0	0	428	565		
		H20	−6	1.265	1.000	0.974	64	80			1,304	1,606	3	4	1,307	1,610		
		H21	−5	1.217	1.000	1.005	257	313			2,792	3,413	13	16	2,805	3,429		
		H22	−4	1.170	1.000	1.004	672	786			1,892	2,222	42	49	1,934	2,271		
		H23	−3	1.125	1.000	0.991	953	1,072			1,044	1,164	44	49	1,088	1,213		
		H24	−2	1.082	1.000	1.000	1,108	1,199			2,885	3,120	55	59	2,940	3,179		
		H25	−1	1.040	1.000	1.000	1,537	1,599			1,345	1,399	76	79	1,421	1,478		
		H26	0	1.000	1.000	1.000	1,737	1,737			2,374	2,374	89	89	2,463	2,463		
		H27	1	0.962	1.000	1.000	2,090	2,009			2,530	2,433	108	104	2,638	2,537		
		H28	2	0.925	1.000	1.000	2,466	2,280			2,838	2,624	125	115	2,963	2,740		
		H29	3	0.889	1.000	1.000	2,887	2,567			2,261	2,010	144	128	2,405	2,138		
		H30	4	0.855	1.000	1.000	3,223	2,755			2,430	2,077	170	145	2,600	2,222		
		H31	5	0.822	1.000	1.000	3,584	2,946			1,814	1,491	198	163	2,012	1,654		
		H32	6	0.790	1.000	1.000	3,854	3,046			630	498	202	160	833	658		
		H33	7	0.760	1.000	1.000	3,948	3,000			630	479	204	155	834	634		
		H34	8	0.731	1.000	1.000	4,041	2,953			630	461	206	150	836	611		
		H35	9	0.703	1.000	1.000	4,135	2,905			630	443	207	146	837	588		
		H36	10	0.676	1.000	1.000	4,229	2,857			630	426	209	141	839	567		
		H37	11	0.650	1.000	1.000	4,322	2,808			630	409	210	137	841	546		
		H38	12	0.625	1.000	1.000	4,416	2,758			630	394	212	132	842	526		
		H39	13	0.601	1.000	1.000	4,510	2,708			1,000	601	213	128	1,214	729		
		H40	14	0.577	1.000	1.000	4,658	2,690			1,000	578	216	125	1,216	702		
		H41	15	0.555	1.000	1.000	4,807	2,669			1,000	555	218	121	1,219	677		
		H42	16	0.534	1.000	1.000	4,955	2,646			1,000	534	221	118	1,221	652		
		H43	17	0.513	1.000	1.000	5,104	2,620			1,000	514	223	115	1,224	628		
		H44	18	0.494	1.000	1.000	5,253	2,593			1,000	494	226	112	1,226	605		
		H45	19	0.475	1.000	1.000	5,401	2,564			1,000	475	228	108	1,229	583		
		H46	20	0.456	1.000	1.000	5,550	2,533			1,000	457	231	105	1,231	562		
		H47	21	0.439	1.000	1.000	5,699	2,501			1,000	439	234	102	1,234	541		
		H48	22	0.422	1.000	1.000	5,847	2,467			1,000	422	236	100	1,236	522		
評価期間50年		H49	23	0.406	1.000	1.000	5,996	2,433					239	97	239	97		
		H50	24	0.390	1.000	1.000	5,996	2,339					239	93	239	93		
		H51	25	0.375	1.000	1.000	5,996	2,249					239	89	239	89		
		H52	26	0.361	1.000	1.000	5,996	2,163					239	86	239	86		
		H53	27	0.347	1.000	1.000	5,996	2,079					239	83	239	83		
		H54	28	0.333	1.000	1.000	5,996	1,999					239	80	239	80		
		H55	29	0.321	1.000	1.000	5,996	1,923					239	76	239	76		
		H56	30	0.308	1.000	1.000	5,996	1,849					239	74	239	74		
		H57	31	0.296	1.000	1.000	5,996	1,778					239	71	239	71		
		H58	32	0.285	1.000	1.000	5,996	1,709					239	68	239	68		
		H59	33	0.274	1.000	1.000	5,996	1,643					239	65	239	65		
		H60	34	0.264	1.000	1.000	5,996	1,580					239	63	239	63		
		H61	35	0.253	1.000	1.000	5,996	1,519					239	60	239	60		
		H62	36	0.244	1.000	1.000	5,996	1,461					239	58	239	58		
		H63	37	0.234	1.000	1.000	5,996	1,405					239	56	239	56		
		H64	38	0.225	1.000	1.000	5,996	1,351					239	54	239	54		
		H65	39	0.217	1.000	1.000	5,996	1,299					239	52	239	52		
		H66	40	0.208	1.000	1.000	5,996	1,249					239	50	239	50		
		H67	41	0.200	1.000	1.000	5,996	1,201					239	48	239	48		
		H68	42	0.193	1.000	1.000	5,996	1,155					239	46	239	46		
		H69	43	0.185	1.000	1.000	5,996	1,110					239	44	239	44		
		H70	44	0.178	1.000	1.000	5,996	1,068					239	42	239	42		
		H71	45	0.171	1.000	1.000	5,996	1,026					239	41	239	41		
		H72	46	0.165	1.000	1.000	5,996	987					239	39	239	39		
		H73	47	0.158	1.000	1.000	5,996	949					239	38	239	38		
		H74	48	0.152	1.000	1.000	5,996	913					239	36	239	36		
		H75	49	0.146	1.000	1.000	5,996	877					239	35	239	35		
		H76	50	0.141	1.000	1.000	5,996	844					239	34	239	34		
		H77	51	0.135	1.000	1.000	5,996	811					239	32	239	32		
		H78	52	0.130	1.000	1.000	5,996	780					239	31	239	31		
		H79	53	0.125	1.000	1.000	5,996	750					239	30	239	30		
		H80	54	0.120	1.000	1.000	5,996	721					239	29	239	29		
		H81	55	0.116	1.000	1.000	5,996	693					239	28	239	28		
		H82	56	0.111	1.000	1.000	5,996	667					239	27	239	27		
		H83	57	0.107	1.000	1.000	5,996	641					239	26	239	26		
		H84	58	0.103	1.000	1.000	5,996	616					239	25	239	25		
		H85	59	0.099	1.000	1.000	5,996	593					239	24	239	24		
		H86	60	0.095	1.000	1.000	5,996	570					239	23	239	23		
		H87	61	0.091	1.000	1.000	5,996	548					239	22	239	22		
		H88	62	0.088	1.000	1.000	5,996	527					239	21	239	21		
		H89	63	0.085	1.000	1.000	5,996	507					239	20	239	20		
		H90	64	0.081	1.000	1.000	5,996	487					239	19	239	19		
		H91	65	0.078	1.000	1.000	5,996	468					239	19	239	19		
		H92	66	0.075	1.000	1.000	5,996	450					239	18	239	18		
		H93	67	0.072	1.000	1.000	5,996	433					239	17	239	17		
		H94	68	0.069	1.000	1.000	5,996	416					239	17	239	17		
		H95	69	0.067	1.000	1.000	5,996	400					239	16	239	16		
		H96	70	0.064	1.000	1.000	5,996	385					239	15	239	15		
		H97	71	0.062	1.000	1.000	5,996	370					239	15	239	15		
		H98	72	0.059	1.000	1.000	5,996	356					239	14	239	14		
合計							401,099	120,010	1,455	**121,465**	40,353	34,676	16,689	5,317	57,042	**39,993**	**3.0**	**81,472**

様式−５　　事業費−10%　　費用対便益（河川事業残事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比	純現在価値
						便益①		残存価値②	計①＋②	建設費③		維持管理費④		計③＋④		B／C	B－C
			4%	水害	事業費	便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
基準	H26	0	1.000	1.000	1.000												
	H19	−7	1.316	1.000	1.003												
	H20	−6	1.265	1.000	0.974												
	H21	−5	1.217	1.000	1.005												
	H22	−4	1.170	1.000	1.004												
	H23	−3	1.125	1.000	0.991												
	H24	−2	1.082	1.000	1.000												
	H25	−1	1.040	1.000	1.000												
	H26	0	1.000	1.000	1.000												
河道整備期間	H27	1	0.962	1.000	1.000	0	0			2,530	2,433	0	0	2,530	2,433		
	H28	2	0.925	1.000	1.000	580	536			2,838	2,624	17	16	2,855	2,640		
	H29	3	0.889	1.000	1.000	1,230	1,093			2,261	2,010	36	32	2,297	2,042		
	H30	4	0.855	1.000	1.000	1,748	1,494			2,430	2,077	62	53	2,492	2,130		
	H31	5	0.822	1.000	1.000	2,304	1,894			1,814	1,491	90	74	1,904	1,565		
	H32	6	0.790	1.000	1.000	2,720	2,150			630	498	95	75	725	573		
	H33	7	0.760	1.000	1.000	2,864	2,177			630	479	96	73	727	552		
	H34	8	0.731	1.000	1.000	3,009	2,199			630	461	98	71	728	532		
	H35	9	0.703	1.000	1.000	3,153	2,215			630	443	99	70	730	513		
	H36	10	0.676	1.000	1.000	3,298	2,228			630	426	101	68	731	494		
	H37	11	0.650	1.000	1.000	3,442	2,236			630	409	102	67	733	476		
	H38	12	0.625	1.000	1.000	3,586	2,240			630	394	104	65	734	459		
	H39	13	0.601	1.000	1.000	3,731	2,241			1,000	601	106	63	1,106	664		
	H40	14	0.577	1.000	1.000	3,960	2,287			1,000	578	108	62	1,108	640		
	H41	15	0.555	1.000	1.000	4,189	2,326			1,000	555	111	61	1,111	617		
	H42	16	0.534	1.000	1.000	4,418	2,359			1,000	534	113	60	1,113	594		
	H43	17	0.513	1.000	1.000	4,647	2,386			1,000	514	116	59	1,116	573		
	H44	18	0.494	1.000	1.000	4,877	2,407			1,000	494	118	58	1,118	552		
	H45	19	0.475	1.000	1.000	5,106	2,423			1,000	475	121	57	1,121	532		
	H46	20	0.456	1.000	1.000	5,335	2,435			1,000	457	123	56	1,123	513		
	H47	21	0.439	1.000	1.000	5,564	2,442			1,000	439	126	55	1,126	494		
	H48	22	0.422	1.000	1.000	5,793	2,444			1,000	422	128	54	1,128	476		
評価期間50年	H49	23	0.406	1.000	1.000	6,022	2,443					131	53	131	53		
	H50	24	0.390	1.000	1.000	6,022	2,349					131	51	131	51		
	H51	25	0.375	1.000	1.000	6,022	2,259					131	49	131	49		
	H52	26	0.361	1.000	1.000	6,022	2,172					131	47	131	47		
	H53	27	0.347	1.000	1.000	6,022	2,089					131	45	131	45		
	H54	28	0.333	1.000	1.000	6,022	2,008					131	44	131	44		
	H55	29	0.321	1.000	1.000	6,022	1,931					131	42	131	42		
	H56	30	0.308	1.000	1.000	6,022	1,857					131	40	131	40		
	H57	31	0.296	1.000	1.000	6,022	1,785					131	39	131	39		
	H58	32	0.285	1.000	1.000	6,022	1,717					131	37	131	37		
	H59	33	0.274	1.000	1.000	6,022	1,651					131	36	131	36		
	H60	34	0.264	1.000	1.000	6,022	1,587					131	34	131	34		
	H61	35	0.253	1.000	1.000	6,022	1,526					131	33	131	33		
	H62	36	0.244	1.000	1.000	6,022	1,467					131	32	131	32		
	H63	37	0.234	1.000	1.000	6,022	1,411					131	31	131	31		
	H64	38	0.225	1.000	1.000	6,022	1,357					131	29	131	29		
	H65	39	0.217	1.000	1.000	6,022	1,305					131	28	131	28		
	H66	40	0.208	1.000	1.000	6,022	1,254					131	27	131	27		
	H67	41	0.200	1.000	1.000	6,022	1,206					131	26	131	26		
	H68	42	0.193	1.000	1.000	6,022	1,160					131	25	131	25		
	H69	43	0.185	1.000	1.000	6,022	1,115					131	24	131	24		
	H70	44	0.178	1.000	1.000	6,022	1,072					131	23	131	23		
	H71	45	0.171	1.000	1.000	6,022	1,031					131	22	131	22		
	H72	46	0.165	1.000	1.000	6,022	991					131	22	131	22		
	H73	47	0.158	1.000	1.000	6,022	953					131	21	131	21		
	H74	48	0.152	1.000	1.000	6,022	917					131	20	131	20		
	H75	49	0.146	1.000	1.000	6,022	881					131	19	131	19		
	H76	50	0.141	1.000	1.000	6,022	847					131	18	131	18		
	H77	51	0.135	1.000	1.000	6,022	815					131	18	131	18		
	H78	52	0.130	1.000	1.000	6,022	783					131	17	131	17		
	H79	53	0.125	1.000	1.000	6,022	753					131	16	131	16		
	H80	54	0.120	1.000	1.000	6,022	724					131	16	131	16		
	H81	55	0.116	1.000	1.000	6,022	697					131	15	131	15		
	H82	56	0.111	1.000	1.000	6,022	670					131	15	131	15		
	H83	57	0.107	1.000	1.000	6,022	644					131	14	131	14		
	H84	58	0.103	1.000	1.000	6,022	619					131	13	131	13		
	H85	59	0.099	1.000	1.000	6,022	595					131	13	131	13		
	H86	60	0.095	1.000	1.000	6,022	572					131	12	131	12		
	H87	61	0.091	1.000	1.000	6,022	550					131	12	131	12		
	H88	62	0.088	1.000	1.000	6,022	529					131	11	131	11		
	H89	63	0.085	1.000	1.000	6,022	509					131	11	131	11		
	H90	64	0.081	1.000	1.000	6,022	489					131	11	131	11		
	H91	65	0.078	1.000	1.000	6,022	471					131	10	131	10		
	H92	66	0.075	1.000	1.000	6,022	452					131	10	131	10		
	H93	67	0.072	1.000	1.000	6,022	435					131	9	131	9		
	H94	68	0.069	1.000	1.000	6,022	418					131	9	131	9		
	H95	69	0.067	1.000	1.000	6,022	402					131	9	131	9		
	H96	70	0.064	1.000	1.000	6,022	387					131	8	131	8		
	H97	71	0.062	1.000	1.000	6,022	372					131	8	131	8		
	H98	72	0.059	1.000	1.000	6,022	358					131	8	131	8		
合計						376,668	98,801	1,301	**100,101**	26,289	18,813	8,606	2,437	34,895	**21,250**	**4.7**	**78,852**

様式−５　　残工期+10%　　費用対便益（河川事業全体事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比	純現在価値
						便益①		残存価値②	計①+②	建設費③		維持管理費④		計③+④		B／C	B−C
			4%	水害	事業費	便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
基準	H26	0	1.000	1.000	1.000												
河道整備期間	H19	−7	1.316	1.000	1.003	0	0			428	565	0	0	428	565		
	H20	−6	1.265	1.000	0.974	59	75			1,304	1,606	3	4	1,307	1,610		
	H21	−5	1.217	1.000	1.005	240	292			2,792	3,413	13	16	2,805	3,429		
	H22	−4	1.170	1.000	1.004	627	733			1,892	2,222	42	49	1,934	2,271		
	H23	−3	1.125	1.000	0.991	889	1,000			1,044	1,164	44	49	1,088	1,213		
	H24	−2	1.082	1.000	1.000	1,034	1,118			2,885	3,120	55	59	2,940	3,179		
	H25	−1	1.040	1.000	1.000	1,433	1,491			1,345	1,399	76	79	1,421	1,478		
	H26	0	1.000	1.000	1.000	1,620	1,620			2,374	2,374	89	89	2,463	2,463		
	H27	1	0.962	1.000	1.000	1,949	1,874			2,577	2,478	108	104	2,685	2,582		
	H28	2	0.925	1.000	1.000	2,306	2,132			2,862	2,646	125	116	2,987	2,762		
	H29	3	0.889	1.000	1.000	2,702	2,402			2,410	2,142	144	128	2,554	2,270		
	H30	4	0.855	1.000	1.000	3,036	2,595			2,428	2,075	171	146	2,599	2,222		
	H31	5	0.822	1.000	1.000	3,373	2,772			2,076	1,706	198	163	2,274	1,869		
	H32	6	0.790	1.000	1.000	3,660	2,893			1,190	941	202	160	1,393	1,101		
	H33	7	0.760	1.000	1.000	3,825	2,907			642	488	205	156	847	644		
	H34	8	0.731	1.000	1.000	3,914	2,860			642	469	206	151	848	620		
	H35	9	0.703	1.000	1.000	4,003	2,812			642	451	208	146	850	597		
	H36	10	0.676	1.000	1.000	4,092	2,764			642	434	209	141	851	575		
	H37	11	0.650	1.000	1.000	4,181	2,716			642	417	210	137	852	554		
	H38	12	0.625	1.000	1.000	4,270	2,667			642	401	212	132	854	533		
	H39	13	0.601	1.000	1.000	4,359	2,618			642	386	213	128	855	514		
	H40	14	0.577	1.000	1.000	4,448	2,569			985	569	215	124	1,199	692		
	H41	15	0.555	1.000	1.000	4,584	2,545			1,019	566	217	120	1,235	686		
	H42	16	0.534	1.000	1.000	4,725	2,523			1,019	544	219	117	1,238	661		
	H43	17	0.513	1.000	1.000	4,867	2,498			1,019	523	221	113	1,240	636		
	H44	18	0.494	1.000	1.000	5,008	2,472			1,019	503	223	110	1,242	613		
	H45	19	0.475	1.000	1.000	5,149	2,444			1,019	484	225	107	1,244	591		
	H46	20	0.456	1.000	1.000	5,290	2,414			1,019	465	228	104	1,246	569		
	H47	21	0.439	1.000	1.000	5,431	2,383			1,019	447	230	101	1,249	548		
	H48	22	0.422	1.000	1.000	5,572	2,351			1,019	430	232	98	1,251	528		
	H49	23	0.406	1.000	1.000	5,714	2,318			1,019	413	234	95	1,253	508		
	H50	24	0.390	1.000	1.000	5,855	2,284			1,019	397	236	92	1,255	490		
評価期間50年	H51	25	0.375	1.000	1.000	5,996	2,249					239	89	239	89		
	H52	26	0.361	1.000	1.000	5,996	2,163					239	86	239	86		
	H53	27	0.347	1.000	1.000	5,996	2,079					239	83	239	83		
	H54	28	0.333	1.000	1.000	5,996	1,999					239	80	239	80		
	H55	29	0.321	1.000	1.000	5,996	1,923					239	76	239	76		
	H56	30	0.308	1.000	1.000	5,996	1,849					239	74	239	74		
	H57	31	0.296	1.000	1.000	5,996	1,778					239	71	239	71		
	H58	32	0.285	1.000	1.000	5,996	1,709					239	68	239	68		
	H59	33	0.274	1.000	1.000	5,996	1,643					239	65	239	65		
	H60	34	0.264	1.000	1.000	5,996	1,580					239	63	239	63		
	H61	35	0.253	1.000	1.000	5,996	1,519					239	60	239	60		
	H62	36	0.244	1.000	1.000	5,996	1,461					239	58	239	58		
	H63	37	0.234	1.000	1.000	5,996	1,405					239	56	239	56		
	H64	38	0.225	1.000	1.000	5,996	1,351					239	54	239	54		
	H65	39	0.217	1.000	1.000	5,996	1,299					239	52	239	52		
	H66	40	0.208	1.000	1.000	5,996	1,249					239	50	239	50		
	H67	41	0.200	1.000	1.000	5,996	1,201					239	48	239	48		
	H68	42	0.193	1.000	1.000	5,996	1,155					239	46	239	46		
	H69	43	0.185	1.000	1.000	5,996	1,110					239	44	239	44		
	H70	44	0.178	1.000	1.000	5,996	1,068					239	42	239	42		
	H71	45	0.171	1.000	1.000	5,996	1,026					239	41	239	41		
	H72	46	0.165	1.000	1.000	5,996	987					239	39	239	39		
	H73	47	0.158	1.000	1.000	5,996	949					239	38	239	38		
	H74	48	0.152	1.000	1.000	5,996	913					239	36	239	36		
	H75	49	0.146	1.000	1.000	5,996	877					239	35	239	35		
	H76	50	0.141	1.000	1.000	5,996	844					239	34	239	34		
	H77	51	0.135	1.000	1.000	5,996	811					239	32	239	32		
	H78	52	0.130	1.000	1.000	5,996	780					239	31	239	31		
	H79	53	0.125	1.000	1.000	5,996	750					239	30	239	30		
	H80	54	0.120	1.000	1.000	5,996	721					239	29	239	29		
	H81	55	0.116	1.000	1.000	5,996	693					239	28	239	28		
	H82	56	0.111	1.000	1.000	5,996	667					239	27	239	27		
	H83	57	0.107	1.000	1.000	5,996	641					239	26	239	26		
	H84	58	0.103	1.000	1.000	5,996	616					239	25	239	25		
	H85	59	0.099	1.000	1.000	5,996	593					239	24	239	24		
	H86	60	0.095	1.000	1.000	5,996	570					239	23	239	23		
	H87	61	0.091	1.000	1.000	5,996	548					239	22	239	22		
	H88	62	0.088	1.000	1.000	5,996	527					239	21	239	21		
	H89	63	0.085	1.000	1.000	5,996	507					239	20	239	20		
	H90	64	0.081	1.000	1.000	5,996	487					239	19	239	19		
	H91	65	0.078	1.000	1.000	5,996	468					239	19	239	19		
	H92	66	0.075	1.000	1.000	5,996	450					239	18	239	18		
	H93	67	0.072	1.000	1.000	5,996	433					239	17	239	17		
	H94	68	0.069	1.000	1.000	5,996	416					239	17	239	17		
	H95	69	0.067	1.000	1.000	5,996	400					239	16	239	16		
	H96	70	0.064	1.000	1.000	5,996	385					239	15	239	15		
	H97	71	0.062	1.000	1.000	5,996	370					239	15	239	15		
	H98	72	0.059	1.000	1.000	5,996	356					239	14	239	14		
	H99	73	0.057	1.000	1.000	5,996	342					239	14	239	14		
	H100	74	0.055	1.000	1.000	5,996	329					239	13	239	13		
合計						408,005	117,392	1,455	**118,847**	43,274	36,239	17,138	5,331	60,411	**41,570**	**2.9**	**77,277**

様式−５　　残工期+10%　　費用対便益（河川事業残事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比	純現在価値
						便益①		残存価値②	計①+②	建設費③		維持管理費④		計③+④		B／C	B−C
			4%	水害	事業費	便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
基準	H26	0	1.000	1.000	1.000												
	H19	−7	1.316	1.000	1.003												
	H20	−6	1.265	1.000	0.974												
	H21	−5	1.217	1.000	1.005												
	H22	−4	1.170	1.000	1.004												
	H23	−3	1.125	1.000	0.991												
	H24	−2	1.082	1.000	1.000												
	H25	−1	1.040	1.000	1.000												
	H26	0	1.000	1.000	1.000												
河道整備期間	H27	1	0.962	1.000	1.000	0	0			2,577	2,478	0	0	2,577	2,478		
	H28	2	0.925	1.000	1.000	531	491			2,862	2,646	17	16	2,880	2,662		
	H29	3	0.889	1.000	1.000	1,122	997			2,410	2,142	36	32	2,446	2,174		
	H30	4	0.855	1.000	1.000	1,618	1,383			2,428	2,075	63	54	2,491	2,129		
	H31	5	0.822	1.000	1.000	2,119	1,742			2,076	1,706	90	74	2,166	1,780		
	H32	6	0.790	1.000	1.000	2,547	2,013			1,190	941	95	75	1,285	1,015		
	H33	7	0.760	1.000	1.000	2,792	2,122			642	488	97	74	739	562		
	H34	8	0.731	1.000	1.000	2,925	2,137			642	469	98	72	740	541		
	H35	9	0.703	1.000	1.000	3,057	2,148			642	451	100	70	742	521		
	H36	10	0.676	1.000	1.000	3,189	2,155			642	434	101	68	743	502		
	H37	11	0.650	1.000	1.000	3,322	2,158			642	417	103	67	745	484		
	H38	12	0.625	1.000	1.000	3,454	2,157			642	401	104	65	746	466		
	H39	13	0.601	1.000	1.000	3,586	2,154			642	386	105	63	747	449		
	H40	14	0.577	1.000	1.000	3,719	2,148			985	569	107	62	1,091	630		
	H41	15	0.555	1.000	1.000	3,922	2,178			1,019	566	109	60	1,128	626		
	H42	16	0.534	1.000	1.000	4,132	2,206			1,019	544	111	59	1,130	603		
	H43	17	0.513	1.000	1.000	4,342	2,229			1,019	523	113	58	1,132	581		
	H44	18	0.494	1.000	1.000	4,552	2,247			1,019	503	115	57	1,134	560		
	H45	19	0.475	1.000	1.000	4,762	2,260			1,019	484	118	56	1,136	539		
	H46	20	0.456	1.000	1.000	4,972	2,269			1,019	465	120	55	1,139	520		
	H47	21	0.439	1.000	1.000	5,182	2,274			1,019	447	122	54	1,141	501		
	H48	22	0.422	1.000	1.000	5,392	2,275			1,019	430	124	52	1,143	482		
	H49	23	0.406	1.000	1.000	5,602	2,273			1,019	413	126	51	1,145	465		
	H50	24	0.390	1.000	1.000	5,812	2,267			1,019	397	129	50	1,147	448		
評価期間50年	H51	25	0.375	1.000	1.000	6,022	2,259					131	49	131	49		
	H52	26	0.361	1.000	1.000	6,022	2,172					131	47	131	47		
	H53	27	0.347	1.000	1.000	6,022	2,089					131	45	131	45		
	H54	28	0.333	1.000	1.000	6,022	2,008					131	44	131	44		
	H55	29	0.321	1.000	1.000	6,022	1,931					131	42	131	42		
	H56	30	0.308	1.000	1.000	6,022	1,857					131	40	131	40		
	H57	31	0.296	1.000	1.000	6,022	1,785					131	39	131	39		
	H58	32	0.285	1.000	1.000	6,022	1,717					131	37	131	37		
	H59	33	0.274	1.000	1.000	6,022	1,651					131	36	131	36		
	H60	34	0.264	1.000	1.000	6,022	1,587					131	34	131	34		
	H61	35	0.253	1.000	1.000	6,022	1,526					131	33	131	33		
	H62	36	0.244	1.000	1.000	6,022	1,467					131	32	131	32		
	H63	37	0.234	1.000	1.000	6,022	1,411					131	31	131	31		
	H64	38	0.225	1.000	1.000	6,022	1,357					131	29	131	29		
	H65	39	0.217	1.000	1.000	6,022	1,305					131	28	131	28		
	H66	40	0.208	1.000	1.000	6,022	1,254					131	27	131	27		
	H67	41	0.200	1.000	1.000	6,022	1,206					131	26	131	26		
	H68	42	0.193	1.000	1.000	6,022	1,160					131	25	131	25		
	H69	43	0.185	1.000	1.000	6,022	1,115					131	24	131	24		
	H70	44	0.178	1.000	1.000	6,022	1,072					131	23	131	23		
	H71	45	0.171	1.000	1.000	6,022	1,031					131	22	131	22		
	H72	46	0.165	1.000	1.000	6,022	991					131	22	131	22		
	H73	47	0.158	1.000	1.000	6,022	953					131	21	131	21		
	H74	48	0.152	1.000	1.000	6,022	917					131	20	131	20		
	H75	49	0.146	1.000	1.000	6,022	881					131	19	131	19		
	H76	50	0.141	1.000	1.000	6,022	847					131	18	131	18		
	H77	51	0.135	1.000	1.000	6,022	815					131	18	131	18		
	H78	52	0.130	1.000	1.000	6,022	783					131	17	131	17		
	H79	53	0.125	1.000	1.000	6,022	753					131	16	131	16		
	H80	54	0.120	1.000	1.000	6,022	724					131	16	131	16		
	H81	55	0.116	1.000	1.000	6,022	697					131	15	131	15		
	H82	56	0.111	1.000	1.000	6,022	670					131	15	131	15		
	H83	57	0.107	1.000	1.000	6,022	644					131	14	131	14		
	H84	58	0.103	1.000	1.000	6,022	619					131	13	131	13		
	H85	59	0.099	1.000	1.000	6,022	595					131	13	131	13		
	H86	60	0.095	1.000	1.000	6,022	572					131	12	131	12		
	H87	61	0.091	1.000	1.000	6,022	550					131	12	131	12		
	H88	62	0.088	1.000	1.000	6,022	529					131	11	131	11		
	H89	63	0.085	1.000	1.000	6,022	509					131	11	131	11		
	H90	64	0.081	1.000	1.000	6,022	489					131	11	131	11		
	H91	65	0.078	1.000	1.000	6,022	471					131	10	131	10		
	H92	66	0.075	1.000	1.000	6,022	452					131	10	131	10		
	H93	67	0.072	1.000	1.000	6,022	435					131	9	131	9		
	H94	68	0.069	1.000	1.000	6,022	418					131	9	131	9		
	H95	69	0.067	1.000	1.000	6,022	402					131	9	131	9		
	H96	70	0.064	1.000	1.000	6,022	387					131	8	131	8		
	H97	71	0.062	1.000	1.000	6,022	372					131	8	131	8		
	H98	72	0.059	1.000	1.000	6,022	358					131	8	131	8		
	H99	73	0.057	1.000	1.000	6,022	344					131	7	131	7		
	H100	74	0.055	1.000	1.000	6,022	331					131	7	131	7		
合計						383,765	96,753	1,301	**98,054**	29,210	20,375	8,838	2,439	38,048	**22,814**	**4.3**	**75,240**

様式−５　　残工期−10%　　費用対便益（河川事業全体事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比	純現在価値
						便益①		残存価値②	計①＋②	建設費③		維持管理費④		計③＋④		B／C	B－C
			4%	水害	事業費	便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
基準	H26	0	1.000	1.000	1.000												
河道整備期間	H19	−7	1.316	1.000	1.003	0	0			428	565	0	0	428	565		
	H20	−6	1.265	1.000	0.974	59	75			1,304	1,606	3	4	1,307	1,610		
	H21	−5	1.217	1.000	1.005	240	292			2,792	3,413	13	16	2,805	3,429		
	H22	−4	1.170	1.000	1.004	627	733			1,892	2,222	42	49	1,934	2,271		
	H23	−3	1.125	1.000	0.991	889	1,000			1,044	1,164	44	49	1,088	1,213		
	H24	−2	1.082	1.000	1.000	1,034	1,118			2,885	3,120	55	59	2,940	3,179		
	H25	−1	1.040	1.000	1.000	1,433	1,491			1,345	1,399	76	79	1,421	1,478		
	H26	0	1.000	1.000	1.000	1,620	1,620			2,374	2,374	89	89	2,463	2,463		
	H27	1	0.962	1.000	1.000	1,949	1,874			3,127	3,007	108	104	3,235	3,110		
	H28	2	0.925	1.000	1.000	2,382	2,202			3,341	3,089	125	116	3,466	3,205		
	H29	3	0.889	1.000	1.000	2,845	2,529			2,820	2,507	144	128	2,964	2,635		
	H30	4	0.855	1.000	1.000	3,235	2,766			2,696	2,305	172	147	2,868	2,452		
	H31	5	0.822	1.000	1.000	3,609	2,966			1,560	1,282	198	163	1,758	1,445		
	H32	6	0.790	1.000	1.000	3,825	3,023			770	609	202	159	972	768		
	H33	7	0.760	1.000	1.000	3,932	2,988			770	585	203	155	974	740		
	H34	8	0.731	1.000	1.000	4,039	2,951			770	563	205	150	976	713		
	H35	9	0.703	1.000	1.000	4,145	2,912			770	541	207	145	977	687		
	H36	10	0.676	1.000	1.000	4,252	2,873			770	520	209	141	979	662		
	H37	11	0.650	1.000	1.000	4,359	2,831			812	527	211	137	1,022	664		
	H38	12	0.625	1.000	1.000	4,471	2,793			1,223	764	213	133	1,435	896		
	H39	13	0.601	1.000	1.000	4,641	2,787			1,223	734	215	129	1,438	864		
	H40	14	0.577	1.000	1.000	4,810	2,778			1,223	706	218	126	1,441	832		
	H41	15	0.555	1.000	1.000	4,979	2,765			1,223	679	221	123	1,444	802		
	H42	16	0.534	1.000	1.000	5,149	2,749			1,223	653	224	120	1,447	772		
	H43	17	0.513	1.000	1.000	5,318	2,730			1,223	628	227	117	1,450	744		
	H44	18	0.494	1.000	1.000	5,488	2,709			1,223	603	230	113	1,452	717		
	H45	19	0.475	1.000	1.000	5,657	2,685			1,223	580	233	110	1,455	691		
	H46	20	0.456	1.000	1.000	5,826	2,659			1,223	558	236	108	1,458	665		
評価期間50年	H47	21	0.439	1.000	1.000	5,996	2,631					239	105	239	105		
	H48	22	0.422	1.000	1.000	5,996	2,530					239	101	239	101		
	H49	23	0.406	1.000	1.000	5,996	2,433					239	97	239	97		
	H50	24	0.390	1.000	1.000	5,996	2,339					239	93	239	93		
	H51	25	0.375	1.000	1.000	5,996	2,249					239	89	239	89		
	H52	26	0.361	1.000	1.000	5,996	2,163					239	86	239	86		
	H53	27	0.347	1.000	1.000	5,996	2,079					239	83	239	83		
	H54	28	0.333	1.000	1.000	5,996	1,999					239	80	239	80		
	H55	29	0.321	1.000	1.000	5,996	1,923					239	76	239	76		
	H56	30	0.308	1.000	1.000	5,996	1,849					239	74	239	74		
	H57	31	0.296	1.000	1.000	5,996	1,778					239	71	239	71		
	H58	32	0.285	1.000	1.000	5,996	1,709					239	68	239	68		
	H59	33	0.274	1.000	1.000	5,996	1,643					239	65	239	65		
	H60	34	0.264	1.000	1.000	5,996	1,580					239	63	239	63		
	H61	35	0.253	1.000	1.000	5,996	1,519					239	60	239	60		
	H62	36	0.244	1.000	1.000	5,996	1,461					239	58	239	58		
	H63	37	0.234	1.000	1.000	5,996	1,405					239	56	239	56		
	H64	38	0.225	1.000	1.000	5,996	1,351					239	54	239	54		
	H65	39	0.217	1.000	1.000	5,996	1,299					239	52	239	52		
	H66	40	0.208	1.000	1.000	5,996	1,249					239	50	239	50		
	H67	41	0.200	1.000	1.000	5,996	1,201					239	48	239	48		
	H68	42	0.193	1.000	1.000	5,996	1,155					239	46	239	46		
	H69	43	0.185	1.000	1.000	5,996	1,110					239	44	239	44		
	H70	44	0.178	1.000	1.000	5,996	1,068					239	42	239	42		
	H71	45	0.171	1.000	1.000	5,996	1,026					239	41	239	41		
	H72	46	0.165	1.000	1.000	5,996	987					239	39	239	39		
	H73	47	0.158	1.000	1.000	5,996	949					239	38	239	38		
	H74	48	0.152	1.000	1.000	5,996	913					239	36	239	36		
	H75	49	0.146	1.000	1.000	5,996	877					239	35	239	35		
	H76	50	0.141	1.000	1.000	5,996	844					239	34	239	34		
	H77	51	0.135	1.000	1.000	5,996	811					239	32	239	32		
	H78	52	0.130	1.000	1.000	5,996	780					239	31	239	31		
	H79	53	0.125	1.000	1.000	5,996	750					239	30	239	30		
	H80	54	0.120	1.000	1.000	5,996	721					239	29	239	29		
	H81	55	0.116	1.000	1.000	5,996	693					239	28	239	28		
	H82	56	0.111	1.000	1.000	5,996	667					239	27	239	27		
	H83	57	0.107	1.000	1.000	5,996	641					239	26	239	26		
	H84	58	0.103	1.000	1.000	5,996	616					239	25	239	25		
	H85	59	0.099	1.000	1.000	5,996	593					239	24	239	24		
	H86	60	0.095	1.000	1.000	5,996	570					239	23	239	23		
	H87	61	0.091	1.000	1.000	5,996	548					239	22	239	22		
	H88	62	0.088	1.000	1.000	5,996	527					239	21	239	21		
	H89	63	0.085	1.000	1.000	5,996	507					239	20	239	20		
	H90	64	0.081	1.000	1.000	5,996	487					239	19	239	19		
	H91	65	0.078	1.000	1.000	5,996	468					239	19	239	19		
	H92	66	0.075	1.000	1.000	5,996	450					239	18	239	18		
	H93	67	0.072	1.000	1.000	5,996	433					239	17	239	17		
	H94	68	0.069	1.000	1.000	5,996	416					239	17	239	17		
	H95	69	0.067	1.000	1.000	5,996	400					239	16	239	16		
	H96	70	0.064	1.000	1.000	5,996	385					239	15	239	15		
合計						390,604	119,683	1,455	**121,138**	43,274	37,304	16,247	5,306	59,521	**42,609**	**2.8**	**78,528**

様式−５　　残工期−10%　　費用対便益（河川事業残事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比	純現在価値
						便益①		残存価値②	計①＋②	建設費③		維持管理費④		計③＋④		B／C	B－C
			4%	水害	事業費	便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
基準	H26	0	1.000	1.000	1.000												
	H19	−7	1.316	1.000	1.003												
	H20	−6	1.265	1.000	0.974												
	H21	−5	1.217	1.000	1.005												
	H22	−4	1.170	1.000	1.004												
	H23	−3	1.125	1.000	0.991												
	H24	−2	1.082	1.000	1.000												
	H25	−1	1.040	1.000	1.000												
	H26	0	1.000	1.000	1.000												
河道整備期間	H27	1	0.962	1.000	1.000	0	0			3,127	3,007	0	0	3,127	3,007		
	H28	2	0.925	1.000	1.000	645	596			3,341	3,089	18	16	3,358	3,105		
	H29	3	0.889	1.000	1.000	1,333	1,185			2,820	2,507	36	32	2,856	2,539		
	H30	4	0.855	1.000	1.000	1,915	1,637			2,696	2,305	64	55	2,760	2,359		
	H31	5	0.822	1.000	1.000	2,471	2,031			1,560	1,282	90	74	1,650	1,356		
	H32	6	0.790	1.000	1.000	2,792	2,207			770	609	94	74	864	683		
	H33	7	0.760	1.000	1.000	2,951	2,243			770	585	96	73	866	658		
	H34	8	0.731	1.000	1.000	3,110	2,272			770	563	97	71	868	634		
	H35	9	0.703	1.000	1.000	3,269	2,297			770	541	99	70	870	611		
	H36	10	0.676	1.000	1.000	3,428	2,316			770	520	101	68	871	589		
	H37	11	0.650	1.000	1.000	3,586	2,330			812	527	103	67	914	594		
	H38	12	0.625	1.000	1.000	3,754	2,345			1,223	764	105	65	1,327	829		
	H39	13	0.601	1.000	1.000	4,006	2,406			1,223	734	108	65	1,330	799		
	H40	14	0.577	1.000	1.000	4,258	2,459			1,223	706	111	64	1,333	770		
	H41	15	0.555	1.000	1.000	4,510	2,504			1,223	679	113	63	1,336	742		
	H42	16	0.534	1.000	1.000	4,762	2,542			1,223	653	116	62	1,339	715		
	H43	17	0.513	1.000	1.000	5,014	2,574			1,223	628	119	61	1,342	689		
	H44	18	0.494	1.000	1.000	5,266	2,599			1,223	603	122	60	1,345	664		
	H45	19	0.475	1.000	1.000	5,518	2,619			1,223	580	125	59	1,347	640		
	H46	20	0.456	1.000	1.000	5,770	2,633			1,223	558	128	58	1,350	616		
評価期間 50年	H47	21	0.439	1.000	1.000	6,022	2,643					131	57	131	57		
	H48	22	0.422	1.000	1.000	6,022	2,541					131	55	131	55		
	H49	23	0.406	1.000	1.000	6,022	2,443					131	53	131	53		
	H50	24	0.390	1.000	1.000	6,022	2,349					131	51	131	51		
	H51	25	0.375	1.000	1.000	6,022	2,259					131	49	131	49		
	H52	26	0.361	1.000	1.000	6,022	2,172					131	47	131	47		
	H53	27	0.347	1.000	1.000	6,022	2,089					131	45	131	45		
	H54	28	0.333	1.000	1.000	6,022	2,008					131	44	131	44		
	H55	29	0.321	1.000	1.000	6,022	1,931					131	42	131	42		
	H56	30	0.308	1.000	1.000	6,022	1,857					131	40	131	40		
	H57	31	0.296	1.000	1.000	6,022	1,785					131	39	131	39		
	H58	32	0.285	1.000	1.000	6,022	1,717					131	37	131	37		
	H59	33	0.274	1.000	1.000	6,022	1,651					131	36	131	36		
	H60	34	0.264	1.000	1.000	6,022	1,587					131	34	131	34		
	H61	35	0.253	1.000	1.000	6,022	1,526					131	33	131	33		
	H62	36	0.244	1.000	1.000	6,022	1,467					131	32	131	32		
	H63	37	0.234	1.000	1.000	6,022	1,411					131	31	131	31		
	H64	38	0.225	1.000	1.000	6,022	1,357					131	29	131	29		
	H65	39	0.217	1.000	1.000	6,022	1,305					131	28	131	28		
	H66	40	0.208	1.000	1.000	6,022	1,254					131	27	131	27		
	H67	41	0.200	1.000	1.000	6,022	1,206					131	26	131	26		
	H68	42	0.193	1.000	1.000	6,022	1,160					131	25	131	25		
	H69	43	0.185	1.000	1.000	6,022	1,115					131	24	131	24		
	H70	44	0.178	1.000	1.000	6,022	1,072					131	23	131	23		
	H71	45	0.171	1.000	1.000	6,022	1,031					131	22	131	22		
	H72	46	0.165	1.000	1.000	6,022	991					131	22	131	22		
	H73	47	0.158	1.000	1.000	6,022	953					131	21	131	21		
	H74	48	0.152	1.000	1.000	6,022	917					131	20	131	20		
	H75	49	0.146	1.000	1.000	6,022	881					131	19	131	19		
	H76	50	0.141	1.000	1.000	6,022	847					131	18	131	18		
	H77	51	0.135	1.000	1.000	6,022	815					131	18	131	18		
	H78	52	0.130	1.000	1.000	6,022	783					131	17	131	17		
	H79	53	0.125	1.000	1.000	6,022	753					131	16	131	16		
	H80	54	0.120	1.000	1.000	6,022	724					131	16	131	16		
	H81	55	0.116	1.000	1.000	6,022	697					131	15	131	15		
	H82	56	0.111	1.000	1.000	6,022	670					131	15	131	15		
	H83	57	0.107	1.000	1.000	6,022	644					131	14	131	14		
	H84	58	0.103	1.000	1.000	6,022	619					131	13	131	13		
	H85	59	0.099	1.000	1.000	6,022	595					131	13	131	13		
	H86	60	0.095	1.000	1.000	6,022	572					131	12	131	12		
	H87	61	0.091	1.000	1.000	6,022	550					131	12	131	12		
	H88	62	0.088	1.000	1.000	6,022	529					131	11	131	11		
	H89	63	0.085	1.000	1.000	6,022	509					131	11	131	11		
	H90	64	0.081	1.000	1.000	6,022	489					131	11	131	11		
	H91	65	0.078	1.000	1.000	6,022	471					131	10	131	10		
	H92	66	0.075	1.000	1.000	6,022	452					131	10	131	10		
	H93	67	0.072	1.000	1.000	6,022	435					131	9	131	9		
	H94	68	0.069	1.000	1.000	6,022	418					131	9	131	9		
	H95	69	0.067	1.000	1.000	6,022	402					131	9	131	9		
	H96	70	0.064	1.000	1.000	6,022	387					131	8	131	8		
合計						369,472	100,838	1,301	**102,139**	29,210	21,440	8,379	2,439	37,589	**23,879**	**4.3**	**78,260**

様式−５　　資産+10%　　費用対便益（河川事業全体事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比	純現在価値
						便益①		残存価値②	計①+②	建設費③		維持管理費④		計③+④		B／C	B－C
			4%	水害	事業費	河道	現在価値			河道	現在価値	河道	現在価値	費用	現在価値		
基準	H26	0	1.000	1.000	1.000												
河道整備期間	H19	−7	1.316	1.000	1.003	0	0			428	565	0	0	428	565		
	H20	−6	1.265	1.000	0.974	65	82			1,304	1,606	3	4	1,307	1,610		
	H21	−5	1.217	1.000	1.005	263	320			2,792	3,413	13	16	2,805	3,429		
	H22	−4	1.170	1.000	1.004	687	804			1,892	2,222	42	49	1,934	2,271		
	H23	−3	1.125	1.000	0.991	975	1,096			1,044	1,164	44	49	1,088	1,213		
	H24	−2	1.082	1.000	1.000	1,133	1,226			2,885	3,120	55	59	2,940	3,179		
	H25	−1	1.040	1.000	1.000	1,571	1,634			1,345	1,399	76	79	1,421	1,478		
	H26	0	1.000	1.000	1.000	1,776	1,776			2,374	2,374	89	89	2,463	2,463		
	H27	1	0.962	1.000	1.000	2,136	2,054			2,812	2,703	108	104	2,919	2,807		
	H28	2	0.925	1.000	1.000	2,563	2,370			3,154	2,916	125	115	3,279	3,031		
	H29	3	0.889	1.000	1.000	3,042	2,705			2,512	2,233	144	128	2,656	2,361		
	H30	4	0.855	1.000	1.000	3,424	2,927			2,700	2,308	170	145	2,870	2,453		
	H31	5	0.822	1.000	1.000	3,834	3,151			2,016	1,657	198	163	2,214	1,820		
	H32	6	0.790	1.000	1.000	4,140	3,272			700	554	202	160	903	713		
	H33	7	0.760	1.000	1.000	4,246	3,227			700	532	204	155	904	687		
	H34	8	0.731	1.000	1.000	4,353	3,181			700	512	206	150	906	662		
	H35	9	0.703	1.000	1.000	4,459	3,133			700	492	207	146	908	638		
	H36	10	0.676	1.000	1.000	4,566	3,084			700	473	209	141	909	614		
	H37	11	0.650	1.000	1.000	4,672	3,035			700	455	210	137	911	592		
	H38	12	0.625	1.000	1.000	4,778	2,985			700	437	212	132	912	570		
	H39	13	0.601	1.000	1.000	4,885	2,934			1,111	667	213	128	1,325	796		
	H40	14	0.577	1.000	1.000	5,054	2,918			1,111	642	216	125	1,327	767		
	H41	15	0.555	1.000	1.000	5,222	2,900			1,111	617	218	121	1,330	738		
	H42	16	0.534	1.000	1.000	5,391	2,878			1,111	593	221	118	1,332	711		
	H43	17	0.513	1.000	1.000	5,560	2,854			1,111	571	223	115	1,335	685		
	H44	18	0.494	1.000	1.000	5,729	2,828			1,111	549	226	112	1,337	660		
	H45	19	0.475	1.000	1.000	5,898	2,799			1,111	528	228	108	1,340	636		
	H46	20	0.456	1.000	1.000	6,066	2,769			1,111	507	231	105	1,342	613		
	H47	21	0.439	1.000	1.000	6,235	2,736			1,111	488	234	102	1,345	590		
	H48	22	0.422	1.000	1.000	6,404	2,702			1,111	469	236	100	1,347	569		
評価期間50年	H49	23	0.406	1.000	1.000	6,573	2,667					239	97	239	97		
	H50	24	0.390	1.000	1.000	6,573	2,564					239	93	239	93		
	H51	25	0.375	1.000	1.000	6,573	2,466					239	89	239	89		
	H52	26	0.361	1.000	1.000	6,573	2,371					239	86	239	86		
	H53	27	0.347	1.000	1.000	6,573	2,280					239	83	239	83		
	H54	28	0.333	1.000	1.000	6,573	2,192					239	80	239	80		
	H55	29	0.321	1.000	1.000	6,573	2,108					239	76	239	76		
	H56	30	0.308	1.000	1.000	6,573	2,027					239	74	239	74		
	H57	31	0.296	1.000	1.000	6,573	1,949					239	71	239	71		
	H58	32	0.285	1.000	1.000	6,573	1,874					239	68	239	68		
	H59	33	0.274	1.000	1.000	6,573	1,802					239	65	239	65		
	H60	34	0.264	1.000	1.000	6,573	1,732					239	63	239	63		
	H61	35	0.253	1.000	1.000	6,573	1,666					239	60	239	60		
	H62	36	0.244	1.000	1.000	6,573	1,602					239	58	239	58		
	H63	37	0.234	1.000	1.000	6,573	1,540					239	56	239	56		
	H64	38	0.225	1.000	1.000	6,573	1,481					239	54	239	54		
	H65	39	0.217	1.000	1.000	6,573	1,424					239	52	239	52		
	H66	40	0.208	1.000	1.000	6,573	1,369					239	50	239	50		
	H67	41	0.200	1.000	1.000	6,573	1,316					239	48	239	48		
	H68	42	0.193	1.000	1.000	6,573	1,266					239	46	239	46		
	H69	43	0.185	1.000	1.000	6,573	1,217					239	44	239	44		
	H70	44	0.178	1.000	1.000	6,573	1,170					239	42	239	42		
	H71	45	0.171	1.000	1.000	6,573	1,125					239	41	239	41		
	H72	46	0.165	1.000	1.000	6,573	1,082					239	39	239	39		
	H73	47	0.158	1.000	1.000	6,573	1,040					239	38	239	38		
	H74	48	0.152	1.000	1.000	6,573	1,000					239	36	239	36		
	H75	49	0.146	1.000	1.000	6,573	962					239	35	239	35		
	H76	50	0.141	1.000	1.000	6,573	925					239	34	239	34		
	H77	51	0.135	1.000	1.000	6,573	889					239	32	239	32		
	H78	52	0.130	1.000	1.000	6,573	855					239	31	239	31		
	H79	53	0.125	1.000	1.000	6,573	822					239	30	239	30		
	H80	54	0.120	1.000	1.000	6,573	791					239	29	239	29		
	H81	55	0.116	1.000	1.000	6,573	760					239	28	239	28		
	H82	56	0.111	1.000	1.000	6,573	731					239	27	239	27		
	H83	57	0.107	1.000	1.000	6,573	703					239	26	239	26		
	H84	58	0.103	1.000	1.000	6,573	676					239	25	239	25		
	H85	59	0.099	1.000	1.000	6,573	650					239	24	239	24		
	H86	60	0.095	1.000	1.000	6,573	625					239	23	239	23		
	H87	61	0.091	1.000	1.000	6,573	601					239	22	239	22		
	H88	62	0.088	1.000	1.000	6,573	578					239	21	239	21		
	H89	63	0.085	1.000	1.000	6,573	555					239	20	239	20		
	H90	64	0.081	1.000	1.000	6,573	534					239	19	239	19		
	H91	65	0.078	1.000	1.000	6,573	514					239	19	239	19		
	H92	66	0.075	1.000	1.000	6,573	494					239	18	239	18		
	H93	67	0.072	1.000	1.000	6,573	475					239	17	239	17		
	H94	68	0.069	1.000	1.000	6,573	457					239	17	239	17		
	H95	69	0.067	1.000	1.000	6,573	439					239	16	239	16		
	H96	70	0.064	1.000	1.000	6,573	422					239	15	239	15		
	H97	71	0.062	1.000	1.000	6,573	406					239	15	239	15		
	H98	72	0.059	1.000	1.000	6,573	390					239	14	239	14		
合計						437,772	129,959	1,455	**131,414**	43,274	36,767	16,689	5,317	59,963	**42,084**	**3.1**	**89,330**

様式−5　　資産+10%　　費用対便益（河川事業残事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比	純現在価値
						便益①		残存価値②	計①＋②	建設費③		維持管理費④		計③＋④		B／C	B－C
			4%	水害	事業費	便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
基準	H26	0	1.000	1.000	1.000												
	H19	−7	1.316	1.000	1.003												
	H20	−6	1.265	1.000	0.974												
	H21	−5	1.217	1.000	1.005												
	H22	−4	1.170	1.000	1.004												
	H23	−3	1.125	1.000	0.991												
	H24	−2	1.082	1.000	1.000												
	H25	−1	1.040	1.000	1.000												
	H26	0	1.000	1.000	1.000												
河道整備期間	H27	1	0.962	1.000	1.000	0	0			2,812	2,703	0	0	2,812	2,703		
	H28	2	0.925	1.000	1.000	636	588			3,154	2,916	17	16	3,171	2,932		
	H29	3	0.889	1.000	1.000	1,349	1,200			2,512	2,233	36	32	2,548	2,265		
	H30	4	0.855	1.000	1.000	1,918	1,639			2,700	2,308	62	53	2,762	2,361		
	H31	5	0.822	1.000	1.000	2,529	2,078			2,016	1,657	90	74	2,106	1,731		
	H32	6	0.790	1.000	1.000	2,985	2,359			700	554	95	75	795	628		
	H33	7	0.760	1.000	1.000	3,143	2,388			700	532	96	73	797	605		
	H34	8	0.731	1.000	1.000	3,302	2,412			700	512	98	71	798	583		
	H35	9	0.703	1.000	1.000	3,460	2,431			700	492	99	70	800	562		
	H36	10	0.676	1.000	1.000	3,618	2,444			700	473	101	68	801	541		
	H37	11	0.650	1.000	1.000	3,777	2,453			700	455	102	67	803	522		
	H38	12	0.625	1.000	1.000	3,935	2,458			700	437	104	65	804	502		
	H39	13	0.601	1.000	1.000	4,094	2,459			1,111	667	106	63	1,217	731		
	H40	14	0.577	1.000	1.000	4,345	2,509			1,111	642	108	62	1,220	704		
	H41	15	0.555	1.000	1.000	4,597	2,552			1,111	617	111	61	1,222	679		
	H42	16	0.534	1.000	1.000	4,848	2,588			1,111	593	113	60	1,225	654		
	H43	17	0.513	1.000	1.000	5,099	2,618			1,111	571	116	59	1,227	630		
	H44	18	0.494	1.000	1.000	5,351	2,641			1,111	549	118	58	1,230	607		
	H45	19	0.475	1.000	1.000	5,602	2,659			1,111	528	121	57	1,232	585		
	H46	20	0.456	1.000	1.000	5,854	2,672			1,111	507	123	56	1,235	563		
	H47	21	0.439	1.000	1.000	6,105	2,679			1,111	488	126	55	1,237	543		
	H48	22	0.422	1.000	1.000	6,357	2,682			1,111	469	128	54	1,240	523		
評価期間50年	H49	23	0.406	1.000	1.000	6,608	2,681					131	53	131	53		
	H50	24	0.390	1.000	1.000	6,608	2,578					131	51	131	51		
	H51	25	0.375	1.000	1.000	6,608	2,479					131	49	131	49		
	H52	26	0.361	1.000	1.000	6,608	2,383					131	47	131	47		
	H53	27	0.347	1.000	1.000	6,608	2,292					131	45	131	45		
	H54	28	0.333	1.000	1.000	6,608	2,204					131	44	131	44		
	H55	29	0.321	1.000	1.000	6,608	2,119					131	42	131	42		
	H56	30	0.308	1.000	1.000	6,608	2,037					131	40	131	40		
	H57	31	0.296	1.000	1.000	6,608	1,959					131	39	131	39		
	H58	32	0.285	1.000	1.000	6,608	1,884					131	37	131	37		
	H59	33	0.274	1.000	1.000	6,608	1,811					131	36	131	36		
	H60	34	0.264	1.000	1.000	6,608	1,742					131	34	131	34		
	H61	35	0.253	1.000	1.000	6,608	1,675					131	33	131	33		
	H62	36	0.244	1.000	1.000	6,608	1,610					131	32	131	32		
	H63	37	0.234	1.000	1.000	6,608	1,548					131	31	131	31		
	H64	38	0.225	1.000	1.000	6,608	1,489					131	29	131	29		
	H65	39	0.217	1.000	1.000	6,608	1,431					131	28	131	28		
	H66	40	0.208	1.000	1.000	6,608	1,376					131	27	131	27		
	H67	41	0.200	1.000	1.000	6,608	1,323					131	26	131	26		
	H68	42	0.193	1.000	1.000	6,608	1,273					131	25	131	25		
	H69	43	0.185	1.000	1.000	6,608	1,224					131	24	131	24		
	H70	44	0.178	1.000	1.000	6,608	1,177					131	23	131	23		
	H71	45	0.171	1.000	1.000	6,608	1,131					131	22	131	22		
	H72	46	0.165	1.000	1.000	6,608	1,088					131	22	131	22		
	H73	47	0.158	1.000	1.000	6,608	1,046					131	21	131	21		
	H74	48	0.152	1.000	1.000	6,608	1,006					131	20	131	20		
	H75	49	0.146	1.000	1.000	6,608	967					131	19	131	19		
	H76	50	0.141	1.000	1.000	6,608	930					131	18	131	18		
	H77	51	0.135	1.000	1.000	6,608	894					131	18	131	18		
	H78	52	0.130	1.000	1.000	6,608	860					131	17	131	17		
	H79	53	0.125	1.000	1.000	6,608	827					131	16	131	16		
	H80	54	0.120	1.000	1.000	6,608	795					131	16	131	16		
	H81	55	0.116	1.000	1.000	6,608	764					131	15	131	15		
	H82	56	0.111	1.000	1.000	6,608	735					131	15	131	15		
	H83	57	0.107	1.000	1.000	6,608	707					131	14	131	14		
	H84	58	0.103	1.000	1.000	6,608	679					131	13	131	13		
	H85	59	0.099	1.000	1.000	6,608	653					131	13	131	13		
	H86	60	0.095	1.000	1.000	6,608	628					131	12	131	12		
	H87	61	0.091	1.000	1.000	6,608	604					131	12	131	12		
	H88	62	0.088	1.000	1.000	6,608	581					131	11	131	11		
	H89	63	0.085	1.000	1.000	6,608	558					131	11	131	11		
	H90	64	0.081	1.000	1.000	6,608	537					131	11	131	11		
	H91	65	0.078	1.000	1.000	6,608	516					131	10	131	10		
	H92	66	0.075	1.000	1.000	6,608	496					131	10	131	10		
	H93	67	0.072	1.000	1.000	6,608	477					131	9	131	9		
	H94	68	0.069	1.000	1.000	6,608	459					131	9	131	9		
	H95	69	0.067	1.000	1.000	6,608	441					131	9	131	9		
	H96	70	0.064	1.000	1.000	6,608	424					131	8	131	8		
	H97	71	0.062	1.000	1.000	6,608	408					131	8	131	8		
	H98	72	0.059	1.000	1.000	6,608	392					131	8	131	8		
合計						413,303	108,410	1,301	**109,711**	29,210	20,903	8,606	2,437	37,816	**23,340**	**4.7**	**86,371**

様式−５　　資産−10%　　費用対便益（河川事業全体事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比	純現在価値
						便益①		残存価値②	計①＋②	建設費③		維持管理費④		計③＋④		B／C	B－C
			4%	水害	事業費	便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
基準	H26	0	1.000	1.000	1.000												
河道整備期間	H19	−7	1.316	1.000	1.003	0	0			428	565	0	0	428	565		
	H20	−6	1.265	1.000	0.974	54	68			1,304	1,606	3	4	1,307	1,610		
	H21	−5	1.217	1.000	1.005	217	264			2,792	3,413	13	16	2,805	3,429		
	H22	−4	1.170	1.000	1.004	566	663			1,892	2,222	42	49	1,934	2,271		
	H23	−3	1.125	1.000	0.991	803	904			1,044	1,164	44	49	1,088	1,213		
	H24	−2	1.082	1.000	1.000	934	1,010			2,885	3,120	55	59	2,940	3,179		
	H25	−1	1.040	1.000	1.000	1,295	1,347			1,345	1,399	76	79	1,421	1,478		
	H26	0	1.000	1.000	1.000	1,464	1,464			2,374	2,374	89	89	2,463	2,463		
	H27	1	0.962	1.000	1.000	1,761	1,693			2,812	2,703	108	104	2,919	2,807		
	H28	2	0.925	1.000	1.000	2,113	1,954			3,154	2,916	125	115	3,279	3,031		
	H29	3	0.889	1.000	1.000	2,508	2,230			2,512	2,233	144	128	2,656	2,361		
	H30	4	0.855	1.000	1.000	2,823	2,413			2,700	2,308	170	145	2,870	2,453		
	H31	5	0.822	1.000	1.000	3,161	2,598			2,016	1,657	198	163	2,214	1,820		
	H32	6	0.790	1.000	1.000	3,413	2,697			700	554	202	160	903	713		
	H33	7	0.760	1.000	1.000	3,501	2,660			700	532	204	155	904	687		
	H34	8	0.731	1.000	1.000	3,589	2,622			700	512	206	150	906	662		
	H35	9	0.703	1.000	1.000	3,676	2,583			700	492	207	146	908	638		
	H36	10	0.676	1.000	1.000	3,764	2,543			700	473	209	141	909	614		
	H37	11	0.650	1.000	1.000	3,852	2,502			700	455	210	137	911	592		
	H38	12	0.625	1.000	1.000	3,939	2,461			700	437	212	132	912	570		
	H39	13	0.601	1.000	1.000	4,027	2,419			1,111	667	213	128	1,325	796		
	H40	14	0.577	1.000	1.000	4,166	2,406			1,111	642	216	125	1,327	767		
	H41	15	0.555	1.000	1.000	4,305	2,391			1,111	617	218	121	1,330	738		
	H42	16	0.534	1.000	1.000	4,445	2,373			1,111	593	221	118	1,332	711		
	H43	17	0.513	1.000	1.000	4,584	2,353			1,111	571	223	115	1,335	685		
	H44	18	0.494	1.000	1.000	4,723	2,331			1,111	549	226	112	1,337	660		
	H45	19	0.475	1.000	1.000	4,862	2,308			1,111	528	228	108	1,340	636		
	H46	20	0.456	1.000	1.000	5,001	2,283			1,111	507	231	105	1,342	613		
	H47	21	0.439	1.000	1.000	5,140	2,256			1,111	488	234	102	1,345	590		
	H48	22	0.422	1.000	1.000	5,280	2,228			1,111	469	236	100	1,347	569		
評価期間50年	H49	23	0.406	1.000	1.000	5,419	2,199					239	97	239	97		
	H50	24	0.390	1.000	1.000	5,419	2,114					239	93	239	93		
	H51	25	0.375	1.000	1.000	5,419	2,033					239	89	239	89		
	H52	26	0.361	1.000	1.000	5,419	1,954					239	86	239	86		
	H53	27	0.347	1.000	1.000	5,419	1,879					239	83	239	83		
	H54	28	0.333	1.000	1.000	5,419	1,807					239	80	239	80		
	H55	29	0.321	1.000	1.000	5,419	1,738					239	76	239	76		
	H56	30	0.308	1.000	1.000	5,419	1,671					239	74	239	74		
	H57	31	0.296	1.000	1.000	5,419	1,606					239	71	239	71		
	H58	32	0.285	1.000	1.000	5,419	1,545					239	68	239	68		
	H59	33	0.274	1.000	1.000	5,419	1,485					239	65	239	65		
	H60	34	0.264	1.000	1.000	5,419	1,428					239	63	239	63		
	H61	35	0.253	1.000	1.000	5,419	1,373					239	60	239	60		
	H62	36	0.244	1.000	1.000	5,419	1,320					239	58	239	58		
	H63	37	0.234	1.000	1.000	5,419	1,270					239	56	239	56		
	H64	38	0.225	1.000	1.000	5,419	1,221					239	54	239	54		
	H65	39	0.217	1.000	1.000	5,419	1,174					239	52	239	52		
	H66	40	0.208	1.000	1.000	5,419	1,129					239	50	239	50		
	H67	41	0.200	1.000	1.000	5,419	1,085					239	48	239	48		
	H68	42	0.193	1.000	1.000	5,419	1,044					239	46	239	46		
	H69	43	0.185	1.000	1.000	5,419	1,003					239	44	239	44		
	H70	44	0.178	1.000	1.000	5,419	965					239	42	239	42		
	H71	45	0.171	1.000	1.000	5,419	928					239	41	239	41		
	H72	46	0.165	1.000	1.000	5,419	892					239	39	239	39		
	H73	47	0.158	1.000	1.000	5,419	858					239	38	239	38		
	H74	48	0.152	1.000	1.000	5,419	825					239	36	239	36		
	H75	49	0.146	1.000	1.000	5,419	793					239	35	239	35		
	H76	50	0.141	1.000	1.000	5,419	762					239	34	239	34		
	H77	51	0.135	1.000	1.000	5,419	733					239	32	239	32		
	H78	52	0.130	1.000	1.000	5,419	705					239	31	239	31		
	H79	53	0.125	1.000	1.000	5,419	678					239	30	239	30		
	H80	54	0.120	1.000	1.000	5,419	652					239	29	239	29		
	H81	55	0.116	1.000	1.000	5,419	627					239	28	239	28		
	H82	56	0.111	1.000	1.000	5,419	603					239	27	239	27		
	H83	57	0.107	1.000	1.000	5,419	579					239	26	239	26		
	H84	58	0.103	1.000	1.000	5,419	557					239	25	239	25		
	H85	59	0.099	1.000	1.000	5,419	536					239	24	239	24		
	H86	60	0.095	1.000	1.000	5,419	515					239	23	239	23		
	H87	61	0.091	1.000	1.000	5,419	495					239	22	239	22		
	H88	62	0.088	1.000	1.000	5,419	476					239	21	239	21		
	H89	63	0.085	1.000	1.000	5,419	458					239	20	239	20		
	H90	64	0.081	1.000	1.000	5,419	440					239	19	239	19		
	H91	65	0.078	1.000	1.000	5,419	423					239	19	239	19		
	H92	66	0.075	1.000	1.000	5,419	407					239	18	239	18		
	H93	67	0.072	1.000	1.000	5,419	391					239	17	239	17		
	H94	68	0.069	1.000	1.000	5,419	376					239	17	239	17		
	H95	69	0.067	1.000	1.000	5,419	362					239	16	239	16		
	H96	70	0.064	1.000	1.000	5,419	348					239	15	239	15		
	H97	71	0.062	1.000	1.000	5,419	335					239	15	239	15		
	H98	72	0.059	1.000	1.000	5,419	322					239	14	239	14		
合計						360,904	107,140	1,455	**108,595**	43,274	36,767	16,689	5,317	59,963	**42,084**	**2.6**	**66,511**

様式−5　　資産−10%　　費用対便益（河川事業残事業）　　水系名：岩木川水系　　河川名：岩木川　　単位：百万円

年次	年度	t	割引率	デフレータ		便益（B）				費用（C）						費用便益比	純現在価値
						便益①		残存価値②	計①＋②	建設費③		維持管理費④		計③＋④		B／C	B－C
			4%	水害	事業費	便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値		
基準	H26	0	1.000	1.000	1.000												
	H19	−7	1.316	1.000	1.003												
	H20	−6	1.265	1.000	0.974												
	H21	−5	1.217	1.000	1.005												
	H22	−4	1.170	1.000	1.004												
	H23	−3	1.125	1.000	0.991												
	H24	−2	1.082	1.000	1.000												
	H25	−1	1.040	1.000	1.000												
	H26	0	1.000	1.000	1.000												
河道整備期間	H27	1	0.962	1.000	1.000	0	0			2,812	2,703	0	0	2,812	2,703		
	H28	2	0.925	1.000	1.000	523	484			3,154	2,916	17	16	3,171	2,932		
	H29	3	0.889	1.000	1.000	1,110	987			2,512	2,233	36	32	2,548	2,265		
	H30	4	0.855	1.000	1.000	1,578	1,349			2,700	2,308	62	53	2,762	2,361		
	H31	5	0.822	1.000	1.000	2,080	1,710			2,016	1,657	90	74	2,106	1,731		
	H32	6	0.790	1.000	1.000	2,456	1,941			700	554	95	75	795	628		
	H33	7	0.760	1.000	1.000	2,586	1,965			700	532	96	73	797	605		
	H34	8	0.731	1.000	1.000	2,716	1,985			700	512	98	71	798	583		
	H35	9	0.703	1.000	1.000	2,847	2,000			700	492	99	70	800	562		
	H36	10	0.676	1.000	1.000	2,977	2,011			700	473	101	68	801	541		
	H37	11	0.650	1.000	1.000	3,107	2,018			700	455	102	67	803	522		
	H38	12	0.625	1.000	1.000	3,238	2,022			700	437	104	65	804	502		
	H39	13	0.601	1.000	1.000	3,368	2,023			1,111	667	106	63	1,217	731		
	H40	14	0.577	1.000	1.000	3,575	2,064			1,111	642	108	62	1,220	704		
	H41	15	0.555	1.000	1.000	3,782	2,100			1,111	617	111	61	1,222	679		
	H42	16	0.534	1.000	1.000	3,989	2,130			1,111	593	113	60	1,225	654		
	H43	17	0.513	1.000	1.000	4,195	2,154			1,111	571	116	59	1,227	630		
	H44	18	0.494	1.000	1.000	4,402	2,173			1,111	549	118	58	1,230	607		
	H45	19	0.475	1.000	1.000	4,609	2,188			1,111	528	121	57	1,232	585		
	H46	20	0.456	1.000	1.000	4,816	2,198			1,111	507	123	56	1,235	563		
	H47	21	0.439	1.000	1.000	5,023	2,204			1,111	488	126	55	1,237	543		
	H48	22	0.422	1.000	1.000	5,230	2,207			1,111	469	128	54	1,240	523		
評価期間 50年	H49	23	0.406	1.000	1.000	5,437	2,206					131	53	131	53		
	H50	24	0.390	1.000	1.000	5,437	2,121					131	51	131	51		
	H51	25	0.375	1.000	1.000	5,437	2,039					131	49	131	49		
	H52	26	0.361	1.000	1.000	5,437	1,961					131	47	131	47		
	H53	27	0.347	1.000	1.000	5,437	1,885					131	45	131	45		
	H54	28	0.333	1.000	1.000	5,437	1,813					131	44	131	44		
	H55	29	0.321	1.000	1.000	5,437	1,743					131	42	131	42		
	H56	30	0.308	1.000	1.000	5,437	1,676					131	40	131	40		
	H57	31	0.296	1.000	1.000	5,437	1,612					131	39	131	39		
	H58	32	0.285	1.000	1.000	5,437	1,550					131	37	131	37		
	H59	33	0.274	1.000	1.000	5,437	1,490					131	36	131	36		
	H60	34	0.264	1.000	1.000	5,437	1,433					131	34	131	34		
	H61	35	0.253	1.000	1.000	5,437	1,378					131	33	131	33		
	H62	36	0.244	1.000	1.000	5,437	1,325					131	32	131	32		
	H63	37	0.234	1.000	1.000	5,437	1,274					131	31	131	31		
	H64	38	0.225	1.000	1.000	5,437	1,225					131	29	131	29		
	H65	39	0.217	1.000	1.000	5,437	1,178					131	28	131	28		
	H66	40	0.208	1.000	1.000	5,437	1,132					131	27	131	27		
	H67	41	0.200	1.000	1.000	5,437	1,089					131	26	131	26		
	H68	42	0.193	1.000	1.000	5,437	1,047					131	25	131	25		
	H69	43	0.185	1.000	1.000	5,437	1,007					131	24	131	24		
	H70	44	0.178	1.000	1.000	5,437	968					131	23	131	23		
	H71	45	0.171	1.000	1.000	5,437	931					131	22	131	22		
	H72	46	0.165	1.000	1.000	5,437	895					131	22	131	22		
	H73	47	0.158	1.000	1.000	5,437	861					131	21	131	21		
	H74	48	0.152	1.000	1.000	5,437	827					131	20	131	20		
	H75	49	0.146	1.000	1.000	5,437	796					131	19	131	19		
	H76	50	0.141	1.000	1.000	5,437	765					131	18	131	18		
	H77	51	0.135	1.000	1.000	5,437	736					131	18	131	18		
	H78	52	0.130	1.000	1.000	5,437	707					131	17	131	17		
	H79	53	0.125	1.000	1.000	5,437	680					131	16	131	16		
	H80	54	0.120	1.000	1.000	5,437	654					131	16	131	16		
	H81	55	0.116	1.000	1.000	5,437	629					131	15	131	15		
	H82	56	0.111	1.000	1.000	5,437	605					131	15	131	15		
	H83	57	0.107	1.000	1.000	5,437	581					131	14	131	14		
	H84	58	0.103	1.000	1.000	5,437	559					131	13	131	13		
	H85	59	0.099	1.000	1.000	5,437	537					131	13	131	13		
	H86	60	0.095	1.000	1.000	5,437	517					131	12	131	12		
	H87	61	0.091	1.000	1.000	5,437	497					131	12	131	12		
	H88	62	0.088	1.000	1.000	5,437	478					131	11	131	11		
	H89	63	0.085	1.000	1.000	5,437	459					131	11	131	11		
	H90	64	0.081	1.000	1.000	5,437	442					131	11	131	11		
	H91	65	0.078	1.000	1.000	5,437	425					131	10	131	10		
	H92	66	0.075	1.000	1.000	5,437	408					131	10	131	10		
	H93	67	0.072	1.000	1.000	5,437	393					131	9	131	9		
	H94	68	0.069	1.000	1.000	5,437	378					131	9	131	9		
	H95	69	0.067	1.000	1.000	5,437	363					131	9	131	9		
	H96	70	0.064	1.000	1.000	5,437	349					131	8	131	8		
	H97	71	0.062	1.000	1.000	5,437	336					131	8	131	8		
	H98	72	0.059	1.000	1.000	5,437	323					131	8	131	8		
合計						340,034	89,191	1,301	**90,492**	29,210	20,903	8,606	2,437	37,816	**23,340**	**3.9**	**67,152**

事業費の内訳書

河川事業

事業名	岩木川直轄河川改修事業　（全体事業費）

※（　）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H26	再評価

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額（百万円）	備考
工事費			式	1	22,877	
	本工事費		式	1	19,630	
		築堤	km	37.4	8,514	
		堤防強化	km	12.7	1,910	
		河道掘削	千m3	3288	9,206	
	附帯工事費		式	1	3,247	
		保安橋架け替え	式	1	2,574	
		新鳴瀬橋継足	式	1	563	
		排水樋門	式	1	110	
用地費及補償費			式	1	12,294	
	用地費		式	1	12,294	
	補償費		式	1	0	
間接経費			式	1	5,434	
工事諸費			式	1	2,669	
事業費　計			式	1	43,274	

維持管理費	式	1	16,689	

※1 事業費については、事業の執行状況を踏まえて再評価ごとに適宜見直すこと。

※2 「工種」及び「金額」については、原則、治水経済調査マニュアル(案)に準拠して記載すること。

※3 上記によらないものについては、過去の類似の実績等に基づき記載すること。

※4 備考欄に、一式計上している工種の内容等を記載すること。

事業費の内訳書

河川事業

事業名	岩木川直轄河川改修事業　（残事業費）

※（　）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H26	再評価

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額（百万円）	備考
工事費			式	1	15,092	
	本工事費		式	1	12,425	
		築堤	km	25.1	5,724	
		堤防強化	km	0	0	
		河道掘削	千m3	2394	6,702	
	附帯工事費		式	1	2,667	
		保安橋架け替え	式	1	2,104	
		新鳴瀬橋継足	式	1	563	
		排水樋門	式	1	0	
用地費及補償費			式	1	8,376	
	用地費		式	1	8,376	
	補償費		式	1	0	
間接経費			式	1	3,073	
工事諸費			式	1	2,669	
事業費　計			式	1	29,210	

維持管理費	式	1	8,606	

※1 事業費については、事業の執行状況を踏まえて再評価ごとに適宜見直すこと。

※2 「工種」及び「金額」については、原則、治水経済調査マニュアル(案)に準拠して記載すること。

※3 上記によらないものについては、過去の類似の実績等に基づき記載すること。

※4 備考欄に、一式計上している工種の内容等を記載すること。

事業費の内訳書

河川事業

事業名	岩木川直轄河川改修事業　（当面事業費）

※（　）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	H26	再評価

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額（百万円）	備考
工事費			式	1	7,968	
	本工事費		式	1	5,301	
		築堤	km	18.9	4,301	
		堤防強化	km	0	0	
		河道掘削	千m3	511	1,000	
	附帯工事費		式	1	2,667	
		保安橋架け替え	式	1	2,104	
		新鳴瀬橋継足	式	1	563	
		排水樋門	式	1	0	
用地費及補償費			式	1	2,100	
	用地費		式	1	2,100	
	補償費		式	1	0	
間接経費			式	1	1,110	
工事諸費			式	1	0	
事業費　計			式	1	11,177	

維持管理費	式	1	4,619	

※1 事業費については、事業の執行状況を踏まえて再評価ごとに適宜見直すこと。

※2 「工種」及び「金額」については、原則、治水経済調査マニュアル(案)に準拠して記載すること。

※3 上記によらないものについては、過去の類似の実績等に基づき記載すること。

※4 備考欄に、一式計上している工種の内容等を記載すること。