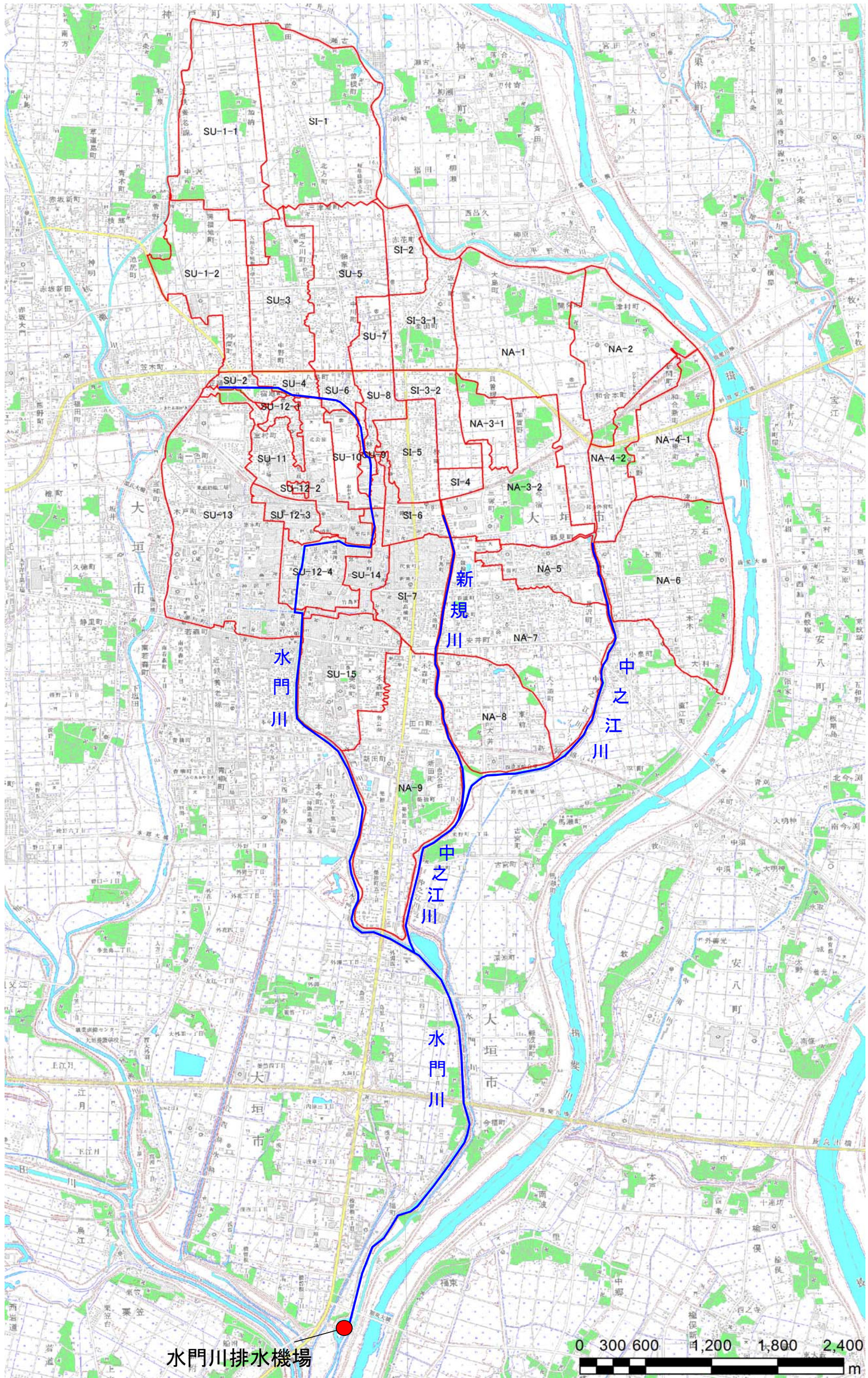


費用対効果分析に係る資料

木曾川上流特定構造物改築事業 (新水門川排水機場)

様式-1 氾濫ブロック分割図



様式ー2 資産データ

水系名：木曾川水系

河川名：水門川

国勢調査年：平成27年

事業所統計調査年：平成26年

汎濫 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一般資産等基礎数量							一般資産被書額 (百万円)							農作物被書額 (百万円)			一般資産額等合 計	備考
		人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数 (産業分別別計算 出) (人)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (ha)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計		
											償却	在庫	償却	在庫						
SU-1-1	139	1,125	401	471	10	13	110	4	25,244	5,307	1,695	1,156	20	9	33,432	121	8	129	33,560	
SU-1-2	89	1,124	436	1,423	12	15	67	3	27,628	5,780	9,513	4,645	24	10	47,600	69	6	75	47,675	
SU-2	11	583	142	287	0	5	5	0	9,294	1,880	801	382	0	0	12,357	6	0	6	12,363	
SU-3	75	3,355	1,378	812	17	24	61	3	45,266	18,253	8,502	1,867	34	15	73,937	66	6	72	74,009	
SU-4	12	699	256	327	0	5	9	0	9,778	3,390	815	365	0	0	14,348	10	0	10	14,358	
SU-5	92	4,024	1,678	1,067	18	33	56	7	62,171	22,225	2,979	2,010	36	16	89,437	60	12	72	89,509	
SU-6	13	708	292	351	1	6	10	1	11,682	3,863	872	370	2	1	16,790	11	2	14	16,804	
SU-7	24	409	145	297	3	8	9	3	14,821	1,924	676	343	7	3	17,774	8	6	14	17,787	
SU-8	25	897	370	776	2	9	3	6	16,195	4,898	2,291	1,372	3	2	24,760	3	11	14	24,774	
SU-9	8	488	201	264	0	3	3	3	6,038	2,665	852	493	1	0	10,050	3	6	10	10,060	
SU-10	22	257	89	802	1	7	6	12	13,186	1,184	1,706	896	2	1	16,976	6	24	30	17,006	
SU-11	74	2,720	1,102	2,887	8	27	40	21	51,672	14,597	8,214	4,830	17	7	79,337	42	41	82	79,420	
SU-12-1	11	622	245	573	2	7	4	2	12,369	3,251	1,613	984	4	2	18,222	4	4	8	18,230	
SU-12-2	2	145	67	263	0	1	1	0	2,754	883	631	398	1	0	4,667	1	1	2	4,669	
SU-12-3	19	1,203	508	953	2	10	12	2	18,508	6,735	2,237	1,055	3	1	28,540	12	4	16	28,556	
SU-12-4	46	2,152	904	4,479	3	23	22	11	43,590	11,969	16,898	3,852	6	3	76,317	24	19	43	76,360	
SU-13	197	8,436	3,200	6,034	12	69	101	10	130,587	42,378	27,441	18,532	25	11	218,974	111	19	130	219,104	
SU-14	23	1,660	710	1,532	5	15	2	6	27,837	9,406	12,221	1,709	9	4	51,186	3	11	14	51,200	
SU-15	88	3,945	1,590	2,254	8	36	25	12	68,176	21,050	15,483	3,882	16	7	108,615	25	22	48	108,662	
NA-1	171	2,325	910	1,257	33	20	42	27	37,249	12,051	5,225	2,672	67	30	57,294	44	53	97	57,391	
NA-2	98	1,828	658	410	25	17	72	12	31,322	8,706	1,209	826	51	22	42,136	78	22	100	42,236	
NA-3-1	30	315	101	115	4	3	3	6	5,224	1,337	368	180	9	4	7,122	3	12	15	7,137	
NA-3-2	102	2,742	1,053	2,365	19	22	36	31	41,215	13,936	7,242	2,709	39	17	65,158	34	62	96	65,254	
NA-4-1	84	3,386	1,198	877	13	23	43	23	44,408	15,860	2,340	1,351	26	11	63,998	46	43	89	64,087	
NA-4-2	46	847	336	695	6	6	21	5	11,236	4,445	2,202	616	11	5	18,514	22	9	31	18,545	
NA-5	44	2,895	1,124	1,591	3	23	21	6	42,652	14,880	4,107	2,452	6	2	64,099	24	12	37	64,135	
NA-6	160	4,918	1,851	2,068	21	41	81	28	76,610	24,514	5,774	3,711	43	19	110,671	83	52	135	110,805	
NA-7	161	4,909	1,915	3,499	17	42	47	20	79,253	25,361	10,829	5,727	33	15	121,218	53	35	88	121,306	
NA-8	88	4,537	1,743	1,413	22	33	49	12	61,811	23,086	4,879	2,271	45	20	92,111	54	24	78	92,189	
NA-9	178	4,306	1,798	6,055	20	43	38	47	81,552	23,814	18,943	9,644	40	18	134,010	41	89	130	134,139	
SI-1	165	2,257	766	1,023	43	22	45	27	41,471	10,142	2,668	1,901	87	39	56,307	45	53	98	56,405	
SI-2	28	377	121	79	8	3	8	4	6,484	1,607	186	121	15	7	8,420	10	9	18	8,438	
SI-3-1	53	1,837	735	427	19	15	3	16	28,768	9,734	1,212	706	37	17	40,474	3	30	33	40,507	
SI-3-2	35	1,048	397	464	5	8	1	15	15,127	5,265	1,414	704	10	4	22,525	1	29	30	22,555	
SI-4	10	159	52	122	0	2	0	4	3,163	683	336	52	0	0	4,235	0	9	9	4,244	
SI-5	42	2,411	1,010	858	8	16	2	9	29,789	13,376	2,910	1,435	16	7	47,532	2	17	19	47,551	
SI-6	24	1,936	864	1,164	4	16	6	3	30,906	11,441	2,861	1,439	9	4	46,661	6	5	11	46,672	
SI-7	57	3,502	1,406	2,409	5	34	22	0	64,843	18,621	17,477	3,783	10	4	104,737	23	0	23	104,760	
合計	2,548	81,084	31,754	52,744	378	704	1,086	402	1,329,881	420,496	207,624	91,438	764	338	2,050,540	1,160	764	1,924	2,052,464	

様式-3 被害額（事業実施前）

水系名：木曾川水系

河川名：水門川

流量規模：1/10

（単位：百万円）

氾濫 ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設 等被害額	営業停止損 失	家屋における 応急対策費用			事業所にお ける応急対 策費用	国・地方公 共団体にお ける応急対 策費用	その他の間 接被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			家屋における 応急対策費用									
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対 価	代替活動等	小計							
SU-1-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SU-1-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
SU-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
SU-3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU-4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
SU-5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU-6	3	1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	12	0	
SU-7	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
SU-8	9	3	2	1	0	0	0	15	0	0	0	15	2	1	1	2	0	0	4	34	0	
SU-9	14	12	3	1	0	0	0	30	0	0	0	28	2	2	1	3	0	1	6	65	0	
SU-10	7	2	1	0	0	0	0	10	0	0	0	9	1	0	0	1	0	0	2	22	0	
SU-11	404	137	106	39	0	0	0	686	1	1	2	590	118	26	15	41	28	9	196	1,474	0	
SU-12-1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	4	0	
SU-12-2	51	14	18	10	0	0	0	92	0	0	0	79	26	4	2	6	4	1	37	209	0	
SU-12-3	478	224	102	36	0	0	0	839	1	1	1	690	97	35	20	55	25	14	192	1,723	0	
SU-12-4	420	158	187	50	0	0	0	815	1	1	2	725	157	33	18	51	31	10	249	1,791	0	
SU-13	2,030	1,120	467	326	0	0	0	3,943	3	1	4	3,176	353	115	72	186	53	70	662	7,785	0	
SU-14	257	114	150	19	0	0	0	541	0	0	0	409	38	13	8	22	9	7	76	1,026	0	
SU-15	13	7	3	1	0	0	0	25	0	0	0	24	2	1	1	2	0	0	5	54	0	
NA-1	106	167	123	23	0	0	0	419	3	3	6	540	71	10	6	16	6	10	104	1,068	0	
NA-2	62	21	3	1	0	0	0	88	1	0	1	112	4	5	3	8	1	1	13	213	0	
NA-3-1	11	3	1	0	0	0	0	15	0	1	1	55	1	1	0	1	0	0	2	73	0	
NA-3-2	966	575	198	82	1	0	0	1,822	4	8	11	1,760	168	74	44	118	20	36	342	3,936	0	
NA-4-1	738	463	75	28	0	0	0	1,304	3	4	7	1,265	54	53	32	85	11	29	179	2,755	0	
NA-4-2	269	326	236	48	0	0	0	880	2	1	3	774	142	24	16	40	14	20	216	1,872	0	
NA-5	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	6	0	
NA-6	23	8	4	2	0	0	0	37	0	0	1	52	6	3	2	4	1	1	12	101	0	
NA-7	11	3	1	1	0	0	0	15	1	1	2	96	2	1	1	2	0	0	4	117	0	
NA-8	4	1	0	0	0	0	0	5	0	0	0	15	0	0	0	1	0	0	1	21	0	
NA-9	4	2	2	1	0	0	0	9	0	0	0	13	2	1	0	1	0	0	3	26	0	
SI-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SI-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SI-3-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SI-3-2	4	1	0	0	0	0	0	6	0	1	1	39	0	0	0	1	0	0	1	46	0	
SI-4	109	31	18	3	0	0	0	161	0	1	1	150	11	4	2	6	1	2	20	332	0	
SI-5	33	15	7	2	0	0	0	58	0	0	0	49	5	3	2	5	1	1	13	119	0	
SI-6	72	28	10	5	0	0	0	115	0	0	0	93	12	7	4	11	3	2	28	236	0	
SI-7	27	4	7	3	0	0	0	41	0	0	0	31	3	0	0	1	1	0	5	78	0	
合計	6,128	3,439	1,724	683	1	1	1	11,977	20	26	46	10,807	1,279	418	250	668	212	214	0	2,374	25,203	0

様式-3 被害額（事業実施前）

水系名：木曾川水系

河川名：水門川

流量規模：1/20

（単位：百万円）

氾濫 ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設 等被害額	営業停止損 失	家屋における 応急対策費用			事業所にお ける応急対 策費用	国・地方公 共団体にお ける応急対 策費用	その他の間 接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			家屋における 応急対策費用								
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対 価	代替活動等	小計						
SU-1-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU-1-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SU-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
SU-3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
SU-4	2	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	1	10	0
SU-5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
SU-6	8	3	1	0	0	0	0	12	0	0	0	21	1	1	0	1	0	0	2	36	0
SU-7	3	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	7	0
SU-8	63	26	12	6	0	0	0	106	0	0	0	94	14	12	6	18	3	2	0	36	237
SU-9	56	38	13	6	0	0	0	112	0	0	1	101	11	7	4	12	2	2	0	28	242
SU-10	21	6	4	2	0	0	0	32	0	0	0	29	4	2	1	3	1	0	0	8	69
SU-11	876	416	249	102	0	0	0	1,643	1	2	3	1,341	195	42	26	68	40	26	0	330	3,317
SU-12-1	16	2	4	2	0	0	0	24	0	0	0	24	6	1	1	2	1	0	0	9	56
SU-12-2	126	54	47	26	0	0	0	252	0	0	0	203	43	7	4	12	6	3	0	64	519
SU-12-3	900	564	194	73	0	0	0	1,731	1	1	2	1,368	143	50	32	82	34	35	0	293	3,394
SU-12-4	787	306	370	91	0	0	0	1,553	2	2	4	1,336	317	59	33	92	58	19	0	486	3,380
SU-13	3,378	2,243	860	599	0	0	0	7,081	5	2	6	5,588	553	159	106	265	80	140	0	1,038	13,712
SU-14	406	178	235	30	0	0	0	848	0	0	0	645	73	26	15	41	17	11	0	142	1,636
SU-15	13	7	3	1	0	0	0	25	0	0	0	24	2	1	1	2	0	0	0	5	54
NA-1	144	204	164	33	0	0	0	545	3	5	8	686	103	13	8	21	9	13	0	145	1,383
NA-2	179	70	9	5	0	0	0	263	2	0	2	323	11	14	8	22	2	4	0	39	628
NA-3-1	42	10	4	2	0	0	0	57	0	2	2	105	4	2	1	3	1	1	0	9	174
NA-3-2	1,803	1,356	372	159	1	1	1	3,692	5	10	15	3,234	292	113	72	185	34	85	0	595	7,536
NA-4-1	1,354	913	130	51	0	0	0	2,449	5	6	10	2,202	91	91	56	147	17	57	0	313	4,973
NA-4-2	442	517	353	80	0	0	0	1,392	2	1	3	1,184	192	35	22	56	19	32	0	299	2,879
NA-5	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	6
NA-6	23	8	4	2	0	0	0	37	0	0	1	52	6	3	2	4	1	1	0	12	101
NA-7	11	3	1	1	0	0	0	15	1	1	2	96	2	1	1	2	0	0	0	4	117
NA-8	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	1	13
NA-9	4	2	2	1	0	0	0	9	0	0	0	13	2	1	0	1	0	0	0	3	26
SI-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI-3-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SI-3-2	21	7	2	0	0	0	0	30	0	2	2	65	1	1	1	2	0	0	0	4	101
SI-4	167	60	28	4	0	0	0	259	0	2	2	226	17	6	4	10	1	4	0	32	519
SI-5	8	4	1	0	0	0	0	13	0	0	0	12	1	1	0	1	0	0	0	3	28
SI-6	18	9	2	1	0	0	0	30	0	0	0	24	3	1	1	2	1	1	0	6	61
SI-7	27	4	7	3	0	0	0	41	0	0	0	31	3	0	0	1	1	0	0	5	78
合計	10,900	7,009	3,071	1,281	2	2	2	22,265	28	36	64	19,058	2,092	650	404	1,055	328	437	0	3,911	45,299

様式-3 被害額（事業実施前）

水系名：木曽川水系

河川名：水門川

流量規模：1/30

（単位：百万円）

氾濫 ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設 等被害額	営業停止損 失	家屋における 応急対策費用			事業所にお ける応急対 策費用	国・地方公 共団体にお ける応急対 策費用	その他の間 接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			家屋における 応急対策費用								
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対 価	代替活動等	小計						
SU-1-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
SU-1-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
SU-2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
SU-3	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	7	
SU-4	4	2	1	0	0	0	7	0	0	0	11	1	0	0	1	0	0	0	1	19	
SU-5	3	1	0	0	0	0	5	0	0	0	8	0	1	0	1	0	0	0	2	15	
SU-6	19	8	2	1	0	0	30	0	0	0	38	2	1	1	2	0	0	0	4	72	
SU-7	7	0	0	0	0	0	8	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	1	16	
SU-8	97	51	19	9	0	0	177	0	0	1	152	18	15	8	23	4	3	0	47	377	
SU-9	87	59	20	10	0	0	176	0	1	1	155	18	10	6	16	4	4	0	41	373	
SU-10	36	13	6	3	0	0	58	0	0	0	52	5	2	1	3	1	1	0	10	121	
SU-11	1,291	676	367	151	0	0	2,485	1	2	3	1,982	246	48	34	82	50	42	0	421	4,891	
SU-12-1	34	6	8	4	0	0	53	0	0	0	51	12	2	1	3	2	0	0	17	121	
SU-12-2	196	98	76	44	0	0	414	0	0	0	323	52	8	5	13	6	6	0	77	814	
SU-12-3	1,330	892	281	109	0	0	2,613	1	1	2	2,024	172	55	40	94	43	56	0	365	5,005	
SU-12-4	1,067	451	512	127	0	0	2,158	2	2	5	1,811	412	73	42	115	73	28	0	628	4,602	
SU-13	4,724	3,190	1,299	894	0	0	10,108	5	2	7	7,859	700	188	132	320	114	199	0	1,332	19,306	
SU-14	541	238	320	41	0	0	1,140	0	1	1	871	102	36	20	57	23	15	0	197	2,209	
SU-15	13	7	3	1	0	0	25	0	0	0	24	2	1	1	2	0	0	0	5	54	
NA-1	190	246	210	45	0	0	692	3	5	8	811	123	15	9	25	10	15	0	173	1,685	
NA-2	306	132	17	8	0	0	464	2	1	3	509	16	20	12	32	3	8	0	59	1,035	
NA-3-1	68	17	6	3	0	0	95	0	2	2	137	6	3	2	4	1	1	0	12	247	
NA-3-2	2,519	1,982	548	231	2	1	5,283	5	11	16	4,434	375	125	88	213	44	123	0	756	10,490	
NA-4-1	2,005	1,399	193	81	1	1	3,679	5	6	11	3,137	116	108	71	179	21	87	0	403	7,230	
NA-4-2	587	646	430	100	0	0	1,763	2	1	4	1,468	225	40	26	66	24	40	0	355	3,590	
NA-5	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	6	
NA-6	23	8	4	2	0	0	37	0	0	1	52	6	3	2	4	1	1	0	12	101	
NA-7	11	3	1	1	0	0	15	1	1	2	96	2	1	1	2	0	0	0	4	117	
NA-8	2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	1	13	
NA-9	4	2	2	1	0	0	9	0	0	0	13	2	1	0	1	0	0	0	3	26	
SI-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SI-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SI-3-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
SI-3-2	37	12	3	1	0	0	52	0	2	2	86	3	2	1	4	0	1	0	8	148	
SI-4	257	97	48	6	0	0	409	0	2	2	337	22	7	5	11	2	6	0	41	789	
SI-5	8	4	1	0	0	0	13	0	0	0	12	1	1	0	1	0	0	0	3	28	
SI-6	18	9	2	1	0	0	30	0	0	0	24	3	1	1	2	1	1	0	6	60	
SI-7	27	4	7	3	0	0	41	0	0	0	31	3	0	0	1	1	0	0	5	78	
合計	15,518	10,255	4,388	1,877	4	3	32,045	31	40	71	26,541	2,646	769	508	1,278	428	639	0	4,991	63,648	

様式-3 被害額（事業実施前）

水系名：木曾川水系

河川名：水門川

流量規模：1/50

（単位：百万円）

氾濫 ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設 等被害額	営業停止損 失	家屋における 応急対策費用			事業所にお ける応急対 策費用	国・地方公 共団体にお ける応急対 策費用	その他の間 接被害	小計	合計	備考				
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	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																			
SU-1-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1					
SU-1-2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	4					
SU-2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5					
SU-3	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	15	1	1	0	1	0	0	0	2	25					
SU-4	11	4	1	0	0	0	0	0	0	0	24	1	1	1	2	0	0	0	3	43					
SU-5	18	5	1	1	0	0	0	0	0	0	39	2	3	1	4	0	0	0	7	70					
SU-6	51	20	5	2	0	0	0	0	0	0	77	0	4	2	7	1	1	0	14	179					
SU-7	21	1	1	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	1	0	0	0	2	59					
SU-8	237	196	50	26	0	0	0	0	0	0	510	0	1	1	412	30	20	13	33	5	12	0	81	1,004	
SU-9	170	131	40	20	0	0	0	0	0	0	362	0	1	1	305	29	17	10	27	6	8	0	71	738	
SU-10	101	36	17	8	0	0	0	0	0	0	161	0	1	1	150	15	3	2	5	2	2	0	24	337	
SU-11	1,766	1,077	538	218	0	0	0	0	0	0	3,600	2	3	4	2,850	327	64	45	109	85	67	0	589	7,044	
SU-12-1	109	23	24	13	0	0	0	0	0	0	168	0	0	1	147	28	6	3	10	3	1	0	42	358	
SU-12-2	269	175	107	61	0	0	0	0	0	0	612	0	0	0	470	61	8	7	15	9	11	0	96	1,178	
SU-12-3	1,718	1,336	381	146	0	0	0	0	0	0	3,582	1	1	2	2,747	211	65	49	114	67	83	0	475	6,806	
SU-12-4	1,452	680	715	179	0	0	0	0	0	0	3,026	3	2	5	2,476	514	86	51	137	87	42	0	780	6,287	
SU-13	6,277	4,431	1,863	1,236	1	0	0	0	0	0	13,809	6	2	9	10,649	910	235	165	400	168	276	0	1,754	26,221	
SU-14	758	336	468	58	0	0	0	0	0	0	1,620	0	1	1	1,240	152	51	29	80	33	21	0	286	3,148	
SU-15	117	46	25	10	0	0	0	0	0	0	199	0	0	1	177	23	10	5	15	2	3	0	44	420	
NA-1	248	298	251	53	0	0	0	0	0	0	850	4	6	10	968	148	19	11	29	13	19	0	209	2,038	
NA-2	573	286	32	16	0	0	0	0	0	0	908	4	1	5	945	25	33	21	54	5	18	0	102	1,960	
NA-3-1	125	39	12	6	0	0	0	0	0	0	181	0	2	3	207	8	4	2	6	1	2	0	18	409	
NA-3-2	3,418	2,955	778	319	3	2	0	0	0	0	7,475	5	13	18	6,080	479	150	109	259	64	184	0	986	14,559	
NA-4-1	2,934	2,217	288	126	1	1	0	0	0	0	5,567	6	7	13	4,573	153	138	94	233	29	138	0	554	10,706	
NA-4-2	782	842	522	119	1	0	0	0	0	0	2,265	3	2	4	1,857	259	49	32	81	32	52	0	425	4,552	
NA-5	7	2	1	1	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	11	1	1	0	1	0	0	0	3	25	
NA-6	23	8	4	2	0	0	0	0	0	0	37	0	0	1	52	6	3	2	4	1	1	0	12	101	
NA-7	11	3	1	1	0	0	0	0	0	0	15	1	1	2	96	2	1	1	2	0	0	0	4	117	
NA-8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	1	13	
NA-9	4	2	2	1	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	13	2	1	0	1	0	0	0	3	26	
SI-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI-3-1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
SI-3-2	87	29	7	2	0	0	0	0	0	0	124	0	2	3	155	7	6	3	9	1	2	0	19	301	
SI-4	346	154	66	9	0	0	0	0	0	0	575	0	2	2	461	26	7	6	13	2	10	0	51	1,089	
SI-5	8	4	1	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	12	1	1	0	1	0	0	0	3	28	
SI-6	18	9	2	1	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	24	3	1	1	2	1	1	0	6	60	
SI-7	27	4	7	3	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	31	3	0	0	1	1	0	0	5	78	
合計	21,695	15,349	6,213	2,636	7	5	0	0	0	0	45,905	39	49	88	37,325	3,436	991	667	1,658	623	956	0	6,673	89,991	

様式-3 被害額（事業実施後）

水系名：木曽川水系

河川名：水門川

流量規模：1/10

（単位：百万円）

氾濫 ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設 等被害額	営業停止損 失	家屋における 応急対策費用			事業所にお ける応急対 策費用	国・地方公 共同体にお ける応急対 策費用	その他の間 接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	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															
SU-1-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU-1-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SU-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SU-3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SU-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SU-5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SU-6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SU-7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SU-8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SU-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SU-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SU-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
SU-12-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SU-12-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SU-12-3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SU-12-4	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	1	8	0
SU-13	3	1	1	0	0	0	5	0	0	0	8	1	0	0	0	0	0	0	1	15	0
SU-14	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
SU-15	13	7	3	1	0	0	25	0	0	0	24	2	1	1	2	0	0	0	5	54	0
NA-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
NA-2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
NA-3-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NA-3-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
NA-4-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
NA-4-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NA-5	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	6	0
NA-6	21	7	3	2	0	0	33	0	0	1	49	6	3	1	4	1	0	0	12	95	0
NA-7	11	3	1	1	0	0	15	1	1	2	96	2	1	1	2	0	0	0	4	117	0
NA-8	31	10	2	1	0	0	43	1	0	1	80	2	5	2	7	0	1	0	10	134	0
NA-9	4	2	2	1	0	0	9	0	0	0	13	2	1	0	1	0	0	0	3	26	0
SI-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI-3-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI-3-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI-5	3	1	0	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	8	0
SI-6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SI-7	20	2	5	2	0	0	30	0	0	0	23	2	0	0	0	0	0	0	3	56	0
合計	111	34	18	8	0	0	171	2	2	4	328	19	12	6	18	3	2	0	41	544	0

様式-3 被害額（事業実施後）

水系名：木曾川水系

河川名：水門川

流量規模：1/20

（単位：百万円）

氾濫 ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設 等被害額	営業停止損 失	家屋における 応急対策費用			事業所にお ける応急対 策費用	国・地方公 共団体にお ける応急対 策費用	その他の間 接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	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															
SU-1-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU-1-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SU-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SU-3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SU-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
SU-5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SU-6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SU-7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SU-8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SU-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SU-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SU-11	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
SU-12-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SU-12-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SU-12-3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
SU-12-4	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	1	9	0
SU-13	13	6	3	1	0	0	23	0	0	0	23	2	1	1	1	0	0	0	4	51	0
SU-14	4	1	3	0	0	0	9	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	1	18	0
SU-15	13	7	3	1	0	0	25	0	0	0	24	2	1	1	2	0	0	0	5	54	0
NA-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
NA-2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
NA-3-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NA-3-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
NA-4-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
NA-4-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
NA-5	3	1	1	0	0	0	5	0	0	0	5	1	0	0	1	0	0	0	2	12	0
NA-6	80	33	11	6	0	0	130	2	1	3	259	20	8	4	12	4	2	0	38	430	0
NA-7	11	3	1	1	0	0	15	1	1	2	96	2	1	1	2	0	0	0	4	117	0
NA-8	58	18	3	1	0	0	81	1	0	1	132	4	9	5	14	1	1	0	20	234	0
NA-9	4	2	2	1	0	0	9	0	0	0	13	2	1	0	1	0	0	0	3	26	0
SI-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI-3-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SI-3-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SI-5	3	2	1	0	0	0	5	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	11	0
SI-6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SI-7	27	4	7	3	0	0	41	0	0	0	31	3	0	0	1	1	0	0	5	78	0
合計	223	77	35	16	0	0	351	5	3	7	636	38	23	12	35	7	5	0	84	1,078	0

様式-3 被害額（事業実施後）

水系名：木曽川水系

河川名：水門川

流量規模：1/30

（単位：百万円）

氾濫 ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設 等被害額	営業停止損 失	家屋における 応急対策費用			事業所にお ける応急対 策費用	国・地方公 共団体にお ける応急対 策費用	その他の間 接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			家屋における 応急対策費用								
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対 価	代替活動等	小計						
SU-1-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
SU-1-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
SU-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
SU-3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
SU-5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU-6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
SU-7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU-8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
SU-9	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
SU-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU-11	2	1	1	0	0	0	0	4	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	1	11	
SU-12-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU-12-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SU-12-3	2	1	0	0	0	0	0	3	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	1	9	
SU-12-4	3	1	1	0	0	0	0	6	0	0	12	1	0	0	0	0	0	0	2	20	
SU-13	32	19	6	4	0	0	0	61	0	0	53	6	2	1	4	1	1	0	12	126	
SU-14	9	3	5	1	0	0	0	18	0	0	16	1	0	0	1	0	0	0	2	36	
SU-15	13	7	3	1	0	0	0	25	0	0	24	2	1	1	2	0	0	0	5	54	
NA-1	4	2	7	1	0	0	0	13	0	0	48	9	1	0	1	1	0	0	11	73	
NA-2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
NA-3-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NA-3-2	17	3	4	1	0	0	0	25	1	1	74	6	2	1	3	1	0	0	9	110	
NA-4-1	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	1	11	
NA-4-2	13	7	14	3	0	0	0	36	0	0	47	19	4	2	6	1	0	0	27	110	
NA-5	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	6	
NA-6	23	8	4	2	0	0	0	37	0	0	52	6	3	2	4	1	1	0	12	101	
NA-7	11	3	1	1	0	0	0	15	1	1	96	2	1	1	2	0	0	0	4	117	
NA-8	58	18	3	1	0	0	0	81	1	0	132	4	9	5	14	1	1	0	20	234	
NA-9	4	2	2	1	0	0	0	9	0	0	13	2	1	0	1	0	0	0	3	26	
SI-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SI-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SI-3-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
SI-3-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SI-4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
SI-5	3	2	1	0	0	0	0	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	11	
SI-6	2	1	0	0	0	0	0	3	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	1	8	
SI-7	27	4	7	3	0	0	0	41	0	0	31	3	0	0	1	1	0	0	5	78	
合計	230	82	58	20	0	0	0	390	4	3	7	640	65	26	14	40	8	5	0	118	1,155

様式-3 被害額（事業実施後）

水系名：木曾川水系

河川名：水門川

流量規模：1/50

（単位：百万円）

氾濫 ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施設 等被害額	営業停止損 失	家屋における 応急対策費用			事業所にお ける応急対 策費用	国・地方公 共団体にお ける応急対 策費用	その他の間 接被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			家屋における 応急対策費用								
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対 価	代替活動等	小計						
SU-1-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1		
SU-1-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2		
SU-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1		
SU-3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SU-4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2		
SU-5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SU-6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1		
SU-7	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1		
SU-8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1		
SU-9	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3		
SU-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1		
SU-11	7	3	2	1	0	0	12	0	0	0	15	2	0	0	1	1	0	4	31		
SU-12-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SU-12-2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3		
SU-12-3	10	3	2	1	0	0	15	0	0	0	16	3	1	1	2	1	0	6	37		
SU-12-4	18	8	7	2	0	0	34	0	0	0	38	7	1	1	2	1	0	10	84		
SU-13	99	58	19	12	0	0	188	0	0	0	155	18	7	4	11	4	4	36	379		
SU-14	28	12	14	2	0	0	56	0	0	0	45	4	1	1	2	1	1	7	108		
SU-15	13	7	3	1	0	0	25	0	0	0	24	2	1	1	2	0	0	5	54		
NA-1	22	17	26	5	0	0	70	1	0	1	120	17	4	2	6	1	1	25	215		
NA-2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	5		
NA-3-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	5		
NA-3-2	86	38	20	8	0	0	153	1	1	2	222	15	5	3	8	1	2	26	403		
NA-4-1	50	12	4	1	0	0	68	1	1	1	120	6	6	3	10	1	1	18	207		
NA-4-2	50	75	56	12	0	0	193	0	0	1	176	35	5	4	9	2	5	50	420		
NA-5	3	1	1	0	0	0	5	0	0	0	6	1	0	0	1	0	0	2	13		
NA-6	23	8	4	2	0	0	37	0	0	1	52	6	3	2	4	1	1	12	101		
NA-7	11	3	1	1	0	0	15	1	1	2	96	2	1	1	2	0	0	4	117		
NA-8	58	18	3	1	0	0	81	1	0	1	132	4	9	5	14	1	1	20	234		
NA-9	4	2	2	1	0	0	9	0	0	0	13	2	1	0	1	0	0	3	26		
SI-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SI-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SI-3-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
SI-3-2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1		
SI-4	3	0	0	0	0	0	4	0	0	0	9	1	0	0	0	0	0	1	15		
SI-5	8	4	1	0	0	0	13	0	0	0	12	1	1	0	1	0	0	3	28		
SI-6	18	9	2	1	0	0	30	0	0	0	24	3	1	1	2	1	1	6	60		
SI-7	27	4	7	3	0	0	41	0	0	0	31	3	0	0	1	1	0	5	78		
合計	544	281	175	55	0	0	1,055	6	5	11	1,327	132	50	28	78	17	18	244	2,637		

様式－4 年平均被害軽減期待額

水系名：木曾川水系

河川名：水門川

対象：全体事業

単位：百万円

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害額 ④×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合 ①	事業を実施した場合 ②	軽減額 ③=①-②					
1/1.1	0.90909	0	0	0	—	—	—	0	
1/10	0.10000	25,203	544	24,660	12,330	0.809	9,976	9,976	
1/20	0.05000	45,299	1,078	44,221	34,441	0.050	1,722	11,698	
1/30	0.03333	63,648	1,155	62,493	53,357	0.017	889	12,587	
1/50	0.02000	89,991	2,637	87,354	74,924	0.013	999	13,586	

様式-5 費用対便益(全体事業)

水系名: 木曾川水系

河川名: 水門川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便益①			建設費③		維持管理費④		③+④		費用 便益比 B/C	純現在価値 B-C	
					便益	現在 価値	残存価値 ②	計 ①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用			現在価値
基準	R2	0	1.000	1.000												
(13年 期間)	R3	1	0.962	1.000	0	0		161	155	0.0	0.0	161.5	155.0			
	R4	2	0.925	1.000	0	0		2,533	2,341	0.0	0.0	2,532.6	2,341.0			
	R5	3	0.889	1.000	0	0		2,827	2,513	0.0	0.0	2,827.1	2,513.0			
	R6	4	0.855	1.000	0	0		2,822	2,413	0.0	0.0	2,822.5	2,413.0			
	R7	5	0.822	1.000	0	0		2,701	2,220	0.0	0.0	2,700.9	2,220.0			
	R8	6	0.790	1.000	0	0		2,773	2,192	0.0	0.0	2,773.1	2,192.0			
	R9	7	0.760	1.000	0	0		2,787	2,118	0.0	0.0	2,787.4	2,118.0			
	R10	8	0.731	1.000	0	0		1,558	1,138	0.0	0.0	1,557.7	1,138.0			
	R11	9	0.703	1.000	0	0		1,437	1,009	0.0	0.0	1,436.6	1,009.0			
	R12	10	0.676	1.000	0	0		958	647	0.0	0.0	957.7	647.0			
	R13	11	0.650	1.000	0	0		445	289	0.0	0.0	445.2	289.0			
	R14	12	0.625	1.000	0	0		534	334	0.0	0.0	534.2	334.0			
	R15	13	0.601	1.000	0	0		334	201	0.0	0.0	334.3	201.0			
	施設完成 後の評価 期間(50年 間)	R16	14	0.577	1.000	13,586	7,846				16.0	9.0	16.0	9.0		
		R17	15	0.555	1.000	13,586	7,544				16.0	9.0	16.0	9.0		
R18		16	0.534	1.000	13,586	7,254				16.0	9.0	16.0	9.0			
R19		17	0.513	1.000	13,586	6,975				16.0	8.0	16.0	8.0			
R20		18	0.494	1.000	13,586	6,706				16.0	8.0	16.0	8.0			
R21		19	0.475	1.000	13,586	6,448				16.0	8.0	16.0	8.0			
R22		20	0.456	1.000	13,586	6,200				16.0	7.0	16.0	7.0			
R23		21	0.439	1.000	13,586	5,962				16.0	7.0	16.0	7.0			
R24		22	0.422	1.000	13,586	5,733				16.0	7.0	16.0	7.0			
R25		23	0.406	1.000	13,586	5,512				28.2	11.0	28.2	11.0			
R26		24	0.390	1.000	13,586	5,300				16.0	6.0	16.0	6.0			
R27		25	0.375	1.000	13,586	5,096				16.0	6.0	16.0	6.0			
R28		26	0.361	1.000	13,586	4,900				16.0	6.0	16.0	6.0			
R29		27	0.347	1.000	13,586	4,712				16.0	6.0	16.0	6.0			
R30		28	0.333	1.000	13,586	4,531				361.8	121.0	361.8	121.0			
R31		29	0.321	1.000	13,586	4,356				16.0	5.0	16.0	5.0			
R32		30	0.308	1.000	13,586	4,189				16.0	5.0	16.0	5.0			
R33		31	0.296	1.000	13,586	4,028				16.0	5.0	16.0	5.0			
R34		32	0.285	1.000	13,586	3,873				16.0	5.0	16.0	5.0			
R35		33	0.274	1.000	13,586	3,724				370.1	101.0	370.1	101.0			
R36		34	0.264	1.000	13,586	3,581				16.0	4.0	16.0	4.0			
R37		35	0.253	1.000	13,586	3,443				16.0	4.0	16.0	4.0			
R38		36	0.244	1.000	13,586	3,310				16.0	4.0	16.0	4.0			
R39		37	0.234	1.000	13,586	3,183				16.0	4.0	16.0	4.0			
R40		38	0.225	1.000	13,586	3,061				16.0	4.0	16.0	4.0			
R41		39	0.217	1.000	13,586	2,943				16.0	3.0	16.0	3.0			
R42		40	0.208	1.000	13,586	2,830				16.0	3.0	16.0	3.0			
R43		41	0.200	1.000	13,586	2,721				16.0	3.0	16.0	3.0			
R44		42	0.193	1.000	13,586	2,616				16.0	3.0	16.0	3.0			
R45		43	0.185	1.000	13,586	2,516				568.3	105.0	568.3	105.0			
R46		44	0.178	1.000	13,586	2,419				16.0	3.0	16.0	3.0			
R47		45	0.171	1.000	13,586	2,326				16.0	3.0	16.0	3.0			
R48		46	0.165	1.000	13,586	2,236				16.0	3.0	16.0	3.0			
R49		47	0.158	1.000	13,586	2,150				16.0	3.0	16.0	3.0			
R50		48	0.152	1.000	13,586	2,068				160.3	24.0	160.3	24.0			
R51		49	0.146	1.000	13,586	1,988				16.0	2.0	16.0	2.0			
R52	50	0.141	1.000	13,586	1,912				16.0	2.0	16.0	2.0				
R53	51	0.135	1.000	13,586	1,838				16.0	2.0	16.0	2.0				
R54	52	0.130	1.000	13,586	1,767				16.0	2.0	16.0	2.0				
R55	53	0.125	1.000	13,586	1,700				691.9	87.0	691.9	87.0				
R56	54	0.120	1.000	13,586	1,634				16.0	2.0	16.0	2.0				
R57	55	0.116	1.000	13,586	1,571				16.0	2.0	16.0	2.0				
R58	56	0.111	1.000	13,586	1,511				16.0	2.0	16.0	2.0				
R59	57	0.107	1.000	13,586	1,453				16.0	2.0	16.0	2.0				
R60	58	0.103	1.000	13,586	1,397				361.8	37.2	361.8	37.2				
R61	59	0.099	1.000	13,586	1,343				16.0	1.6	16.0	1.6				
R62	60	0.095	1.000	13,586	1,291				16.0	1.5	16.0	1.5				
R63	61	0.091	1.000	13,586	1,242				16.0	1.5	16.0	1.5				
R64	62	0.088	1.000	13,586	1,194				16.0	1.4	16.0	1.4				
R65	63	0.085	1.000	13,586	1,148				28.2	2.4	28.2	2.4				
合計					679,300	175,281	171	175,452	21,871	17,570	3,241	671	25,111	9.6	157,212	

※割引率:r=0.04

B

C

様式-5 費用対便益(全体事業:残事業費+10%)

残事業費 +10%

水系名: 木曾川水系

河川名: 水門川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 %	デフレーター	便益①			建設費③		維持管理費④		③+④		費用 便益比 B/C	純現在価値 B-C	
					便益	現在 価値	残存価値 ②	計 ①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用			現在価値
基準	R2	0	1.000	1,000												
(1 整備期間)	R3	1	0.962	1,000	0	0		178	171	0.0	0.0	177.6	171.0			
	R4	2	0.925	1,000	0	0		2,786	2,576	0.0	0.0	2,785.8	2,576.0			
	R5	3	0.889	1,000	0	0		3,110	2,765	0.0	0.0	3,109.9	2,765.0			
	R6	4	0.855	1,000	0	0		3,105	2,654	0.0	0.0	3,104.7	2,654.0			
	R7	5	0.822	1,000	0	0		2,971	2,442	0.0	0.0	2,971.0	2,442.0			
	R8	6	0.790	1,000	0	0		3,050	2,411	0.0	0.0	3,050.5	2,411.0			
	R9	7	0.760	1,000	0	0		3,066	2,330	0.0	0.0	3,066.1	2,330.0			
	R10	8	0.731	1,000	0	0		1,713	1,252	0.0	0.0	1,713.4	1,252.0			
	R11	9	0.703	1,000	0	0		1,580	1,110	0.0	0.0	1,580.2	1,110.0			
	R12	10	0.676	1,000	0	0		1,053	712	0.0	0.0	1,053.5	712.0			
	R13	11	0.650	1,000	0	0		490	318	0.0	0.0	489.7	318.0			
	R14	12	0.625	1,000	0	0		588	367	0.0	0.0	587.6	367.0			
	R15	13	0.601	1,000	0	0		368	221	0.0	0.0	367.8	221.0			
	施設完成後の評価期間(50年間)	R16	14	0.577	1,000	13,586	7,846				16.0	9.0	16.0	9.0		
		R17	15	0.555	1,000	13,586	7,544				16.0	9.0	16.0	9.0		
R18		16	0.534	1,000	13,586	7,254				16.0	9.0	16.0	9.0			
R19		17	0.513	1,000	13,586	6,975				16.0	8.0	16.0	8.0			
R20		18	0.494	1,000	13,586	6,706				16.0	8.0	16.0	8.0			
R21		19	0.475	1,000	13,586	6,448				16.0	8.0	16.0	8.0			
R22		20	0.456	1,000	13,586	6,200				16.0	7.0	16.0	7.0			
R23		21	0.439	1,000	13,586	5,962				16.0	7.0	16.0	7.0			
R24		22	0.422	1,000	13,586	5,733				16.0	7.0	16.0	7.0			
R25		23	0.406	1,000	13,586	5,512				28.2	11.0	28.2	11.0			
R26		24	0.390	1,000	13,586	5,300				16.0	6.0	16.0	6.0			
R27		25	0.375	1,000	13,586	5,096				16.0	6.0	16.0	6.0			
R28		26	0.361	1,000	13,586	4,900				16.0	6.0	16.0	6.0			
R29		27	0.347	1,000	13,586	4,712				16.0	6.0	16.0	6.0			
R30		28	0.333	1,000	13,586	4,531				361.8	121.0	361.8	121.0			
R31		29	0.321	1,000	13,586	4,356				16.0	5.0	16.0	5.0			
R32		30	0.308	1,000	13,586	4,189				16.0	5.0	16.0	5.0			
R33		31	0.296	1,000	13,586	4,028				16.0	5.0	16.0	5.0			
R34		32	0.285	1,000	13,586	3,873				16.0	5.0	16.0	5.0			
R35		33	0.274	1,000	13,586	3,724				370.1	101.0	370.1	101.0			
R36		34	0.264	1,000	13,586	3,581				16.0	4.0	16.0	4.0			
R37		35	0.253	1,000	13,586	3,443				16.0	4.0	16.0	4.0			
R38		36	0.244	1,000	13,586	3,310				16.0	4.0	16.0	4.0			
R39		37	0.234	1,000	13,586	3,183				16.0	4.0	16.0	4.0			
R40		38	0.225	1,000	13,586	3,061				16.0	4.0	16.0	4.0			
R41		39	0.217	1,000	13,586	2,943				16.0	3.0	16.0	3.0			
R42		40	0.208	1,000	13,586	2,830				16.0	3.0	16.0	3.0			
R43		41	0.200	1,000	13,586	2,721				16.0	3.0	16.0	3.0			
R44		42	0.193	1,000	13,586	2,616				16.0	3.0	16.0	3.0			
R45		43	0.185	1,000	13,586	2,516				568.3	105.0	568.3	105.0			
R46		44	0.178	1,000	13,586	2,419				16.0	3.0	16.0	3.0			
R47		45	0.171	1,000	13,586	2,326				16.0	3.0	16.0	3.0			
R48		46	0.165	1,000	13,586	2,236				16.0	3.0	16.0	3.0			
R49		47	0.158	1,000	13,586	2,150				16.0	3.0	16.0	3.0			
R50		48	0.152	1,000	13,586	2,068				160.3	24.0	160.3	24.0			
R51		49	0.146	1,000	13,586	1,988				16.0	2.0	16.0	2.0			
R52		50	0.141	1,000	13,586	1,912				16.0	2.0	16.0	2.0			
R53		51	0.135	1,000	13,586	1,838				16.0	2.0	16.0	2.0			
R54		52	0.130	1,000	13,586	1,767				16.0	2.0	16.0	2.0			
R55		53	0.125	1,000	13,586	1,700				691.9	87.0	691.9	87.0			
R56		54	0.120	1,000	13,586	1,634				16.0	2.0	16.0	2.0			
R57	55	0.116	1,000	13,586	1,571				16.0	2.0	16.0	2.0				
R58	56	0.111	1,000	13,586	1,511				16.0	2.0	16.0	2.0				
R59	57	0.107	1,000	13,586	1,453				16.0	2.0	16.0	2.0				
R60	58	0.103	1,000	13,586	1,397				361.8	37.2	361.8	37.2				
R61	59	0.099	1,000	13,586	1,343				16.0	1.6	16.0	1.6				
R62	60	0.095	1,000	13,586	1,291				16.0	1.5	16.0	1.5				
R63	61	0.091	1,000	13,586	1,242				16.0	1.5	16.0	1.5				
R64	62	0.088	1,000	13,586	1,194				16.0	1.4	16.0	1.4				
R65	63	0.085	1,000	13,586	1,148				28.2	2.4	28.2	2.4				
合計					679,300	175,281	188	175,469	24,058	19,329	3,241	671	27,298	20,000	8.8	155,470

※割引率:r=0.04

様式-5 費用対便益(全体事業:残事業費-10%)

残事業費 -10%

水系名: 木曾川水系

河川名: 水門川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 %	デフレーター	便益①			建設費③		維持管理費④		③+④		費用 便益比 B/C	純現在価値 B-C	
					便益	現在 価値	残存価値 ②	計 ①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用			現在価値
基準	R2	0	1.000	1.000												
(1 整備期間)	R3	1	0.962	1.000	0	0		145	140	0.0	0.0	145.3	140.0			
	R4	2	0.925	1.000	0	0		2,279	2,107	0.0	0.0	2,279.3	2,107.0			
	R5	3	0.889	1.000	0	0		2,544	2,262	0.0	0.0	2,544.4	2,262.0			
	R6	4	0.855	1.000	0	0		2,540	2,171	0.0	0.0	2,540.2	2,171.0			
	R7	5	0.822	1.000	0	0		2,431	1,998	0.0	0.0	2,430.8	1,998.0			
	R8	6	0.790	1.000	0	0		2,496	1,972	0.0	0.0	2,495.8	1,972.0			
	R9	7	0.760	1.000	0	0		2,509	1,906	0.0	0.0	2,508.6	1,906.0			
	R10	8	0.731	1.000	0	0		1,402	1,024	0.0	0.0	1,401.9	1,024.0			
	R11	9	0.703	1.000	0	0		1,293	908	0.0	0.0	1,292.9	908.0			
	R12	10	0.676	1.000	0	0		862	582	0.0	0.0	861.9	582.0			
	R13	11	0.650	1.000	0	0		401	260	0.0	0.0	400.7	260.0			
	R14	12	0.625	1.000	0	0		481	300	0.0	0.0	480.8	300.0			
	R15	13	0.601	1.000	0	0		301	181	0.0	0.0	300.9	181.0			
	施設完成後の評価期間(50年間)	R16	14	0.577	1.000	13,586	7,846				16.0	9.0	16.0	9.0		
		R17	15	0.555	1.000	13,586	7,544				16.0	9.0	16.0	9.0		
R18		16	0.534	1.000	13,586	7,254				16.0	9.0	16.0	9.0			
R19		17	0.513	1.000	13,586	6,975				16.0	8.0	16.0	8.0			
R20		18	0.494	1.000	13,586	6,706				16.0	8.0	16.0	8.0			
R21		19	0.475	1.000	13,586	6,448				16.0	8.0	16.0	8.0			
R22		20	0.456	1.000	13,586	6,200				16.0	7.0	16.0	7.0			
R23		21	0.439	1.000	13,586	5,962				16.0	7.0	16.0	7.0			
R24		22	0.422	1.000	13,586	5,733				16.0	7.0	16.0	7.0			
R25		23	0.406	1.000	13,586	5,512				28.2	11.0	28.2	11.0			
R26		24	0.390	1.000	13,586	5,300				16.0	6.0	16.0	6.0			
R27		25	0.375	1.000	13,586	5,096				16.0	6.0	16.0	6.0			
R28		26	0.361	1.000	13,586	4,900				16.0	6.0	16.0	6.0			
R29		27	0.347	1.000	13,586	4,712				16.0	6.0	16.0	6.0			
R30		28	0.333	1.000	13,586	4,531				361.8	121.0	361.8	121.0			
R31		29	0.321	1.000	13,586	4,356				16.0	5.0	16.0	5.0			
R32		30	0.308	1.000	13,586	4,189				16.0	5.0	16.0	5.0			
R33		31	0.296	1.000	13,586	4,028				16.0	5.0	16.0	5.0			
R34		32	0.285	1.000	13,586	3,873				16.0	5.0	16.0	5.0			
R35		33	0.274	1.000	13,586	3,724				370.1	101.0	370.1	101.0			
R36		34	0.264	1.000	13,586	3,581				16.0	4.0	16.0	4.0			
R37		35	0.253	1.000	13,586	3,443				16.0	4.0	16.0	4.0			
R38		36	0.244	1.000	13,586	3,310				16.0	4.0	16.0	4.0			
R39		37	0.234	1.000	13,586	3,183				16.0	4.0	16.0	4.0			
R40		38	0.225	1.000	13,586	3,061				16.0	4.0	16.0	4.0			
R41		39	0.217	1.000	13,586	2,943				16.0	3.0	16.0	3.0			
R42		40	0.208	1.000	13,586	2,830				16.0	3.0	16.0	3.0			
R43		41	0.200	1.000	13,586	2,721				16.0	3.0	16.0	3.0			
R44		42	0.193	1.000	13,586	2,616				16.0	3.0	16.0	3.0			
R45		43	0.185	1.000	13,586	2,516				568.3	105.0	568.3	105.0			
R46		44	0.178	1.000	13,586	2,419				16.0	3.0	16.0	3.0			
R47		45	0.171	1.000	13,586	2,326				16.0	3.0	16.0	3.0			
R48		46	0.165	1.000	13,586	2,236				16.0	3.0	16.0	3.0			
R49		47	0.158	1.000	13,586	2,150				16.0	3.0	16.0	3.0			
R50		48	0.152	1.000	13,586	2,068				160.3	24.0	160.3	24.0			
R51		49	0.146	1.000	13,586	1,988				16.0	2.0	16.0	2.0			
R52		50	0.141	1.000	13,586	1,912				16.0	2.0	16.0	2.0			
R53		51	0.135	1.000	13,586	1,838				16.0	2.0	16.0	2.0			
R54		52	0.130	1.000	13,586	1,767				16.0	2.0	16.0	2.0			
R55		53	0.125	1.000	13,586	1,700				691.9	87.0	691.9	87.0			
R56		54	0.120	1.000	13,586	1,634				16.0	2.0	16.0	2.0			
R57	55	0.116	1.000	13,586	1,571				16.0	2.0	16.0	2.0				
R58	56	0.111	1.000	13,586	1,511				16.0	2.0	16.0	2.0				
R59	57	0.107	1.000	13,586	1,453				16.0	2.0	16.0	2.0				
R60	58	0.103	1.000	13,586	1,397				361.8	37.2	361.8	37.2				
R61	59	0.099	1.000	13,586	1,343				16.0	1.6	16.0	1.6				
R62	60	0.095	1.000	13,586	1,291				16.0	1.5	16.0	1.5				
R63	61	0.091	1.000	13,586	1,242				16.0	1.5	16.0	1.5				
R64	62	0.088	1.000	13,586	1,194				16.0	1.4	16.0	1.4				
R65	63	0.085	1.000	13,586	1,148				28.2	2.4	28.2	2.4				
合計					679,300	175,281	154	175,435	19,684	15,811	3,241	671	22,924	16,482	10.6	158,953

※割引率:r=0.04

B

C

様式-5 費用対便益(全体事業:工期+10%)

工期 +10%

水系名: 木曾川水系

河川名: 水門川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便益①			建設費③		維持管理費④		③+④		費用 便益比 B/C	純現在価値 B-C	
					便益	現在 価値	残存価値 ②	計 ①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用			現在価値
基準	R2	0	1.000	1.000												
(1 整備期間)	R3	1	0.962	1.000	0	0		150	144	0.0	0.0	149.9	144.0			
	R4	2	0.925	1.000	0	0		2,182	2,018	0.0	0.0	2,182.3	2,018.0			
	R5	3	0.889	1.000	0	0		2,583	2,296	0.0	0.0	2,583.1	2,296.0			
	R6	4	0.855	1.000	0	0		2,622	2,241	0.0	0.0	2,621.9	2,241.0			
	R7	5	0.822	1.000	0	0		2,543	2,090	0.0	0.0	2,542.7	2,090.0			
	R8	6	0.790	1.000	0	0		2,549	2,015	0.0	0.0	2,549.3	2,015.0			
	R9	7	0.760	1.000	0	0		2,582	1,962	0.0	0.0	2,582.2	1,962.0			
	R10	8	0.731	1.000	0	0		2,061	1,506	0.0	0.0	2,061.2	1,506.0			
	R11	9	0.703	1.000	0	0		1,403	986	0.0	0.0	1,403.2	986.0			
	R12	10	0.676	1.000	0	0		1,197	809	0.0	0.0	1,197.1	809.0			
	R13	11	0.650	1.000	0	0		779	506	0.0	0.0	779.5	506.0			
	R14	12	0.625	1.000	0	0		426	266	0.0	0.0	426.1	266.0			
	R15	13	0.601	1.000	0	0		482	289	0.0	0.0	481.8	289.0			
	R16	14	0.577	1.000	0	0		310	179	0.0	0.0	310.4	179.0			
	施設完成後の 評価期間(50年間)	R17	15	0.555	1.000	13,586	7,544				16.0	9.0	16.0	9.0		
		R18	16	0.534	1.000	13,586	7,254				16.0	9.0	16.0	9.0		
R19		17	0.513	1.000	13,586	6,975				16.0	8.0	16.0	8.0			
R20		18	0.494	1.000	13,586	6,706				16.0	8.0	16.0	8.0			
R21		19	0.475	1.000	13,586	6,448				16.0	8.0	16.0	8.0			
R22		20	0.456	1.000	13,586	6,200				16.0	7.0	16.0	7.0			
R23		21	0.439	1.000	13,586	5,962				16.0	7.0	16.0	7.0			
R24		22	0.422	1.000	13,586	5,733				16.0	7.0	16.0	7.0			
R25		23	0.406	1.000	13,586	5,512				16.0	6.0	16.0	6.0			
R26		24	0.390	1.000	13,586	5,300				28.2	11.0	28.2	11.0			
R27		25	0.375	1.000	13,586	5,096				16.0	6.0	16.0	6.0			
R28		26	0.361	1.000	13,586	4,900				16.0	6.0	16.0	6.0			
R29		27	0.347	1.000	13,586	4,712				16.0	6.0	16.0	6.0			
R30		28	0.333	1.000	13,586	4,531				16.0	5.0	16.0	5.0			
R31		29	0.321	1.000	13,586	4,356				361.8	116.0	361.8	116.0			
R32		30	0.308	1.000	13,586	4,189				16.0	5.0	16.0	5.0			
R33		31	0.296	1.000	13,586	4,028				16.0	5.0	16.0	5.0			
R34		32	0.285	1.000	13,586	3,873				16.0	5.0	16.0	5.0			
R35		33	0.274	1.000	13,586	3,724				16.0	4.0	16.0	4.0			
R36		34	0.264	1.000	13,586	3,581				370.1	98.0	370.1	98.0			
R37		35	0.253	1.000	13,586	3,443				16.0	4.0	16.0	4.0			
R38		36	0.244	1.000	13,586	3,310				16.0	4.0	16.0	4.0			
R39		37	0.234	1.000	13,586	3,183				16.0	4.0	16.0	4.0			
R40		38	0.225	1.000	13,586	3,061				16.0	4.0	16.0	4.0			
R41		39	0.217	1.000	13,586	2,943				16.0	3.0	16.0	3.0			
R42		40	0.208	1.000	13,586	2,830				16.0	3.0	16.0	3.0			
R43		41	0.200	1.000	13,586	2,721				16.0	3.0	16.0	3.0			
R44		42	0.193	1.000	13,586	2,616				16.0	3.0	16.0	3.0			
R45		43	0.185	1.000	13,586	2,516				16.0	3.0	16.0	3.0			
R46		44	0.178	1.000	13,586	2,419				568.3	101.0	568.3	101.0			
R47		45	0.171	1.000	13,586	2,326				16.0	3.0	16.0	3.0			
R48		46	0.165	1.000	13,586	2,236				16.0	3.0	16.0	3.0			
R49		47	0.158	1.000	13,586	2,150				16.0	3.0	16.0	3.0			
R50		48	0.152	1.000	13,586	2,068				16.0	2.0	16.0	2.0			
R51		49	0.146	1.000	13,586	1,988				160.3	23.0	160.3	23.0			
R52		50	0.141	1.000	13,586	1,912				16.0	2.0	16.0	2.0			
R53		51	0.135	1.000	13,586	1,838				16.0	2.0	16.0	2.0			
R54		52	0.130	1.000	13,586	1,767				16.0	2.0	16.0	2.0			
R55		53	0.125	1.000	13,586	1,700				16.0	2.0	16.0	2.0			
R56		54	0.120	1.000	13,586	1,634				691.9	83.0	691.9	83.0			
R57	55	0.116	1.000	13,586	1,571				16.0	2.0	16.0	2.0				
R58	56	0.111	1.000	13,586	1,511				16.0	2.0	16.0	2.0				
R59	57	0.107	1.000	13,586	1,453				16.0	2.0	16.0	2.0				
R60	58	0.103	1.000	13,586	1,397				16.0	2.0	16.0	2.0				
R61	59	0.099	1.000	13,586	1,343				361.8	35.8	361.8	35.8				
R62	60	0.095	1.000	13,586	1,291				16.0	1.5	16.0	1.5				
R63	61	0.091	1.000	13,586	1,242				16.0	1.5	16.0	1.5				
R64	62	0.088	1.000	13,586	1,194				16.0	1.4	16.0	1.4				
R65	63	0.085	1.000	13,586	1,148				16.0	1.3	16.0	1.3				
R66	64	0.081	1.000	13,586	1,104				28.2	2.3	28.2	2.3				
合計					679,300	168,539	165	168,704	21,871	17,307	3,241	645	25,111	17,952	9.4	150,752

※割引率: r=0.04

B

C

様式-5 費用対便益(全体事業:工期-10%)

工期 -10%

水系名: 木曾川水系

河川名: 水門川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 %	デフレーター	便益①			建設費③		維持管理費④		③+④		費用 便益比 B/C	純現在価値 B-C	
					便益	現在 価値	残存価値 ②	計 ①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用			現在価値
基準	R2	0	1.000	1.000												
(1) 整備期間	R3	1	0.962	1.000	0	0		373	358	0.0	0.0	372.5	358.0			
	R4	2	0.925	1.000	0	0		2,793	2,582	0.0	0.0	2,792.7	2,582.0			
	R5	3	0.889	1.000	0	0		3,062	2,722	0.0	0.0	3,061.6	2,722.0			
	R6	4	0.855	1.000	0	0		3,017	2,579	0.0	0.0	3,017.2	2,579.0			
	R7	5	0.822	1.000	0	0		2,956	2,430	0.0	0.0	2,956.1	2,430.0			
	R8	6	0.790	1.000	0	0		3,011	2,380	0.0	0.0	3,011.3	2,380.0			
	R9	7	0.760	1.000	0	0		2,302	1,750	0.0	0.0	2,302.3	1,750.0			
	R10	8	0.731	1.000	0	0		1,607	1,174	0.0	0.0	1,606.7	1,174.0			
	R11	9	0.703	1.000	0	0		1,197	841	0.0	0.0	1,197.1	841.0			
	R12	10	0.676	1.000	0	0		610	412	0.0	0.0	610.4	412.0			
	R13	11	0.650	1.000	0	0		564	366	0.0	0.0	563.9	366.0			
	R14	12	0.625	1.000	0	0		379	237	0.0	0.0	378.8	237.0			
	施設完成後の評価期間(50年間)	R15	13	0.601	1.000	13,586	8,159				16.0	10.0	16.0	10.0		
		R16	14	0.577	1.000	13,586	7,846				16.0	9.0	16.0	9.0		
R17		15	0.555	1.000	13,586	7,544				16.0	9.0	16.0	9.0			
R18		16	0.534	1.000	13,586	7,254				16.0	9.0	16.0	9.0			
R19		17	0.513	1.000	13,586	6,975				16.0	8.0	16.0	8.0			
R20		18	0.494	1.000	13,586	6,706				16.0	8.0	16.0	8.0			
R21		19	0.475	1.000	13,586	6,448				16.0	8.0	16.0	8.0			
R22		20	0.456	1.000	13,586	6,200				16.0	7.0	16.0	7.0			
R23		21	0.439	1.000	13,586	5,962				16.0	7.0	16.0	7.0			
R24		22	0.422	1.000	13,586	5,733				28.2	12.0	28.2	12.0			
R25		23	0.406	1.000	13,586	5,512				16.0	6.0	16.0	6.0			
R26		24	0.390	1.000	13,586	5,300				16.0	6.0	16.0	6.0			
R27		25	0.375	1.000	13,586	5,096				16.0	6.0	16.0	6.0			
R28		26	0.361	1.000	13,586	4,900				16.0	6.0	16.0	6.0			
R29		27	0.347	1.000	13,586	4,712				361.8	125.0	361.8	125.0			
R30		28	0.333	1.000	13,586	4,531				16.0	5.0	16.0	5.0			
R31		29	0.321	1.000	13,586	4,356				16.0	5.0	16.0	5.0			
R32		30	0.308	1.000	13,586	4,189				16.0	5.0	16.0	5.0			
R33		31	0.296	1.000	13,586	4,028				16.0	5.0	16.0	5.0			
R34		32	0.285	1.000	13,586	3,873				370.1	106.0	370.1	106.0			
R35		33	0.274	1.000	13,586	3,724				16.0	4.0	16.0	4.0			
R36		34	0.264	1.000	13,586	3,581				16.0	4.0	16.0	4.0			
R37		35	0.253	1.000	13,586	3,443				16.0	4.0	16.0	4.0			
R38		36	0.244	1.000	13,586	3,310				16.0	4.0	16.0	4.0			
R39		37	0.234	1.000	13,586	3,183				16.0	4.0	16.0	4.0			
R40		38	0.225	1.000	13,586	3,061				16.0	4.0	16.0	4.0			
R41		39	0.217	1.000	13,586	2,943				16.0	3.0	16.0	3.0			
R42		40	0.208	1.000	13,586	2,830				16.0	3.0	16.0	3.0			
R43		41	0.200	1.000	13,586	2,721				16.0	3.0	16.0	3.0			
R44		42	0.193	1.000	13,586	2,616				568.3	109.0	568.3	109.0			
R45		43	0.185	1.000	13,586	2,516				16.0	3.0	16.0	3.0			
R46		44	0.178	1.000	13,586	2,419				16.0	3.0	16.0	3.0			
R47		45	0.171	1.000	13,586	2,326				16.0	3.0	16.0	3.0			
R48		46	0.165	1.000	13,586	2,236				16.0	3.0	16.0	3.0			
R49	47	0.158	1.000	13,586	2,150				160.3	25.0	160.3	25.0				
R50	48	0.152	1.000	13,586	2,068				16.0	2.0	16.0	2.0				
R51	49	0.146	1.000	13,586	1,988				16.0	2.0	16.0	2.0				
R52	50	0.141	1.000	13,586	1,912				16.0	2.0	16.0	2.0				
R53	51	0.135	1.000	13,586	1,838				16.0	2.0	16.0	2.0				
R54	52	0.130	1.000	13,586	1,767				691.9	90.0	691.9	90.0				
R55	53	0.125	1.000	13,586	1,700				16.0	2.0	16.0	2.0				
R56	54	0.120	1.000	13,586	1,634				16.0	2.0	16.0	2.0				
R57	55	0.116	1.000	13,586	1,571				16.0	2.0	16.0	2.0				
R58	56	0.111	1.000	13,586	1,511				16.0	2.0	16.0	2.0				
R59	57	0.107	1.000	13,586	1,453				361.8	38.7	361.8	38.7				
R60	58	0.103	1.000	13,586	1,397				16.0	1.6	16.0	1.6				
R61	59	0.099	1.000	13,586	1,343				16.0	1.6	16.0	1.6				
R62	60	0.095	1.000	13,586	1,291				16.0	1.5	16.0	1.5				
R63	61	0.091	1.000	13,586	1,242				16.0	1.5	16.0	1.5				
R64	62	0.088	1.000	13,586	1,194				28.2	2.5	28.2	2.5				
合計					679,300	182,292	178	182,470	21,871	17,831	3,241	694	25,111	18,525	9.8	163,945

※割引率:r=0.04

B

C

様式-5 費用対便益(全体事業:資産+10%)

資産 +10%

水系名: 木曾川水系

河川名: 水門川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便益①			建設費③		維持管理費④		③+④		費用 便益比 B/C	純現在価値 B-C	
					便益	現在 価値	残存価値 ②	計 ①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用			現在価値
基準	R2	0	1.000	1,000												
(1 整備期間)	R3	1	0.962	1,000	0	0		161	155	0.0	0.0	161.5	155.0			
	R4	2	0.925	1,000	0	0		2,533	2,341	0.0	0.0	2,532.6	2,341.0			
	R5	3	0.889	1,000	0	0		2,827	2,513	0.0	0.0	2,827.1	2,513.0			
	R6	4	0.855	1,000	0	0		2,822	2,413	0.0	0.0	2,822.5	2,413.0			
	R7	5	0.822	1,000	0	0		2,701	2,220	0.0	0.0	2,700.9	2,220.0			
	R8	6	0.790	1,000	0	0		2,773	2,192	0.0	0.0	2,773.1	2,192.0			
	R9	7	0.760	1,000	0	0		2,787	2,118	0.0	0.0	2,787.4	2,118.0			
	R10	8	0.731	1,000	0	0		1,558	1,138	0.0	0.0	1,557.7	1,138.0			
	R11	9	0.703	1,000	0	0		1,437	1,009	0.0	0.0	1,436.6	1,009.0			
	R12	10	0.676	1,000	0	0		958	647	0.0	0.0	957.7	647.0			
	R13	11	0.650	1,000	0	0		445	289	0.0	0.0	445.2	289.0			
	R14	12	0.625	1,000	0	0		534	334	0.0	0.0	534.2	334.0			
	R15	13	0.601	1,000	0	0		334	201	0.0	0.0	334.3	201.0			
施設完成後の評価期間(50年間)	R16	14	0.577	1,000	14,945	8,630					16.0	9.0	16.0	9.0		
	R17	15	0.555	1,000	14,945	8,298					16.0	9.0	16.0	9.0		
	R18	16	0.534	1,000	14,945	7,979					16.0	9.0	16.0	9.0		
	R19	17	0.513	1,000	14,945	7,672					16.0	8.0	16.0	8.0		
	R20	18	0.494	1,000	14,945	7,377					16.0	8.0	16.0	8.0		
	R21	19	0.475	1,000	14,945	7,093					16.0	8.0	16.0	8.0		
	R22	20	0.456	1,000	14,945	6,821					16.0	7.0	16.0	7.0		
	R23	21	0.439	1,000	14,945	6,558					16.0	7.0	16.0	7.0		
	R24	22	0.422	1,000	14,945	6,306					16.0	7.0	16.0	7.0		
	R25	23	0.406	1,000	14,945	6,063					28.2	11.0	28.2	11.0		
	R26	24	0.390	1,000	14,945	5,830					16.0	6.0	16.0	6.0		
	R27	25	0.375	1,000	14,945	5,606					16.0	6.0	16.0	6.0		
	R28	26	0.361	1,000	14,945	5,390					16.0	6.0	16.0	6.0		
	R29	27	0.347	1,000	14,945	5,183					16.0	6.0	16.0	6.0		
	R30	28	0.333	1,000	14,945	4,984					361.8	121.0	361.8	121.0		
	R31	29	0.321	1,000	14,945	4,792					16.0	5.0	16.0	5.0		
	R32	30	0.308	1,000	14,945	4,608					16.0	5.0	16.0	5.0		
	R33	31	0.296	1,000	14,945	4,430					16.0	5.0	16.0	5.0		
	R34	32	0.285	1,000	14,945	4,260					16.0	5.0	16.0	5.0		
	R35	33	0.274	1,000	14,945	4,096					370.1	101.0	370.1	101.0		
	R36	34	0.264	1,000	14,945	3,939					16.0	4.0	16.0	4.0		
	R37	35	0.253	1,000	14,945	3,787					16.0	4.0	16.0	4.0		
	R38	36	0.244	1,000	14,945	3,642					16.0	4.0	16.0	4.0		
	R39	37	0.234	1,000	14,945	3,501					16.0	4.0	16.0	4.0		
	R40	38	0.225	1,000	14,945	3,367					16.0	4.0	16.0	4.0		
	R41	39	0.217	1,000	14,945	3,237					16.0	3.0	16.0	3.0		
	R42	40	0.208	1,000	14,945	3,113					16.0	3.0	16.0	3.0		
	R43	41	0.200	1,000	14,945	2,993					16.0	3.0	16.0	3.0		
	R44	42	0.193	1,000	14,945	2,878					16.0	3.0	16.0	3.0		
	R45	43	0.185	1,000	14,945	2,767					568.3	105.0	568.3	105.0		
	R46	44	0.178	1,000	14,945	2,661					16.0	3.0	16.0	3.0		
	R47	45	0.171	1,000	14,945	2,558					16.0	3.0	16.0	3.0		
	R48	46	0.165	1,000	14,945	2,460					16.0	3.0	16.0	3.0		
	R49	47	0.158	1,000	14,945	2,365					16.0	3.0	16.0	3.0		
	R50	48	0.152	1,000	14,945	2,274					160.3	24.0	160.3	24.0		
	R51	49	0.146	1,000	14,945	2,187					16.0	2.0	16.0	2.0		
	R52	50	0.141	1,000	14,945	2,103					16.0	2.0	16.0	2.0		
R53	51	0.135	1,000	14,945	2,022					16.0	2.0	16.0	2.0			
R54	52	0.130	1,000	14,945	1,944					16.0	2.0	16.0	2.0			
R55	53	0.125	1,000	14,945	1,869					691.9	87.0	691.9	87.0			
R56	54	0.120	1,000	14,945	1,798					16.0	2.0	16.0	2.0			
R57	55	0.116	1,000	14,945	1,728					16.0	2.0	16.0	2.0			
R58	56	0.111	1,000	14,945	1,662					16.0	2.0	16.0	2.0			
R59	57	0.107	1,000	14,945	1,598					16.0	2.0	16.0	2.0			
R60	58	0.103	1,000	14,945	1,537					361.8	37.2	361.8	37.2			
R61	59	0.099	1,000	14,945	1,477					16.0	1.6	16.0	1.6			
R62	60	0.095	1,000	14,945	1,421					16.0	1.5	16.0	1.5			
R63	61	0.091	1,000	14,945	1,366					16.0	1.5	16.0	1.5			
R64	62	0.088	1,000	14,945	1,313					16.0	1.4	16.0	1.4			
R65	63	0.085	1,000	14,945	1,263					28.2	2.4	28.2	2.4			
合計					747,230	192,806	171	192,977	21,871	17,570	3,241	671	25,111	18,241	10.6	174,737

※割引率:r=0.04

様式-5 費用対便益(全体事業:資産-10%)

資産 -10%

水系名: 木曾川水系

河川名: 水門川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフレーター	便益①			建設費③		維持管理費④		③+④		費用 便益比 B/C	純現在価値 B-C	
					便益	現在 価値	残存価値 ②	計 ①+②	費用	現在価値	費用	現在価値	費用			現在価値
基準	R2	0	1.000	1,000												
(1 整備期間)	R3	1	0.962	1,000	0	0		161	155	0.0	0.0	161.5	155.0			
	R4	2	0.925	1,000	0	0		2,533	2,341	0.0	0.0	2,532.6	2,341.0			
	R5	3	0.889	1,000	0	0		2,827	2,513	0.0	0.0	2,827.1	2,513.0			
	R6	4	0.855	1,000	0	0		2,822	2,413	0.0	0.0	2,822.5	2,413.0			
	R7	5	0.822	1,000	0	0		2,701	2,220	0.0	0.0	2,700.9	2,220.0			
	R8	6	0.790	1,000	0	0		2,773	2,192	0.0	0.0	2,773.1	2,192.0			
	R9	7	0.760	1,000	0	0		2,787	2,118	0.0	0.0	2,787.4	2,118.0			
	R10	8	0.731	1,000	0	0		1,558	1,138	0.0	0.0	1,557.7	1,138.0			
	R11	9	0.703	1,000	0	0		1,437	1,009	0.0	0.0	1,436.6	1,009.0			
	R12	10	0.676	1,000	0	0		958	647	0.0	0.0	957.7	647.0			
	R13	11	0.650	1,000	0	0		445	289	0.0	0.0	445.2	289.0			
	R14	12	0.625	1,000	0	0		534	334	0.0	0.0	534.2	334.0			
	R15	13	0.601	1,000	0	0		334	201	0.0	0.0	334.3	201.0			
	施設完成後の評価期間(50年間)	R16	14	0.577	1,000	12,227	7,061				16.0	9.0	16.0	9.0		
		R17	15	0.555	1,000	12,227	6,789				16.0	9.0	16.0	9.0		
R18		16	0.534	1,000	12,227	6,528				16.0	9.0	16.0	9.0			
R19		17	0.513	1,000	12,227	6,277				16.0	8.0	16.0	8.0			
R20		18	0.494	1,000	12,227	6,036				16.0	8.0	16.0	8.0			
R21		19	0.475	1,000	12,227	5,804				16.0	8.0	16.0	8.0			
R22		20	0.456	1,000	12,227	5,580				16.0	7.0	16.0	7.0			
R23		21	0.439	1,000	12,227	5,366				16.0	7.0	16.0	7.0			
R24		22	0.422	1,000	12,227	5,159				16.0	7.0	16.0	7.0			
R25		23	0.406	1,000	12,227	4,961				28.2	11.0	28.2	11.0			
R26		24	0.390	1,000	12,227	4,770				16.0	6.0	16.0	6.0			
R27		25	0.375	1,000	12,227	4,587				16.0	6.0	16.0	6.0			
R28		26	0.361	1,000	12,227	4,410				16.0	6.0	16.0	6.0			
R29		27	0.347	1,000	12,227	4,241				16.0	6.0	16.0	6.0			
R30		28	0.333	1,000	12,227	4,078				361.8	121.0	361.8	121.0			
R31		29	0.321	1,000	12,227	3,921				16.0	5.0	16.0	5.0			
R32		30	0.308	1,000	12,227	3,770				16.0	5.0	16.0	5.0			
R33		31	0.296	1,000	12,227	3,625				16.0	5.0	16.0	5.0			
R34		32	0.285	1,000	12,227	3,486				16.0	5.0	16.0	5.0			
R35		33	0.274	1,000	12,227	3,351				370.1	101.0	370.1	101.0			
R36		34	0.264	1,000	12,227	3,223				16.0	4.0	16.0	4.0			
R37		35	0.253	1,000	12,227	3,099				16.0	4.0	16.0	4.0			
R38		36	0.244	1,000	12,227	2,979				16.0	4.0	16.0	4.0			
R39		37	0.234	1,000	12,227	2,865				16.0	4.0	16.0	4.0			
R40		38	0.225	1,000	12,227	2,755				16.0	4.0	16.0	4.0			
R41		39	0.217	1,000	12,227	2,649				16.0	3.0	16.0	3.0			
R42		40	0.208	1,000	12,227	2,547				16.0	3.0	16.0	3.0			
R43		41	0.200	1,000	12,227	2,449				16.0	3.0	16.0	3.0			
R44		42	0.193	1,000	12,227	2,355				16.0	3.0	16.0	3.0			
R45		43	0.185	1,000	12,227	2,264				568.3	105.0	568.3	105.0			
R46		44	0.178	1,000	12,227	2,177				16.0	3.0	16.0	3.0			
R47		45	0.171	1,000	12,227	2,093				16.0	3.0	16.0	3.0			
R48		46	0.165	1,000	12,227	2,013				16.0	3.0	16.0	3.0			
R49		47	0.158	1,000	12,227	1,935				16.0	3.0	16.0	3.0			
R50		48	0.152	1,000	12,227	1,861				160.3	24.0	160.3	24.0			
R51		49	0.146	1,000	12,227	1,789				16.0	2.0	16.0	2.0			
R52		50	0.141	1,000	12,227	1,721				16.0	2.0	16.0	2.0			
R53		51	0.135	1,000	12,227	1,654				16.0	2.0	16.0	2.0			
R54		52	0.130	1,000	12,227	1,591				16.0	2.0	16.0	2.0			
R55		53	0.125	1,000	12,227	1,530				691.9	87.0	691.9	87.0			
R56		54	0.120	1,000	12,227	1,471				16.0	2.0	16.0	2.0			
R57	55	0.116	1,000	12,227	1,414				16.0	2.0	16.0	2.0				
R58	56	0.111	1,000	12,227	1,360				16.0	2.0	16.0	2.0				
R59	57	0.107	1,000	12,227	1,307				16.0	2.0	16.0	2.0				
R60	58	0.103	1,000	12,227	1,257				361.8	37.2	361.8	37.2				
R61	59	0.099	1,000	12,227	1,209				16.0	1.6	16.0	1.6				
R62	60	0.095	1,000	12,227	1,162				16.0	1.5	16.0	1.5				
R63	61	0.091	1,000	12,227	1,118				16.0	1.5	16.0	1.5				
R64	62	0.088	1,000	12,227	1,075				16.0	1.4	16.0	1.4				
R65	63	0.085	1,000	12,227	1,033				28.2	2.4	28.2	2.4				
合計					611,370	157,755	171	157,926	21,871	17,570	3,241	671	25,111	18,241	8.7	139,686

※割引率:r=0.04

様式-6

事業費の内訳書

河川事業

事業名	水門川排水機場特定構造物改築事業（全体事業費）
-----	-------------------------

評価年度	R2	新規事業採択時評価
------	----	-----------

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式	1	15,388		
	本工事費			式	1	15,109	
		水門川排水機場	式	1	4,389		
		鵜森三郷排水樋門・水路	式	1	1,172		
		古宮排水樋門・水路	式	1	1,574		
		水門川樋門・水路	式	1	6,195		
		旧施設撤去	式	1	910		
		築堤	式	1	707		
		電気通信設備	式	1	160		
	附帯工事費			式	1	279	
坂路、市道		式	1	16			
国道258号交差点整備		式	1	263			
用地費及補償費			式	1	48		
	用地費及補償費			式	1	48	
間接経費			式	1	4,616		
工事諸費			式	1	4,001		
事業費 計			式	1	24,053		
維持管理費			式	1	3,565		

様式-6

事業費の内訳書

河川事業

事業名	水門川排水機場特定構造物改築事業（全体維持管理費）
-----	---------------------------

評価年度	R2	新規事業採択時評価
------	----	-----------

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式	1	3,565		
	維持の経費			式	1	878	
		定期点検費用	式	1	380		
		操作委託費	式	1	217		
		電気通信設備点検費	式	1	57		
		電気代	式	1	225		
	修繕の経費			式	1	2,687	
大規模修繕費用		式	1	2,687			
事業費 計			式	1	3,565		
維持管理費			式	1	3,565		