

河川事業 再評価

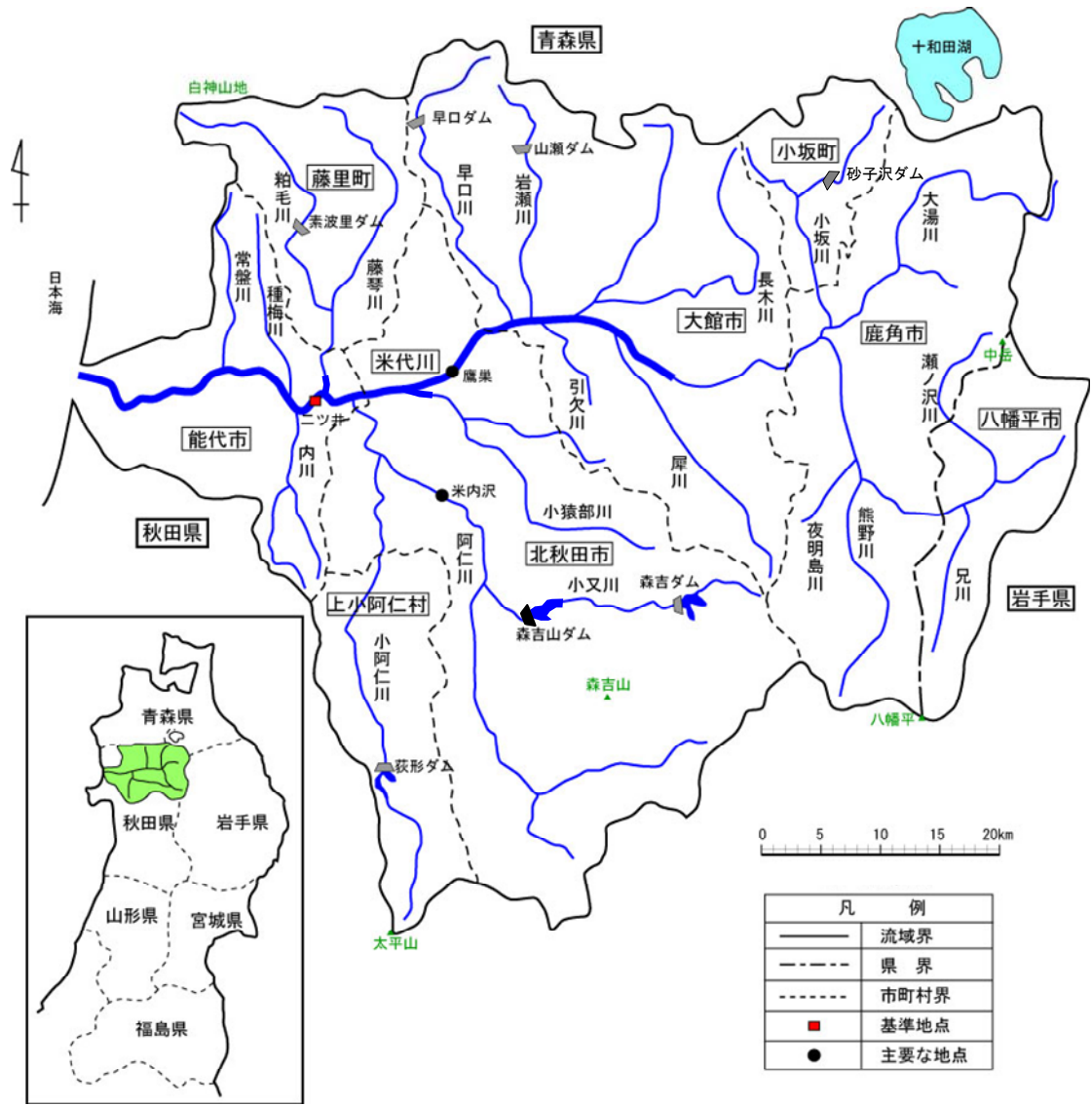
米代川直轄河川改修事業
(米代川水系河川整備計画 (大臣管理区間))

参考資料

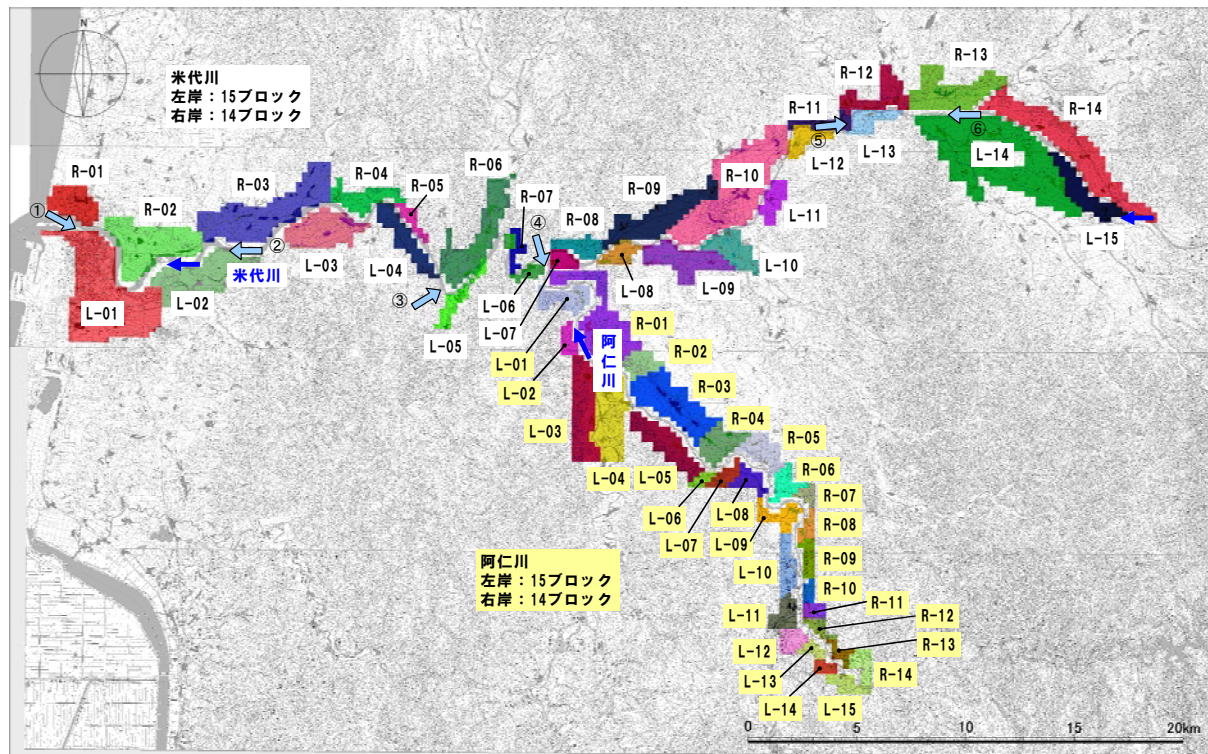
平成24年10月9日

国土交通省 東北地方整備局

事業箇所位置図



様式-1 氾濫ブロック分割図 米代川



様式-2 資産データ 米代川

水系名：米代川 河川名：米代川

国勢調査年：H17

事業所統計年：H18

汎差 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一般資産等基礎数値							一般資産額						農作物資産			一般資産額 等合計 (百万円)	備考		
		人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数 (人)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (a)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)	小計 (百万円)	水稲 (百万円)	畑作物 (百万円)			小計 (百万円)	
米代川 左岸	L-01	1,470	26,760	10,540	13,411	277	23,014	441	94	331,406	154,436	51,035	20,991	499	130	558,497	541	180	721	559,218	
	L-02	713	3,108	1,019	1,731	122	1,900	367	44	27,353	14,934	6,264	5,868	220	57	54,696	449	83	532	55,229	
	L-03	486	1,275	416	166	77	1,089	324	50	15,686	6,102	508	363	139	36	22,835	397	96	493	23,329	
	L-04	301	714	227	155	21	510	164	34	7,339	3,329	406	426	38	10	11,547	201	64	266	11,813	
	L-05	172	951	349	121	30	682	54	14	9,816	5,110	319	306	54	14	15,618	66	26	93	15,711	
	L-06	117	250	73	48	18	188	33	7	2,711	1,064	137	175	32	8	4,128	40	14	54	4,183	
	L-07	406	437	129	0	39	334	206	34	4,806	1,890	0	0	70	18	6,785	252	66	318	7,103	
	L-08	141	99	34	0	11	97	45	11	1,395	498	0	0	20	5	1,919	55	21	76	1,994	
	L-09	430	365	108	65	51	277	208	19	3,984	1,578	244	69	91	24	5,880	255	37	292	6,282	
	L-10	271	2,225	862	527	44	1,262	97	29	18,176	12,637	1,528	943	79	21	33,384	119	55	174	33,558	
	L-11	172	275	82	51	19	225	85	12	3,241	1,204	137	139	35	9	4,764	104	23	127	4,891	
	L-12	178	92	25	0	8	92	84	0	1,322	366	0	0	14	4	1,706	103	0	103	1,810	
	L-13	184	96	31	10	2	107	28	11	1,536	454	44	34	4	1	2,072	34	21	55	2,127	
	L-14	1,659	3,041	826	1,157	264	1,724	939	166	24,831	12,107	4,614	4,395	476	124	46,546	1,152	317	1,469	48,015	
	L-15	332	2,953	1,041	1,196	44	1,532	174	0	22,057	15,260	7,826	2,526	79	20	47,767	213	1	214	47,981	
米代川 右岸	R-01	314	3,481	1,327	1,780	36	3,024	63	14	43,547	19,449	4,221	1,882	85	17	69,180	77	26	104	69,284	
	R-02	750	1,478	499	318	88	1,103	408	94	15,879	7,312	1,244	1,023	159	41	25,659	500	180	680	26,339	
	R-03	965	1,467	421	211	159	927	590	108	13,344	6,169	466	486	287	75	20,826	724	206	930	21,756	
	R-04	264	402	113	73	54	280	173	11	4,937	1,656	296	304	97	25	6,415	212	20	232	6,648	
	R-05	99	70	22	0	7	108	58	0	1,552	319	0	1	13	3	1,888	71	1	72	1,960	
	R-06	615	5,031	1,851	2,411	93	4,519	242	24	65,072	27,120	7,726	5,101	167	43	105,229	296	46	342	105,571	
	R-07	86	245	85	152	8	202	26	8	2,909	1,242	426	221	15	4	4,817	32	16	48	4,865	
	R-08	166	359	118	45	19	283	94	11	4,076	1,729	184	169	34	9	6,201	115	21	136	6,336	
	R-09	572	1,591	531	512	97	1,248	349	31	17,974	7,774	1,749	1,438	174	45	29,154	428	59	487	29,641	
	R-10	1,260	9,820	3,697	5,449	205	8,213	752	47	118,273	54,171	19,462	8,896	370	96	201,268	922	90	1,012	202,280	
	R-11	135	363	117	68	16	224	61	2	3,229	1,718	299	305	29	7	5,588	74	4	78	5,664	
	R-12	319	2,072	699	958	62	1,240	99	12	17,854	10,241	3,372	2,358	113	29	33,966	121	23	145	34,111	
	R-13	565	1,580	469	563	69	1,052	303	41	15,151	6,877	3,459	1,276	125	33	26,922	372	79	451	27,372	
	R-14	971	6,252	2,307	2,757	175	5,323	428	102	76,446	33,810	8,803	5,009	315	82	124,664	524	195	719	125,383	
米代川 計	14,114	76,851	28,018	33,937	2,116	60,778	6,894	1,033	875,203	410,555	124,768	64,704	3,812	992	1,480,033	8,454	1,969	10,422	1,490,455		

様式-2 資産データ 阿仁川・小又川

水系名：米代川 河川名：阿仁川・小又川

国勢調査年：H17

事業所統計年：H18

汎差 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一般資産等基礎数値							一般資産額						農作物資産			一般資産額 等合計 (百万円)	備考		
		人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数 (人)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (a)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	家屋 (百万円)	家庭用品 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)	償却 (百万円)	在庫 (百万円)	小計 (百万円)	水稲 (百万円)	畑作物 (百万円)			小計 (百万円)	
阿仁川・ 小又川 左岸	L-01	228	270	82	0	18	209	68	25	3,011	1,202	0	0	32	8	4,253	84	27	111	4,364	
	L-02	98	0	0	0	0	0	16	2	0	0	0	0	0	0	0	19	2	21	21	
	L-03	505	470	145	44	22	365	140	25	5,251	2,122	68	125	39	10	7,616	172	28	200	7,816	
	L-04	542	1,106	362	192	48	863	228	43	12,430	5,300	435	313	86	22	18,586	280	48	328	18,914	
	L-05	382	521	175	35	16	345	104	22	4,966	2,568	71	32	28	7	7,672	128	25	152	7,825	
	L-06	55	184	70	30	6	48	2	0	689	1,021	108	27	10	3	1,858	2	0	2	1,860	
	L-07	105	856	268	504	14	248	7	6	3,571	3,931	1,016	695	25	7	9,245	9	7	16	9,262	
	L-08	129	430	120	101	17	226	18	5	3,259	1,761	283	75	31	8	5,417	23	6	29	5,446	
	L-09	172	300	90	57	18	184	44	23	2,644	1,318	213	160	32	8	4,375	53	26	79	4,455	
	L-10	191	95	31	5	7	126	36	5	1,818	454	9	1	12	3	2,297	45	5	50	2,348	
	L-11	154	735	175	232	19	240	42	5	3,461	2,565	571	565	34	9	7,204	51	5	57	7,260	
	L-12	129	40	10	9	1	50	37	11	716	143	19	17	1	0	898	46	13	59	956	
	L-13	68	20	6	0	2	18	2	3	257	90	0	0	3	1	351	2	4	6	357	
	L-14	62	29	11	0	1	18	4	1	257	161	0	0	2	0	420	5	1	6	426	
	L-15	136	42	13	0	4	31	10	0	441	190	0	0	7	2	640	13	0	13	653	
阿仁川・ 小又川 右岸	R-01	683	1,361	406	273	57	680	224	59	9,786	5,954	626	767	103	27	17,263	275	65	340	17,604	
	R-02	178	1,015	353	467	25	551	64	11	7,941	5,166	1,664	953	46	12	15,782	78	13	91	15,873	
	R-03	622	1,430	472	474	76	789	300	46	11,365	6,916	1,312	998	138	36	20,765	368	51	419	21,184	
	R-04	252	922	312	532	31	565	106	29	8,143	4,565	1,844	1,218	56	15	15,840	130	32	161	16,001	
	R-05	240	413	105	140	22	265	59	60	3,810	1,536	513	446	40	10	6,355	72	66	138	6,493	
	R-06	148	44	11	0	2	54	35	12	771	165	0	0	4	1	941	43	14	56	997	
	R-07	68	0	0	0	0	0	8	3	0	0	0	0	0	0	0	10	4	14	14	
	R-08	80	181	61	24	5	138	23	11	1,983	899	46	36	9	2	2,976	28	12	40	3,015	
	R-09	105	0	0	0	0	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	8	1	10	10	
	R-10	55	0	0	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	2	5	8	8	
	R-11	74	396	139	142	9	235	6	0	3,378	2,040	509	294	15	4	6,241	8	0	8	6,248	
	R-12	74	273	85	62	11	252	33	4	3,626	1,243	199	240	20	5	5,332	40	4	45	5,377	
	R-13	74	39	13	0	2	31	7	3	441	193	0	0	3	1	638	8	3	12	649	
	R-14	129	82	22	0	5	75	29	1	1,083	315	0	0	9	2	1,410	36	1	37	1,446	
阿仁川 計	5,737	11,255	3,536	3,323	436	6,604	1,663	423	95,096	51,819	9,506	6,964	786	205	164,375	2,039	468	2,507	166,882		

様式-3 被害額 水系名：米代川 河川名：米代川

整備計画着手時 (H17年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川 流量規模 1/2~1/100

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	家庭における 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														
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	940	544	1,461	114	10	4	3,073	216	23	240	5,206	76	23	25	48	34	0	158	8,678	
10	8,337	4,782	6,334	4,294	95	35	23,877	711	170	882	40,448	1,148	179	166	345	322	0	1,815	67,023	
20	27,667	20,221	11,589	7,249	197	70	66,992	992	263	1,255	113,485	2,535	767	679	1,446	1,203	0	5,183	186,916	
50	49,768	34,512	14,988	9,140	357	122	108,887	1,434	341	1,774	184,454	3,608	1,302	1,147	2,449	1,913	0	7,969	303,084	
100	62,516	43,743	17,235	10,541	442	153	134,631	1,601	374	1,975	228,065	4,270	1,643	1,398	3,041	2,465	0	9,777	374,447	

現況 (H24年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川 流量規模 1/2~1/100

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	家庭における 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														
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	547	236	1,074	62	7	3	1,928	192	23	215	3,265	57	11	15	26	21	0	103	5,510	
10	1,338	758	1,675	178	14	6	3,968	264	40	303	6,221	103	30	32	67	57	0	222	11,214	
20	2,758	1,791	2,287	305	27	10	7,179	354	57	411	12,161	202	74	88	161	116	0	479	20,230	
50	18,087	11,800	8,583	4,985	172	62	43,689	1,057	244	1,301	74,009	1,669	458	468	926	835	0	3,430	122,428	
100	33,341	25,029	12,464	7,522	264	94	78,712	1,238	305	1,543	133,338	2,675	939	837	1,776	1,428	0	5,879	219,472	

整備計画完成

水系名：米代川 河川名：米代川 流量規模 1/2~1/100

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	家庭における 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														
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	65	12	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77
10	0	0	0	0	0	0	0	171	22	193	0	0	0	0	0	0	0	0	0	193
20	0	0	0	0	0	0	0	212	30	241	0	0	0	0	0	0	0	0	0	241
50	0	0	0	0	0	0	0	514	136	650	0	0	0	0	0	0	0	0	0	650
100	26,124	19,629	11,424	6,779	184	66	64,266	885	251	1,135	108,867	2,488	748	691	1,440	1,118	0	5,046	179,315	

様式-3 被害額 水系名：米代川 河川名：阿仁川・小又川

整備計画着手時 (H17年河道)

水系名：米代川 河川名：阿仁川・小又川 流量規模 1/2~1/100

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	家庭における 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														
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	1,536	1,036	263	123	12	5	2,974	129	14	143	5,039	95	46	48	94	71	0	261	8,417	
10	4,955	3,461	1,270	650	37	14	10,388	348	33	380	17,596	305	137	139	276	253	0	834	29,189	
20	10,488	7,480	2,448	1,469	76	28	21,988	516	51	567	37,248	717	285	244	529	571	0	1,817	61,620	
50	17,529	12,544	3,647	2,275	132	47	36,173	641	74	714	61,278	1,028	460	364	824	899	0	2,751	100,916	
100	23,036	16,220	4,550	3,030	176	62	47,071	687	86	773	79,738	1,249	588	429	1,017	1,136	0	3,402	130,984	

現況 (H24年河道)

水系名：米代川 河川名：阿仁川・小又川 流量規模 1/2~1/100

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	家庭における 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														
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	297	190	0	0	4	2	493	22	2	24	835	0	8	7	15	0	0	15	1,366	

整備計画完成

水系名：米代川 河川名：阿仁川・小又川 流量規模 1/2~1/100

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	家庭における 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														
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	297	190	0	0	4	2	493	22	2	24	835	0	8	7	15	0	0	15	1,366	

整備計画着手時 (H17 年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/2

米代川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	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	

阿仁川・小又川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	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	

整備計画着手時 (H17 年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/5

米代川

単位：百万円

汎 差 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	家庭における 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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	130	143	10	9	1	1	293	9	0	9	496	3	5	5	10	5	0	18	816	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	15	7	21	0	0	0	0	0	0	0	0	21	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	
L-09	0	0	28	1	0	0	30	33	1	34	50	3	0	0	0	2	0	6	119	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
L-14	190	131	6	2	4	2	334	70	5	75	566	1	6	6	12	4	17	991		
L-15	54	10	0	0	0	0	64	6	0	6	108	0	1	2	4	0	4	182		
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	65	57	0	0	1	1	123	4	7	11	209	0	2	2	4	0	4	347		
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	5	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
R-06	53	58	8	13	1	1	133	11	0	11	225	3	2	2	4	1	8	378		
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	66	39	9	5	1	1	120	1	3	4	203	4	2	4	6	3	13	340		
R-13	383	107	1,400	84	2	1	1,977	49	2	51	3,348	62	4	5	9	18	89	5,464		
R-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	940	544	1,461	114	10	4	3,073	216	23	240	5,206	76	23	25	48	34	158	8,676		

阿仁川・小又川

単位：百万円

汎 差 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	家庭における 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														
L-01	297	190	0	0	4	2	493	22	2	24	835	0	8	7	15	0	15	1,366		
L-02	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	4	
L-03	38	8	0	0	0	0	46	7	0	8	77	0	1	2	3	0	3	133		
L-04	0	0	0	0	0	0	0	14	0	14	0	0	0	0	0	0	0	14	14	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	105	35	0	0	0	0	140	2	0	2	237	0	1	2	3	0	3	383		
L-09	418	399	67	27	3	1	916	12	7	19	1,551	19	14	11	25	17	60	2,546		
L-10	2	0	1	0	0	0	3	0	0	0	5	1	0	0	0	0	1	8		
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	
R-01	50	7	4	5	0	0	67	24	1	26	113	4	1	2	3	2	8	213		
R-02	124	83	87	29	1	0	325	7	0	7	550	35	6	8	14	12	61	943		
R-03	14	5	17	6	0	0	42	1	0	1	71	7	1	1	2	3	11	126		
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	9	2	11	0	0	0	0	0	0	0	11	11	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	188	169	30	29	2	1	419	8	1	9	709	8	6	4	9	25	43	1,179		
R-09	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	4	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
R-11	105	29	36	14	0	0	184	1	0	1	311	15	4	7	11	7	32	528		
R-12	178	104	22	12	2	1	319	7	1	8	540	8	4	6	10	6	24	889		
R-13	10	6	0	0	0	0	16	1	0	1	26	0	0	0	0	0	0	43	43	
R-14	6	2	0	0	0	0	7	2	0	2	13	0	0	0	1	0	1	23	23	
合計	1,536	1,036	263	123	12	5	2,974	129	14	143	5,039	95	46	48	94	71	261	8,417		

整備計画着手時 (H17 年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/10

米代川

単位：百万円

汎 差 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	家庭における 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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	4,961	2,621	4,308	3,993	43	15	15,941	113	37	150	27,004	990	96	77	172	208	0	1,370	44,464	
L-03	544	296	29	5	9	3	887	84	36	121	1,502	7	11	14	25	8	0	41	2,549	
L-04	176	29	7	5	0	0	216	44	21	65	367	5	3	5	8	3	0	16	663	
L-05	434	384	26	27	4	1	875	12	0	12	1,482	10	14	13	27	15	0	52	2,421	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	16	7	23	0	0	0	0	0	0	0	0	23	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	16	4	20	0	0	0	0	0	0	0	0	20	
L-09	31	10	44	3	0	0	87	45	4	49	147	7	0	0	7	6	0	13	286	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	4	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
L-14	288	191	8	2	6	2	498	91	7	99	843	2	8	9	17	6	0	25	1,464	
L-15	118	46	3	1	1	0	167	12	0	12	283	1	3	4	7	1	0	8	471	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	43	45	2	1	2	1	94	6	5	11	159	1	2	2	3	1	0	5	269	
R-03	401	351	23	13	12	5	805	94	35	129	1,363	7	13	14	28	8	0	42	2,340	
R-04	331	217	57	42	9	4	659	67	6	72	1,117	13	9	8	17	15	0	44	1,892	
R-05	31	48	0	0	2	1	82	17	0	17	139	0	1	2	3	0	0	3	241	
R-06	149	117	24	25	2	1	316	16	0	16	536	7	4	3	7	4	0	17	885	
R-07	6	0	0	0	0	0	6	3	1	4	11	0	0	0	0	0	0	0	21	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	121	190	31	20	3	1	365	2	4	5	618	7	6	7	13	9	0	29	1,017	
R-13	705	238	1,773	159	4	2	2,880	60	2	62	4,878	93	9	9	18	40	0	150	7,970	
R-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	8,337	4,782	6,334	4,294	95	35	23,877	711	170	882	40,448	1,148	179	166	345	322	0	1,815	67,023	

阿仁川・小又川

単位：百万円

汎 差 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	家庭における 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														
L-01	609	375	0	0	9	3	995	23	3	25	1,686	0	14	10	24	0	0	24	2,780	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
L-03	126	81	0	0	1	0	208	34	1	34	352	0	3	4	7	0	0	7	601	
L-04	550	280	68	31	1	0	931	59	4	63	1,577	28	11	16	27	19	0	73	2,643	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	147	78	0	0	1	0	225	2	0	3	382	0	2	3	5	0	0	5	615	
L-09	598	490	137	69	4	2	1,301	13	10	23	2,203	30	20	15	35	29	0	94	3,621	
L-10	13	2	7	1	0	0	23	0	0	0	38	2	0	0	0	1	0	3	64	
L-11	6	0	1	2	0	0	9	1	0	1	16	1	0	0	0	0	0	1	28	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	
R-01	975	714	91	105	12	5	1,901	64	6	70	3,221	34	27	29	56	31	0	121	5,313	
R-02	800	750	630	269	3	1	2,453	17	1	18	4,156	112	30	30	59	88	0	259	6,887	
R-03	200	179	214	92	0	0	685	74	0	74	1,161	55	8	8	16	37	0	107	2,027	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	15	3	18	0	0	0	0	0	0	0	18	18	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	
R-08	266	191	31	32	2	1	521	8	1	9	883	11	7	4	11	25	0	47	1,460	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	4	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	
R-11	153	53	48	19	0	0	273	1	0	1	462	18	5	8	13	9	0	40	775	
R-12	456	230	43	30	3	1	764	15	1	15	1,294	14	10	11	20	14	0	49	2,121	
R-13	36	13	0	0	0	0	49	3	1	3	82	0	1	1	2	0	0	2	136	
R-14	23	26	0	0	1	0	50	4	0	4	85	0	1	1	2	0	0	2	140	
合計	4,955	3,461	1,270	650	37	14	10,388	348	33	380	17,596	305	137	139	276	253	0	834	29,189	

整備計画着手時 (H17 年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/20

米代川

汎溢 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	家庭における 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																	
L-01	7,204	7,509	2,290	1,267	23	8	18,301	7	27	34	31,001	545	270	214	484	230	0	1,258	50,594				
L-02	6,684	3,347	4,666	4,433	51	18	19,199	117	37	154	32,522	1,214	134	114	248	257	0	1,718	53,583				
L-03	1,758	1,002	114	35	21	7	2,937	104	47	151	4,975	30	38	33	70	37	0	137	8,200				
L-04	825	378	62	63	2	1	1,331	69	30	99	2,254	22	12	13	25	30	0	76	3,760				
L-05	775	760	56	69	6	2	1,667	16	1	16	2,823	19	29	21	50	32	0	101	4,607				
L-06	7	5	1	1	0	0	14	2	0	2	23	0	0	0	1	0	0	1	40				
L-07	0	0	0	0	0	0	0	17	7	24	0	0	0	0	0	0	0	0	24				
L-08	0	0	0	0	0	0	0	19	7	26	0	0	0	0	0	0	0	0	26				
L-09	68	15	45	3	0	0	131	47	5	52	222	8	1	1	7	6	0	15	419				
L-10	28	29	5	3	0	0	65	6	4	9	110	2	1	2	3	1	0	5	180				
L-11	91	17	0	0	0	0	108	6	1	6	183	0	1	1	1	0	0	7	289				
L-12	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1				
L-13	0	0	0	0	0	0	0	4	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6				
L-14	427	315	12	3	10	4	771	100	9	109	1,305	3	12	12	24	9	0	36	2,220				
L-15	138	93	3	1	1	0	235	13	0	13	398	1	4	5	9	1	0	10	655				
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R-02	376	153	151	72	4	1	757	58	9	68	1,282	31	10	13	23	6	0	60	2,167				
R-03	1,107	952	72	37	29	10	2,207	144	43	187	3,739	18	33	28	61	22	0	100	6,233				
R-04	974	532	137	116	24	8	1,791	68	7	75	3,034	28	19	14	33	34	0	95	4,994				
R-05	70	74	0	0	3	1	148	20	0	20	251	0	3	2	5	0	0	5	424				
R-06	5,219	3,946	1,655	848	14	5	11,687	36	10	46	19,798	419	150	146	296	436	0	1,150	32,680				
R-07	22	7	0	0	0	0	29	5	2	6	49	0	0	0	0	0	0	0	84				
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R-10	545	420	132	35	2	1	1,134	27	6	33	1,921	34	19	28	47	24	0	105	3,182				
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R-12	316	315	60	46	3	1	741	4	5	9	1,255	15	14	13	27	23	0	65	2,071				
R-13	857	314	2,081	197	5	2	3,457	64	3	67	5,856	121	12	12	24	49	0	195	9,573				
R-14	177	38	50	21	0	0	285	41	3	44	483	27	5	9	14	8	0	48	861				
合計	27,667	20,221	11,589	7,249	197	70	66,992	992	263	1,253	113,485	2,535	767	679	1,446	1,203	0	5,183	186,916				

阿仁川・小又川

汎溢 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	家庭における 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																	
L-01	684	446	0	0	10	3	1,144	25	3	28	1,937	0	15	12	27	0	0	27	3,185				
L-02	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
L-03	367	180	5	5	2	1	560	43	1	45	949	4	8	10	18	6	0	27	1,581				
L-04	1,201	661	133	72	4	2	2,072	75	6	80	3,510	43	25	26	57	46	0	140	5,803				
L-05	0	0	0	0	0	0	0	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	20				
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-08	287	121	0	0	1	0	408	2	0	3	692	0	5	4	8	0	0	8	1,111				
L-09	815	648	189	119	9	3	1,782	13	10	23	3,019	43	25	16	41	48	0	132	4,956				
L-10	13	2	7	1	0	0	23	0	0	0	38	2	0	0	0	1	0	3	64				
L-11	94	18	30	20	0	0	162	9	0	9	275	17	2	4	6	7	0	30	475				
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-15	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3				
R-01	1,873	1,358	137	181	19	7	3,576	72	11	82	6,058	49	50	43	92	51	0	192	9,908				
R-02	2,332	2,063	974	536	11	4	5,919	18	2	20	10,027	267	77	51	129	189	0	584	16,550				
R-03	1,085	977	646	374	9	3	3,094	150	5	154	5,241	179	35	33	68	143	0	390	8,878				
R-04	176	48	152	53	0	0	429	25	4	29	727	62	7	11	18	23	0	103	1,288				
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R-06	31	3	0	0	0	0	34	16	4	20	58	0	1	1	1	0	0	1	114				
R-07	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
R-08	271	194	31	32	2	1	530	8	1	9	897	11	7	4	11	25	0	48	1,483				
R-09	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
R-10	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
R-11	294	183	84	31	1	0	593	1	0	1	1,005	23	8	12	20	14	0	57	1,656				
R-12	701	397	61	46	6	2	1,213	16	1	17	2,054	17	14	14	26	19	0	64	3,348				
R-13	180	107	0	0	1	0	288	4	1	5	488	0	4	3	7	0	0	7	788				
R-14	83	75	0	0	2	1	161	4	0	4	273	0	3	2	4	0	0	4	441				
合計	10,488	7,480	2,448	1,469	76	28	21,988	516	51	567	37,248	717	285	244	529	571	0	1,817	61,620				

整備計画着手時 (H17 年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/50

米代川

汎 差 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	家庭における 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																	
L-01	11,834	11,413	3,143	1,590	33	11	28,024	31	38	69	47,473	828	419	363	783	384	0	1,995	77,560				
L-02	7,656	4,170	4,758	4,557	58	20	21,218	120	38	158	35,943	1,317	158	131	289	276	0	1,883	59,202				
L-03	3,612	1,931	198	67	37	12	5,856	116	49	165	9,920	55	74	60	133	74	0	262	16,202				
L-04	1,716	608	151	126	4	2	2,606	73	32	105	4,414	48	26	24	50	48	0	146	7,271				
L-05	1,196	1,075	76	84	10	3	2,443	19	2	21	4,138	26	39	32	71	42	0	138	6,741				
L-06	161	164	17	18	4	2	365	8	1	8	619	6	7	8	15	8	0	29	1,022				
L-07	24	15	0	0	1	0	40	27	7	34	68	0	1	1	2	0	0	2	143				
L-08	0	0	0	0	0	0	0	20	8	28	0	0	0	0	0	0	0	0	28				
L-09	149	27	45	3	0	0	225	52	5	57	380	9	1	1	2	6	0	16	678				
L-10	413	608	54	42	2	1	1,120	8	7	15	1,897	15	24	25	49	12	0	76	3,108				
L-11	325	122	26	17	3	1	493	10	6	16	834	9	6	7	12	7	0	29	1,371				
L-12	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5				
L-13	16	3	1	0	0	0	20	6	3	9	33	0	0	1	1	0	0	2	63				
L-14	785	583	22	8	17	6	1,421	112	12	124	2,407	5	22	19	40	20	0	66	4,019				
L-15	279	129	18	8	2	1	437	43	0	43	740	6	5	7	13	3	0	22	1,241				
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R-02	2,898	1,274	737	491	27	9	5,435	111	18	129	9,207	164	47	38	85	37	0	286	15,067				
R-03	2,708	1,736	154	97	50	17	4,763	178	48	226	8,068	57	68	55	122	50	0	229	13,285				
R-04	1,291	655	141	126	28	9	2,250	68	7	75	3,811	33	24	16	40	37	0	110	6,247				
R-05	152	136	0	6	2	2	296	20	0	20	501	0	5	3	7	0	0	7	824				
R-06	7,962	5,648	2,205	1,189	22	8	17,035	47	12	59	28,857	588	207	180	388	621	0	1,596	47,547				
R-07	315	153	116	70	0	0	654	10	6	16	1,108	40	7	8	15	28	0	83	1,860				
R-08	444	393	55	37	6	2	937	29	1	30	1,587	10	14	9	23	16	0	48	2,003				
R-09	1,656	772	80	50	20	7	2,585	118	15	133	4,379	19	27	21	47	24	0	90	7,186				
R-10	1,527	1,217	497	121	4	2	3,368	63	11	74	5,705	124	58	81	139	78	0	340	9,487				
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R-12	607	616	82	62	10	4	1,380	4	6	10	2,338	20	21	19	40	34	0	94	3,823				
R-13	1,411	555	2,259	284	10	4	4,524	76	4	80	7,664	163	20	15	36	81	0	281	12,548				
R-14	632	509	155	92	5	2	1,396	61	6	67	2,364	65	22	25	48	29	0	141	3,967				
合計	49,768	34,512	14,988	9,140	357	122	108,887	1,434	341	1,774	184,454	3,608	1,302	1,147	2,449	1,913	0	7,969	303,084				

阿仁川・小又川

汎 差 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	家庭における 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																	
L-01	1,231	673	0	0	14	5	1,922	30	3	33	3,256	0	25	18	44	0	0	44	5,284				
L-02	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
L-03	863	556	19	22	7	3	1,469	53	4	57	2,488	7	18	17	35	18	0	60	4,074				
L-04	2,524	1,480	256	148	12	5	4,424	102	10	112	7,494	75	53	45	99	94	0	268	12,297				
L-05	0	0	0	0	0	0	0	27	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	27				
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-08	541	221	0	0	1	0	763	2	0	3	1,293	0	8	5	12	0	0	12	2,071				
L-09	999	776	209	150	13	4	2,152	13	10	23	3,645	58	28	19	47	59	0	165	5,983				
L-10	24	4	9	1	0	0	38	0	0	0	64	3	0	0	0	2	0	5	107				
L-11	304	129	92	69	2	1	596	16	1	17	1,009	33	6	9	15	16	0	64	1,686				
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-15	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3				
R-01	2,379	1,734	170	228	25	9	4,545	78	12	90	7,700	65	63	50	113	65	0	243	12,578				
R-02	3,138	2,673	1,029	569	18	6	7,434	18	2	20	12,592	296	96	56	153	205	0	654	20,699				
R-03	2,092	1,719	884	600	18	7	5,320	177	8	185	9,013	267	65	56	122	238	0	627	15,145				
R-04	841	887	548	221	3	1	2,501	44	5	49	4,236	126	34	37	70	98	0	295	7,081				
R-05	186	121	76	38	3	1	425	15	7	21	719	18	5	7	11	9	0	39	1,204				
R-06	31	3	0	0	0	0	34	16	4	20	58	0	1	1	1	0	0	1	114				
R-07	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
R-08	288	195	31	32	2	1	548	8	1	9	928	11	7	4	11	25	0	48	1,533				
R-09	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
R-10	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
R-11	635	518	220	108	2	1	1,483	2	0	2	2,513	41	20	19	39	39	0	120	4,117				
R-12	960	583	105	90	8	3	1,748	17	2	18	2,961	26	20	17	37	30	0	93	4,820				
R-13	383	191	0	0	2	2	578	4	1	5	978	0	7	4	11	0	0	11	1,571				
R-14	112	80	0	0	3	1	195	4	0	4	330	0	3	2	5	0	0	5	534				
合計	17,529	12,544	3,647	2,275	132	47	36,173	641	74	714	61,278	1,028	460	364	824	899	0	2,751	100,916				

整備計画着手時 (H17 年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/100

米代川

汎 差 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	家庭における 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	水稻	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																	
L-01	13,361	12,792	3,543	1,823	37	13	31,567	35	41	75	53,475	908	480	406	886	452	0	2,246	87,364				
L-02	7,984	4,307	4,824	4,646	58	20	21,839	122	38	160	36,996	1,396	163	136	298	284	0	1,978	60,973				
L-03	3,774	2,133	223	80	39	13	6,261	119	49	167	10,607	58	79	64	142	80	0	281	17,316				
L-04	1,945	721	157	129	5	2	2,960	73	32	106	5,074	50	28	27	55	49	0	154	8,234				
L-05	1,483	1,498	97	115	13	4	3,209	19	2	21	5,436	34	52	38	90	58	0	182	8,849				
L-06	413	330	49	50	8	3	853	10	2	11	1,446	15	13	13	25	17	0	57	2,367				
L-07	275	181	0	0	4	2	461	70	15	84	781	0	9	9	18	0	0	18	1,345				
L-08	41	23	0	0	1	0	65	20	9	29	110	0	1	1	2	0	0	2	208				
L-09	214	29	45	3	0	0	292	54	5	59	494	9	1	1	2	6	0	16	861				
L-10	817	1,056	108	106	3	1	2,091	10	8	18	3,541	26	40	38	78	27	0	131	5,781				
L-11	519	263	51	38	6	2	879	10	7	17	1,488	16	10	10	20	19	0	54	2,439				
L-12	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	7				
L-13	45	19	2	1	0	0	67	6	3	9	114	0	1	1	2	0	0	3	192				
L-14	995	733	27	13	19	7	1,795	126	16	143	3,040	9	28	25	53	23	0	85	5,063				
L-15	386	184	29	12	2	1	614	48	0	48	1,040	10	10	13	23	5	0	38	1,740				
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R-02	3,701	1,605	789	543	32	11	6,682	115	21	136	11,319	205	60	44	104	45	0	354	18,490				
R-03	3,254	2,203	163	113	68	22	5,822	187	50	236	9,863	62	83	64	146	59	0	267	16,188				
R-04	1,291	655	141	126	28	9	2,250	68	7	75	3,811	33	24	16	40	37	0	110	6,247				
R-05	152	136	0	0	6	2	296	20	0	20	501	0	5	3	7	0	0	7	824				
R-06	12,160	8,240	3,034	1,655	32	12	25,133	62	16	79	42,576	821	295	242	538	856	0	2,214	70,001				
R-07	666	419	217	104	3	1	1,411	11	7	18	2,390	64	14	14	28	47	0	139	3,856				
R-08	568	448	67	55	6	2	1,146	32	1	32	1,941	15	16	11	28	21	0	64	3,183				
R-09	2,272	1,191	186	114	31	11	3,803	121	16	137	6,442	36	42	32	75	50	0	160	10,541				
R-10	2,275	1,919	708	196	9	3	5,110	76	12	89	8,656	164	90	113	203	123	0	490	14,345				
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R-12	1,043	1,072	148	126	13	5	2,407	14	7	21	4,077	40	38	29	67	66	0	173	6,677				
R-13	1,738	705	2,381	338	12	4	5,178	84	5	89	8,772	211	26	20	45	101	0	357	14,396				
R-14	1,144	882	247	157	9	3	2,441	82	7	89	4,125	89	36	30	66	41	0	196	6,861				
合計	62,516	43,743	17,235	10,541	442	153	134,631	1,601	374	1,973	228,065	4,270	1,643	1,398	3,041	2,465	0	9,777	374,447				

阿仁川・小又川

汎 差 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	家庭における 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	水稻	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																	
L-01	1,567	861	0	0	16	6	2,449	31	3	34	4,149	0	32	21	53	0	0	53	6,685				
L-02	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
L-03	1,193	703	33	46	8	3	1,986	57	5	62	3,365	12	26	20	46	36	0	93	5,506				
L-04	3,583	2,007	292	191	16	6	6,085	107	10	117	10,325	103	71	52	123	121	0	347	16,883				
L-05	0	0	0	0	0	0	0	30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	30				
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-08	541	221	0	0	1	0	763	2	0	3	1,283	0	8	5	12	0	0	12	2,071				
L-09	1,114	788	209	150	13	4	2,279	13	10	23	3,861	58	30	19	49	59	0	168	6,328				
L-10	24	4	9	1	0	0	38	0	0	0	64	3	0	0	0	2	0	5	107				
L-11	525	340	200	158	3	1	1,226	19	2	21	2,077	56	13	14	26	41	0	122	3,446				
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L-15	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3				
R-01	2,855	1,965	202	283	29	10	5,344	94	17	111	9,053	79	72	55	127	76	0	282	14,790				
R-02	3,233	2,738	1,080	586	19	6	7,662	18	2	20	12,979	302	98	57	155	209	0	665	21,325				
R-03	3,193	2,622	1,011	733	36	13	7,608	178	10	188	12,888	315	96	72	168	294	0	776	21,480				
R-04	1,608	1,674	822	395	9	4	4,512	54	7	61	7,643	184	58	51	108	163	0	455	12,669				
R-05	438	341	238	160	6	2	1,185	16	8	24	2,008	40	13	12	25	26	0	90	3,307				
R-06	31	3	0	0	0	0	34	16	4	20	58	0	1	1	1	0	0	1	114				
R-07	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
R-08	300	199	31	32	2	1	564	9	1	10	955	12	8	5	12	25	0	50	1,579				
R-09	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
R-10	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4				
R-11	760	632	260	132	3	1	1,788	2	0	2	3,029	47	24	22	46	45	0	138	4,956				
R-12	1,576	851	162	162	10	3	2,765	19	2	21	4,684	40	31	21	52	40	0	132	7,602				
R-13	383	191	0	0	2	1	578	4	1	5	978	0	7	4	11	0	0	11	1,571				
R-14	112	80	0	0	3	1	195	4	0	4	320	0	3	2	5	0	0	5	534				
合計	23,036	16,220	4,550	3,030	176	62	47,071	687	86	773	79,728	1,249	588	429	1,017	1,136	0	3,402	130,984				

現況 (H24 年河道)

水系名 : 米代川 河川名 : 米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/2

米代川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	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	

阿仁川・小又川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	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	

現況 (H24 年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/5

米代川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	15	7	21	0	0	0	0	0	0	0	21	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	10	
L-09	24	4	36	2	0	0	66	40	2	43	111	4	0	0	7	3	0	8	227	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
L-14	145	109	5	1	3	1	264	70	5	74	448	1	5	5	10	3	0	14	800	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	22	16	0	0	1	0	40	2	5	7	67	0	1	1	2	0	0	2	115	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
R-06	17	17	2	3	0	0	39	3	0	3	66	1	1	1	2	0	0	3	111	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	65	38	8	5	1	1	119	1	2	3	201	4	2	4	6	3	0	12	335	
R-13	273	52	1,023	51	2	1	1,401	43	2	45	2,372	47	3	4	6	12	0	64	3,882	
R-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	547	236	1,074	62	7	3	1,928	192	23	215	3,265	57	11	15	26	21	0	103	5,510	

阿仁川・小又川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	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	

現況 (H24 年河道)

水系名 : 米代川 河川名 : 米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/10

米代川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	95	108	7	5	1	0	216	6	0	6	367	2	4	4	8	4	0	14	603	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	16	7	23	0	0	0	0	0	0	0	0	23	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	16	4	20	0	0	0	0	0	0	0	0	20	
L-09	68	15	44	3	0	0	130	46	5	50	220	7	1	1	7	6	0	14	414	
L-10	13	5	3	2	0	0	22	5	3	9	37	1	1	1	2	0	0	3	72	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
L-14	271	178	8	2	6	2	468	87	7	95	792	2	8	9	16	6	0	24	1,378	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	65	57	0	0	1	1	123	4	7	11	209	0	2	2	4	0	0	4	347	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
R-06	50	58	7	13	1	0	129	9	0	9	218	3	2	2	4	1	0	8	363	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	109	124	19	12	2	1	267	2	4	5	452	6	4	6	10	6	0	21	744	
R-13	667	213	1,588	141	4	1	2,613	58	2	61	4,426	83	8	8	16	35	0	135	7,234	
R-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	1,338	758	1,675	178	14	6	3,968	264	40	303	6,721	103	30	32	61	57	0	222	11,214	

阿仁川・小又川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	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	

現況 (H24 年河道)

水系名 : 米代川 河川名 : 米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/20

米代川

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	家庭における 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															
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	222	213	14	14	2	1	464	10	0	10	787	4	8	7	15	9	0	28	1,289	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	16	7	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	18	7	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	
L-09	68	15	45	3	0	0	132	48	5	53	223	9	1	1	7	6	0	16	423	0	
L-10	44	70	10	6	0	0	130	7	4	11	220	2	2	3	5	1	0	8	369	0	
L-11	102	20	3	2	0	0	128	6	2	7	217	3	1	1	3	2	0	7	359	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	4	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
L-14	383	292	11	3	9	4	702	99	9	107	1,189	3	11	12	23	9	0	34	2,033	0	
L-15	74	13	3	1	0	0	90	7	0	7	152	1	2	3	5	1	0	7	256	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	146	137	8	4	5	2	302	7	9	16	512	2	5	7	12	3	0	17	846	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	8	3	0	0	0	0	12	6	0	6	19	0	0	1	1	0	0	1	39	0	
R-06	61	59	10	14	1	0	145	12	0	12	245	4	2	2	4	1	0	10	411	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	567	445	141	36	2	1	1,191	25	6	32	2,017	35	19	29	48	25	0	108	3,347	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	236	243	40	28	3	1	552	3	4	8	935	11	10	11	20	13	0	44	1,539	0	
R-13	790	270	1,961	176	5	2	3,203	63	2	65	5,427	107	10	10	20	43	0	170	8,865	0	
R-14	57	12	42	18	0	0	129	23	0	23	218	21	2	3	4	4	0	30	400	0	
合計	2,758	1,791	2,287	305	27	10	7,179	354	57	471	12,161	202	74	88	161	116	0	479	20,230	0	

阿仁川・小又川

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	家庭における 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															
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

現況 (H24 年河道)

水系名 : 米代川 河川名 : 米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/50

米代川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-02	3,898	2,109	4,003	3,578	36	13	13,638	107	37	144	23,102	873	76	67	142	179	0	1,194	38,078	
L-03	1,558	896	88	23	19	7	2,590	99	47	146	4,388	21	34	27	61	33	0	115	7,239	
L-04	176	29	7	5	0	0	216	44	21	65	367	5	3	5	8	3	0	16	663	
L-05	480	468	30	32	4	1	1,015	12	0	12	1,720	11	16	14	31	18	0	59	2,806	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-07	0	0	0	0	0	0	0	17	7	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
L-08	0	0	0	0	0	0	0	20	8	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27
L-09	149	27	45	3	0	0	225	53	5	58	380	9	1	1	2	6	0	16	678	
L-10	355	510	54	41	1	1	961	9	7	16	1,628	15	22	25	47	11	0	73	2,679	
L-11	368	186	39	25	5	2	623	10	7	17	1,056	11	7	8	15	11	0	39	1,734	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
L-13	16	3	1	0	0	0	20	6	3	9	33	0	0	1	1	0	0	2	63	
L-14	706	531	18	6	16	6	1,283	111	12	123	2,174	4	19	18	37	15	0	56	3,636	
L-15	118	46	3	1	1	0	167	12	0	12	283	1	3	4	7	1	0	8	471	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-02	43	45	2	1	2	1	94	5	5	10	159	1	2	2	3	1	0	5	268	
R-03	370	386	26	14	13	5	813	84	32	116	1,377	7	14	15	29	8	0	44	2,361	
R-04	487	280	70	51	14	5	908	67	6	73	1,538	15	10	9	19	17	0	51	2,570	
R-05	31	48	0	0	2	1	82	18	0	18	139	0	1	2	3	0	0	3	243	
R-06	3,281	2,531	1,090	559	8	3	7,472	25	6	32	12,657	312	98	107	205	281	0	797	20,959	
R-07	17	3	0	0	0	0	20	4	2	6	34	0	0	0	0	0	0	0	60	
R-08	239	235	54	36	3	1	567	28	1	29	961	9	9	7	16	12	0	37	1,594	
R-09	1,962	982	132	79	24	9	3,189	120	15	135	5,401	28	36	28	64	39	0	132	8,857	
R-10	1,534	1,219	500	123	4	2	3,381	64	11	74	5,728	126	59	81	140	79	0	344	9,528	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-12	586	528	73	58	9	3	1,257	4	6	10	2,129	19	19	18	37	30	0	85	3,480	
R-13	1,353	509	2,238	267	10	3	4,382	76	4	80	7,422	159	18	14	32	75	0	266	12,149	
R-14	360	231	110	84	2	1	787	61	4	65	1,333	44	12	16	28	17	0	88	2,272	
合計	18,067	11,800	8,583	4,985	172	62	43,689	1,057	244	1,301	74,009	1,669	458	468	926	835	0	3,430	122,429	

阿仁川・小又川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

現況 (H24 年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/100

米代川

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	家庭における 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														
L-01	7,121	7,467	2,270	1,264	23	8	18,151	7	27	34	30,748	541	268	210	477	227	0	1,245	50,179	
L-02	5,142	2,735	4,322	4,024	45	16	16,283	113	37	151	27,584	1,015	99	82	182	209	0	1,406	45,423	
L-03	2,100	1,208	123	40	25	9	3,504	110	48	158	5,936	34	46	39	85	44	0	163	9,760	
L-04	443	181	40	38	1	0	703	67	29	97	1,191	14	7	9	16	17	0	47	2,037	
L-05	672	635	43	47	5	2	1,403	16	1	16	2,377	15	23	18	41	24	0	80	3,877	
L-06	10	9	1	1	0	0	21	2	0	2	36	1	0	1	1	0	0	2	61	
L-07	8	2	0	0	0	0	11	19	7	25	18	0	0	1	1	0	0	1	54	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	20	8	28	0	0	0	0	0	0	0	0	28	
L-09	214	29	45	3	0	0	292	54	5	59	494	9	1	1	2	6	0	16	861	
L-10	732	946	102	99	3	1	1,882	10	7	17	3,189	25	34	35	69	24	0	118	5,207	
L-11	519	263	51	38	6	2	879	10	8	18	1,488	16	10	10	20	19	0	54	2,439	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
L-13	16	3	1	0	0	0	20	6	3	9	33	0	0	1	1	0	0	2	63	
L-14	962	719	23	8	19	7	1,738	126	15	141	2,944	5	27	23	50	22	0	77	4,901	
L-15	131	78	3	1	1	0	213	13	0	13	360	1	3	5	8	1	0	10	585	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	89	87	2	2	3	1	184	5	6	11	312	1	3	2	5	2	0	8	515	
R-03	837	750	80	50	20	8	1,745	136	40	176	2,956	26	30	28	58	22	0	106	4,883	
R-04	974	532	137	116	24	8	1,791	68	7	75	3,034	28	19	14	33	34	0	95	4,994	
R-05	70	74	0	0	3	1	148	20	0	20	251	0	3	2	5	0	0	5	424	
R-06	4,550	3,469	1,525	797	13	5	10,359	35	9	45	17,547	395	133	133	266	388	0	1,048	28,999	
R-07	120	55	58	40	0	0	273	7	4	11	482	17	2	2	4	10	0	31	776	
R-08	547	440	66	55	6	2	1,115	30	1	31	1,889	15	15	9	24	21	0	60	3,085	
R-09	2,524	1,283	208	130	33	12	4,189	122	16	138	7,095	41	46	34	80	52	0	172	11,594	
R-10	2,219	1,873	698	194	8	3	4,985	74	12	86	8,462	161	88	110	199	121	0	481	14,024	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	805	838	98	86	11	4	1,842	4	7	11	3,120	27	28	22	50	49	0	126	5,088	
R-13	1,738	705	2,381	338	12	4	5,178	84	5	89	8,772	211	26	20	45	101	0	357	14,397	
R-14	796	650	190	152	5	2	1,794	75	6	81	3,040	79	27	27	55	36	0	169	5,084	
合計	33,341	25,029	12,464	7,522	264	94	78,712	1,238	305	1,543	133,338	2,675	939	837	1,776	1,428	0	5,879	219,472	

阿仁川・小又川

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	家庭における 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														
L-01	297	190	0	0	4	2	493	22	2	24	835	0	8	7	15	0	0	15	1,368	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	297	190	0	0	4	2	493	22	2	24	835	0	8	7	15	0	0	15	1,368	

当面事業完成 (H29 年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/2

米代川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	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	

阿仁川・小又川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	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	

当面事業完成 (H29 年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/5

米代川

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	家庭における 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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	15	7	21	0	0	0	0	0	0	0	0	21	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	10	
L-09	24	4	36	2	0	0	66	40	2	43	111	4	0	0	1	3	0	8	227	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
L-14	145	109	5	1	3	1	264	70	5	74	440	1	5	5	10	3	0	14	800	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	22	16	0	0	1	0	40	2	5	7	67	0	1	1	2	0	0	2	115	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
R-06	17	17	2	3	0	0	39	3	0	3	66	1	1	1	2	0	0	3	111	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	65	38	8	5	1	1	119	1	2	3	201	4	2	4	6	3	0	12	335	
R-13	273	52	1,023	51	2	1	1,401	43	2	45	2,372	47	3	4	6	12	0	64	3,882	
R-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	547	236	1,074	62	7	3	1,928	191	23	214	3,265	57	11	15	26	21	0	103	5,508	

阿仁川・小又川

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	家庭における 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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	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	

当面事業完成 (H29 年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/10

米代川

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	家庭における 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															
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	15	7	21	0	0	0	0	0	0	0	0	21	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	16	4	20	0	0	0	0	0	0	0	0	20	
L-09	68	15	44	3	0	0	130	46	5	50	220	7	1	1	1	6	0	14	414		
L-10	13	5	3	2	0	0	22	5	3	9	37	1	1	1	2	0	0	3	72		
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
L-14	271	178	8	2	6	2	460	87	7	95	792	2	8	9	16	6	0	24	1,978		
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	65	57	0	0	1	1	123	4	7	11	209	0	2	2	4	0	0	4	347		
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5		
R-06	50	58	7	13	1	0	129	7	0	7	218	3	2	2	4	1	0	8	361		
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5		
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	109	124	19	12	2	1	267	2	4	5	452	6	4	6	10	6	0	21	744		
R-13	667	213	1,588	141	4	1	2,613	58	2	61	4,426	83	8	8	16	35	0	135	7,284		
R-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	1,243	650	1,668	172	14	5	3,751	253	40	293	6,354	101	26	28	53	54	0	208	10,607		

阿仁川・小又川

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	家庭における 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															
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

当面事業完成 (H29 年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/20

米代川

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	家庭における 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																	
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-05	99	121	8	7	1	0	237	8	0	8	401	2	4	4	8	4	0	15	660	0	0		
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-07	0	0	0	0	0	0	0	16	7	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23		
L-08	0	0	0	0	0	0	0	18	7	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25		
L-09	68	15	45	3	0	0	132	48	5	53	223	9	1	1	1	6	0	16	423	0	0		
L-10	44	70	10	6	0	0	130	7	4	11	220	2	2	3	5	1	0	8	369	0	0		
L-11	102	20	3	2	0	0	128	6	2	7	217	3	1	1	3	2	0	7	359	0	0		
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-13	0	0	0	0	0	0	0	4	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6		
L-14	383	292	11	3	9	4	702	99	9	107	1,189	3	11	12	27	9	0	34	2,033	0	0		
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-03	146	137	8	4	5	2	302	7	9	16	512	2	5	7	12	3	0	17	846	0	0		
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-05	8	3	0	0	0	0	12	6	0	6	19	0	0	1	1	0	0	1	38	0	0		
R-06	53	58	8	13	1	0	133	11	0	11	225	3	2	2	4	1	0	8	376	0	0		
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-10	567	445	141	36	2	1	1,191	25	6	32	2,017	35	19	29	48	25	0	108	3,947	0	0		
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-12	236	243	40	28	3	1	552	3	4	8	935	11	10	11	20	13	0	44	1,539	0	0		
R-13	790	270	1,961	176	5	2	3,203	63	2	65	5,427	107	10	10	20	43	0	170	8,965	0	0		
R-14	8	4	5	5	0	0	23	6	0	6	39	3	1	1	2	1	0	6	73	0	0		
合計	2,505	1,678	2,240	284	27	10	6,744	325	57	362	11,423	180	66	80	147	107	0	434	18,982	0	0		

阿仁川・小又川

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	家庭における 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																	
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

当面事業完成 (H29 年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/50

米代川

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	家庭における 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																	
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-02	3,753	1,880	3,963	3,524	32	11	13,164	107	37	144	22,300	857	69	63	132	172	0	1,160	36,768				
L-03	1,509	875	88	23	19	7	2,519	99	47	146	4,268	21	33	26	59	33	0	114	7,048				
L-04	134	25	4	2	0	0	165	36	16	51	280	2	3	4	7	2	0	11	507				
L-05	265	226	20	20	2	1	533	12	0	12	904	7	10	9	19	11	0	38	1,487				
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L-07	0	0	0	0	0	0	0	17	7	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24		
L-08	0	0	0	0	0	0	0	20	8	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27		
L-09	149	27	45	3	0	0	225	52	5	57	380	9	1	1	2	6	0	16	678				
L-10	355	510	54	41	1	1	961	9	7	16	1,628	15	22	25	47	11	0	73	2,679				
L-11	368	186	39	25	5	2	623	10	7	17	1,066	11	7	8	15	11	0	38	1,794				
L-12	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
L-13	16	3	1	0	0	0	20	6	3	9	33	0	0	1	1	0	0	2	63				
L-14	706	531	18	6	16	6	1,283	111	12	123	2,174	4	19	18	37	15	0	56	3,638				
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-02	43	45	2	1	2	1	94	5	5	10	159	1	2	2	3	1	0	5	269				
R-03	370	386	26	14	13	5	813	84	32	116	1,377	7	14	15	29	8	0	44	2,351				
R-04	487	280	70	51	14	5	908	67	6	73	1,538	15	10	9	19	17	0	51	2,570				
R-05	24	21	0	0	1	1	47	18	0	18	80	0	1	1	2	0	0	2	147				
R-06	142	112	19	23	2	1	297	15	0	15	503	7	4	3	6	3	0	16	832				
R-07	17	3	0	0	0	0	20	3	1	5	34	0	0	0	0	0	0	0	59				
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-09	1,907	939	113	68	22	8	3,057	120	15	135	5,178	26	35	27	62	38	0	125	8,495				
R-10	1,534	1,219	500	123	4	2	3,381	64	11	74	5,728	126	59	81	140	79	0	344	9,528				
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-12	586	528	73	58	9	3	1,257	4	6	10	2,129	19	19	18	37	30	0	85	3,480				
R-13	1,353	509	2,238	267	10	3	4,382	76	4	80	7,422	159	18	14	32	75	0	266	12,149				
R-14	87	116	47	53	0	0	303	19	1	19	513	13	4	4	8	5	0	26	861				
合計	13,806	8,421	7,319	4,302	151	54	34,052	954	228	1,182	57,684	1,298	329	329	657	516	0	2,472	95,380				

阿仁川・小又川

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	家庭における 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																	
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

当面事業完成 (H29 年河道)

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/100

米代川

		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	家庭における 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	
氾濫 ブロック	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															
L-01	7,190	7,485	2,288	1,270	23	8	18,263	7	27	34	30,938	551	270	214	484	232	0	1,267	50,502		
L-02	5,464	2,943	4,335	4,029	47	17	16,835	113	37	151	28,519	1,017	109	86	196	219	0	1,432	46,936		
L-03	2,100	1,208	123	40	25	9	3,504	110	48	158	5,936	34	46	39	85	44	0	163	9,760		
L-04	359	179	40	38	1	0	617	61	27	88	1,045	14	7	9	16	17	0	47	1,786		
L-05	480	468	30	32	4	1	1,015	13	0	13	1,220	11	16	14	31	18	0	59	2,807		
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	8	2	0	0	0	0	11	19	7	25	18	0	0	1	1	0	0	1	54		
L-08	0	0	0	0	0	0	0	20	8	28	0	0	0	0	0	0	0	0	28		
L-09	214	29	45	3	0	0	292	54	5	59	494	9	1	1	2	6	0	16	861		
L-10	565	885	81	66	3	1	1,601	10	7	17	2,711	20	31	34	64	17	0	102	4,431		
L-11	519	263	51	38	6	2	879	10	8	18	1,488	16	10	10	20	19	0	54	2,439		
L-12	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4		
L-13	16	3	1	0	0	0	20	6	3	9	33	0	0	1	1	0	0	2	63		
L-14	962	719	23	8	19	7	1,730	126	15	141	2,944	5	27	23	50	22	0	77	4,901		
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-02	89	87	2	2	3	1	184	6	6	11	312	1	3	2	5	2	0	8	515		
R-03	843	754	81	52	20	8	1,758	139	41	180	2,978	27	30	28	58	22	0	107	5,023		
R-04	974	532	137	116	24	8	1,791	68	7	75	3,034	28	19	14	33	34	0	95	4,894		
R-05	70	74	0	0	3	1	148	20	0	20	251	0	3	2	5	0	0	5	424		
R-06	2,682	2,058	964	429	7	3	6,043	22	0	22	10,237	241	73	78	151	222	0	614	16,915		
R-07	41	11	12	4	0	0	67	6	3	9	113	6	1	1	2	2	0	10	199		
R-08	444	393	55	37	6	2	937	30	1	31	1,587	10	14	9	23	16	0	48	2,803		
R-09	2,524	1,283	208	130	33	12	4,189	122	16	138	7,095	41	46	34	80	52	0	172	11,594		
R-10	2,219	1,873	698	194	8	3	4,985	74	12	86	8,462	161	88	110	199	121	0	481	14,024		
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-12	805	838	98	86	11	4	1,842	4	7	11	3,120	27	28	22	50	49	0	126	5,088		
R-13	1,738	705	2,381	338	12	4	5,179	84	5	89	8,772	211	26	20	45	101	0	357	14,397		
R-14	796	650	190	152	5	2	1,794	75	6	81	3,040	79	27	27	55	36	0	169	5,084		
合計	31,102	23,440	11,742	7,065	258	92	73,699	1,204	293	1,497	124,846	2,509	876	778	1,654	1,249	0	5,412	205,454		

阿仁川・小又川

		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	家庭における 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
氾濫 ブロック	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														
L-01	297	190	0	0	4	2	493	22	2	24	835	0	8	7	15	0	0	15	1,366	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	297	190	0	0	4	2	493	22	2	24	835	0	8	7	15	0	0	15	1,366	

整備計画完成

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/2

米代川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	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	

阿仁川・小又川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	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	

確率規模 1/ 2

整備計画完成

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/5

米代川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	12	5	17	0	0	0	0	0	0	0	17	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	8	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	4	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	39	2	40	0	0	0	0	0	0	0	40	
R-14	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	65	12	77	0	0	0	0	0	0	0	77	

阿仁川・小又川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	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	

整備計画完成

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/10

米代川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	15	7	21	0	0	0	0	0	0	0	21	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	10	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	80	5	84	0	0	0	0	0	0	0	84	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	9	0	0	0	0	0	0	0	9	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	53	2	55	0	0	0	0	0	0	0	55	
R-14	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	171	22	193	0	0	0	0	0	0	0	193	

阿仁川・小又川

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	家庭における 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	水稻	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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	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	

整備計画完成

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/20

米代川

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	家庭における 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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	7	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	16	7	23	0	0	0	0	0	0	0	23	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	15	3	19	0	0	0	0	0	0	0	19	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	88	7	95	0	0	0	0	0	0	0	95	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	4	7	11	0	0	0	0	0	0	0	11	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	6	0	0	0	0	0	0	0	6	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	11	0	0	0	0	0	0	0	11	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0	4	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	58	2	61	0	0	0	0	0	0	0	61	
R-14	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	212	30	241	0	0	0	0	0	0	0	241	

阿仁川・小又川

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	家庭における 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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	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	

整備計画完成

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/50

米代川

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	家庭における 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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	7	27	34	0	0	0	0	0	0	0	34		
L-02	0	0	0	0	0	0	0	111	37	148	0	0	0	0	0	0	0	148		
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-04	0	0	0	0	0	0	0	33	15	48	0	0	0	0	0	0	0	48		
L-05	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	0	0	0	0	0	0	0	12		
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-07	0	0	0	0	0	0	0	16	7	23	0	0	0	0	0	0	0	23		
L-08	0	0	0	0	0	0	0	18	7	25	0	0	0	0	0	0	0	25		
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-11	0	0	0	0	0	0	0	6	1	7	0	0	0	0	0	0	0	7		
L-12	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4		
L-13	0	0	0	0	0	0	0	4	1	5	0	0	0	0	0	0	0	5		
L-14	0	0	0	0	0	0	0	100	9	109	0	0	0	0	0	0	0	109		
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-02	0	0	0	0	0	0	0	5	5	10	0	0	0	0	0	0	0	10		
R-03	0	0	0	0	0	0	0	7	10	16	0	0	0	0	0	0	0	16		
R-04	0	0	0	0	0	0	0	67	6	73	0	0	0	0	0	0	0	73		
R-05	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16	0	0	0	0	0	0	0	16		
R-06	0	0	0	0	0	0	0	14	0	14	0	0	0	0	0	0	0	14		
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-10	0	0	0	0	0	0	0	27	6	33	0	0	0	0	0	0	0	33		
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-12	0	0	0	0	0	0	0	2	4	6	0	0	0	0	0	0	0	6		
R-13	0	0	0	0	0	0	0	64	3	67	0	0	0	0	0	0	0	67		
R-14	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	514	136	650	0	0	0	0	0	0	0	650		

阿仁川・小又川

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	家庭における 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														
L-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R-14	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		

整備計画完成

水系名：米代川 河川名：米代川、阿仁川・小又川 流量規模 1/100

米代川

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	家庭における 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															
L-01	8,595	8,491	2,644	1,358	24	8	21,120	7	32	39	35,777	649	308	248	556	271	0	1,476	58,411		
L-02	5,813	3,058	4,400	4,134	48	17	17,470	114	37	151	29,594	1,078	114	94	208	226	0	1,513	48,727		
L-03	1,394	801	88	28	18	7	2,336	105	45	150	3,957	23	31	28	59	25	0	108	6,550		
L-04	304	162	29	22	1	0	519	59	26	85	879	11	6	9	15	10	0	35	1,518		
L-05	443	384	27	28	4	1	887	12	0	12	1,502	10	14	13	27	15	0	52	2,453		
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	210	90	20	12	2	1	334	8	6	14	566	8	4	5	10	6	0	23	837		
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	604	478	15	5	15	5	1,122	107	11	118	1,900	4	16	15	31	13	0	48	3,188		
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	122	105	26	18	3	1	275	23	6	29	465	11	5	6	12	4	0	27	795		
R-03	412	441	31	17	14	6	921	94	34	128	1,560	8	16	16	32	10	0	49	2,658		
R-04	863	486	105	85	23	8	1,569	68	7	75	2,658	22	17	13	29	29	0	81	4,382		
R-05	70	74	0	0	3	1	148	20	0	20	251	0	3	2	5	0	0	5	424		
R-06	3,948	2,860	1,278	649	9	3	8,746	33	8	40	14,816	347	115	118	233	341	0	920	24,522		
R-07	6	0	0	0	0	0	6	3	1	4	11	0	0	0	0	0	0	0	21	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	1,506	1,203	493	120	4	2	3,327	62	11	72	5,636	124	58	80	138	77	0	339	9,374		
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	227	246	38	26	4	2	542	3	5	7	918	9	8	9	17	11	0	37	1,504		
R-13	1,101	420	2,108	218	8	3	3,857	70	3	73	6,533	130	15	13	28	58	0	216	10,679		
R-14	507	392	124	61	5	2	1,089	52	5	58	1,845	55	18	22	39	23	0	117	3,109		
合計	26,124	19,691	11,424	6,779	184	66	64,268	885	251	1,133	108,867	2,488	748	691	1,440	1,118	0	5,046	179,315		

阿仁川・小又川

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	家庭における 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															
L-01	297	190	0	0	4	2	493	22	2	24	835	0	8	7	15	0	0	15	1,368		
L-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L-15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R-14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	297	190	0	0	4	2	493	22	2	24	835	0	8	7	15	0	0	15	1,368		

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名：米代川 河川名：米代川
 整備計画着手時（H17）～整備計画完成（H46）

《整備計画全体事業評価》

単位：百万円

確率規模	年平均 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 ⑥=④×⑤	年平均被害額の累計 ＝ 年平均被害軽減期待額
		① 整備前	② 整備後	③ 被害 軽減額 (①-②)				
1/2	0.5000	0	0	0	4,300	0.3000	1,290	1,290
1/5	0.2000	8,676	77	8,599	37,715	0.1000	3,771	5,061
1/10	0.1000	67,023	193	66,830	126,752	0.0500	6,338	11,399
1/20	0.0500	186,916	241	186,675	244,554	0.0300	7,337	18,736
1/50	0.0200	303,084	650	302,434	248,783	0.0100	2,488	21,223
1/100	0.0100	374,447	179,315	195,132				

現況（H24）～整備計画完成（H46）

《整備計画残事業評価》

単位：百万円

確率規模	年平均 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 ⑥=④×⑤	年平均被害額の累計 ＝ 年平均被害軽減期待額
		① 整備前	② 整備後	③ 被害 軽減額 (①-②)				
1/2	0.5000	0	0	0	2,717	0.3000	815	815
1/5	0.2000	5,510	77	5,433	8,227	0.1000	823	1,638
1/10	0.1000	11,214	193	11,021	15,505	0.0500	775	2,413
1/20	0.0500	20,230	241	19,989	70,884	0.0300	2,127	4,539
1/50	0.0200	122,429	650	121,779	80,968	0.0100	810	5,349
1/100	0.0100	219,472	179,315	40,157				

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名：米代川 河川名：阿仁川・小又川
 整備計画着手時（H17）～整備計画完成（H46）

《整備計画全体事業評価》

単位：百万円

確率規模	年平均 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 ⑥=④×⑤	年平均被害額の累計 ＝ 年平均被害軽減期待額
		① 整備前	② 整備後	③ 被害 軽減額 (①-②)				
1/2	0.5000	0	0	0	4,208	0.3000	1,262	1,262
1/5	0.2000	8,417	0	8,417	18,807	0.1000	1,881	3,143
1/10	0.1000	29,198	0	29,198	45,409	0.0500	2,270	5,414
1/20	0.0500	61,620	0	61,620	81,268	0.0300	2,438	7,852
1/50	0.0200	100,916	0	100,916	115,267	0.0100	1,153	9,004
1/100	0.0100	130,984	1,366	129,619				

現況（H24）～整備計画完成（H46）

《整備計画残事業評価》

単位：百万円

確率規模	年平均 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 ⑥=④×⑤	年平均被害額の累計 ＝ 年平均被害軽減期待額
		① 整備前	② 整備後	③ 被害 軽減額 (①-②)				
1/2	0.5000	0	0	0	0	0.3000	0	0
1/5	0.2000	0	0	0	0	0.1000	0	0
1/10	0.1000	0	0	0	0	0.0500	0	0
1/20	0.0500	0	0	0	0	0.0300	0	0
1/50	0.0200	0	0	0	0	0.0100	0	0
1/100	0.0100	1,366	1,366	0	0	0.0100	0	0

様式-5 費用対効果 水系名：米代川 河川名：米代川 全体事業（H17～H46）
 （治水分＋流水の正常な機能の維持分）

年度	種別	治水分＋流水の正常な機能の維持														費用対効果		純現在価値			
		河道改修		ダム建設		利益		残存価値		計		事業費③		費用		計		費用 便益比	純現在 価値		
		現在価値	現在価値	現在価値	現在価値	現在価値	現在価値	現在価値	現在価値	現在価値	現在価値	現在価値	現在価値	現在価値	現在価値	現在価値					
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱		
3 9 年	森 山 ダ ム 整 備 期 間	S48 -39	77	77	754				124	124	1,202						124	1,202			
		S49 -38	120	120	935				183	183	1,468						183	1,468			
		S50 -37	98	98	716				157	157	1,113						157	1,113			
		S51 -36	94	94	620				151	151	967						151	967			
		S52 -35	109	109	652				174	174	1,018						174	1,018			
		S53 -34	116	116	616				186	186	918						186	918			
		S54 -33	120	120	569				193	193	897						193	897			
		S55 -32	119	119	494				190	190	770						190	770			
		S56 -31	119	119	466				191	191	731						191	731			
		S57 -30	126	126	458				202	202	737						202	737			
		S58 -29	128	128	455				206	206	725						206	725			
		S59 -28	173	173	587				278	278	927						278	927			
		S60 -27	184	184	605				294	294	958						294	958			
		S61 -26	248	248	781				397	397	1,238						397	1,238			
		S62 -25	343	343	1,276				691	691	2,046						691	2,046			
		S63 -24	794	794	2,198				1,273	1,273	3,527						1,273	3,527			
		H 1 -23	1,176	1,176	2,974				1,886	1,886	4,784						1,886	4,784			
		H 2 -22	1,255	1,255	2,933				2,012	2,012	4,717						2,012	4,717			
		H 3 -21	2,079	2,079	4,559				3,334	3,334	7,323						3,334	7,323			
		H 4 -20	3,711	3,711	7,760				5,952	5,952	12,440						5,952	12,440			
		H 5 -19	5,388	5,388	10,863				8,640	8,640	17,349						8,640	17,349			
		H 6 -18	7,707	7,707	14,926				12,359	12,359	23,883						12,359	23,883			
		H 7 -17	5,608	5,608	10,482				8,993	8,993	16,710						8,993	16,710			
		H 8 -16	3,461	3,461	6,254				5,559	5,559	9,961						5,559	9,961			
		H 9 -15	1,569	1,569	2,709				2,516	2,516	4,306						2,516	4,306			
		H10 -14	3,554	3,554	6,024				5,699	5,699	9,539						5,699	9,539			
		H11 -13	3,420	3,420	5,634				5,484	5,484	8,938						5,484	8,938			
		H12 -12	3,715	3,715	5,898				6,958	6,958	9,301						6,958	9,301			
		H13 -11	6,818	6,818	10,853				10,933	10,933	16,815						10,933	16,815			
		H14 -10	7,333	7,333	11,184				11,760	11,760	17,721						11,760	17,721			
		H15 -9	5,894	5,894	8,643				9,452	9,452	13,737						9,452	13,737			
		H16 -8	4,572	4,572	10,465				11,950	11,950	16,667						11,950	16,667			
		H17 -7	0	0	11,286				13,470	13,470	19,513						13,470	19,513			
		H18 -6	401	8,638	9,039				761	13,852	14,613	18,552					4	6	14,618	18,557	
		H19 -5	1,187	7,067	8,254				3,332	11,332	14,664	17,683					13	16	14,677	17,699	
		H20 -4	4,629	3,367	7,996				2,311	5,399	7,710	8,726					50	57	7,760	8,782	
		H21 -3	7,017	1,751	8,768				1,692	2,908	4,500	5,064					76	86	4,516	5,149	
		H22 -2	8,765	1,100	9,865				1,124	1,764	2,588	3,124					95	103	2,983	3,226	
		H23 -1	9,926	1,531	11,457				1,757	2,455	4,212	4,380					108	112	4,319	4,492	
		H24 0	11,741	10,863	22,605				2,201	2,201	2,201	127					643	770	2,971	2,971	
		H25 1	14,015	10,863	24,879				1,087	1,087	1,045	152					643	795	764	1,882	1,809
		H26 2	14,167	10,863	23,142				1,087	1,087	1,085	155					643	789	738	1,885	1,743
		H27 3	14,318	10,863	25,181				973	973	865	159					643	802	713	1,775	1,578
		H28 4	14,453	10,863	25,217				995	995	850	162					643	805	688	1,800	1,538
		H29 5	14,592	10,863	25,455				935	935	769	165					643	808	664	1,744	1,433
		H30 6	14,722	10,863	25,685				899	899	553	169					643	811	641	1,511	1,194
H31 7	15,013	10,863	26,877				717	545	171	163					643	814	619	1,511	1,163		
H32 8	15,312	10,863	26,175				700	700	511	174					643	817	597	1,517	1,108		
H33 9	15,603	10,863	26,467				703	703	494	177					643	820	576	1,523	1,070		
H34 10	15,896	10,863	26,760				708	708	479	180					643	822	556	1,530	1,034		
H35 11	16,191	10,863	27,055				673	673	457	182					643	825	536	1,498	973		
H36 12	16,472	10,863	27,355				605	605	378	185					643	828	517	1,433	895		
H37 13	16,724	10,863	27,587				688	688	413	187					643	830	499	1,518	912		
H38 14	17,071	10,863	27,874				700	700	404	190					643	833	481	1,533	885		
H39 15	17,302	10,863	28,165				681	681	378	193					643	836	464	1,511	842		
H40 16	17,586	10,863	28,449				600	600	320	196					643	839	448	1,438	758		
H41 17	17,836	10,863	28,699				599	599	308	198					643	841	432	1,440	739		
H42 18	18,085	10,863	28,949				614	614	303	200					643	843	416	1,457	719		
H43 19	18,341	10,863	29,204				640	640	304	203					643	846	401	1,488	705		
H44 20	18,608	10,863	29,471				600	600	274	205					643	849	387	1,448	661		
H45 21	18,858	10,863	29,721				612	612	269	208					643	851	373	1,463	642		
H46 22	19,113	10,863	29,976				605	605	255	210					643	853	360	1,458	615		
H47 23	19,364	10,863	30,228				213	213	643	855					643	855	347	855	347		
H48 24	19,364	10,863	30,228				213	213	643	855					643	855	324	855	324		
H49 25	19,364	10,863	30,228				213	213	643	855					643	855	321	855	321		
H50 26	19,364	10,863	30,228				213	213	643	855					643	855	309	855	309		
H51 27	19,364	10,863	30,228				213	213	643	855					643	855	297	855	297		
H52 28	19,364	10,863	30,228				213	213	643	855					643	855	285	855	285		
H53 29	19,364	10,863	30,228				213	213	643	855					643	855	274	855	274		
H54 30	19,364	10,863	30,228				213	213	643	855					643	855	264	855	264		
H55 31	19,364	10,863	30,228				213	213	643	855					643	855	254	855	254		
H56 32	19,364	10,863	30,228				213	213	643	855					643	855	244	855	244		
H57 33	19,364	10,863	30,228				213	213													

様式-5 費用対効果 水系名：米代川 河川名：米代川 残事業 (H25~H46)

河川改修		単位：百万円											
年度	t	便益			事業費③	費用				費用 便益比	純現在 価値		
		便益①	残存価値 ②	計 ①+②		維持管理費④	計 ③+④						
							現在価値	費用	現在価値				
H17	-7	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
H18	-6	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
H19	-5	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
H20	-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
H21	-3	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
H22	-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
H23	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
H24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
H25	1	0	0		1,087	1,045	0	0	1,087	1,045			
H26	2	151	140		1,087	1,005	4	3	1,090	1,008			
H27	3	303	269		973	865	7	6	980	871			
H28	4	438	374		995	850	10	9	1,005	859			
H29	5	576	474		935	769	14	11	949	780			
H30	6	707	558		699	553	17	13	716	566			
H31	7	998	758		717	545	19	15	736	559			
H32	8	1,296	947		700	511	22	16	722	528			
H33	9	1,588	1,116		703	494	25	18	728	512			
H34	10	1,881	1,271		708	478	28	19	736	497			
H35	11	2,176	1,413		673	437	31	20	704	457			
H36	12	2,456	1,534		605	378	33	21	639	399			
H37	13	2,709	1,627		688	413	36	21	724	435			
H38	14	2,995	1,730		700	404	38	22	739	427			
H39	15	3,287	1,825		681	378	41	23	722	401			
H40	16	3,571	1,906		600	320	44	23	644	344			
H41	17	3,821	1,961		599	308	46	24	645	331			
H42	18	4,070	2,009		614	303	49	24	662	327			
H43	19	4,326	2,053		640	304	51	24	691	328			
H44	20	4,592	2,096		600	274	54	24	653	298			
H45	21	4,842	2,125		612	269	56	25	668	293			
H46	22	5,097	2,151		605	255	58	25	663	280			
H47	23	5,349	2,170				61	25	61	25			
H48	24	5,349	2,087				61	24	61	24			
H49	25	5,349	2,007				61	23	61	23			
H50	26	5,349	1,929				61	22	61	22			
H51	27	5,349	1,855				61	21	61	21			
H52	28	5,349	1,784				61	20	61	20			
H53	29	5,349	1,715				61	19	61	19			
H54	30	5,349	1,649				61	19	61	19			
H55	31	5,349	1,586				61	18	61	18			
H56	32	5,349	1,525				61	17	61	17			
H57	33	5,349	1,466				61	17	61	17			
H58	34	5,349	1,410				61	16	61	16			
H59	35	5,349	1,356				61	15	61	15			
H60	36	5,349	1,303				61	15	61	15			
H61	37	5,349	1,253				61	14	61	14			
H62	38	5,349	1,205				61	14	61	14			
H63	39	5,349	1,159				61	13	61	13			
H64	40	5,349	1,114				61	13	61	13			
H65	41	5,349	1,071				61	12	61	12			
H66	42	5,349	1,030				61	12	61	12			
H67	43	5,349	990				61	11	61	11			
H68	44	5,349	952				61	11	61	11			
H69	45	5,349	916				61	10	61	10			
H70	46	5,349	881				61	10	61	10			
H71	47	5,349	847				61	10	61	10			
H72	48	5,349	814				61	9	61	9			
H73	49	5,349	783				61	9	61	9			
H74	50	5,349	753				61	9	61	9			
H75	51	5,349	724				61	8	61	8			
H76	52	5,349	696				61	8	61	8			
H77	53	5,349	669				61	8	61	8			
H78	54	5,349	643				61	7	61	7			
H79	55	5,349	619				61	7	61	7			
H80	56	5,349	595				61	7	61	7			
H81	57	5,349	572				61	6	61	6			
H82	58	5,349	550				61	6	61	6			
H83	59	5,349	529				61	6	61	6			
H84	60	5,349	508				61	6	61	6			
H85	61	5,349	489				61	6	61	6			
H86	62	5,349	470				61	5	61	5			
H87	63	5,349	452				61	5	61	5			
H88	64	5,349	435				61	5	61	5			
H89	65	5,349	418				61	5	61	5			
H90	66	5,349	402				61	5	61	5			
H91	67	5,349	386				61	4	61	4			
H92	68	5,349	372				61	4	61	4			
H93	69	5,349	357				61	4	61	4			
H94	70	5,349	344				61	4	61	4			
H95	71	5,349	330				61	4	61	4			
H96	72	5,349	318				61	4	61	4			
合計		319,340	76,826	601	77,428	16,220	11,158	3,718	937	19,938	12,094	6.4	65,333

様式-5 費用対効果 水系名：米代川 河川名：米代川 当面事業（H25～H29）

単位：百万円

河川改修		年度	t	便益			事業費③	費用			費用 便益比	純現在 価値			
準備期間	5年			便益①	残存価値 ②	計 ①+②		維持管理費④	計 ③+④						
									現在価値	費用			現在価値		
		H17	-7	0	0	0	0	0	0	0					
		H18	-6	0	0	0	0	0	0	0					
		H19	-5	0	0	0	0	0	0	0					
		H20	-4	0	0	0	0	0	0	0					
		H21	-3	0	0	0	0	0	0	0					
		H22	-2	0	0	0	0	0	0	0					
		H23	-1	0	0	0	0	0	0	0					
		H24	0	0	0	0	0	0	0	0					
準備期間	5年	H25	1	0	0	1,087	1,045	0	0	1,087	1,045				
		H26	2	151	140	1,087	1,005	4	3	1,090	1,008				
		H27	3	303	269	973	865	7	6	980	871				
		H28	4	438	374	995	850	10	9	1,005	859				
		H29	5	576	474	935	769	14	11	949	780				
評価期間	50年	H30	6	707	558				17	13	17	13			
		H31	7	707	537				17	13	17	13			
		H32	8	707	516				17	12	17	12			
		H33	9	707	496				17	12	17	12			
		H34	10	707	477				17	11	17	11			
		H35	11	707	459				17	11	17	11			
		H36	12	707	441				17	10	17	10			
		H37	13	707	424				17	10	17	10			
		H38	14	707	408				17	10	17	10			
		H39	15	707	392				17	9	17	9			
		H40	16	707	377				17	9	17	9			
		H41	17	707	363				17	9	17	9			
		H42	18	707	349				17	8	17	8			
		H43	19	707	335				17	8	17	8			
		H44	20	707	322				17	8	17	8			
		H45	21	707	310				17	7	17	7			
		H46	22	707	298				17	7	17	7			
		H47	23	707	287				17	7	17	7			
		H48	24	707	276				17	7	17	7			
		H49	25	707	265				17	6	17	6			
		H50	26	707	255				17	6	17	6			
		H51	27	707	245				17	6	17	6			
		H52	28	707	236				17	6	17	6			
		H53	29	707	227				17	5	17	5			
		H54	30	707	218				17	5	17	5			
		H55	31	707	209				17	5	17	5			
		H56	32	707	201				17	5	17	5			
		H57	33	707	194				17	5	17	5			
		H58	34	707	186				17	4	17	4			
		H59	35	707	179				17	4	17	4			
		H60	36	707	172				17	4	17	4			
H61	37	707	166				17	4	17	4					
H62	38	707	159				17	4	17	4					
H63	39	707	153				17	4	17	4					
H64	40	707	147				17	3	17	3					
H65	41	707	142				17	3	17	3					
H66	42	707	136				17	3	17	3					
H67	43	707	131				17	3	17	3					
H68	44	707	126				17	3	17	3					
H69	45	707	121				17	3	17	3					
H70	46	707	116				17	3	17	3					
H71	47	707	112				17	3	17	3					
H72	48	707	108				17	3	17	3					
H73	49	707	103				17	2	17	2					
H74	50	707	99				17	2	17	2					
H75	51	707	96				17	2	17	2					
H76	52	707	92				17	2	17	2					
H77	53	707	88				17	2	17	2					
H78	54	707	85				17	2	17	2					
H79	55	707	82				17	2	17	2					
合計				36,796	13,733	376	14,109	5,077	4,534	870	325	5,946	4,858	2.9	9,250

感度分析様式

●H17～H46 全体事業（治水分＋流水の正常な機能の維持分）

単位：百万円

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%
純便益 (現在価値化後)	874,502	874,562	874,442	874,231	874,972	942,191	806,814
純費用 (現在価値化後)	322,269	323,384	321,153	321,711	322,855	322,269	322,269
費用便益比 (B/C)	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.9	2.5

●H17～H46 全体事業（治水分）

単位：百万円

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%
純便益 (現在価値化後)	699,930	699,990	699,869	699,732	704,279	767,618	632,241
純費用 (現在価値化後)	248,519	249,635	247,403	247,962	249,149	248,519	248,519
費用便益比 (B/C)	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	3.1	2.5

●H24～H46 残事業

単位：百万円

残事業	基本 ケース	感度分析					
		残事業費		残工期		資産	
		+10%	-10%	+10%	-10%	+10%	-10%
純便益 (現在価値化後)	77,428	77,488	77,368	75,918	79,237	84,919	69,936
純費用 (現在価値化後)	12,094	13,210	10,979	11,713	12,493	12,094	12,094
費用便益比 (B/C)	6.4	5.9	7.0	6.5	6.3	7.0	5.8

【感度分析】全体事業（治水分＋流水の正常な機能の維持分）

様式-5 費用対効果（基本）

水系名：米代川

河川名：米代川

年度	t	利益				残存価値 ②	計 ①+②	事業費③				費用 維持管理費④				計 ③+④	費用 便益比			
		河堤改修	ダム建設	合計	現在価値			河堤改修	ダム建設	合計	現在価値	河堤改修	ダム建設	合計	現在価値		現在価値		B/C	B-C
																	費用	利益		
															③+④		費用	利益		
S48	-39		77	77	754			124	124	1,202					124	1,202				
S49	-38		120	120	935			193	193	1,468					193	1,468				
S50	-37		98	98	716			157	157	1,113					157	1,113				
S51	-36		94	94	620			151	151	967					151	967				
S52	-35		108	108	652			174	174	1,019					174	1,019				
S53	-34		116	116	620			166	166	978					166	978				
S54	-33		120	120	569			193	193	897					193	897				
S55	-32		119	119	494			190	190	770					190	770				
S56	-31		119	119	466			191	191	731					191	731				
S57	-30		126	126	468			202	202	737					202	737				
S58	-29		128	128	459			206	206	725					206	725				
S59	-28		173	173	587			278	278	927					278	927				
S60	-27		184	184	605			294	294	958					294	958				
S61	-26		248	248	781			397	397	1,238					397	1,238				
S62	-25		431	431	1,276			691	691	2,046					691	2,046				
S63	-24		794	794	2,198			1,273	1,273	3,527					1,273	3,527				
H 1	-23		1,176	1,176	2,374			1,886	1,886	4,784					1,886	4,784				
H 2	-22		1,255	1,255	2,333			2,012	2,012	4,717					2,012	4,717				
H 3	-21		2,079	2,079	4,559			3,334	3,334	7,323					3,334	7,323				
H 4	-20		3,711	3,711	7,760			5,952	5,952	12,440					5,952	12,440				
H 5	-19		5,388	5,388	10,863			8,640	8,640	17,349					8,640	17,349				
H 6	-18		7,707	7,707	14,926			12,359	12,359	23,893					12,359	23,893				
H 7	-17		5,608	5,608	10,462			8,983	8,983	16,710					8,983	16,710				
H 8	-16		3,467	3,467	6,254			5,559	5,559	9,961					5,559	9,961				
H 9	-15		1,569	1,569	2,709			2,516	2,516	4,306					2,516	4,306				
H10	-14		3,554	3,554	6,024			5,699	5,699	9,539					5,699	9,539				
H11	-13		3,420	3,420	5,634			5,484	5,484	8,938					5,484	8,938				
H12	-12		3,715	3,715	5,996			5,958	5,958	9,301					5,958	9,301				
H13	-11		6,818	6,818	10,663			10,933	10,933	16,815					10,933	16,815				
H14	-10		7,333	7,333	11,184			11,760	11,760	17,721					11,760	17,721				
H15	-9		5,894	5,894	8,643			9,452	9,452	13,787					9,452	13,787				
H16	-8		7,422	7,422	10,453			11,560	11,560	16,687					11,560	16,687				
H17	-7	0	8,400	8,400	11,286			388	13,470	13,858	18,513	0	0	0	13,858	18,513				
H18	-6	401	8,638	9,039	11,545			761	13,852	14,613	18,552	4	4	6	14,618	18,557				
H19	-5	1,187	7,067	8,254	9,992			3,332	11,332	14,664	17,693	13	13	16	14,677	17,699				
H20	-4	4,639	3,367	7,996	9,216			2,311	5,298	7,710	9,726	50	50	57	7,763	9,782				
H21	-3	7,017	1,751	8,768	9,865			1,692	2,908	4,500	5,064	76	76	86	4,576	5,149				
H22	-2	8,765	1,100	9,865	9,865			1,124	1,764	2,888	3,124	95	95	103	2,983	3,226				
H23	-1	9,926	1,531	11,457	11,915			1,757	2,455	4,212	4,380	108	108	112	4,319	4,492				
H24	0	11,741	10,863	22,605	22,605			2,201	2,201	2,201	127	643	710	710	2,911	2,911				
H25	1	14,015	10,863	24,879	23,922			1,087	1,087	1,087	152	643	795	795	1,809	1,809				
H26	2	14,167	10,863	25,030	23,142			1,087	1,087	1,005	155	643	798	798	1,885	1,743				
H27	3	14,318	10,863	25,181	22,386			973	973	865	159	643	802	713	1,775	1,578				
H28	4	14,453	10,863	25,317	21,641			995	995	850	162	643	805	688	1,800	1,538				
H29	5	14,592	10,863	25,429	20,922			935	935	789	165	643	808	664	1,744	1,433				
H30	6	14,722	10,863	25,585	20,220			699	699	553	169	643	811	641	1,511	1,194				
H31	7	15,013	10,863	25,877	19,664			717	717	545	171	643	814	619	1,531	1,163				
H32	8	15,312	10,863	26,175	19,126			700	700	511	174	643	817	597	1,517	1,108				
H33	9	15,603	10,863	26,470	18,595			703	703	484	177	643	820	576	1,523	1,070				
H34	10	15,896	10,863	26,760	18,078			708	708	478	180	643	823	556	1,500	1,034				
H35	11	16,191	10,863	27,055	17,574			673	673	437	182	643	825	536	1,498	973				
H36	12	16,472	10,863	27,335	17,073			605	605	378	185	643	828	517	1,433	895				
H37	13	16,724	10,863	27,597	16,568			688	688	413	187	643	830	499	1,518	912				
H38	14	17,011	10,863	27,874	16,066			700	700	404	190	643	833	481	1,533	885				
H39	15	17,302	10,863	28,166	15,539			681	681	378	193	643	836	464	1,517	842				
H40	16	17,586	10,863	28,449	15,039			600	600	320	196	643	839	448	1,438	768				
H41	17	17,836	10,863	28,699	14,733			599	599	308	198	643	841	432	1,440	739				
H42	18	18,085	10,863	28,924	14,290			614	614	303	200	643	843	416	1,457	719				
H43	19	18,341	10,863	29,243	13,825			640	640	304	203	643	846	401	1,488	705				
H44	20	18,608	10,863	29,471	13,450			600	600	274	205	643	848	387	1,448	661				
H45	21	18,858	10,863	29,721	13,043			612	612	269	208	643	851	373	1,463	642				
H46	22	19,113	10,863	29,976	12,649			605	605	255	210	643	853	360	1,458	615				
H47	23	19,364	10,863	30,228	12,264						213	643	855	347	855	347				
H48	24	19,364	10,863	30,228	11,793						213	643	855	334	855	334				
H49	25	19,364	10,863	30,228	11,339						213	643	855	321	855	321				
H50	26	19,364	10,863	30,228	10,903						213	643	855	309	855	309				
H51	27	19,364	10,863	30,228	10,484						213	643	855	297	855	297				
H52	28	19,364	10,863	30,228	10,080						213	643	855	285	855	285				
H53	29	19,364	10,863	30,228	9,693						213	643	855	274	855	274				
H54	30	19,364	10,863	30,228	9,320						213	643	855	264	855	264				
H55	31	19,364	10,863	30,228	8,961						213	643	855	254	855	254				
H56	32	19,364	10,863	30,228	8,611						213	643	855	244	855	244				
H57	33	19,364	10,863	30,228	8,285						213	643								

【感度分析】全体事業（治水+流水の正常な機能の維持分）

様式-5 費用対効果（残事業費+10%）

水系名：米代川

河川名：米代川

年度	t	受益①		残存価値②	計①+②	事業費③			費用④				計③+④	費用対効果										
		河道改修	ダム建設			合計	現在価値	河道改修	ダム建設	合計	現在価値	河道改修		ダム建設	合計	現在価値	費用	現在価値	B/C	B-C				
																					費用		維持管理費④	
																					費用	現在価値	費用	現在価値
<p>3 9 年</p> <p>整備期間</p> <p>6 2 年</p> <p>詳細期間</p> <p>5 0 年</p>																								
<p>計</p>																								

【感度分析】全体事業（治水+流水の正常な機能の維持分）

様式-5 費用対効果（残工期+10%）

水系名：米代川

河川名：米代川

年度	t	費用対効果分析（残工期+10%）										単位：百万円						
		① 受益			残存価値 ②	計 ①+②	③ 事業費			④ 費用				計 ③+④	費用 対効果 B/C	純現在 価値 B-C		
		河道改修	ダム建設	合計			現在価値	河道改修	ダム建設	合計	現在価値	河道改修	ダム建設				合計	現在価値
														費用	現在価値			
S48	-39		77	77	754			124	124	1,202								
S49	-38		120	120	935			193	193	1,468								
S50	-37		98	98	716			157	157	1,113								
S51	-36		94	94	620			151	151	967								
S52	-35		103	103	652			174	174	1,019								
S53	-34		116	116	620			166	166	978								
S54	-33		120	120	569			193	193	897								
S55	-32		119	119	494			190	190	770								
S56	-31		119	119	466			191	191	731								
S57	-30		126	126	468			202	202	737								
S58	-29		128	128	459			206	206	725								
S59	-28		173	173	587			278	278	927								
S60	-27		184	184	605			294	294	958								
S61	-26		248	248	781			397	397	1,238								
S62	-25		431	431	1,276			691	691	2,046								
S63	-24		794	794	2,198			1,273	1,273	3,527								
H 1	-23		1,176	1,176	2,374			1,886	1,886	4,784								
H 2	-22		1,255	1,255	2,333			2,012	2,012	4,717								
H 3	-21		2,079	2,079	4,559			3,334	3,334	7,323								
H 4	-20		3,711	3,711	7,760			5,952	5,952	12,440								
H 5	-19		5,388	5,388	10,863			8,640	8,640	17,349								
H 6	-18		7,707	7,707	14,926			12,359	12,359	23,883								
H 7	-17		5,608	5,608	10,462			8,983	8,983	16,710								
H 8	-16		3,467	3,467	6,254			5,559	5,559	9,961								
H 9	-15		1,569	1,569	2,709			2,516	2,516	4,306								
H10	-14		3,554	3,554	6,024			5,699	5,699	9,539								
H11	-13		3,420	3,420	5,634			5,484	5,484	8,938								
H12	-12		3,715	3,715	5,596			5,958	5,958	9,301								
H13	-11		6,818	6,818	10,663			10,933	10,933	16,815								
H14	-10		7,333	7,333	11,184			11,760	11,760	17,721								
H15	-9		5,894	5,894	8,543			9,452	9,452	13,737								
H16	-8		7,452	7,452	10,453			11,560	11,560	16,687								
H17	-7	0	8,400	8,400	11,286			388	13,470	18,513	0	0	0	13,858	18,513			
H18	-6	401	8,638	9,039	11,545			761	13,852	18,552	4	4	6	14,618	18,557			
H19	-5	1,187	7,067	8,254	9,992			3,322	11,322	14,664	17,683	13	13	16	14,677	17,699		
H20	-4	4,639	3,367	7,995	9,216			2,311	5,298	7,710	8,726	50	57	7,760	8,782			
H21	-3	7,017	1,751	8,768	9,865			1,692	2,808	4,500	5,064	76	76	86	4,576	5,129		
H22	-2	8,765	1,100	9,865	10,670			1,124	1,764	2,888	3,124	95	95	103	2,983	3,226		
H23	-1	9,926	1,531	11,457	11,915			1,757	2,455	4,212	4,380	108	108	112	4,319	4,492		
H24	0	11,741	10,863	22,605	22,605			2,201	2,201	2,201	127	643	643	770	2,971	2,971		
H25	1	14,015	10,863	24,878	23,922			897	997	958	139	643	782	729	1,710			
H26	2	14,166	10,863	25,029	23,141			996	996	921	142	643	785	726	1,781	1,647		
H27	3	14,316	10,863	25,179	22,384			911	911	810	145	643	788	701	1,699	1,510		
H28	4	14,453	10,863	25,316	21,641			906	906	775	148	643	791	676	1,697	1,451		
H29	5	14,590	10,863	25,453	20,920			877	877	721	151	643	793	652	1,671	1,373		
H30	6	14,722	10,863	25,585	20,220			739	739	584	153	643	796	629	1,535	1,213		
H31	7	15,020	10,863	25,883	19,669			648	648	493	156	643	798	607	1,447	1,099		
H32	8	15,290	10,863	26,144	19,103			651	651	476	158	643	801	585	1,452	1,061		
H33	9	15,543	10,863	26,408	18,553			642	642	451	160	643	803	564	1,446	1,016		
H34	10	15,801	10,863	26,665	18,014			645	645	436	163	643	805	544	1,451	960		
H35	11	16,061	10,863	26,924	17,490			646	646	420	165	643	808	525	1,454	944		
H36	12	16,321	10,863	27,184	16,979			617	617	385	167	643	810	506	1,427	891		
H37	13	16,570	10,863	27,433	16,475			555	555	333	170	643	813	488	1,367	821		
H38	14	16,793	10,863	27,665	15,971			624	624	360	172	643	816	470	1,338	831		
H39	15	17,044	10,863	27,907	15,496			640	640	355	174	643	817	454	1,457	809		
H40	16	17,302	10,863	28,165	15,037			629	629	336	176	643	819	437	1,448	773		
H41	17	17,555	10,863	28,418	14,589			577	577	296	178	643	821	422	1,398	718		
H42	18	17,787	10,863	28,650	14,143			549	549	271	181	643	823	406	1,373	678		
H43	19	18,008	10,863	28,871	13,704			555	555	264	182	643	825	392	1,361	655		
H44	20	18,232	10,863	29,095	13,279			571	571	261	184	643	827	378	1,399	638		
H45	21	18,462	10,863	29,325	12,869			577	577	253	187	643	829	364	1,406	617		
H46	22	18,694	10,863	29,557	12,472			552	552	233	189	643	831	351	1,383	584		
H47	23	18,916	10,863	29,779	12,082			560	560	227	191	643	833	338	1,394	566		
H48	24	19,141	10,863	30,005	11,705			554	554	216	193	643	835	326	1,390	542		
H49	25	19,364	10,863	30,228	11,339						213	643	855	321	855	321		
H50	26	19,364	10,863	30,228	10,903						213	643	855	309	855	309		
H51	27	19,364	10,863	30,228	10,484						213	643	855	297	855	297		
H52	28	19,364	10,863	30,228	10,080						213	643	855	285	855	285		
H53	29	19,364	10,863	30,228	9,693						213	643	855	274	855	274		
H54	30	19,364	10,863	30,228	9,320						213	643	855	264	855	264		
H55	31	19,364	10,863	30,228	8,961						213	643	855	254	855	254		
H56	32	19,364	10,863	30,228	8,611						213	643	855	244	855	244		
H57	33	19,364	10,863	30,228	8,285						213	643	855	234	855	234		
H58	34	19,364	10,863	30,228	7,967						213	643	855	225	855	225		
H59	35	19,364	10,863	30,228	7,660						213	643	855	217	855	217		
H60	36	19,364	10,863	30,228	7,365						213	643	855	208	855	208		
H61	37	19,364	10,863	30,228	7,082													

【感度分析】全体事業（治水分+流水の正常な機能の維持分）

様式-5 費用対効果（残工期-10%）

水系名：米代川

河川名：米代川

年度	t	利益①		残存価値②	計①+②	事業費③				費用④				計③+④		費用 B/C	残存 価値 B-C	
		河道改修	ダム建設			合計	現在価値	河道改修	ダム建設	合計	現在価値	河道改修	ダム建設	合計	現在価値			
		費用												③+④				
		維持管理費④												費用	現在価値			
S48	-39		77	77	754			124	124	1,202					124	1,202		
S49	-38		120	120	935			193	193	1,468					193	1,468		
S50	-37		98	98	716			157	157	1,113					157	1,113		
S51	-36		94	94	620			151	151	967					151	967		
S52	-35		103	103	652			174	174	1,019					174	1,019		
S53	-34		116	116	620			166	166	978					166	978		
S54	-33		120	120	569			193	193	897					193	897		
S55	-32		119	119	494			190	190	770					190	770		
S56	-31		119	119	466			191	191	731					191	731		
S57	-30		126	126	468			202	202	737					202	737		
S58	-29		128	128	459			206	206	725					206	725		
S59	-28		173	173	587			278	278	927					278	927		
S60	-27		184	184	605			294	294	958					294	958		
S61	-26		248	248	781			397	397	1,238					397	1,238		
S62	-25		431	431	1,276			691	691	2,046					691	2,046		
S63	-24		794	794	2,198			1,273	1,273	3,527					1,273	3,527		
H 1	-23		1,176	1,176	2,374			1,886	1,886	4,784					1,886	4,784		
H 2	-22		1,255	1,255	1,753			2,012	2,012	4,717					2,012	4,717		
H 3	-21		2,079	2,079	4,559			3,334	3,334	7,323					3,334	7,323		
H 4	-20		3,711	3,711	7,760			5,952	5,952	12,440					5,952	12,440		
H 5	-19		5,388	5,388	10,863			8,640	8,640	17,349					8,640	17,349		
H 6	-18		7,707	7,707	14,926			12,359	12,359	23,883					12,359	23,883		
H 7	-17		5,608	5,608	10,462			8,983	8,983	16,710					8,983	16,710		
H 8	-16		3,467	3,467	6,254			5,559	5,559	9,961					5,559	9,961		
H 9	-15		1,569	1,569	2,709			2,516	2,516	4,306					2,516	4,306		
H10	-14		3,554	3,554	6,024			5,699	5,699	9,539					5,699	9,539		
H11	-13		3,420	3,420	5,334			5,484	5,484	8,938					5,484	8,938		
H12	-12		3,715	3,715	5,996			5,958	5,958	9,301					5,958	9,301		
H13	-11		6,818	6,818	10,663			10,933	10,933	16,815					10,933	16,815		
H14	-10		7,333	7,333	11,184			11,760	11,760	17,721					11,760	17,721		
H15	-9		5,894	5,894	8,643			9,452	9,452	13,871					9,452	13,871		
H16	-8		7,427	7,427	10,453			11,560	11,560	16,687					11,560	16,687		
H17	-7	0	8,400	8,400	11,286			388	13,470	13,858	18,513	0	0	0	13,858	18,513		
H18	-6	401	8,638	9,039	11,545			761	13,852	14,613	18,552	4	4	4	14,616	18,557		
H19	-5	1,187	7,067	8,254	9,992			3,332	11,332	14,664	17,683	13	13	16	14,677	17,699		
H20	-4	4,639	3,367	7,996	9,216			2,311	5,298	7,710	9,726	50	50	57	9,760	9,782		
H21	-3	7,017	1,751	8,768	9,985			1,692	2,908	4,500	5,064	76	76	86	4,576	5,149		
H22	-2	8,765	1,100	9,865	10,670			1,124	1,764	2,888	3,124	95	95	103	2,983	3,226		
H23	-1	9,926	1,531	11,457	11,915			1,757	2,455	4,212	4,380	108	108	112	4,319	4,492		
H24	0	11,741	10,863	22,605	22,605			2,201	2,201	2,201	127	643	710	710	2,911	2,911		
H25	1	14,015	10,863	24,879	23,922			1,196	1,196	1,150	167	643	810	719	2,006	1,828		
H26	2	14,171	10,863	25,034	23,146			1,173	1,173	1,084	172	643	814	753	1,987	1,837		
H27	3	14,324	10,863	25,187	22,391			1,077	1,077	957	176	643	819	728	1,985	1,685		
H28	4	14,464	10,863	25,327	21,650			1,071	1,071	915	180	643	823	703	1,893	1,618		
H29	5	14,603	10,863	25,463	20,923			911	911	749	184	643	826	679	1,731	1,428		
H30	6	14,722	10,863	25,585	20,220			770	770	616	187	643	830	656	1,609	1,272		
H31	7	15,057	10,863	25,921	19,697			777	777	590	190	643	833	633	1,610	1,223		
H32	8	15,391	10,863	26,255	19,184			772	772	564	194	643	837	611	1,609	1,176		
H33	9	15,723	10,863	26,587	18,680			776	776	540	197	643	840	590	1,619	1,131		
H34	10	16,058	10,863	26,921	18,187			744	744	503	200	643	843	570	1,587	1,072		
H35	11	16,378	10,863	27,241	17,695			674	674	438	204	643	847	550	1,521	988		
H36	12	16,688	10,863	27,531	17,196			759	759	474	207	643	850	531	1,609	905		
H37	13	16,995	10,863	27,858	16,731			764	764	459	210	643	853	512	1,617	971		
H38	14	17,323	10,863	28,187	16,271			717	717	414	213	643	856	494	1,573	908		
H39	15	17,632	10,863	28,495	15,822			659	659	366	216	643	859	477	1,519	843		
H40	16	17,915	10,863	28,778	15,365			668	668	357	219	643	862	460	1,530	817		
H41	17	18,202	10,863	29,066	14,922			694	694	356	222	643	865	444	1,559	800		
H42	18	18,501	10,863	29,349	14,485			672	672	332	225	643	868	428	1,540	760		
H43	19	18,790	10,863	29,653	14,075			671	671	319	228	643	871	413	1,542	721		
H44	20	19,078	10,863	29,941	13,665			666	666	304	231	643	874	399	1,540	703		
H45	21	19,364	10,863	30,228	13,265						213	643	855	375	855	375		
H46	22	19,364	10,863	30,228	12,755						213	643	855	361	855	361		
H47	23	19,364	10,863	30,228	12,264						213	643	855	347	855	347		
H48	24	19,364	10,863	30,228	11,793						213	643	855	334	855	334		
H49	25	19,364	10,863	30,228	11,339						213	643	855	321	855	321		
H50	26	19,364	10,863	30,228	10,903						213	643	855	309	855	309		
H51	27	19,364	10,863	30,228	10,484						213	643	855	297	855	297		
H52	28	19,364	10,863	30,228	10,080						213	643	855	285	855	285		
H53	29	19,364	10,863	30,228	9,693						213	643	855	274	855	274		
H54	30	19,364	10,863	30,228	9,320						213	643	855	264	855	264		
H55	31	19,364	10,863	30,228	8,961						213	643	855	254	855	254		
H56	32	19,364	10,863	30,228	8,611						213	643	855	244	855	244		
H57	33	19,364	10,863	30,228	8,285						213	643	855	234	855	234		
H58	34																	

【感度分析】全体事業（治水+流水の正常な機能の維持分）

様式-5 費用対効果（資産-10%）

水系名：米代川

河川名：米代川

費用対効果分析(資産-10%)													単位:百万円							
年度	t	利益①				残存価値②	計①+②	事業費③				費用④				計③+④	費用 利益比 B/C	純現在 価値 B-C		
		河道改修	ダム建設	合計	現在価値			河道改修	ダム建設	合計	現在価値	河道改修	ダム建設	合計	現在価値				費用	
																			費用	現在価値
S48	-39		77	77	754			124	124	1,202					124	1,202				
S49	-38		120	120	935			193	193	1,468					193	1,468				
S50	-37		98	98	716			157	157	1,113					157	1,113				
S51	-36		94	94	620			151	151	967					151	967				
S52	-35		103	103	652			174	174	1,019					174	1,019				
S53	-34		116	116	620			166	166	978					166	978				
S54	-33		120	120	569			193	193	897					193	897				
S55	-32		119	119	494			190	190	770					190	770				
S56	-31		119	119	466			191	191	731					191	731				
S57	-30		126	126	468			202	202	737					202	737				
S58	-29		128	128	459			206	206	725					206	725				
S59	-28		173	173	587			278	278	927					278	927				
S60	-27		184	184	605			294	294	958					294	958				
S61	-26		248	248	781			397	397	1,238					397	1,238				
S62	-25		431	431	1,276			691	691	2,046					691	2,046				
S63	-24		794	794	2,198			1,273	1,273	3,527					1,273	3,527				
H 1	-23		1,176	1,176	2,374			1,886	1,886	4,784					1,886	4,784				
H 2	-22		1,255	1,255	2,933			2,012	2,012	4,717					2,012	4,717				
H 3	-21		2,079	2,079	4,559			3,334	3,334	7,323					3,334	7,323				
H 4	-20		3,711	3,711	7,760			5,952	5,952	12,440					5,952	12,440				
H 5	-19		5,388	5,388	10,863			8,640	8,640	17,349					8,640	17,349				
H 6	-18		7,707	7,707	14,926			12,359	12,359	23,883					12,359	23,883				
H 7	-17		5,608	5,608	10,462			8,983	8,983	16,710					8,983	16,710				
H 8	-16		3,467	3,467	6,254			5,559	5,559	9,961					5,559	9,961				
H 9	-15		1,569	1,569	2,709			2,516	2,516	4,306					2,516	4,306				
H10	-14		3,554	3,554	6,024			5,699	5,699	9,539					5,699	9,539				
H11	-13		3,420	3,420	5,334			5,484	5,484	8,938					5,484	8,938				
H12	-12		3,715	3,715	5,596			5,958	5,958	9,301					5,958	9,301				
H13	-11		6,818	6,818	10,663			10,933	10,933	16,815					10,933	16,815				
H14	-10		7,333	7,333	11,184			11,760	11,760	17,721					11,760	17,721				
H15	-9		5,894	5,894	8,643			9,452	9,452	13,787					9,452	13,787				
H16	-8		7,432	7,432	10,453			11,560	11,560	16,687					11,560	16,687				
H17	-7	0	8,400	8,400	11,286			388	13,470	13,858	18,513	0	0	0	13,858	18,513				
H18	-6	362	8,638	9,000	11,496			761	13,852	14,613	18,552	4	4	4	14,616	18,557				
H19	-5	1,072	7,067	8,139	9,852			3,322	11,322	14,664	17,683	13	13	16	14,677	17,699				
H20	-4	4,119	3,367	7,545	8,690			2,311	5,298	7,710	8,726	50	50	57	7,760	8,782				
H21	-3	6,335	1,751	8,086	9,097			1,692	2,908	4,500	5,064	76	76	86	4,576	5,149				
H22	-2	7,913	1,100	9,013	9,748			1,124	1,764	2,888	3,124	95	95	103	2,983	3,226				
H23	-1	8,961	1,531	10,492	10,911			1,757	2,455	4,212	4,380	108	108	112	4,319	4,492				
H24	0	10,600	9,807	20,407	20,407			2,201	1,087	2,201	2,201	127	643	710	770	2,971	2,971			
H25	1	12,652	9,807	22,460	21,596			1,087	1,087	1,045	152	643	795	784	1,809	1,809				
H26	2	12,789	9,807	22,596	20,892			1,087	1,087	1,005	155	643	798	738	1,885	1,743				
H27	3	12,926	9,807	22,733	20,210			973	973	865	159	643	802	713	1,775	1,578				
H28	4	13,048	9,807	22,855	19,537			995	995	850	162	643	805	688	1,800	1,538				
H29	5	13,173	9,807	23,000	18,889			935	935	789	165	643	808	664	1,744	1,433				
H30	6	13,291	9,807	23,098	18,255			699	699	553	169	643	811	641	1,511	1,194				
H31	7	13,554	9,807	23,361	17,752			717	717	545	171	643	814	619	1,531	1,163				
H32	8	13,823	9,807	23,630	17,266			700	700	511	174	643	817	597	1,517	1,108				
H33	9	14,096	9,807	23,993	16,787			703	703	484	177	643	820	576	1,523	1,070				
H34	10	14,350	9,807	24,159	16,320			708	708	478	180	643	823	556	1,500	1,034				
H35	11	14,617	9,807	24,424	15,865			673	673	437	182	643	825	536	1,498	973				
H36	12	14,870	9,807	24,677	15,413			605	605	378	185	643	828	517	1,433	892				
H37	13	15,097	9,807	24,904	14,957			688	688	413	187	643	830	499	1,518	912				
H38	14	15,355	9,807	25,163	14,531			700	700	404	190	643	833	481	1,533	885				
H39	15	15,619	9,807	25,426	14,118			681	681	378	193	643	836	464	1,517	842				
H40	16	15,875	9,807	25,682	13,712			600	600	320	196	643	839	448	1,438	768				
H41	17	16,100	9,807	25,908	13,300			599	599	308	198	643	841	432	1,440	739				
H42	18	16,329	9,807	26,133	12,900			614	614	303	200	643	843	416	1,457	719				
H43	19	16,556	9,807	26,353	12,513			640	640	304	203	643	845	401	1,486	705				
H44	20	16,797	9,807	26,604	12,142			600	600	274	205	643	848	387	1,448	661				
H45	21	17,022	9,807	26,829	11,774			612	612	269	208	643	851	373	1,463	642				
H46	22	17,252	9,807	27,060	11,418			605	605	255	210	643	853	360	1,458	615				
H47	23	17,480	9,807	27,287	11,071						213	643	855	347	855	347				
H48	24	17,480	9,807	27,287	10,645						213	643	855	334	855	334				
H49	25	17,480	9,807	27,287	10,236						213	643	855	321	855	321				
H50	26	17,480	9,807	27,287	9,842						213	643	855	309	855	309				
H51	27	17,480	9,807	27,287	9,454						213	643	855	297	855	297				
H52	28	17,480	9,807	27,287	9,100						213	643	855	285	855	285				
H53	29	17,480	9,807	27,287	8,750						213	643	855	274	855	274				
H54	30	17,480	9,807	27,287	8,413						213	643	855	264	855	264				
H55	31	17,480	9,807	27,287	8,088						213	643	855	254	855	254				
H56	32	17,480	9,807	27,287	7,778						213	643	855	244	855	244				
H57	33	17,480	9,807	27,287	7,479						213	643	855	234	855	234				
H58	34	17,480	9,807	27,287	7,191						213	643	855	225	855	225				
H59	35	17,480	9,807	27,287	6,915						213	643	855	217	855	217				
H60	36	17,480	9,807	27,287	6,649						213	643	855	208	855	208				
H61	37	17,480	9,807	27,287	6,393						213	643	855	200	855	200				
H62	38	17,480	9,807	27,287	6,147						213	643	855	193	855	193				
H63	39	17,480	9,807	27,287	5,911						213	643	855	185	855	185				
H64	40	17,480	9,807	27,287	5,684						213	643	855	178	855	178				
H65	41	17,480	9,807	27,287	5,465						213	643	855	171	855	171				
H66	42	17,480	9,807	27,287	5,255						213	643	855	165	855	165				
H67	43	17,480	9,807																	

【感度分析】全体事業（治水分）

様式-5 費用対効果（基本）

水系名：米代川 河川名：米代川

年度	t	費用対効果分析（基本）										単位：百万円							
		利益①			残存価値②	計①+②	事業費③				費用④				計③+④	費用 B/C	純現在 価値 B-C		
		河道改修	ダム建設	合計			現在価値	河道改修	ダム建設	合計	現在価値	河道改修	ダム建設	合計				現在価値	
														費用	現在価値				
S48	-39							92	92	897						92	897		
S49	-38							144	144	1,095						144	1,095		
S50	-37							117	117	831						117	831		
S51	-36							113	113	722						113	722		
S52	-35							130	130	760						130	760		
S53	-34							139	139	730						139	730		
S54	-33							144	144	669						144	669		
S55	-32							142	142	575						142	575		
S56	-31							143	143	546						143	546		
S57	-30							151	151	550						151	550		
S58	-29							153	153	541						153	541		
S59	-28							207	207	692						207	692		
S60	-27							220	220	715						220	715		
S61	-26							286	286	924						286	924		
S62	-25							516	516	1,527						516	1,527		
S63	-24							950	950	2,632						950	2,632		
H 1	-23							1,407	1,407	3,571						1,407	3,571		
H 2	-22							1,502	1,502	3,521						1,502	3,521		
H 3	-21							2,488	2,488	5,466						2,488	5,466		
H 4	-20							4,442	4,442	9,285						4,442	9,285		
H 5	-19							6,449	6,449	12,950						6,449	12,950		
H 6	-18							9,225	9,225	17,827						9,225	17,827		
H 7	-17							8,112	8,112	12,412						8,112	12,412		
H 8	-16							4,150	4,150	7,435						4,150	7,435		
H 9	-15							1,878	1,878	3,214						1,878	3,214		
H10	-14							4,253	4,253	7,120						4,253	7,120		
H11	-13							4,084	4,084	6,611						4,084	6,611		
H12	-12							4,447	4,447	6,942						4,447	6,942		
H13	-11							8,161	8,161	12,551						8,161	12,551		
H14	-10							8,777	8,777	13,227						8,777	13,227		
H15	-9							7,055	7,055	10,253						7,055	10,253		
H16	-8							8,329	8,329	12,440						8,329	12,440		
H17	-7	0		0	0			388	10,054	10,442	13,950	0		0	0	10,442	13,950		
H18	-6	401		401	507			761	10,339	11,100	14,094	4		4	6	11,106	14,099		
H19	-5	1,187		1,187	1,444			3,332	8,459	11,791	14,221	13		13	16	11,803	14,237		
H20	-4	4,629		4,629	5,416			2,311	4,029	6,340	7,174	50		50	57	6,391	7,231		
H21	-3	7,017		7,017	7,893			1,692	2,966	3,788	4,263	76		76	86	3,864	4,348		
H22	-2	8,765		8,765	9,480			1,124	1,317	2,441	2,640	95		95	103	2,536	2,743		
H23	-1	9,926		9,926	10,323			1,757	1,832	3,589	3,733	108		108	112	3,697	3,844		
H24	0	11,741	10,863	22,605	22,605			2,201	2,201	2,201	2,201	127	480	607	2,808	2,808			
H25	1	14,015	10,863	24,878	23,922			1,087	1,087	1,085	1,52	480	632	607	1,719	1,653			
H26	2	14,167	10,863	25,030	23,142			1,087	1,087	1,005	155	480	635	587	1,722	1,592			
H27	3	14,318	10,863	25,181	22,386			973	973	865	159	480	639	568	1,611	1,433			
H28	4	14,453	10,863	25,317	21,641			995	995	850	162	480	642	549	1,637	1,399			
H29	5	14,592	10,863	25,455	20,922			935	935	789	165	480	645	530	1,581	1,298			
H30	6	14,722	10,863	25,585	20,220			699	699	553	169	480	648	512	1,348	1,065			
H31	7	15,013	10,863	25,877	19,664			717	717	545	171	480	651	495	1,368	1,039			
H32	8	15,312	10,863	26,175	19,126			700	700	511	174	480	654	478	1,354	989			
H33	9	15,603	10,863	26,467	18,595			703	703	484	177	480	657	461	1,360	955			
H34	10	15,896	10,863	26,760	18,078			708	708	478	180	480	659	446	1,361	924			
H35	11	16,191	10,863	27,055	17,574			673	673	437	182	480	662	430	1,356	867			
H36	12	16,472	10,863	27,335	17,073			605	605	378	185	480	665	415	1,270	793			
H37	13	16,724	10,863	27,587	16,568			688	688	413	187	480	667	401	1,355	814			
H38	14	17,011	10,863	27,874	16,066			700	700	404	190	480	670	387	1,370	741			
H39	15	17,302	10,863	28,166	15,539			681	681	378	193	480	673	374	1,354	752			
H40	16	17,586	10,863	28,449	15,039			600	600	320	196	480	675	361	1,275	681			
H41	17	17,836	10,863	28,699	14,733			599	599	308	198	480	678	348	1,277	656			
H42	18	18,085	10,863	28,948	14,290			614	614	303	200	480	680	335	1,294	639			
H43	19	18,341	10,863	29,204	13,822			640	640	304	203	480	683	324	1,303	628			
H44	20	18,608	10,863	29,471	13,450			600	600	274	205	480	685	313	1,285	586			
H45	21	18,858	10,863	29,721	13,043			612	612	269	208	480	688	302	1,300	570			
H46	22	19,113	10,863	29,976	12,649			605	605	255	210	480	690	291	1,295	546			
H47	23	19,364	10,863	30,228	12,264						213	480	692	281	692	521			
H48	24	19,364	10,863	30,228	11,793						213	480	692	270	692	491			
H49	25	19,364	10,863	30,228	11,339						213	480	692	260	692	461			
H50	26	19,364	10,863	30,228	10,903						213	480	692	250	692	431			
H51	27	19,364	10,863	30,228	10,484						213	480	692	240	692	401			
H52	28	19,364	10,863	30,228	10,080						213	480	692	231	692	371			
H53	29	19,364	10,863	30,228	9,693						213	480	692	222	692	341			
H54	30	19,364	10,863	30,228	9,320						213	480	692	213	692	311			
H55	31	19,364	10,863	30,228	8,961						213	480	692	205	692	281			
H56	32	19,364	10,863	30,228	8,611						213	480	692	197	692	251			
H57	33	19,364	10,863	30,228	8,285						213	480	692	190	692	221			
H58	34	19,364	10,863	30,228	7,967						213	480	692	182	692	191			
H59	35	19,364	10,863	30,228	7,660						213	480	692	175	692	161			
H60	36	19,364	10,863	30,228	7,365						213	480	692	168	692	131			
H61	37	19,364	10,863	30,228	7,082						213	480	692	162	692	101			
H62	38	19,364	10,863	30,228	6,810						213	480	692	156	692	71			
H63	39	19,364	10,863	30,228	6,548						213	480	692	150	692	41			
H64	40	19,364	10,863	30,228	6,296						213	480	692	144	692	11			
H65	41	19,364	10,863	30,228	6,054						213	480	692	139	692	139			
H66	42	19,364	10,863	30,228	5,821						213	480	692	133	692	133			
H67	43	19,364	10,863	30,228	5,597						213	480	692	128	692	128			
H68	44	19,364	10,863	30,228	5,382						213	480	692	123	692	123			
H69	45	19,364	10,863	30,228	5,175						213	480	692	119	692	119			
H70	46	19,364	10,863	30,228	4,976						213	480	692	114	692	114			
H71	47	19,364	10,863	30,228	4,785						213	480	692	110	692	110			

【感度分析】全体事業（治水分）

様式-5 費用対効果（残事業費+10%）

水系名：米代川

河川名：米代川

年度	t	受益①		残存価値②	計 ①+②	事業費③				費用 維持管理費④				計 ③+④	費用 対効果 B/C	純現在 価値 B-C				
		河道改修	ダム建設			合計	現在価値	河道改修	ダム建設	合計	現在価値	河道改修	ダム建設				合計	現在価値		
		費用対効果分析（残事業費+10%）															費用	現在価値		
																	③+④			
S48	-39					92	92	897						92	897					
S49	-38					144	144	1,095						144	1,095					
S50	-37					117	117	831						117	831					
S51	-36					113	113	722						113	722					
S52	-35					130	130	760						130	760					
S53	-34					139	139	730						139	730					
S54	-33					144	144	669						144	669					
S55	-32					142	142	575						142	575					
S56	-31					143	143	546						143	546					
S57	-30					151	151	550						151	550					
S58	-29					153	153	541						153	541					
S59	-28					207	207	692						207	692					
S60	-27					220	220	715						220	715					
S61	-26					286	286	924						286	924					
S62	-25					516	516	1,527						516	1,527					
S63	-24					950	950	2,632						950	2,632					
H 1	-23					1,407	1,407	3,571						1,407	3,571					
H 2	-22					1,502	1,502	3,521						1,502	3,521					
H 3	-21					2,488	2,488	5,466						2,488	5,466					
H 4	-20					4,442	4,442	9,285						4,442	9,285					
H 5	-19					6,449	6,449	12,950						6,449	12,950					
H 6	-18					9,225	9,225	17,827						9,225	17,827					
H 7	-17					8,112	8,112	12,412						8,112	12,412					
H 8	-16					4,150	4,150	7,435						4,150	7,435					
H 9	-15					1,878	1,878	3,214						1,878	3,214					
H10	-14					4,253	4,253	7,120						4,253	7,120					
H11	-13					4,084	4,084	6,611						4,084	6,611					
H12	-12					4,447	4,447	6,942						4,447	6,942					
H13	-11					8,161	8,161	12,551						8,161	12,551					
H14	-10					8,777	8,777	13,227						8,777	13,227					
H15	-9					7,055	7,055	10,253						7,055	10,253					
H16	-8					8,329	8,329	12,440						8,329	12,440					
H17	-7	0		0		388	10,054	10,442	13,950	0		0	0	10,442	13,950					
H18	-6	401		507		761	10,339	11,100	14,094	4		4	6	11,105	14,099					
H19	-5	1,187		1,187		3,332	8,459	11,791	14,221	13		13	16	11,803	14,237					
H20	-4	4,629		4,629		2,311	4,029	6,340	7,174	50		50	57	6,391	7,231					
H21	-3	7,017		7,017		1,692	2,096	3,788	4,263	76		76	86	3,864	4,348					
H22	-2	8,765		8,765		1,124	1,317	2,441	2,640	95		95	103	2,536	2,743					
H23	-1	9,926		9,926		1,757	1,832	3,589	3,733	108		108	112	3,697	3,844					
H24	0	11,741	10,863	22,605		2,201	2,201	2,201	127	480		607	607	2,808	2,808					
H25	1	14,015	10,863	24,878		1,196	1,196	1,150	152	480		632	607	1,827	1,757					
H26	2	14,167	10,863	25,030	23,142	1,195	1,195	1,105	155	480		635	587	1,831	1,692					
H27	3	14,318	10,863	25,181	22,386	1,070	1,070	951	159	480		639	568	1,709	1,519					
H28	4	14,453	10,863	25,317	21,641	1,094	1,094	935	162	480		642	549	1,736	1,484					
H29	5	14,592	10,863	25,455	20,922	1,029	1,029	846	165	480		645	530	1,674	1,376					
H30	6	14,722	10,863	25,585	20,220	769	769	608	169	480		648	512	1,418	1,120					
H31	7	15,013	10,863	25,877	19,664	788	788	599	171	480		651	495	1,439	1,094					
H32	8	15,312	10,863	26,175	19,126	770	770	563	174	480		654	478	1,424	1,040					
H33	9	15,603	10,863	26,467	18,595	773	773	542	177	480		657	461	1,430	1,005					
H34	10	15,896	10,863	26,760	18,078	779	779	526	180	480		659	446	1,438	972					
H35	11	16,191	10,863	27,055	17,574	741	741	481	182	480		662	430	1,403	917					
H36	12	16,472	10,863	27,335	17,073	666	666	416	185	480		665	415	1,331	831					
H37	13	16,724	10,863	27,587	16,568	757	757	455	187	480		667	401	1,424	855					
H38	14	17,011	10,863	27,874	16,066	770	770	445	190	480		670	387	1,440	832					
H39	15	17,302	10,863	28,166	15,539	749	749	416	193	480		673	374	1,422	789					
H40	16	17,586	10,863	28,449	15,039	660	660	352	196	480		675	361	1,335	713					
H41	17	17,836	10,863	28,699	14,733	659	659	338	198	480		678	348	1,337	686					
H42	18	18,085	10,863	28,948	14,290	675	675	333	200	480		680	335	1,355	669					
H43	19	18,341	10,863	29,204	13,822	704	704	334	203	480		683	324	1,391	658					
H44	20	18,608	10,863	29,471	13,450	660	660	301	205	480		685	313	1,345	614					
H45	21	18,858	10,863	29,721	13,043	673	673	295	208	480		688	302	1,361	597					
H46	22	19,113	10,863	29,976	12,643	665	665	281	210	480		690	291	1,355	572					
H47	23	19,364	10,863	30,228	12,254				213	480		692	281	692	281					
H48	24	19,364	10,863	30,228	11,793				213	480		692	270	692	270					
H49	25	19,364	10,863	30,228	11,339				213	480		692	260	692	260					
H50	26	19,364	10,863	30,228	10,903				213	480		692	250	692	250					
H51	27	19,364	10,863	30,228	10,484				213	480		692	240	692	240					
H52	28	19,364	10,863	30,228	10,080				213	480		692	231	692	231					
H53	29	19,364	10,863	30,228	9,693				213	480		692	222	692	222					
H54	30	19,364	10,863	30,228	9,320				213	480		692	213	692	213					
H55	31	19,364	10,863	30,228	8,961				213	480		692	205	692	205					
H56	32	19,364	10,863	30,228	8,611				213	480		692	197	692	197					
H57	33	19,364	10,863	30,228	8,285				213	480		692	190	692	190					
H58	34	19,364	10,863	30,228	7,967				213	480		692	182	692	182					
H59	35	19,364	10,863	30,228	7,660				213	480		692	175	692	175					
H60	36	19,364	10,863	30,228	7,366				213	480		692	169	692	169					
H61	37	19,364	10,863	30,228	7,082				213	480		692	162	692	162					
H62	38	19,364	10,863	30,228	6,810				213	480		692	156	692	156					
H63	39	19,364	10,863	30,228	6,548				213	480		692	150	692	150					
H64	40	19,364	10,863	30																

【感度分析】全体事業（治水分）

様式-5 費用対効果（残工期+10%）

水系名：米代川 河川名：米代川

年度	t	受益①		残存価値②	計 ①+②	事業費③				費用 維持管理費④				計 ③+④	費用 対効果 B/C	純現在 価値 B-C				
		河道改修	ダム建設			合計	現在価値	河道改修	ダム建設	合計	現在価値	河道改修	ダム建設				合計	現在価値		
																	費用	現在価値		
																	③+④			
新吉山ダム整備期間 39年	S48-39					92	92	897					92	897						
	S49-38					144	144	1,095					144	1,095						
	S50-37					117	117	831					117	831						
	S51-36					113	113	722					113	722						
	S52-35					130	130	760					130	760						
	S53-34					139	139	730					139	730						
	S54-33					144	144	669					144	669						
	S55-32					142	142	575					142	575						
	S56-31					143	143	546					143	546						
	S57-30					151	151	550					151	550						
	S58-29					153	153	541					153	541						
	S59-28					207	207	692					207	692						
	S60-27					220	220	715					220	715						
	S61-26					286	286	924					286	924						
	S62-25					516	516	1,527					516	1,527						
	S63-24					950	950	2,632					950	2,632						
	H 1-23					1,407	1,407	3,571					1,407	3,571						
H 2-22					1,502	1,502	3,521					1,502	3,521							
H 3-21					2,488	2,488	5,466					2,488	5,466							
H 4-20					4,442	4,442	9,285					4,442	9,285							
H 5-19					6,449	6,449	12,950					6,449	12,950							
H 6-18					9,225	9,225	17,827					9,225	17,827							
H 7-17					8,112	8,112	12,412					8,112	12,412							
H 8-16					4,150	4,150	7,435					4,150	7,435							
H 9-15					1,878	1,878	3,214					1,878	3,214							
H10-14					4,253	4,253	7,120					4,253	7,120							
H11-13					4,084	4,084	6,611					4,084	6,611							
H12-12					4,447	4,447	6,942					4,447	6,942							
H13-11					8,161	8,161	12,551					8,161	12,551							
H14-10					8,777	8,777	13,227					8,777	13,227							
H15-9					7,055	7,055	10,253					7,055	10,253							
H16-8					8,329	8,329	12,440					8,329	12,440							
H17-7	0		0	0		388	10,054	10,442	13,950	0	0	0	10,442	13,950						
H18-6	401		401	507		761	10,339	11,100	14,094	4	4	6	11,100	14,099						
H19-5	1,187		1,187	1,444		3,332	8,459	11,791	14,221	13	13	16	11,803	14,237						
H20-4	4,639		4,639	5,416		2,311	4,029	6,340	7,174	30	30	57	6,391	7,231						
H21-3	7,017		7,017	7,993		1,692	2,996	3,788	4,263	76	76	86	3,864	4,340						
H22-2	8,765		8,765	9,480		1,124	1,317	2,441	2,640	95	95	103	2,536	2,743						
H23-1	9,926		9,926	10,323		1,757	1,832	3,589	3,733	108	108	112	3,697	3,844						
H24 0	11,741	0.863	22,605	22,605		2,201	2,201	2,201	127	480	607	607	2,808	2,808						
H25 1	14,015	0.863	24,379	23,922		897	897	898	139	480	619	595	1,611	1,553						
H26 2	14,166	0.863	25,029	23,141		996	996	921	142	480	622	575	1,618	1,496						
H27 3	14,316	0.863	25,179	22,384		911	911	810	145	480	625	556	1,536	1,365						
H28 4	14,453	0.863	25,316	21,641		906	906	775	148	480	628	537	1,534	1,311						
H29 5	14,590	0.863	25,453	20,920		877	877	721	151	480	630	518	1,508	1,238						
H30 6	14,722	0.863	25,585	20,220		936	936	584	153	480	633	500	1,372	1,085						
H31 7	15,020	0.863	25,883	19,669		648	648	493	156	480	635	483	1,284	975						
H32 8	15,290	0.863	26,144	19,103		651	651	476	158	480	638	466	1,289	942						
H33 9	15,543	0.863	26,408	18,553		642	642	451	160	480	640	450	1,283	901						
H34 10	15,801	0.863	26,665	18,014		645	645	436	163	480	642	434	1,288	870						
H35 11	16,061	0.863	26,924	17,490		646	646	420	166	480	645	419	1,291	839						
H36 12	16,321	0.863	27,184	16,979		617	617	385	167	480	647	404	1,264	790						
H37 13	16,570	0.863	27,433	16,475		555	555	333	170	480	650	390	1,204	723						
H38 14	16,793	0.863	27,566	15,971		624	624	380	172	480	651	376	1,215	736						
H39 15	17,044	0.863	27,907	15,496		640	640	355	174	480	654	363	1,294	718						
H40 16	17,302	0.863	28,165	15,037		629	629	336	176	480	656	350	1,285	686						
H41 17	17,555	0.863	28,418	14,589		577	577	296	178	480	658	338	1,235	634						
H42 18	17,787	0.863	28,650	14,143		549	549	271	181	480	660	326	1,210	597						
H43 19	18,008	0.863	28,871	13,704		555	555	264	182	480	662	314	1,218	578						
H44 20	18,232	0.863	29,095	13,279		571	571	261	184	480	664	303	1,236	564						
H45 21	18,462	0.863	29,325	12,869		577	577	253	187	480	666	292	1,243	545						
H46 22	18,694	0.863	29,557	12,472		552	552	233	189	480	668	282	1,220	515						
H47 23	18,916	0.863	29,779	12,082		560	560	227	191	480	670	272	1,231	498						
H48 24	19,141	0.863	30,005	11,705		554	554	216	193	480	672	262	1,227	479						
H49 25	19,364	0.863	30,228	11,339					213	480	692	260	692	260						
H50 26	19,364	0.863	30,228	10,903					213	480	692	250	692	250						
H51 27	19,364	0.863	30,228	10,484					213	480	692	240	692	240						
H52 28	19,364	0.863	30,228	10,080					213	480	692	231	692	231						
H53 29	19,364	0.863	30,228	9,693					213	480	692	222	692	222						
H54 30	19,364	0.863	30,228	9,320					213	480	692	213	692	213						
H55 31	19,364	0.863	30,228	8,961					213	480	692	205	692	205						
H56 32	19,364	0.863	30,228	8,611					213	480	692	197	692	197						
H57 33	19,364	0.863	30,228	8,285					213	480	692	190	692	190						
H58 34	19,364	0.863	30,228	7,967					213	480	692	182	692	182						
H59 35	19,364	0.863	30,228	7,660					213	480	692	175	692	175						
H60 36	19,364	0.863	30,228	7,365					213	480	692	169	692	169						
H61 37	19,364	0.863	30,228	7,082					213	480	692	162	692	162						
H62 38	19,364	0.863	30,228	6,810					213	480	692	156	692	156						
H63 39	19,364	0.863	30,228	6,548					213	480	692	150	692	150						
H64 40	19,364	0.863	30,228	6,296					213	480	692	144	692	144						
H65 41	19,364	0.863	30,228	6,054					213	480	692	139	692	139						
H66 42	19,364	0.863	30,228	5,821					213	480	692	133	692	133						
H67 43	19,364	0.863	30,228	5,597					213	480	692	128	692	128						
H68 44	19,364	0.863																		

【感度分析】全体事業（治水分）

様式-5 費用対効果（資産+10%）

水系名：米代川 河川名：米代川

年度	t	受益①		残存価値②	計 ①+②	事業費③				費用 維持管理費④				計 ③+④	費用 対効果 B/C	純現在 価値 B-C		
		河道改修	ダム建設			合計	現在価値	河道改修	ダム建設	合計	現在価値	河道改修	ダム建設				合計	現在価値
		費用対効果分析（資産+10%）																
S48	-39					92	92	897						92	897			
S49	-38					144	144	1,095						144	1,095			
S50	-37					117	117	831						117	831			
S51	-36					113	113	722						113	722			
S52	-35					130	130	760						130	760			
S53	-34					139	139	730						139	730			
S54	-33					144	144	669						144	669			
S55	-32					142	142	575						142	575			
S56	-31					143	143	546						143	546			
S57	-30					151	151	550						151	550			
S58	-29					153	153	541						153	541			
S59	-28					207	207	692						207	692			
S60	-27					220	220	715						220	715			
S61	-26					286	286	924						286	924			
S62	-25					516	516	1,527						516	1,527			
S63	-24					950	950	2,632						950	2,632			
H 1	-23					1,407	1,407	3,571						1,407	3,571			
H 2	-22					1,502	1,502	3,521						1,502	3,521			
H 3	-21					2,488	2,488	5,466						2,488	5,466			
H 4	-20					4,442	4,442	9,285						4,442	9,285			
H 5	-19					6,449	6,449	12,950						6,449	12,950			
H 6	-18					9,225	9,225	17,827						9,225	17,827			
H 7	-17					8,112	8,112	12,412						8,112	12,412			
H 8	-16					4,150	4,150	7,435						4,150	7,435			
H 9	-15					1,878	1,878	3,214						1,878	3,214			
H10	-14					4,253	4,253	7,120						4,253	7,120			
H11	-13					4,084	4,084	6,611						4,084	6,611			
H12	-12					4,447	4,447	6,942						4,447	6,942			
H13	-11					8,161	8,161	12,551						8,161	12,551			
H14	-10					8,777	8,777	13,227						8,777	13,227			
H15	-9					7,055	7,055	10,253						7,055	10,253			
H16	-8					8,329	8,329	12,440						8,329	12,440			
H17	-7	0		0		388	10,054	10,442	13,950	0		0	0	10,442	13,950			
H18	-6	440		557		761	10,339	11,100	14,094	4		4	6	11,105	14,099			
H19	-5	1,302		1,585		3,322	8,459	11,791	14,221	13		13	16	11,803	14,237			
H20	-4	5,080		5,942		2,311	4,029	6,340	7,174	50		50	57	6,391	7,231			
H21	-3	7,699		8,661		1,692	2,096	3,788	4,263	76		76	86	3,864	4,348			
H22	-2	9,617		10,402		1,124	1,317	2,441	2,640	95		95	103	2,536	2,743			
H23	-1	10,891		11,327		1,757	1,832	3,589	3,733	108		108	112	3,697	3,844			
H24	0	12,883	11,920	24,803	24,803	2,201	2,201	2,201	127	480		480	607	2,808	2,808			
H25	1	15,378	11,920	27,298	25,248	1,087	1,087	1,085	152	480		480	632	607	1,719	1,653		
H26	2	15,544	11,920	27,464	25,392	1,087	1,087	1,005	155	480		480	635	587	1,722	1,592		
H27	3	15,710	11,920	27,629	24,562	973	973	865	159	480		480	639	568	1,611	1,433		
H28	4	15,858	11,920	27,778	23,745	995	995	850	162	480		480	642	549	1,637	1,399		
H29	5	16,010	11,920	27,930	22,956	935	935	789	165	480		480	645	530	1,581	1,298		
H30	6	16,153	11,920	28,072	22,186	699	699	553	169	480		480	648	512	1,348	1,065		
H31	7	16,473	11,920	28,392	21,576	717	717	545	171	480		480	651	495	1,368	1,039		
H32	8	16,800	11,920	28,720	20,985	700	700	511	174	480		480	654	478	1,354	989		
H33	9	17,131	11,920	29,040	20,403	703	703	484	177	480		480	657	461	1,360	955		
H34	10	17,442	11,920	29,362	19,836	708	708	478	180	480		480	659	446	1,361	924		
H35	11	17,766	11,920	29,686	19,283	673	673	437	182	480		480	662	430	1,335	867		
H36	12	18,074	11,920	29,993	18,734	605	605	378	185	480		480	665	415	1,270	793		
H37	13	18,351	11,920	30,270	18,180	688	688	413	187	480		480	667	401	1,355	814		
H38	14	18,665	11,920	30,585	17,629	700	700	404	190	480		480	670	387	1,370	791		
H39	15	18,986	11,920	30,905	17,161	681	681	378	193	480		480	673	374	1,354	752		
H40	16	19,297	11,920	31,217	16,667	600	600	320	196	480		480	675	361	1,275	681		
H41	17	19,571	11,920	31,491	16,167	599	599	308	198	480		480	678	348	1,277	656		
H42	18	19,845	11,920	31,765	15,680	614	614	303	200	480		480	680	335	1,294	639		
H43	19	20,126	11,920	32,045	15,210	640	640	304	203	480		480	683	324	1,303	628		
H44	20	20,419	11,920	32,328	14,759	600	600	274	205	480		480	685	313	1,285	586		
H45	21	20,693	11,920	32,612	14,311	612	612	269	208	480		480	688	302	1,300	570		
H46	22	20,973	11,920	32,892	13,879	605	605	255	210	480		480	690	291	1,295	546		
H47	23	21,249	11,920	33,169	13,457				213	480		480	692	281	692	281		
H48	24	21,249	11,920	33,169	12,940				213	480		480	692	270	692	270		
H49	25	21,249	11,920	33,169	12,442				213	480		480	692	260	692	260		
H50	26	21,249	11,920	33,169	11,964				213	480		480	692	250	692	250		
H51	27	21,249	11,920	33,169	11,504				213	480		480	692	240	692	240		
H52	28	21,249	11,920	33,169	11,061				213	480		480	692	231	692	231		
H53	29	21,249	11,920	33,169	10,636				213	480		480	692	222	692	222		
H54	30	21,249	11,920	33,169	10,227				213	480		480	692	213	692	213		
H55	31	21,249	11,920	33,169	9,833				213	480		480	692	205	692	205		
H56	32	21,249	11,920	33,169	9,455				213	480		480	692	197	692	197		
H57	33	21,249	11,920	33,169	9,091				213	480		480	692	190	692	190		
H58	34	21,249	11,920	33,169	8,742				213	480		480	692	182	692	182		
H59	35	21,249	11,920	33,169	8,406				213	480		480	692	175	692	175		
H60	36	21,249	11,920	33,169	8,082				213	480		480	692	169	692	169		
H61	37	21,249	11,920	33,169	7,771				213	480		480	692	162	692	162		
H62	38	21,249	11,920	33,169	7,472				213	480		480	692	156	692	156		
H63	39	21,249	11,920	33,169	7,185				213	480		480	692	150				

【感度分析】全体事業（治水分）

様式-5 費用対効果（資産-10%）

水系名：米代川 河川名：米代川

年度	t	受益①		残存価値②	計 ①+②	事業費③				費用 維持管理費④				計 ③+④	費用 対効果 B/C	純現在 価値 B-C		
		河道改修	ダム建設			合計	現在価値	河道改修	ダム建設	合計	現在価値	河道改修	ダム建設				合計	現在価値
		費用対効果分析（資産-10%）															費用	現在価値
S48	-39					92	92	897						92	897			
S49	-38					144	144	1,095						144	1,095			
S50	-37					117	117	831						117	831			
S51	-36					113	113	722						113	722			
S52	-35					130	130	760						130	760			
S53	-34					139	139	730						139	730			
S54	-33					144	144	669						144	669			
S55	-32					142	142	575						142	575			
S56	-31					143	143	546						143	546			
S57	-30					151	151	550						151	550			
S58	-29					153	153	541						153	541			
S59	-28					207	207	692						207	692			
S60	-27					220	220	715						220	715			
S61	-26					286	286	924						286	924			
S62	-25					516	516	1,527						516	1,527			
S63	-24					950	950	2,632						950	2,632			
H 1	-23					1,407	1,407	3,571						1,407	3,571			
H 2	-22					1,502	1,502	3,521						1,502	3,521			
H 3	-21					2,488	2,488	9,466						2,488	9,466			
H 4	-20					4,442	4,442	9,285						4,442	9,285			
H 5	-19					6,449	6,449	12,950						6,449	12,950			
H 6	-18					9,225	9,225	17,827						9,225	17,827			
H 7	-17					8,112	8,112	12,412						8,112	12,412			
H 8	-16					4,150	4,150	7,435						4,150	7,435			
H 9	-15					1,878	1,878	3,214						1,878	3,214			
H10	-14					4,253	4,253	7,120						4,253	7,120			
H11	-13					4,084	4,084	6,611						4,084	6,611			
H12	-12					4,447	4,447	6,942						4,447	6,942			
H13	-11					8,161	8,161	12,551						8,161	12,551			
H14	-10					8,777	8,777	13,227						8,777	13,227			
H15	-9					7,055	7,055	10,253						7,055	10,253			
H16	-8					8,329	8,329	12,440						8,329	12,440			
H17	-7	0		0		388	10,054	10,442	13,950	0		0	0	10,442	13,950			
H18	-6	362		362	458	761	10,339	11,100	14,094	4		4	6	11,105	14,099			
H19	-5	1,072		1,072	1,304	3,332	8,459	11,791	14,221	13		13	16	11,803	14,237			
H20	-4	4,179		4,179	4,839	2,311	4,029	6,340	7,174	50		50	57	6,391	7,231			
H21	-3	6,335		6,335	7,126	1,692	2,096	3,788	4,263	76		76	86	3,864	4,348			
H22	-2	7,913		7,913	8,558	1,124	1,317	2,441	2,640	95		95	103	2,536	2,743			
H23	-1	8,961		8,961	9,319	1,757	1,832	3,589	3,733	108		108	112	3,697	3,844			
H24	0	10,600	9,807	20,407	20,407	2,201	2,201	2,201	2,201	127	480	607	2,808	2,808	2,808			
H25	1	12,652	9,807	22,460	21,596	1,087	1,087	1,087	1,087	152	480	632	607	1,719	1,653			
H26	2	12,789	9,807	22,596	20,892	1,087	1,087	1,005	155	480	635	587	1,722	1,592				
H27	3	12,926	9,807	22,733	20,210	973	973	865	159	480	639	568	1,611	1,433				
H28	4	13,048	9,807	22,855	19,537	995	995	850	162	480	642	549	1,637	1,399				
H29	5	13,173	9,807	22,980	18,888	935	935	789	165	480	645	530	1,581	1,298				
H30	6	13,291	9,807	23,098	18,255	699	699	553	169	480	648	512	1,348	1,065				
H31	7	13,554	9,807	23,361	17,752	717	717	545	171	480	651	495	1,368	1,039				
H32	8	13,823	9,807	23,630	17,266	700	700	511	174	480	654	478	1,354	989				
H33	9	14,086	9,807	23,893	16,787	703	703	484	177	480	657	461	1,360	955				
H34	10	14,350	9,807	24,158	16,320	708	708	478	180	480	659	446	1,361	924				
H35	11	14,617	9,807	24,424	15,865	673	673	437	182	480	662	430	1,335	867				
H36	12	14,870	9,807	24,677	15,413	605	605	378	185	480	665	415	1,270	793				
H37	13	15,097	9,807	24,904	14,957	688	688	413	187	480	667	401	1,355	814				
H38	14	15,355	9,807	25,163	14,531	700	700	404	190	480	670	387	1,370	781				
H39	15	15,619	9,807	25,426	14,118	681	681	378	193	480	673	374	1,354	752				
H40	16	15,875	9,807	25,682	13,712	600	600	320	196	480	675	361	1,275	681				
H41	17	16,100	9,807	25,908	13,300	599	599	308	198	480	678	348	1,277	656				
H42	18	16,329	9,807	26,133	12,900	614	614	303	200	480	680	339	1,294	639				
H43	19	16,556	9,807	26,363	12,513	640	640	304	203	480	683	324	1,303	628				
H44	20	16,797	9,807	26,604	12,142	600	600	274	205	480	685	313	1,285	586				
H45	21	17,022	9,807	26,829	11,774	612	612	269	208	480	688	302	1,300	570				
H46	22	17,252	9,807	27,060	11,418	605	605	255	210	480	690	291	1,295	546				
H47	23	17,480	9,807	27,287	11,071				213	480	692	281	692	281				
H48	24	17,480	9,807	27,287	10,645				213	480	692	270	692	270				
H49	25	17,480	9,807	27,287	10,236				213	480	692	260	692	260				
H50	26	17,480	9,807	27,287	9,842				213	480	692	250	692	250				
H51	27	17,480	9,807	27,287	9,454				213	480	692	240	692	240				
H52	28	17,480	9,807	27,287	9,100				213	480	692	231	692	231				
H53	29	17,480	9,807	27,287	8,750				213	480	692	222	692	222				
H54	30	17,480	9,807	27,287	8,413				213	480	692	213	692	213				
H55	31	17,480	9,807	27,287	8,088				213	480	692	205	692	205				
H56	32	17,480	9,807	27,287	7,778				213	480	692	197	692	197				
H57	33	17,480	9,807	27,287	7,479				213	480	692	190	692	190				
H58	34	17,480	9,807	27,287	7,191				213	480	692	182	692	182				
H59	35	17,480	9,807	27,287	6,915				213	480	692	175	692	175				
H60	36	17,480	9,807	27,287	6,648				213	480	692	168	692	168				
H61	37	17,480	9,807	27,287	6,393				213	480	692	162	692	162				
H62	38	17,480	9,807	27,287	6,147				213	480	692	156	692	156				
H63	39	17,480	9,807	27,287	5,911				213	480	692	150	692	150				
H64	40	17,480	9,807	27,287	5,684				213	480	692	144	692	144				
H65	41	17,480	9,807	27,287	5,465				213	480	692	139	692	139				
H66	42	17,480	9,807	27,287	5,255				213	480	692	133	692	133				
H67	43	17,480	9,807	27,287	5,053				213	480	692	128	692	128				
H68	44	17,480	9,807	27,287	4,858				213	480	692	123	692	123				
H69	45	17,480	9,807	27,287	4,671				213	480	692	119	692	119				
H70	46	17,480	9,807	27,287	4,492				213	480	692	114	692	114				
H71	47	17,480	9,807	27,287	4,319				213	480	692	110	692	110				
H72	48	17,480	9,807	27,287	4,153				213	480	692	105	692	105				
H73	49	17,480	9,807	27,287	3,993				213	480	692	101	692	101				
H74	50	17,480		17,480	2,850				213	213	213	30	213	30				
H75	51	17,480		17,480	2,365				213	213	213	29	213	29				
H76	52	17,480		17,480	2,274				213	213	213	28	213	28				
H77	53	17,480		17,480	2,187				213	213	213	27	213					

【感度分析】残事業

様式-5 費用対効果 (基本)

水系名：米代川 河川名：米代川

費用対効果分析 (基本)										単位：百万円			
年度	t	便益			費用					費用 便益比	純現在 価値		
		便益①	残存価値 ②	計 ①+②	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
					現在価値	現在価値	現在価値	費用	現在価値				
H17	-7	0	0			0	0	0	0	0			
H18	-6	0	0			0	0	0	0	0			
H19	-5	0	0			0	0	0	0	0			
H20	-4	0	0			0	0	0	0	0			
H21	-3	0	0			0	0	0	0	0			
H22	-2	0	0			0	0	0	0	0			
H23	-1	0	0			0	0	0	0	0			
H24	0	0	0			0	0	0	0	0			
H25	1	0	0		1,087	1,045	0	0	1,087	1,045			
H26	2	151	140		1,087	1,005	4	3	1,090	1,008			
H27	3	303	269		973	865	7	6	980	871			
H28	4	438	374		995	850	10	9	1,005	859			
H29	5	576	474		935	769	14	11	949	780			
H30	6	707	558		699	553	17	13	716	566			
H31	7	998	758		717	545	19	15	736	559			
H32	8	1,296	947		700	511	22	16	722	528			
H33	9	1,588	1,116		703	494	25	18	728	512			
H34	10	1,881	1,271		708	478	28	19	736	497			
H35	11	2,176	1,413		673	437	31	20	704	457			
H36	12	2,456	1,534		605	378	33	21	639	399			
H37	13	2,709	1,627		688	413	36	21	724	435			
H38	14	2,995	1,730		700	404	38	22	739	427			
H39	15	3,287	1,825		681	378	41	23	722	401			
H40	16	3,571	1,906		600	320	44	23	644	344			
H41	17	3,821	1,961		599	308	46	24	645	331			
H42	18	4,070	2,009		614	303	49	24	662	327			
H43	19	4,326	2,053		640	304	51	24	691	328			
H44	20	4,592	2,096		600	274	54	24	653	298			
H45	21	4,842	2,125		612	269	56	25	668	293			
H46	22	5,097	2,151		605	255	58	25	663	280			
H47	23	5,349	2,170				61	25	61	25			
H48	24	5,349	2,087				61	24	61	24			
H49	25	5,349	2,007				61	23	61	23			
H50	26	5,349	1,929				61	22	61	22			
H51	27	5,349	1,855				61	21	61	21			
H52	28	5,349	1,784				61	20	61	20			
H53	29	5,349	1,715				61	19	61	19			
H54	30	5,349	1,649				61	19	61	19			
H55	31	5,349	1,586				61	18	61	18			
H56	32	5,349	1,525				61	17	61	17			
H57	33	5,349	1,466				61	17	61	17			
H58	34	5,349	1,410				61	16	61	16			
H59	35	5,349	1,356				61	15	61	15			
H60	36	5,349	1,303				61	15	61	15			
H61	37	5,349	1,253				61	14	61	14			
H62	38	5,349	1,205				61	14	61	14			
H63	39	5,349	1,159				61	13	61	13			
H64	40	5,349	1,114				61	13	61	13			
H65	41	5,349	1,071				61	12	61	12			
H66	42	5,349	1,030				61	12	61	12			
H67	43	5,349	990				61	11	61	11			
H68	44	5,349	952				61	11	61	11			
H69	45	5,349	916				61	10	61	10			
H70	46	5,349	881				61	10	61	10			
H71	47	5,349	847				61	10	61	10			
H72	48	5,349	814				61	9	61	9			
H73	49	5,349	783				61	9	61	9			
H74	50	5,349	753				61	9	61	9			
H75	51	5,349	724				61	8	61	8			
H76	52	5,349	696				61	8	61	8			
H77	53	5,349	669				61	8	61	8			
H78	54	5,349	643				61	7	61	7			
H79	55	5,349	619				61	7	61	7			
H80	56	5,349	595				61	7	61	7			
H81	57	5,349	572				61	6	61	6			
H82	58	5,349	550				61	6	61	6			
H83	59	5,349	529				61	6	61	6			
H84	60	5,349	508				61	6	61	6			
H85	61	5,349	489				61	6	61	6			
H86	62	5,349	470				61	5	61	5			
H87	63	5,349	452				61	5	61	5			
H88	64	5,349	435				61	5	61	5			
H89	65	5,349	418				61	5	61	5			
H90	66	5,349	402				61	5	61	5			
H91	67	5,349	386				61	4	61	4			
H92	68	5,349	372				61	4	61	4			
H93	69	5,349	357				61	4	61	4			
H94	70	5,349	344				61	4	61	4			
H95	71	5,349	330				61	4	61	4			
H96	72	5,349	318				61	4	61	4			
合計		319,340	76,826	601	77,428	16,220	11,158	3,718	937	19,938	12,094	6.4	65,333

【感度分析】残事業

様式-5 費用対効果 (残事業費+10%)

水系名：米代川 河川名：米代川

費用対効果分析 (残事業費+10%)											単位：百万円		
年度	t	便益			費用					費用 便益比	純現在 価値		
		便益①	残存価値 ②	計 ①+②	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
					現在価値	現在価値	現在価値	費用	現在価値				
H17	-7	0	0			0		0	0	0			
H18	-6	0	0			0		0	0	0			
H19	-5	0	0			0		0	0	0			
H20	-4	0	0			0		0	0	0			
H21	-3	0	0			0		0	0	0			
H22	-2	0	0			0		0	0	0			
H23	-1	0	0			0		0	0	0			
H24	0	0	0			0		0	0	0			
H25	1	0	0		1,196	1,150	0	0	1,196	1,150			
H26	2	151	140		1,195	1,105	4	3	1,199	1,108			
H27	3	303	269		1,070	951	7	6	1,077	958			
H28	4	438	374		1,094	935	10	9	1,105	944			
H29	5	576	474		1,029	846	14	11	1,043	857			
H30	6	707	558		769	608	17	13	786	621			
H31	7	998	758		788	599	19	15	808	614			
H32	8	1,296	947		770	563	22	16	792	579			
H33	9	1,588	1,116		773	543	25	18	798	561			
H34	10	1,881	1,271		779	526	28	19	807	545			
H35	11	2,176	1,413		741	481	31	20	771	501			
H36	12	2,456	1,534		666	416	33	21	699	437			
H37	13	2,709	1,627		757	455	36	21	792	476			
H38	14	2,995	1,730		770	445	38	22	809	467			
H39	15	3,287	1,825		749	416	41	23	790	439			
H40	16	3,571	1,906		660	352	44	23	704	376			
H41	17	3,821	1,961		659	338	46	24	705	362			
H42	18	4,070	2,009		675	333	49	24	724	357			
H43	19	4,326	2,053		704	334	51	24	755	358			
H44	20	4,592	2,096		660	301	54	24	713	325			
H45	21	4,842	2,125		673	295	56	25	729	320			
H46	22	5,097	2,151		665	281	58	25	723	305			
H47	23	5,349	2,170				61	25	61	25			
H48	24	5,349	2,087				61	24	61	24			
H49	25	5,349	2,007				61	23	61	23			
H50	26	5,349	1,929				61	22	61	22			
H51	27	5,349	1,855				61	21	61	21			
H52	28	5,349	1,784				61	20	61	20			
H53	29	5,349	1,715				61	19	61	19			
H54	30	5,349	1,649				61	19	61	19			
H55	31	5,349	1,586				61	18	61	18			
H56	32	5,349	1,525				61	17	61	17			
H57	33	5,349	1,466				61	17	61	17			
H58	34	5,349	1,410				61	16	61	16			
H59	35	5,349	1,356				61	15	61	15			
H60	36	5,349	1,303				61	15	61	15			
H61	37	5,349	1,253				61	14	61	14			
H62	38	5,349	1,205				61	14	61	14			
H63	39	5,349	1,159				61	13	61	13			
H64	40	5,349	1,114				61	13	61	13			
H65	41	5,349	1,071				61	12	61	12			
H66	42	5,349	1,030				61	12	61	12			
H67	43	5,349	990				61	11	61	11			
H68	44	5,349	952				61	11	61	11			
H69	45	5,349	916				61	10	61	10			
H70	46	5,349	881				61	10	61	10			
H71	47	5,349	847				61	10	61	10			
H72	48	5,349	814				61	9	61	9			
H73	49	5,349	783				61	9	61	9			
H74	50	5,349	753				61	9	61	9			
H75	51	5,349	724				61	8	61	8			
H76	52	5,349	696				61	8	61	8			
H77	53	5,349	669				61	8	61	8			
H78	54	5,349	643				61	7	61	7			
H79	55	5,349	619				61	7	61	7			
H80	56	5,349	595				61	7	61	7			
H81	57	5,349	572				61	6	61	6			
H82	58	5,349	550				61	6	61	6			
H83	59	5,349	529				61	6	61	6			
H84	60	5,349	508				61	6	61	6			
H85	61	5,349	489				61	6	61	6			
H86	62	5,349	470				61	5	61	5			
H87	63	5,349	452				61	5	61	5			
H88	64	5,349	435				61	5	61	5			
H89	65	5,349	418				61	5	61	5			
H90	66	5,349	402				61	5	61	5			
H91	67	5,349	386				61	4	61	4			
H92	68	5,349	372				61	4	61	4			
H93	69	5,349	357				61	4	61	4			
H94	70	5,349	344				61	4	61	4			
H95	71	5,349	330				61	4	61	4			
H96	72	5,349	318				61	4	61	4			
合計		319,340	76,826	661	77,488	17,842	12,274	3,718	937	21,560	13,210	5.9	64,278

【感度分析】残事業

様式-5 費用対効果 (残事業費-10%)

水系名：米代川 河川名：米代川

費用対効果分析 (残事業費-10%)

単位：百万円

年度	t	便益		計	費用				費用 便益比	純現在 価値			
		便益①	残存価値 ②		事業費③	維持管理費④		計					
						現在価値	現在価値	現在価値			費用	現在価値	③+④
H17	-7	0	0			0	0	0	0				
H18	-6	0	0			0	0	0	0				
H19	-5	0	0			0	0	0	0				
H20	-4	0	0			0	0	0	0				
H21	-3	0	0			0	0	0	0				
H22	-2	0	0			0	0	0	0				
H23	-1	0	0			0	0	0	0				
H24	0	0	0			0	0	0	0				
H25	1	0	0		978	941	0	0	978	941			
H26	2	151	140		978	904	4	3	982	908			
H27	3	303	269		875	778	7	6	883	785			
H28	4	438	374		895	765	10	9	906	774			
H29	5	576	474		842	692	14	11	855	703			
H30	6	707	558		629	497	17	13	646	511			
H31	7	998	758		645	490	19	15	664	505			
H32	8	1,296	947		630	460	22	16	652	477			
H33	9	1,588	1,116		633	445	25	18	658	462			
H34	10	1,881	1,271		637	430	28	19	665	449			
H35	11	2,176	1,413		606	394	31	20	637	413			
H36	12	2,456	1,534		545	340	33	21	578	361			
H37	13	2,709	1,627		619	372	36	21	655	393			
H38	14	2,995	1,730		630	364	38	22	669	386			
H39	15	3,287	1,825		613	340	41	23	654	363			
H40	16	3,571	1,906		540	288	44	23	584	312			
H41	17	3,821	1,961		539	277	46	24	585	300			
H42	18	4,070	2,009		552	273	49	24	601	297			
H43	19	4,326	2,053		576	273	51	24	627	298			
H44	20	4,592	2,096		540	246	54	24	593	271			
H45	21	4,842	2,125		551	242	56	25	607	266			
H46	22	5,097	2,151		544	230	58	25	602	254			
H47	23	5,349	2,170				61	25	61	25			
H48	24	5,349	2,087				61	24	61	24			
H49	25	5,349	2,007				61	23	61	23			
H50	26	5,349	1,929				61	22	61	22			
H51	27	5,349	1,855				61	21	61	21			
H52	28	5,349	1,784				61	20	61	20			
H53	29	5,349	1,715				61	19	61	19			
H54	30	5,349	1,649				61	19	61	19			
H55	31	5,349	1,586				61	18	61	18			
H56	32	5,349	1,525				61	17	61	17			
H57	33	5,349	1,466				61	17	61	17			
H58	34	5,349	1,410				61	16	61	16			
H59	35	5,349	1,356				61	15	61	15			
H60	36	5,349	1,303				61	15	61	15			
H61	37	5,349	1,253				61	14	61	14			
H62	38	5,349	1,205				61	14	61	14			
H63	39	5,349	1,159				61	13	61	13			
H64	40	5,349	1,114				61	13	61	13			
H65	41	5,349	1,071				61	12	61	12			
H66	42	5,349	1,030				61	12	61	12			
H67	43	5,349	990				61	11	61	11			
H68	44	5,349	952				61	11	61	11			
H69	45	5,349	916				61	10	61	10			
H70	46	5,349	881				61	10	61	10			
H71	47	5,349	847				61	10	61	10			
H72	48	5,349	814				61	9	61	9			
H73	49	5,349	783				61	9	61	9			
H74	50	5,349	753				61	9	61	9			
H75	51	5,349	724				61	8	61	8			
H76	52	5,349	696				61	8	61	8			
H77	53	5,349	669				61	8	61	8			
H78	54	5,349	643				61	7	61	7			
H79	55	5,349	619				61	7	61	7			
H80	56	5,349	595				61	7	61	7			
H81	57	5,349	572				61	6	61	6			
H82	58	5,349	550				61	6	61	6			
H83	59	5,349	529				61	6	61	6			
H84	60	5,349	508				61	6	61	6			
H85	61	5,349	489				61	6	61	6			
H86	62	5,349	470				61	5	61	5			
H87	63	5,349	452				61	5	61	5			
H88	64	5,349	435				61	5	61	5			
H89	65	5,349	418				61	5	61	5			
H90	66	5,349	402				61	5	61	5			
H91	67	5,349	386				61	4	61	4			
H92	68	5,349	372				61	4	61	4			
H93	69	5,349	357				61	4	61	4			
H94	70	5,349	344				61	4	61	4			
H95	71	5,349	330				61	4	61	4			
H96	72	5,349	318				61	4	61	4			
合計		319,340	76,826	541	77,368	14,598	10,042	3,718	937	18,316	10,979	7.0	66,389

【感度分析】残事業

様式-5 費用対効果（残工期+10%）

水系名：米代川 河川名：米代川

費用対効果分析（残工期+10%）

単位：百万円

年度	t	便益			費用				費用 便益比	純現在 価値			
		便益①	残存価値 ②	計	事業費③	維持管理費④		計					
						現在価値	現在価値				現在価値	費用	現在価値
				①+②				③+④	B/C	B-C			
H17	-7	0	0		0	0	0	0	0				
H18	-6	0	0		0	0	0	0	0				
H19	-5	0	0		0	0	0	0	0				
H20	-4	0	0		0	0	0	0	0				
H21	-3	0	0		0	0	0	0	0				
H22	-2	0	0		0	0	0	0	0				
H23	-1	0	0		0	0	0	0	0				
H24	0	0	0		0	0	0	0	0				
H25	1	0	0		997	958	0	0	997	958			
H26	2	150	139		996	921	3	3	999	924			
H27	3	300	267		911	810	6	5	917	815			
H28	4	438	374		906	775	9	7	915	782			
H29	5	574	472		877	721	11	9	889	730			
H30	6	707	558		739	584	14	11	753	595			
H31	7	1,004	763		648	493	16	13	665	505			
H32	8	1,265	924		651	476	19	14	670	490			
H33	9	1,527	1,073		642	451	21	15	664	466			
H34	10	1,786	1,207		645	436	23	16	669	452			
H35	11	2,046	1,329		646	420	26	17	672	436			
H36	12	2,306	1,440		617	385	28	18	645	403			
H37	13	2,554	1,534		555	333	31	18	585	352			
H38	14	2,778	1,604		624	360	33	19	656	379			
H39	15	3,029	1,682		640	355	35	19	675	375			
H40	16	3,286	1,755		629	336	37	20	666	356			
H41	17	3,539	1,817		577	296	39	20	616	316			
H42	18	3,772	1,862		549	271	41	20	591	292			
H43	19	3,993	1,895		555	264	43	21	599	284			
H44	20	4,216	1,924		571	261	45	21	617	281			
H45	21	4,446	1,951		577	253	47	21	624	274			
H46	22	4,678	1,974		552	233	49	21	601	254			
H47	23	4,901	1,988		560	227	51	21	612	248			
H48	24	5,126	2,000		554	216	53	21	608	237			
H49	25	5,349	2,007				61	23	61	23			
H50	26	5,349	1,929				61	22	61	22			
H51	27	5,349	1,855				61	21	61	21			
H52	28	5,349	1,784				61	20	61	20			
H53	29	5,349	1,715				61	19	61	19			
H54	30	5,349	1,649				61	19	61	19			
H55	31	5,349	1,586				61	18	61	18			
H56	32	5,349	1,525				61	17	61	17			
H57	33	5,349	1,466				61	17	61	17			
H58	34	5,349	1,410				61	16	61	16			
H59	35	5,349	1,356				61	15	61	15			
H60	36	5,349	1,303				61	15	61	15			
H61	37	5,349	1,253				61	14	61	14			
H62	38	5,349	1,205				61	14	61	14			
H63	39	5,349	1,159				61	13	61	13			
H64	40	5,349	1,114				61	13	61	13			
H65	41	5,349	1,071				61	12	61	12			
H66	42	5,349	1,030				61	12	61	12			
H67	43	5,349	990				61	11	61	11			
H68	44	5,349	952				61	11	61	11			
H69	45	5,349	916				61	10	61	10			
H70	46	5,349	881				61	10	61	10			
H71	47	5,349	847				61	10	61	10			
H72	48	5,349	814				61	9	61	9			
H73	49	5,349	783				61	9	61	9			
H74	50	5,349	753				61	9	61	9			
H75	51	5,349	724				61	8	61	8			
H76	52	5,349	696				61	8	61	8			
H77	53	5,349	669				61	8	61	8			
H78	54	5,349	643				61	7	61	7			
H79	55	5,349	619				61	7	61	7			
H80	56	5,349	595				61	7	61	7			
H81	57	5,349	572				61	6	61	6			
H82	58	5,349	550				61	6	61	6			
H83	59	5,349	529				61	6	61	6			
H84	60	5,349	508				61	6	61	6			
H85	61	5,349	489				61	6	61	6			
H86	62	5,349	470				61	5	61	5			
H87	63	5,349	452				61	5	61	5			
H88	64	5,349	435				61	5	61	5			
H89	65	5,349	418				61	5	61	5			
H90	66	5,349	402				61	5	61	5			
H91	67	5,349	386				61	4	61	4			
H92	68	5,349	372				61	4	61	4			
H93	69	5,349	357				61	4	61	4			
H94	70	5,349	344				61	4	61	4			
H95	71	5,349	330				61	4	61	4			
H96	72	5,349	318				61	4	61	4			
H97	73	5,349	305				61	3	61	3			
H98	74	5,349	294				61	3	61	3			
合計		325,880	75,362	556	75,918	16,220	10,836	3,718	877	19,938	11,713	6.5	64,205

【感度分析】残事業

様式-5 費用対効果 (残工期-10%)

水系名：米代川 河川名：米代川

単位：百万円

年度	t	便益		計 (1)+2	費用				費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C			
		便益①	残存価値 ②		事業費③	維持管理費④		計 ③+④					
						現在価値	現在価値	費用			現在価値		
H17	-7	0	0	0	0	0	0	0	0				
H18	-6	0	0	0	0	0	0	0	0				
H19	-5	0	0	0	0	0	0	0	0				
H20	-4	0	0	0	0	0	0	0	0				
H21	-3	0	0	0	0	0	0	0	0				
H22	-2	0	0	0	0	0	0	0	0				
H23	-1	0	0	0	0	0	0	0	0				
H24	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
H25	1	0	0		1,196	1,150	0	0	1,196	1,150			
H26	2	156	144		1,173	1,084	5	4	1,177	1,088			
H27	3	308	274		1,077	957	9	8	1,085	965			
H28	4	449	383		1,071	915	13	11	1,083	926			
H29	5	588	483		911	749	17	14	927	762			
H30	6	707	558		780	616	20	16	800	632			
H31	7	1,042	792		777	590	23	18	800	608			
H32	8	1,376	1,005		772	564	27	20	799	584			
H33	9	1,708	1,200		778	546	30	21	808	568			
H34	10	2,043	1,380		744	503	33	23	777	525			
H35	11	2,363	1,535		674	438	37	24	711	462			
H36	12	2,653	1,657		759	474	40	25	799	499			
H37	13	2,979	1,789		764	459	43	26	807	485			
H38	14	3,308	1,910		717	414	46	27	763	441			
H39	15	3,616	2,008		659	366	49	27	709	394			
H40	16	3,900	2,082		668	357	52	28	720	384			
H41	17	4,187	2,150		694	356	55	28	749	384			
H42	18	4,485	2,214		672	332	58	29	730	360			
H43	19	4,774	2,266		671	318	61	29	732	347			
H44	20	5,063	2,311		666	304	64	29	730	333			
H45	21	5,349	2,347				61	27	61	27			
H46	22	5,349	2,257				61	26	61	26			
H47	23	5,349	2,170				61	25	61	25			
H48	24	5,349	2,087				61	24	61	24			
H49	25	5,349	2,007				61	23	61	23			
H50	26	5,349	1,929				61	22	61	22			
H51	27	5,349	1,855				61	21	61	21			
H52	28	5,349	1,784				61	20	61	20			
H53	29	5,349	1,715				61	19	61	19			
H54	30	5,349	1,649				61	19	61	19			
H55	31	5,349	1,586				61	18	61	18			
H56	32	5,349	1,525				61	17	61	17			
H57	33	5,349	1,466				61	17	61	17			
H58	34	5,349	1,410				61	16	61	16			
H59	35	5,349	1,356				61	15	61	15			
H60	36	5,349	1,303				61	15	61	15			
H61	37	5,349	1,253				61	14	61	14			
H62	38	5,349	1,205				61	14	61	14			
H63	39	5,349	1,159				61	13	61	13			
H64	40	5,349	1,114				61	13	61	13			
H65	41	5,349	1,071				61	12	61	12			
H66	42	5,349	1,030				61	12	61	12			
H67	43	5,349	990				61	11	61	11			
H68	44	5,349	952				61	11	61	11			
H69	45	5,349	916				61	10	61	10			
H70	46	5,349	881				61	10	61	10			
H71	47	5,349	847				61	10	61	10			
H72	48	5,349	814				61	9	61	9			
H73	49	5,349	783				61	9	61	9			
H74	50	5,349	753				61	9	61	9			
H75	51	5,349	724				61	8	61	8			
H76	52	5,349	696				61	8	61	8			
H77	53	5,349	669				61	8	61	8			
H78	54	5,349	643				61	7	61	7			
H79	55	5,349	619				61	7	61	7			
H80	56	5,349	595				61	7	61	7			
H81	57	5,349	572				61	6	61	6			
H82	58	5,349	550				61	6	61	6			
H83	59	5,349	529				61	6	61	6			
H84	60	5,349	508				61	6	61	6			
H85	61	5,349	489				61	6	61	6			
H86	62	5,349	470				61	5	61	5			
H87	63	5,349	452				61	5	61	5			
H88	64	5,349	435				61	5	61	5			
H89	65	5,349	418				61	5	61	5			
H90	66	5,349	402				61	5	61	5			
H91	67	5,349	386				61	4	61	4			
H92	68	5,349	372				61	4	61	4			
H93	69	5,349	357				61	4	61	4			
H94	70	5,349	344				61	4	61	4			
合計		313,163	78,587	650	79,237	16,220	11,492	3,718	1,001	19,938	12,493	6.3	66,744

【感度分析】残事業

様式-5 費用対効果（資産+10%） 水系名：米代川 河川名：米代川

費用対効果分析（資産+10%）										単位：百万円			
年度	t	便益			費用				費用 便益比	純現在 価値			
		便益①	残存価値 ②	計 ①+②	事業費③		維持管理費④				計 ③+④		
					現在価値	現在価値	現在価値	費用 現在価値					
H17	-7	0	0			0		0	0				
H18	-6	0	0			0		0	0				
H19	-5	0	0			0		0	0				
H20	-4	0	0			0		0	0				
H21	-3	0	0			0		0	0				
H22	-2	0	0			0		0	0				
H23	-1	0	0			0		0	0				
H24	0	0	0			0		0	0				
H25	1	0	0		1,087	1,045	0	0	1,087	1,045			
H26	2	166	153		1,087	1,005	4	3	1,090	1,008			
H27	3	332	295		973	865	7	6	980	871			
H28	4	480	410		995	850	10	9	1,005	859			
H29	5	632	519		935	769	14	11	949	780			
H30	6	775	612		699	553	17	13	716	566			
H31	7	1,095	832		717	545	19	15	736	559			
H32	8	1,422	1,039		700	511	22	16	722	528			
H33	9	1,742	1,224		703	494	25	18	728	512			
H34	10	2,064	1,394		708	478	28	19	736	497			
H35	11	2,388	1,551		673	437	31	20	704	457			
H36	12	2,696	1,684		605	378	33	21	639	399			
H37	13	2,973	1,785		688	413	36	21	724	435			
H38	14	3,287	1,898		700	404	38	22	739	427			
H39	15	3,607	2,003		681	378	41	23	722	401			
H40	16	3,919	2,092		600	320	44	23	644	344			
H41	17	4,193	2,153		599	308	46	24	645	331			
H42	18	4,467	2,205		614	303	49	24	662	327			
H43	19	4,748	2,253		640	304	51	24	691	328			
H44	20	5,041	2,300		600	274	54	24	653	298			
H45	21	5,315	2,332		612	269	56	25	668	293			
H46	22	5,595	2,361		605	255	58	25	663	280			
H47	23	5,871	2,382				61	25	61	25			
H48	24	5,871	2,290				61	24	61	24			
H49	25	5,871	2,202				61	23	61	23			
H50	26	5,871	2,118				61	22	61	22			
H51	27	5,871	2,036				61	21	61	21			
H52	28	5,871	1,958				61	20	61	20			
H53	29	5,871	1,883				61	19	61	19			
H54	30	5,871	1,810				61	19	61	19			
H55	31	5,871	1,741				61	18	61	18			
H56	32	5,871	1,674				61	17	61	17			
H57	33	5,871	1,609				61	17	61	17			
H58	34	5,871	1,547				61	16	61	16			
H59	35	5,871	1,488				61	15	61	15			
H60	36	5,871	1,431				61	15	61	15			
H61	37	5,871	1,376				61	14	61	14			
H62	38	5,871	1,323				61	14	61	14			
H63	39	5,871	1,272				61	13	61	13			
H64	40	5,871	1,223				61	13	61	13			
H65	41	5,871	1,176				61	12	61	12			
H66	42	5,871	1,131				61	12	61	12			
H67	43	5,871	1,087				61	11	61	11			
H68	44	5,871	1,045				61	11	61	11			
H69	45	5,871	1,005				61	10	61	10			
H70	46	5,871	966				61	10	61	10			
H71	47	5,871	929				61	10	61	10			
H72	48	5,871	894				61	9	61	9			
H73	49	5,871	859				61	9	61	9			
H74	50	5,871	826				61	9	61	9			
H75	51	5,871	794				61	8	61	8			
H76	52	5,871	764				61	8	61	8			
H77	53	5,871	734				61	8	61	8			
H78	54	5,871	706				61	7	61	7			
H79	55	5,871	679				61	7	61	7			
H80	56	5,871	653				61	7	61	7			
H81	57	5,871	628				61	6	61	6			
H82	58	5,871	604				61	6	61	6			
H83	59	5,871	580				61	6	61	6			
H84	60	5,871	558				61	6	61	6			
H85	61	5,871	537				61	6	61	6			
H86	62	5,871	516				61	5	61	5			
H87	63	5,871	496				61	5	61	5			
H88	64	5,871	477				61	5	61	5			
H89	65	5,871	459				61	5	61	5			
H90	66	5,871	441				61	5	61	5			
H91	67	5,871	424				61	4	61	4			
H92	68	5,871	408				61	4	61	4			
H93	69	5,871	392				61	4	61	4			
H94	70	5,871	377				61	4	61	4			
H95	71	5,871	363				61	4	61	4			
H96	72	5,871	349				61	4	61	4			
合計		350,495	84,318	601	84,919	16,220	11,158	3,718	937	19,938	12,094	7.0	72,825

【感度分析】残事業

様式-5 費用対効果（資産-10%） 水系名：米代川 河川名：米代川

費用対効果分析（資産-10%）										単位：百万円			
年度	t	便益			費用					費用 便益比	純現在 価値		
		便益①	残存価値 ②	計 ①+②	事業費③		維持管理費④		計 ③+④				
					現在価値	現在価値	現在価値	費用	現在価値				
H17	-7	0	0			0		0	0	0			
H18	-6	0	0			0		0	0	0			
H19	-5	0	0			0		0	0	0			
H20	-4	0	0			0		0	0	0			
H21	-3	0	0			0		0	0	0			
H22	-2	0	0			0		0	0	0			
H23	-1	0	0			0		0	0	0			
H24	0	0	0			0		0	0	0			
H25	1	0	0		1,087	1,045	0	0	1,087	1,045			
H26	2	137	126		1,087	1,005	4	3	1,090	1,008			
H27	3	273	243		973	865	7	6	980	871			
H28	4	396	338		995	850	10	9	1,005	859			
H29	5	521	428		935	769	14	11	949	780			
H30	6	638	504		699	553	17	13	716	566			
H31	7	901	685		717	545	19	15	736	559			
H32	8	1,171	855		700	511	22	16	722	528			
H33	9	1,434	1,007		703	494	25	18	728	512			
H34	10	1,698	1,147		708	478	28	19	736	497			
H35	11	1,964	1,276		673	437	31	20	704	457			
H36	12	2,217	1,385		605	378	33	21	639	399			
H37	13	2,445	1,468		688	413	36	21	724	435			
H38	14	2,703	1,561		700	404	38	22	739	427			
H39	15	2,967	1,647		681	378	41	23	722	401			
H40	16	3,222	1,721		600	320	44	23	644	344			
H41	17	3,448	1,770		599	308	46	24	645	331			
H42	18	3,673	1,813		614	303	49	24	662	327			
H43	19	3,904	1,853		640	304	51	24	691	328			
H44	20	4,144	1,891		600	274	54	24	653	298			
H45	21	4,370	1,918		612	269	56	25	668	293			
H46	22	4,600	1,941		605	255	58	25	663	280			
H47	23	4,827	1,959				61	25	61	25			
H48	24	4,827	1,883				61	24	61	24			
H49	25	4,827	1,811				61	23	61	23			
H50	26	4,827	1,741				61	22	61	22			
H51	27	4,827	1,674				61	21	61	21			
H52	28	4,827	1,610				61	20	61	20			
H53	29	4,827	1,548				61	19	61	19			
H54	30	4,827	1,488				61	19	61	19			
H55	31	4,827	1,431				61	18	61	18			
H56	32	4,827	1,376				61	17	61	17			
H57	33	4,827	1,323				61	17	61	17			
H58	34	4,827	1,272				61	16	61	16			
H59	35	4,827	1,223				61	15	61	15			
H60	36	4,827	1,176				61	15	61	15			
H61	37	4,827	1,131				61	14	61	14			
H62	38	4,827	1,087				61	14	61	14			
H63	39	4,827	1,046				61	13	61	13			
H64	40	4,827	1,005				61	13	61	13			
H65	41	4,827	967				61	12	61	12			
H66	42	4,827	930				61	12	61	12			
H67	43	4,827	894				61	11	61	11			
H68	44	4,827	859				61	11	61	11			
H69	45	4,827	826				61	10	61	10			
H70	46	4,827	795				61	10	61	10			
H71	47	4,827	764				61	10	61	10			
H72	48	4,827	735				61	9	61	9			
H73	49	4,827	706				61	9	61	9			
H74	50	4,827	679				61	9	61	9			
H75	51	4,827	653				61	8	61	8			
H76	52	4,827	628				61	8	61	8			
H77	53	4,827	604				61	8	61	8			
H78	54	4,827	581				61	7	61	7			
H79	55	4,827	558				61	7	61	7			
H80	56	4,827	537				61	7	61	7			
H81	57	4,827	516				61	6	61	6			
H82	58	4,827	496				61	6	61	6			
H83	59	4,827	477				61	6	61	6			
H84	60	4,827	459				61	6	61	6			
H85	61	4,827	441				61	6	61	6			
H86	62	4,827	424				61	5	61	5			
H87	63	4,827	408				61	5	61	5			
H88	64	4,827	392				61	5	61	5			
H89	65	4,827	377				61	5	61	5			
H90	66	4,827	363				61	5	61	5			
H91	67	4,827	349				61	4	61	4			
H92	68	4,827	335				61	4	61	4			
H93	69	4,827	322				61	4	61	4			
H94	70	4,827	310				61	4	61	4			
H95	71	4,827	298				61	4	61	4			
H96	72	4,827	287				61	4	61	4			
合計		288,184	69,335	601	69,936	16,220	11,158	3,718	937	19,938	12,094	5.8	57,842

様式-6 事業費内訳

河川事業

事業名	米代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	平成24年度	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	18,279		
	本工事費			式	1	16,937	
		築堤(盛土)	m ³	676,320	2,629		
		河道掘削	m ³	3,711,418	6,836		
		堤防強化	m	32,315	7,472		
	附帯工事費			式	1	1,342	
		護岸	式	1	0		
		付替水路	m	200	5		
		水門樋門	式	1	790		
		付替道路	m	700	507		
		芝養生	m ²	227,160	40		
用地費及び補償費			式	1	2,142		
	用地費	m ²	324,560	2,092			
	補償費	式	1	50			
間接経費			式	1	5,068		
工事諸費			式	1	4,297		
事業費 計			式	1	29,786		

維持管理費	式	1	15,120	
-------	---	---	--------	--

※1 事業費については事業の執行状況を踏まえて再評価毎に適宜見直すこと。

※2 「工種」及び「事業費」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。

様式-6 事業費内訳

河川事業

事業名	米代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	平成24年度	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	本工事費		式	1	10,101		
			式	1	9,701		
		築堤(盛土)	m ³	316,760	435		
		河道掘削	m ³	2,503,418	3,770		
		堤防強化	m	22,020	5,496		
		附帯工事費	式	1	400		
		護岸	m ²	0	0		
		付替水路	m	0	0		
		水門樋門	式	1	400		
		付替道路	m	0	0		
		芝養生	m ²	0			
用地費及び補償費		式	1	385			
	用地費	m ²	110,000	385			
	補償費	式	0	0			
間接経費		式	1	3,030			
工事諸費		式	1	2,703			
事業費 計		式	1	16,220			

維持管理費		式	1	3,718	
-------	--	---	---	-------	--

※1 事業費については事業の執行状況を踏まえて再評価毎に適宜見直すこと。

※2 「工種」及び「事業費」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。

様式-6 事業費内訳

ダム事業

事業名	森吉山ダム建設事業[治水+流水の正常な機能の維持]	(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	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	ダム費		式	1	74,756	
			式	1	64,681	
		転流工	式	1	4,722	
		掘削	m ³	3,200,000	6,040	
		基礎処理	m	40,100	2,733	
		堤体工	m ³	5,850,000	19,427	
		閉塞工	式	1	901	
		監査廊	式	1	1,586	
		付属装置	式	1	177	
		放流設備	式	1	1,473	
		取水設備	式	1	2,521	
		雑工事	式	1	23,891	法面保護工、環境整備工、地すべり対策工、雑工事
		監理業務	式	1	1,211	
	管理設備費		式	1	3,226	
		管理設備費	式	1	1,330	
		電気設備	式	1	537	
		建物	式	1	1,095	
		諸設備	式	1	264	
	仮設備費		式	1	6,849	
		工事用道路	式	1	4,779	
ダム用仮設備		式	1	308		
その他		式	1	1,762		
	工事用動力費	式	1	0		
測量設計費		式	1	24,985		
用地費及び補償費		式	1	53,917		
	用地費及び補償費	m ²	46,801	36,644	一般補償、公共補償、特殊補償	
	補償工事費		式	1	16,996	
		国道付替	m	0	0	
		県道付替	m	9,500	12,403	
		市道付替	m	116,000	4,556	
	その他	式	1	36		
生活再建対策費	式	1	277			
間接経費		式	1	2,363	船舶及び機械器具費、事業車両費、営繕費、宿舍費	
工事諸費		式	1	12,443		
事業費 計		式	1	168,464		

維持管理費	式	1	32,143	
-------	---	---	--------	--

※1 事業費については事業の執行状況を踏まえて再評価毎に適宜見直すこと。

※2 「工種」及び「事業費」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。

様式-6 事業費内訳

ダム事業

事業名	森吉山ダム建設事業[治水]	(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	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	ダム費		式	1	55,799	
			式	1	48,278	
		転流工	式	1	3,525	
		掘削	m ³	3,200,000	4,508	
		基礎処理	m	40,100	2,040	
		堤体工	m ³	5,850,000	14,500	
		閉塞工	式	1	672	
		監査廊	式	1	1,184	
		付属装置	式	1	132	
		放流設備	式	1	1,099	
		取水設備	式	1	1,882	
		雑工事	式	1	17,832	法面保護工、環境整備工、地すべり対策工、雑工事
		監理業務	式	1	904	
	管理設備費		式	1	2,408	
		管理設備費	式	1	993	
		電気設備	式	1	401	
		建物	式	1	817	
		諸設備	式	1	197	
	仮設備費		式	1	5,112	
		工事用道路	式	1	3,567	
ダム用仮設備		式	1	230		
その他		式	1	1,316		
	工事用動力費	式	1	0		
測量設計費		式	1	18,649		
用地費及び補償費		式	1	40,244		
	用地費及び補償費	m ²	46,801	27,351	一般補償、公共補償、特殊補償	
	補償工事費		式	1	12,686	
		国道付替	m	0	0	
		県道付替	m	9,500	9,258	
		市道付替	m	116,000	3,401	
	その他	式	1	27		
生活再建対策費	式	1	207			
間接経費		式	1	1,764	船舶及び機械器具費、事業車両費、営繕費、宿舍費	
工事諸費		式	1	9,288		
事業費 計		式	1	125,743		

維持管理費	式	1	23,992	
-------	---	---	--------	--

※1 事業費については事業の執行状況を踏まえて再評価毎に適宜見直すこと。

※2 「工種」及び「事業費」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。