

※本資料は、第2回下流部会(令和4年1月11日開催)当日の配布資料です。

「治水経済調査マニュアル(案)各種資産評価単価及びデフレーター(令和3年3月)」における各種資産評価単価の訂正を行う前の段階での資料です。

修正後の資料は、第3回下流部会(令和4年6月14日開催)当日の配布資料となります。

信濃川下流直轄河川改修事業 費用対便益算出資料 [様式集]

様式-1 ブロック分割図

様式-2 資産データ

河川整備計画の全体事業

様式-3 被害額

様式-4 年平均被害軽減期待額

様式-5 費用対便益

河川整備計画の残事業

様式-3 被害額

様式-4 年平均被害軽減期待額

様式-5 費用対便益

当面の事業

様式-3 被害額

様式-4 年平均被害軽減期待額

様式-5 費用対便益

感度分析(河川整備計画の全体事業)

様式-3 被害額

様式-4 年平均被害軽減期待額

様式-5 費用対便益

感度分析(河川整備計画の残事業)

様式-3 被害額

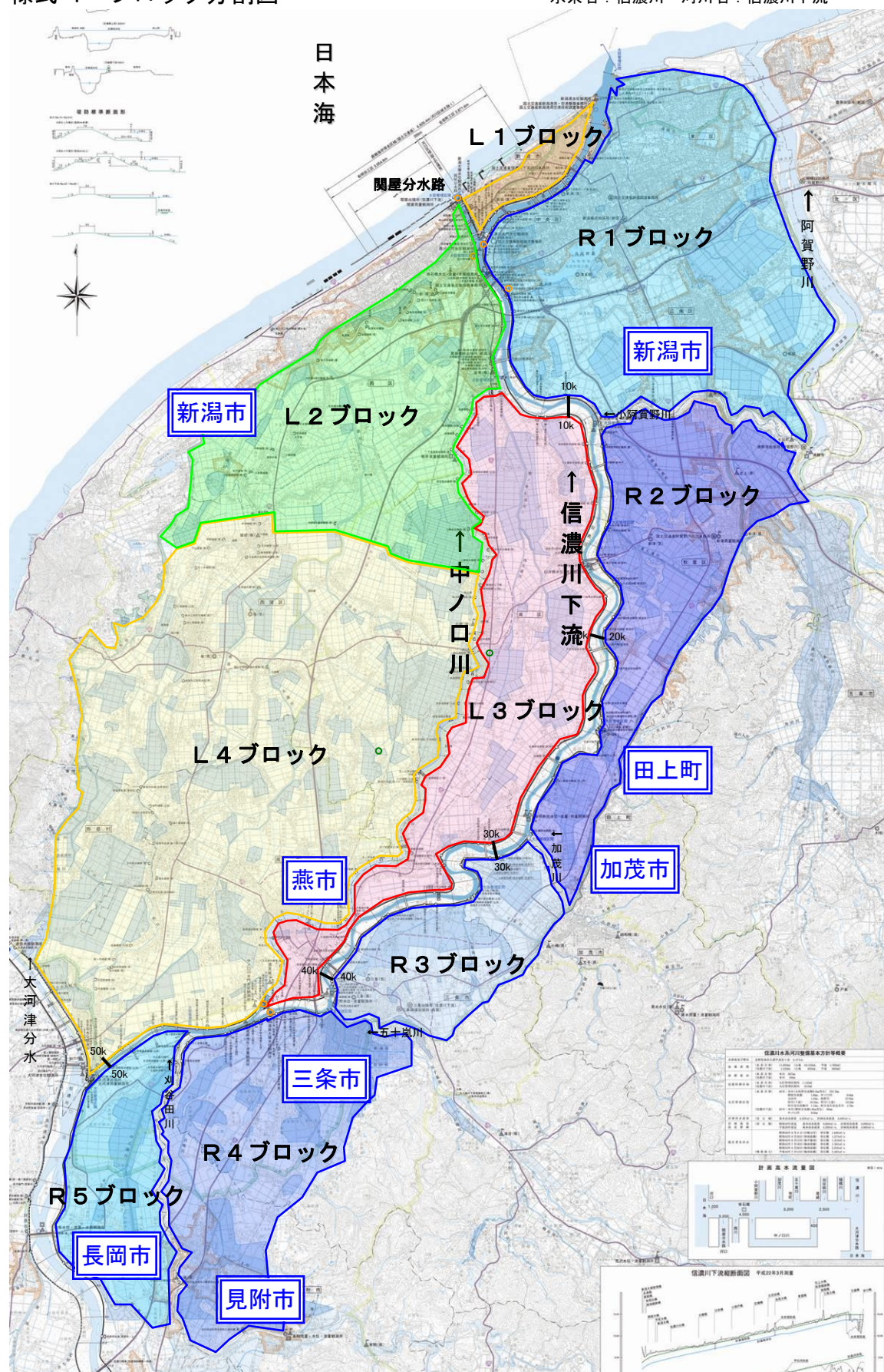
様式-4 年平均被害軽減期待額

様式-5 費用対便益

様式-6 事業費の内訳書

様式-1 ブロック分割図

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流



様式-2 資産データ

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 国勢調査年：平成 27 年度 事業所統計調査年：平成 26 年度（経済センサス）

氾濫 ブロック	ブロック 面積 (Km ²)	一般資産等基礎数量						一般資産額(億円)								農作物資産(億円)			一般資産額等 合計 (億円)	備考
		人口 (人)	世帯数 (戸)	従業者数（産 業分類別に算 出） (人)	農漁家数 (戸)	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	水稻	畑作物	小計			
										償却	在庫	償却	在庫							
L1	11.45	57,033	28,622	49,719	58	0	0	10,307	3,748	2,479	543	1	1	17,079	0	0	0	17,079		
L2	113.85	159,475	64,305	55,058	1,635	6,964	649	21,079	8,421	1,692	766	37	17	32,011	83	13	96	32,108		
L3	98.90	46,802	16,236	27,664	1,269	6,137	1,145	6,009	2,126	1,012	581	28	13	9,770	73	24	97	9,867		
L4	230.74	125,956	41,344	62,368	2,575	16,625	820	17,092	5,414	2,514	1,484	58	26	26,588	198	17	215	26,803		
R1	135.22	332,329	138,947	191,056	1,623	4,732	477	47,924	18,197	6,735	2,984	36	17	75,892	56	10	66	75,958		
R2	83.76	85,298	30,088	26,844	1,050	5,101	350	10,501	3,940	1,051	432	24	11	15,958	61	7	68	16,026		
R3	45.28	59,433	20,833	29,047	689	2,379	121	11,229	2,728	1,098	590	15	7	15,667	28	3	31	15,698		
R4	82.68	71,290	23,861	35,040	858	5,247	57	12,728	3,125	1,392	804	19	9	18,076	62	1	64	18,140		
R5	44.97	10,350	3,031	7,557	408	3,479	38	1,499	397	450	203	9	4	2,562	41	1	42	2,605		
合計	846.83	947,966	367,267	484,353	10,165	50,664	3,657	138,367	48,098	18,423	8,386	227	104	213,604	603	76	678	214,283		

河川整備計画の全体事業

様式-3 被害額
事業着手時河道(平成 25 年度末)

様式集—4

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8				平成25年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				小計	合計	
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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					
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10				平成25年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額			小計	合計		
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計			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			国・地方公共団体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
L1	3,227	1,686	766	203	0	0	5,882	0	0	0	4,364	429	135	95	231	68	105	832	11,078
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	19,497	6,519	23,766	2,365	0	0	52,148	0	0	0	38,694	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	100,621
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	489	0	0	0	0	0	0	0	497
合計	22,724	8,205	24,531	2,568	1	0	58,030	8	0	8	43,458	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	112,197

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/30				平成25年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額				公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体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		
L1	3,915	1,805	2,708	228	0	0	8,656	0	0	0	6,423	516	204	131	335	80	112	1,044	16,123
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	43,783	16,713	31,560	4,206	2	2	96,266	0	0	0	71,429	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	182,920
R2	31,226	20,701	4,690	2,470	138	93	59,318	688	143	832	75,727	1,739	1,204	724	1,928	627	1,290	5,585	141,461
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	113	8	121	6,852	0	0	0	0	0	0	0	6,972
合計	78,925	39,219	38,958	6,905	140	95	164,240	801	152	953	160,431	11,625	3,768	2,318	6,086	1,699	2,443	21,853	347,477

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/50				平成25年度末			
氾濫ブロック	一般資産被害額													間接被害額				合計	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用		小計
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等	小計				
L1	3,915	1,805	2,708	228	0	0	8,656	0	0	0	6,423	516	204	131	335	80	112	1,044	16,123
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	78,292	54,990	19,711	8,075	296	198	161,562	1,340	262	1,602	177,336	6,467	3,132	1,868	5,000	1,692	3,426	16,585	357,086
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	50,431	20,143	34,900	4,461	2	2	109,940	0	0	0	81,575	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	208,764
R2	42,274	28,059	6,641	3,690	272	179	81,114	1,210	240	1,449	109,518	2,466	1,622	964	2,586	896	1,748	7,696	199,778
R3	56,420	20,351	12,786	4,177	36	29	93,798	510	0	510	89,174	3,893	1,361	887	2,248	824	1,268	8,234	191,716
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	205	8	213	11,256	0	0	0	0	0	0	0	11,469
合計	231,331	125,348	76,746	20,631	606	408	455,071	3,264	510	3,774	475,283	23,606	9,180	5,592	14,772	4,621	50,808	984,936	

様式-3 被害額
事業着手時河道(平成 25 年度末)

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流			発生確率W=1/90						平成25年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額			小計	合計			
			事業所資産					水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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					
L1	29,201	13,497	25,099	2,219	1	1	70,019	0	0	0	51,954	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	129,539	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	104,573	68,752	23,504	11,444	444	271	208,989	1,541	400	1,941	220,260	9,596	4,647	2,505	7,152	2,756	4,283	23,787	454,977	
L4	43,711	14,840	22,916	7,721	30	27	89,245	1,005	14	1,019	118,096	6,061	1,158	785	1,943	755	925	9,683	218,042	
R1	65,623	26,374	38,968	5,248	3	3	136,219	0	0	0	101,075	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	257,621	
R2	57,596	35,389	8,241	4,610	394	214	106,446	1,294	256	1,550	130,957	3,583	2,523	1,356	3,879	1,478	2,205	11,145	250,098	
R3	94,301	34,651	22,401	7,947	102	77	159,480	569	4	573	138,987	6,363	2,068	1,371	3,439	1,509	2,159	13,470	312,509	
R4	86,336	34,958	15,047	5,324	28	21	141,714	214	4	217	114,646	4,369	1,830	1,259	3,089	1,154	2,178	10,790	267,367	
R5	259	25	9	5	0	0	299	296	8	304	13,827	11	15	8	22	5	2	40	14,470	
合計	481,600	228,488	156,186	44,519	1,003	615	912,410	4,919	685	5,604	889,801	45,446	17,188	10,377	27,565	9,561	14,235	96,807	1,904,623	

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流			発生確率W=1/120						平成25年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額			小計	合計			
			事業所資産					水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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					
L1	30,319	14,323	25,099	2,339	1	1	72,083	0	0	0	53,486	3,814	1,428	917	2,345	618	892	7,670	133,239	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	105,153	68,987	23,504	11,557	446	272	209,919	1,550	400	1,950	221,048	9,645	4,664	2,513	7,177	2,768	4,298	23,888	456,804	
L4	60,712	23,651	29,905	11,635	55	47	126,004	1,478	52	1,529	166,416	7,826	1,434	1,019	2,452	1,134	1,473	12,885	306,835	
R1	66,463	26,849	39,747	5,294	3	3	138,358	0	0	0	102,662	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	261,675	
R2	58,675	36,052	8,434	4,683	403	217	108,464	1,301	262	1,563	132,748	3,676	2,587	1,382	3,969	1,521	2,246	11,413	254,188	
R3	97,395	35,724	22,518	8,274	102	76	164,089	568	4	571	142,309	6,558	2,108	1,392	3,500	1,555	2,226	13,839	320,808	
R4	90,352	37,841	15,032	5,525	31	24	148,805	206	4	210	119,516	4,510	2,007	1,346	3,353	1,344	2,357	11,565	280,096	
R5	259	25	16	5	0	0	306	304	8	313	14,028	11	15	8	22	5	2	40	14,686	
合計	509,326	243,452	164,256	49,313	1,041	640	968,028	5,407	728	6,135	952,213	47,896	17,834	10,803	28,637	10,253	15,167	101,953	2,028,330	

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流			発生確率W=1/150						平成25年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額			小計	合計			
			事業所資産					水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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					
L1	33,567	17,714	26,145	2,639	2	2	80,068	0	0	0	59,410	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	147,636	
L2	146,149	88,211	14,967	5,896	72	46	255,340	18	5	23	190,441	6,534	5,604	3,139	8,743	2,534	5,496	23,307	469,111	
L3	130,066	81,740	30,130	13,594	577	322	256,427	1,711	445	2,156	262,507	12,381	6,182	3,220	9,402	3,788	5,092	30,663	551,754	
L4	86,286	36,799	41,748	15,932	94	78	180,937	2,011	71	2,082	226,754	10,380	1,984	1,419	3,402	2,006	2,293	18,081	427,854	
R1	72,867	29,365	38,326	5,664	4	3	146,229	0	0	0	108,502	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	276,854	
R2	84,362	51,789	12,734	6,562	491	257	156,195	1,456	266	1,722	172,178	5,504	3,718	2,056	5,775	2,142	3,226	16,647	346,743	
R3	134,629	52,853	30,463	12,367	163	109	230,584	600	5	604	192,725	8,936	2,858	1,875	4,733	2,341	3,293	19,304	443,217	
R4	108,024	44,370	18,858	6,764	40	30	178,085	265	5	270	143,493	5,573	2,411	1,576	3,987	1,762	2,764	14,086	335,934	
R5	259	50	41	5	0	0	356	349	10	359	15,337	11	15	8	22	5	3	42	16,094	
合計	796,208	402,889	213,411	69,422	1,441	847	1,484,221	6,410	806	7,217	1,371,349	65,867	28,143	16,690	44,833	16,611	25,100	152,411	3,015,197	

様式-3 被害額
現況河道(令和3年度末)

様式-3		被害額(百万円)						水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8						令和3年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				小計	合計					
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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									
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

様式-3		被害額(百万円)						水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10						令和3年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				小計	合計					
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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				
L1	3,227	1,686	766	203	0	0	5,882	0	0	0	4,364	429	135	95	231	68	105	832	11,078				
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R1	19,497	6,519	23,766	2,365	0	0	52,148	0	0	0	38,694	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	100,621				
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
合計	22,724	8,205	24,531	2,568	1	0	58,030	0	0	0	43,058	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	111,699				

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川					河川名：信濃川下流			発生確率W=1/30						令和3年度末					
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	間接被害額						合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計				
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等					小計			
L1	3,915	1,805	2,708	228	0	0	8,656	0	0	0	6,423	516	204	131	335	80	112	1,044	16,123		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	43,783	16,713	31,560	4,206	2	2	96,266	0	0	0	71,429	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	182,920		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	47,698	18,518	34,268	4,434	2	2	104,922	0	0	0	77,852	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	199,043		

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流			発生確率W=1/50						令和3年度末		
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				小計	合計	
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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
L1	3,915	1,805	2,708	228	0	0	8,656	0	0	0	6,423	516	204	131	335	80	112	1,044	16,123
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	50,431	20,143	34,900	4,461	2	2	109,940	0	0	0	81,575	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	208,764
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	109	8	117	6,656	0	0	0	0	0	0	0	6,773
合計	54,345	21,948	37,608	4,690	2	2	118,596	109	8	117	94,654	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208		18,293	231,660

様式-3 被害額
現況河道(令和3年度末)

様式集-7

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/90		令和3年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		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	小計	合計						
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価	代替活動等	小計								
L1	29,201	13,497	25,099	2,219	1	1	70,019	0	0	0	51,954	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	129,539
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	91,128	61,421	21,777	10,125	368	235	185,055	1,462	347	1,809	199,662	7,885	3,771	2,115	5,885	2,117	3,827	19,714	406,240
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	65,623	26,374	38,968	5,248	3	3	136,219	0	0	0	101,075	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	257,621
R2	44,134	28,795	6,800	3,746	301	188	83,964	1,217	250	1,467	111,829	2,568	1,723	1,007	2,730	978	1,794	8,070	205,330
R3	77,904	28,789	18,410	5,947	59	47	131,156	550	0	550	117,384	5,449	1,794	1,179	2,973	1,286	1,794	11,501	260,591
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	187	8	195	10,180	0	0	0	0	0	0	0	10,375
合計	307,990	158,877	111,054	27,285	733	475	606,413	3,416	605	4,021	592,082	31,365	12,236	7,394	19,630	6,285	9,898	67,178	1,269,695

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/120		令和3年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		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	小計	合計						
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価	代替活動等	小計								
L1	32,979	16,351	26,145	2,556	2	1	78,033	0	0	0	57,901	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	143,855
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	92,336	61,922	22,022	10,306	372	237	187,195	1,472	347	1,820	201,445	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	410,434
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	66,463	26,849	39,747	5,294	3	3	138,358	0	0	0	102,662	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	261,675
R2	54,917	35,005	8,460	4,686	387	219	103,674	1,338	261	1,598	129,977	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	245,966
R3	82,461	30,955	19,566	6,140	61	49	139,232	556	4	560	123,572	5,589	1,853	1,233	3,086	1,347	1,929	11,950	275,314
R4	86,063	34,892	14,581	5,265	28	21	140,850	193	4	196	113,124	4,267	1,820	1,254	3,074	1,147	2,174	10,660	264,831
R5	0	0	0	0	0	0	0	194	8	202	10,571	0	0	0	0	0	0	0	10,773
合計	415,219	205,973	130,521	34,247	852	531	787,342	3,752	623	4,376	739,252	37,045	14,927	9,113	24,041	7,959	12,832	81,877	1,612,847

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/150		令和3年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		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	小計	合計						
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価	代替活動等	小計								
L1	33,567	17,714	26,145	2,639	2	2	80,068	0	0	0	59,410	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	147,636
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	119,006	75,965	27,705	12,642	521	295	236,134	1,617	433	2,050	243,142	11,120	5,584	2,933	8,518	3,268	4,733	27,638	508,964
L4	79,935	33,247	40,302	15,270	86	72	168,912	1,769	61	1,830	206,770	9,822	1,877	1,324	3,201	1,835	2,071	16,929	394,440
R1	72,867	29,365	38,326	5,664	4	3	146,229	0	0	0	108,502	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	276,854
R2	71,872	45,063	11,027	5,768	472	248	134,451	1,396	263	1,659	154,380	4,775	3,220	1,750	4,970	1,941	2,807	14,494	304,984
R3	118,002	45,268	27,681	10,617	124	92	201,785	588	5	593	170,964	7,756	2,466	1,660	4,127	1,891	2,820	16,593	389,936
R4	107,169	44,044	18,563	6,636	39	29	176,480	264	5	268	142,303	5,491	2,405	1,568	3,973	1,758	2,744	13,966	333,016
R5	0	0	0	0	0	0	0	247	8	255	11,844	0	0	0	0	0	0	0	12,099
合計	602,418	290,667	189,749	59,236	1,248	741	1,144,058	5,881	774	6,655	1,097,315	55,512	20,925	12,632	33,557	12,724	18,109	119,901	2,367,930

様式-3 被害額
短期事業完了後河道(令和7年度末)

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8				令和7年度末							
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	間接被害額							合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計					
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等					小計				
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10				令和7年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額						小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体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		
L1	3,227	1,686	766	203	0	0	5,882	0	0	0	4,364	429	135	95	231	68	105	832	11,078
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	19,497	6,519	23,766	2,365	0	0	52,148	0	0	0	38,694	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	100,621
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	22,724	8,205	24,531	2,568	1	0	58,030	0	0	0	43,058	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	111,699

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/30				令和7年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				小計	合計	
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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			
L1	3,915	1,805	2,708	228	0	0	8,656	0	0	0	6,423	516	204	131	335	80	112	1,044	16,123
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	43,783	16,713	31,560	4,206	2	2	96,266	0	0	0	71,429	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	182,920
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	47,698	18,518	34,268	4,434	2	2	104,922	0	0	0	77,852	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	199,043

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/50				令和7年度末						
氾濫ブロック	一般資産被害額															公共土木施設等被害額	間接被害額				合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体 における 応急対策費用		小計				
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等								
L1	3,915	1,805	2,708	228	0	0	8,656	0	0	0	6,423	516	204	131	335	80	112	1,044	16,123		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	50,431	20,143	34,900	4,461	2	2	109,940	0	0	0	81,575	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	208,764		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	71	8	79	4,503	0	0	0	0	0	0	0	4,581		
合計	54,345	21,948	37,608	4,690	2	2	118,596	71	8	79	92,501	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208	1,367	18,293	229,468		

様式-3 被害額
短期事業完了後河道(令和7年度末)

様式集-9

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/90		令和7年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		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	小計	合計						
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価	代替活動等									
L1	29,201	13,497	25,099	2,219	1	1	70,019	0	0	0	51,954	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	129,539
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	91,046	61,397	21,773	10,125	368	235	184,944	1,461	347	1,808	199,482	7,884	3,764	2,111	5,875	2,116	3,825	19,699	405,933
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	65,623	26,374	38,968	5,248	3	3	136,219	0	0	0	101,075	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	257,621
R2	45,467	29,491	6,897	3,781	306	189	86,132	1,231	250	1,481	114,122	2,685	1,867	1,065	2,932	1,054	1,837	8,508	210,243
R3	68,766	25,106	15,320	4,962	52	42	114,249	534	0	534	104,740	4,521	1,555	1,029	2,584	986	1,564	9,655	229,177
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	167	8	175	9,592	0	0	0	0	0	0	0	9,767
合計	300,103	155,866	108,057	26,334	731	470	591,562	3,393	605	3,999	580,965	30,552	12,134	7,298	19,432	6,060	9,710	65,755	1,242,280

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/120		令和7年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		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	小計	合計						
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価	代替活動等									
L1	32,979	16,351	26,145	2,556	2	1	78,033	0	0	0	57,901	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	143,855
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	92,336	61,922	22,022	10,306	372	237	187,195	1,471	347	1,819	201,445	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	410,433
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	66,463	26,849	39,747	5,294	3	3	138,358	0	0	0	102,662	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	261,675
R2	54,917	35,005	8,428	4,686	387	219	103,642	1,338	261	1,598	129,954	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	245,911
R3	75,737	27,825	16,892	5,428	54	44	125,980	534	0	534	113,445	5,054	1,740	1,145	2,885	1,199	1,734	10,871	250,831
R4	72,774	29,707	11,517	4,016	22	18	118,054	153	4	157	94,741	3,590	1,619	1,134	2,753	970	1,851	9,164	222,116
R5	0	0	0	0	0	0	0	168	8	177	9,592	0	0	0	0	0	0	0	9,769
合計	395,205	197,658	124,752	32,287	839	522	751,262	3,665	620	4,284	709,740	35,834	14,613	8,906	23,518	7,635	12,314	79,302	1,544,588

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/150		令和7年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		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	小計	合計						
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価	代替活動等									
L1	33,567	17,714	26,145	2,639	2	2	80,068	0	0	0	59,410	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	147,636
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	120,741	76,463	28,190	12,831	524	297	239,047	1,619	431	2,050	245,401	11,316	5,619	2,961	8,580	3,291	4,764	27,951	514,449
L4	72,889	29,175	38,056	14,087	67	57	154,331	1,548	40	1,588	189,100	9,125	1,669	1,187	2,857	1,528	1,818	15,327	360,346
R1	72,867	29,365	38,326	5,664	4	3	146,229	0	0	0	108,502	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	276,854
R2	70,331	43,692	10,643	5,648	465	247	131,026	1,379	263	1,642	151,056	4,655	3,164	1,717	4,881	1,896	2,722	14,153	297,877
R3	98,165	36,468	22,591	8,230	103	77	165,634	569	4	573	143,553	6,523	2,091	1,400	3,491	1,536	2,272	13,822	323,581
R4	94,733	39,600	16,925	5,968	33	25	157,286	226	5	231	126,396	4,840	2,139	1,395	3,534	1,466	2,467	12,307	296,219
R5	0	0	0	0	0	0	0	217	8	225	11,158	0	0	0	0	0	0	0	11,384
合計	563,292	272,478	180,876	55,068	1,198	709	1,073,620	5,559	750	6,309	1,034,576	53,006	20,053	12,057	32,111	11,748	16,975	113,841	2,228,346

整備計画完了後河道(令和 25 年度末)

[illegible]

様式-3 被害額
整備計画完了後河道(令和 25 年度末)

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/90						令和25年度末					
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額			小計	合計				
										水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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							
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/120						令和25年度末					
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額			小計	合計				
										水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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							
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L3	91,795	61,783	21,883	10,109	371	237	186,178	1,466	346	1,812	200,495	7,917	3,807	2,126	5,932	2,156	3,849	19,855	408,341				
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R2	46,300	29,765	6,879	3,838	314	191	87,287	1,220	250	1,470	114,490	2,727	1,928	1,084	3,012	1,098	1,854	8,690	211,938				
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
合計	138,095	91,548	28,762	13,947	686	428	273,466	2,686	596	3,282	314,986	10,644	5,735	3,209	8,944	3,254	5,703	28,545	620,279				

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/150						令和25年度末					
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額			小計	合計				
										水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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							
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L3	114,996	74,424	25,053	12,127	511	292	227,402	1,592	430	2,022	235,586	10,344	5,339	2,811	8,150	3,145	4,637	26,276	491,285				
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R2	67,287	41,392	9,652	5,440	457	243	124,470	1,365	263	1,628	145,800	4,396	3,003	1,621	4,625	1,823	2,579	13,422	285,320				
R3	103,343	38,222	23,492	9,102	108	80	174,347	577	5	581	150,214	6,853	2,146	1,447	3,593	1,610	2,381	14,437	339,579				
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R5	0	0	0	0	0	0	0	6	4	10	489	0	0	0	0	0	0	0	489				
合計	285,626	154,038	58,196	26,669	1,075	615	526,219	3,539	701	4,241	532,089	21,594	10,489	5,879	16,367	6,577	9,597	54,135	1,116,683				

様式-4 年平均被害軽減期待額（河川整備計画の全体事業）

年平均被害軽減期待額		水系名：信濃川			河川名：信濃川下流	対象河道：H25末→R25末		(百万円)
発生確率	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 ④×⑤	年平均被害額の累計= 年平均被害軽減期待額
		① 事業を実施しない場合	② 事業を実施した場合	③ 被害軽減額 (①-②)				
W=1/4.8	0.208	0	0	0				
W=1/10	0.100	112,197	0	112,197	56,098	0.108	6,077	6,077
W=1/30	0.033	347,477	0	347,477	229,837	0.067	15,322	21,400
W=1/50	0.020	984,936	0	984,936	666,206	0.013	8,883	30,283
W=1/90	0.011	1,904,623	0	1,904,623	1,444,779	0.009	12,842	43,125
W=1/120	0.008	2,028,330	620,279	1,408,051	1,656,337	0.003	4,601	47,726
W=1/150	0.007	3,015,197	1,116,683	1,898,514	1,653,282	0.002	2,755	50,481

様式-5 費用対便益（河川整備計画の全体事業）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)																	
年度	評価時点からの年度	割引率4%	デフレター	便益				費用				費用便益比B/C	純現在価値B-C	経済的 内部 収益率 EIRR			
				便益①		残存価値②	合計①+②	建設費③		維持管理費④		合計③+④					
				便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値				
整備期間	H25	-8	1.369	1.119	0	0		0	0	0	0	0	0				
	H26	-7	1.316	1.084	0	0		4,177	5,958	0	0	4,177	5,958				
	H27	-6	1.265	1.074	3,903	4,939		4,203	5,712	2	3	4,205	5,715				
	H28	-5	1.217	1.074	7,807	9,498		4,354	5,690	2	3	4,356	5,693				
	H29	-4	1.170	1.050	11,710	13,699		4,238	5,206	23	28	4,261	5,234				
	H30	-3	1.125	1.017	15,614	17,563		1,653	1,891	25	29	1,678	1,920				
	H31	-2	1.082	1.000	19,517	21,110		5,543	5,995	25	27	5,568	6,022				
	R02	-1	1.040	1.000	19,582	20,365		5,585	5,809	25	26	5,610	5,835				
	R03	0	1.000	1.000	19,646	19,646		4,368	4,368	25	25	4,393	4,393				
	R04	1	0.962	1.000	19,711	18,953		4,368	4,200	25	24	4,393	4,224				
	R05	2	0.925	1.000	19,775	18,284		4,367	4,037	25	23	4,392	4,060				
	R06	3	0.889	1.000	19,840	17,638		4,383	3,896	33	29	4,416	3,925				
	R07	4	0.855	1.000	19,905	17,015		4,365	3,731	33	28	4,398	3,759				
	R08	5	0.822	1.000	19,969	16,413		1,180	969	33	27	1,213	996				
	R09	6	0.790	1.000	21,664	17,122		1,179	932	33	26	1,212	958				
	R10	7	0.760	1.000	23,360	17,751		1,179	896	33	25	1,212	921				
	R11	8	0.731	1.000	25,055	18,307		1,179	862	33	24	1,212	886				
	R12	9	0.703	1.000	26,750	18,794		1,190	836	33	23	1,223	859				
	R13	10	0.676	1.000	28,445	19,216		1,190	804	33	22	1,223	826				
	R14	11	0.650	1.000	30,140	19,578		1,190	773	33	21	1,223	794				
	R15	12	0.625	1.000	31,835	19,884		1,189	743	33	21	1,222	764				
	R16	13	0.601	1.000	33,530	20,137		1,190	714	33	20	1,223	734				
	R17	14	0.577	1.000	35,225	20,342		1,190	687	33	19	1,223	706				
	R18	15	0.555	1.000	36,920	20,501		1,178	654	33	18	1,211	672				
	R19	16	0.534	1.000	38,616	20,617		1,178	629	33	18	1,211	647				
	R20	17	0.513	1.000	40,311	20,694		1,177	604	33	17	1,210	621				
	R21	18	0.494	1.000	42,006	20,735		1,176	581	33	16	1,209	597				
	R22	19	0.475	1.000	43,701	20,742		1,176	558	33	16	1,209	574				
	R23	20	0.456	1.000	45,396	20,718		1,176	537	33	15	1,209	552				
	R24	21	0.439	1.000	47,091	20,665		1,176	516	33	14	1,209	530				
	R25	22	0.422	1.000	48,786	20,586		1,176	496	33	14	1,209	510				
評価期間	R26	23	0.406	1.000	50,481	20,482				36	15	36	15				
	R27	24	0.390	1.000	50,481	19,694				36	14	36	14				
	R28	25	0.375	1.000	50,481	18,936				36	14	36	14				
	R29	26	0.361	1.000	50,481	18,208				36	13	36	13				
	R30	27	0.347	1.000	50,481	17,508				36	12	36	12				
	R31	28	0.333	1.000	50,481	16,834				36	12	36	12				
	R32	29	0.321	1.000	50,481	16,187				36	12	36	12				
	R33	30	0.308	1.000	50,481	15,564				36	11	36	11				
	R34	31	0.296	1.000	50,481	14,966				36	11	36	11				
	R35	32	0.285	1.000	50,481	14,390				36	10	36	10				
	R36	33	0.274	1.000	50,481	13,837				50	14	50	14				
	R37	34	0.264	1.000	50,481	13,304				50	13	50	13				
	R38	35	0.253	1.000	50,481	12,793				50	13	50	13				
	R39	36	0.244	1.000	50,481	12,301				50	12	50	12				
	R40	37	0.234	1.000	50,481	11,828				50	12	50	12				
	R41	38	0.225	1.000	50,481	11,373				50	11	50	11				
	R42	39	0.217	1.000	50,481	10,935				50	11	50	11				
	R43	40	0.208	1.000	50,481	10,515				50	10	50	10				
	R44	41	0.200	1.000	50,481	10,110				50	10	50	10				
	R45	42	0.193	1.000	50,481	9,721				50	10	50	10				
	R46	43	0.185	1.000	50,481	9,348				76	14	76	14				
	R47	44	0.178	1.000	50,481	8,988				76	14	76	14				
	R48	45	0.171	1.000	50,481	8,642				76	13	76	13				
	R49	46	0.165	1.000	50,481	8,310				76	13	76	13				
	R50	47	0.158	1.000	50,481	7,990				76	12	76	12				
	R51	48	0.152	1.000	50,481	7,683				76	12	76	12				
	R52	49	0.146	1.000	50,481	7,388				76	11	76	11				
	R53	50	0.141	1.000	50,481	7,103				76	11	76	11				
	R54	51	0.135	1.000	50,481	6,830				76	10	76	10				
	R55	52	0.130	1.000	50,481	6,567				76	10	76	10				
	R56	53	0.125	1.000	50,481	6,315				84	11	84	11				
	R57	54	0.120	1.000	50,481	6,072				84	10	84	10				
	R58	55	0.116	1.000	50,481	5,838				84	10	84	10				
	R59	56	0.111	1.000	50,481	5,614				84	9	84	9				
	R60	57	0.107	1.000	50,481	5,398				84	9	84	9				
	R61	58	0.103	1.000	50,481	5,190				84	9	84	9				
	R62	59	0.099	1.000	50,481	4,991				84	8	84	8				
	R63	60	0.095	1.000	50,481	4,799				84	8	84	8				
	R64	61	0.091	1.000	50,481	4,614				84	8	84	8				
	R65	62	0.088	1.000	50,481	4,437				84	7	84	7				
	R66	63	0.085	1.000	50,481	4,266				82	7	82	7				
	R67	64	0.081	1.000	50,481	4,102				82	7	82	7				
	R68	65	0.078	1.000	50,481	3,944				82	6	82	6				
	R69	66	0.075	1.000	50,481	3,793				82	6	82	6				
	R70	67	0.072	1.000	50,481	3,647				82	6	82	6				
	R71	68	0.069	1.000	50,481	3,506				82	6	82	6				
	R72	69	0.067	1.000	50,481	3,372				82	5	82	5				
	R73	70	0.064	1.000	50,481	3,242				82	5	82	5				
	R74	71	0.062	1.000	50,481	3,117				82	5	82	5				
	R75	72	0.059	1.000	50,481	2,997				82	5	82	5				
合計					3,319,881	989,101	1,720	B=990,821	72,874	69,284	4,117	1,108	76,991	C=70,392	14.1	920,429	83.4%

河川整備計画の残事業

様式-3 被害額
現況河道(令和3年度末)

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8				令和3年度末						
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	間接被害額						合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計				
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等								
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10				令和3年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	間接被害額						合計	
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計		
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等					
L1	3,227	1,686	766	203	0	0	5,882	0	0	0	4,364	429	135	95	231	68	105	832	11,078
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	19,497	6,519	23,766	2,365	0	0	52,148	0	0	0	38,694	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	100,621
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	22,724	8,205	24,531	2,568	1	0	58,030	0	0	0	43,058	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	111,699

様式-3		被害額(百万円)				水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/30				令和3年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	間接被害額						小計	合計		
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計				
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等							
L1	3,915	1,805	2,708	228	0	0	8,656	0	0	0	6,423	516	204	131	335	80	112	1,044	16,123		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	43,783	16,713	31,560	4,206	2	2	96,266	0	0	0	71,429	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	182,920		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	47,698	18,518	34,268	4,434	2	2	104,922	0	0	0	77,852	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	199,043		

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/50						令和3年度末					
氾濫ブロック	一般資産被害額											農作物被害額				間接被害額						合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計				
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等								
L1	3,915	1,805	2,708	228	0	0	8,656	0	0	0	6,423	516	204	131	335	80	112	1,044	16,123			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	50,431	20,143	34,900	4,461	2	2	109,940	0	0	0	81,575	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	208,764			
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	109	8	117	6,656	0	0	0	0	0	0	0	6,773			
合計	54,345	21,948	37,608	4,690	2	2	118,596	109	8	117	94,654	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208		18,293	231,660			

様式-3 被害額
現況河道(令和3年度末)

様式集-16

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/90		令和3年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		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	小計	合計						
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価	代替活動等									
L1	29,201	13,497	25,099	2,219	1	1	70,019	0	0	0	51,954	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	129,539
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	91,128	61,421	21,777	10,125	368	235	185,055	1,462	347	1,809	199,662	7,885	3,771	2,115	5,885	2,117	3,827	19,714	406,240
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	65,623	26,374	38,968	5,248	3	3	136,219	0	0	0	101,075	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	257,621
R2	44,134	28,795	6,800	3,746	301	188	83,964	1,217	250	1,467	111,829	2,568	1,723	1,007	2,730	978	1,794	8,070	205,330
R3	77,904	28,789	18,410	5,947	59	47	131,156	550	0	550	117,384	5,449	1,794	1,179	2,973	1,286	1,794	11,501	260,591
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	187	8	195	10,180	0	0	0	0	0	0	0	10,375
合計	307,990	158,877	111,054	27,285	733	475	606,413	3,416	605	4,021	592,082	31,365	12,236	7,394	19,630	6,285	9,898	67,178	1,269,695

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/120		令和3年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		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	小計	合計						
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価	代替活動等									
L1	32,979	16,351	26,145	2,556	2	1	78,033	0	0	0	57,901	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	143,855
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	92,336	61,922	22,022	10,306	372	237	187,195	1,472	347	1,820	201,445	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	410,434
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	66,463	26,849	39,747	5,294	3	3	138,358	0	0	0	102,662	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	261,675
R2	54,917	35,005	8,460	4,686	387	219	103,674	1,338	261	1,598	129,977	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	245,966
R3	82,461	30,955	19,566	6,140	61	49	139,232	556	4	560	123,572	5,589	1,853	1,233	3,086	1,347	1,929	11,950	275,314
R4	86,063	34,892	14,581	5,265	28	21	140,850	193	4	196	113,124	4,267	1,820	1,254	3,074	1,147	2,174	10,660	264,831
R5	0	0	0	0	0	0	0	194	8	202	10,571	0	0	0	0	0	0	0	10,773
合計	415,219	205,973	130,521	34,247	852	531	787,342	3,752	623	4,376	739,252	37,045	14,927	9,113	24,041	7,959	12,832	81,877	1,612,847

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/150		令和3年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		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	小計	合計						
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価	代替活動等									
L1	33,567	17,714	26,145	2,639	2	2	80,068	0	0	0	59,410	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	147,636
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	119,006	75,965	27,705	12,642	521	295	236,134	1,617	433	2,050	243,142	11,120	5,584	2,933	8,518	3,268	4,733	27,638	508,964
L4	79,935	33,247	40,302	15,270	86	72	168,912	1,769	61	1,830	206,770	9,822	1,877	1,324	3,201	1,835	2,071	16,929	394,440
R1	72,867	29,365	38,326	5,664	4	3	146,229	0	0	0	108,502	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	276,854
R2	71,872	45,063	11,027	5,768	472	248	134,451	1,396	263	1,659	154,380	4,775	3,220	1,750	4,970	1,941	2,807	14,494	304,984
R3	118,002	45,268	27,681	10,617	124	92	201,785	588	5	593	170,964	7,756	2,466	1,660	4,127	1,891	2,820	16,593	389,936
R4	107,169	44,044	18,563	6,636	39	29	176,480	264	5	268	142,303	5,491	2,405	1,568	3,973	1,758	2,744	13,966	333,016
R5	0	0	0	0	0	0	0	247	8	255	11,844	0	0	0	0	0	0	0	12,099
合計	602,418	290,667	189,749	59,236	1,248	741	1,144,058	5,881	774	6,655	1,097,315	55,512	20,925	12,632	33,557	12,724	18,109	119,901	2,367,930

様式-3 被害額
短期事業完了後河道(令和7年度末)

様式集-17

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8						令和7年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額					小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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				
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10				令和7年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額						合計	
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体における応急対策費用		小計
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等	小計				
L1	3,227	1,686	766	203	0	0	5,882	0	0	0	4,364	429	135	95	231	68	105	832	11,078
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	19,497	6,519	23,766	2,365	0	0	52,148	0	0	0	38,694	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	100,621
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	22,724	8,205	24,531	2,568	1	0	58,030	0	0	0	43,058	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	111,699

様式-3		被害額(百万円)				水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/30				令和7年度末				
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	間接被害額						合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計				
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等	小計								
L1	3,915	1,805	2,708	228	0	0	8,656	0	0	0	6,423	516	204	131	335	80	112	1,044	16,123			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	43,783	16,713	31,560	4,206	2	2	96,266	0	0	0	71,429	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	182,920			
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	47,698	18,518	34,268	4,434	2	2	104,922	0	0	0	77,852	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	199,043			

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/50				令和7年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額						合計	
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体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				
L1	3,915	1,805	2,708	228	0	0	8,656	0	0	0	6,423	516	204	131	335	80	112	1,044	16,123
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	50,431	20,143	34,900	4,461	2	2	109,940	0	0	0	81,575	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	208,764
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	71	8	79	4,503	0	0	0	0	0	0	0	4,581
合計	54,345	21,948	37,608	4,690	2	2	118,596	71	8	79	92,501	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208	1,367	18,293	229,468

様式-3 被害額
短期事業完了後河道(令和7年度末)

様式集-18

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/90		令和7年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		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	小計	合計						
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価	代替活動等	小計								
L1	29,201	13,497	25,099	2,219	1	1	70,019	0	0	0	51,954	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	129,539
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	91,046	61,397	21,773	10,125	368	235	184,944	1,461	347	1,808	199,482	7,884	3,764	2,111	5,875	2,116	3,825	19,699	405,933
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	65,623	26,374	38,968	5,248	3	3	136,219	0	0	0	101,075	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	257,621
R2	45,467	29,491	6,897	3,781	306	189	86,132	1,231	250	1,481	114,122	2,685	1,867	1,065	2,932	1,054	1,837	8,508	210,243
R3	68,766	25,106	15,320	4,962	52	42	114,249	534	0	534	104,740	4,521	1,555	1,029	2,584	986	1,564	9,655	229,177
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	167	8	175	9,592	0	0	0	0	0	0	0	9,767
合計	300,103	155,866	108,057	26,334	731	470	591,562	3,393	605	3,999	580,965	30,552	12,134	7,298	19,432	6,060	9,710	65,755	1,242,280

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/120		令和7年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		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	小計	合計						
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価	代替活動等	小計								
L1	32,979	16,351	26,145	2,556	2	1	78,033	0	0	0	57,901	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	143,855
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	92,336	61,922	22,022	10,306	372	237	187,195	1,471	347	1,819	201,445	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	410,433
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	66,463	26,849	39,747	5,294	3	3	138,358	0	0	0	102,662	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	261,675
R2	54,917	35,005	8,428	4,686	387	219	103,642	1,338	261	1,598	129,954	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	245,911
R3	75,737	27,825	16,892	5,428	54	44	125,980	534	0	534	113,445	5,054	1,740	1,145	2,885	1,199	1,734	10,871	250,831
R4	72,774	29,707	11,517	4,016	22	18	118,054	153	4	157	94,741	3,590	1,619	1,134	2,753	970	1,851	9,164	222,116
R5	0	0	0	0	0	0	0	168	8	177	9,592	0	0	0	0	0	0	0	9,769
合計	395,205	197,658	124,752	32,287	839	522	751,262	3,665	620	4,284	709,740	35,834	14,613	8,906	23,518	7,635	12,314	79,302	1,544,588

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/150		令和7年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		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	小計	合計						
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価	代替活動等	小計								
L1	33,567	17,714	26,145	2,639	2	2	80,068	0	0	0	59,410	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	147,636
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	120,741	76,463	28,190	12,831	524	297	239,047	1,619	431	2,050	245,401	11,316	5,619	2,961	8,580	3,291	4,764	27,951	514,449
L4	72,889	29,175	38,056	14,087	67	57	154,331	1,548	40	1,588	189,100	9,125	1,669	1,187	2,857	1,528	1,818	15,327	360,346
R1	72,867	29,365	38,326	5,664	4	3	146,229	0	0	0	108,502	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	276,854
R2	70,331	43,692	10,643	5,648	465	247	131,026	1,379	263	1,642	151,056	4,655	3,164	1,717	4,881	1,896	2,722	14,153	297,877
R3	98,165	36,468	22,591	8,230	103	77	165,634	569	4	573	143,553	6,523	2,091	1,400	3,491	1,536	2,272	13,822	323,581
R4	94,733	39,600	16,925	5,968	33	25	157,286	226	5	231	126,396	4,840	2,139	1,395	3,534	1,466	2,467	12,307	296,219
R5	0	0	0	0	0	0	0	217	8	225	11,158	0	0	0	0	0	0	0	11,384
合計	563,292	272,478	180,876	55,068	1,198	709	1,073,620	5,559	750	6,309	1,034,576	53,006	20,053	12,057	32,111	11,748	16,975	113,841	2,228,346

様式-3 被害額
整備計画完了後河道(令和 25 年度末)

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8				令和25年度末						
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	間接被害額					合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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			国・地方公共団体における応急対策費用	小計				
			償却	在庫	償却	在庫					清掃労働対価	代替活動等									
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10				令和25年度末				
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	間接被害額					合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体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			
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額(百万円)				水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/30				令和25年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				小計	合計			
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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							
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流			発生確率W=1/50				令和25年度末						
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	間接被害額						合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計				
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価					代替活動等			
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3 被害額
整備計画完了後河道(令和 25 年度末)

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/90						令和25年度末					
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額			小計	合計				
										水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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							
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/120						令和25年度末					
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額			小計	合計				
										水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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							
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L3	91,795	61,783	21,883	10,109	371	237	186,178	1,466	346	1,812	200,495	7,917	3,807	2,126	5,932	2,156	3,849	19,855	408,341				
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R2	46,300	29,765	6,879	3,838	314	191	87,287	1,220	250	1,470	114,490	2,727	1,928	1,084	3,012	1,098	1,854	8,690	211,938				
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
合計	138,095	91,548	28,762	13,947	686	428	273,466	2,686	596	3,282	314,986	10,644	5,735	3,209	8,944	3,254	5,703	28,545	620,279				

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/150						令和25年度末					
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額			小計	合計				
										水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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							
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L3	114,996	74,424	25,053	12,127	511	292	227,402	1,592	430	2,022	235,586	10,344	5,339	2,811	8,150	3,145	4,637	26,276	491,285				
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R2	67,287	41,392	9,652	5,440	457	243	124,470	1,365	263	1,628	145,800	4,396	3,003	1,621	4,625	1,823	2,579	13,422	285,320				
R3	103,343	38,222	23,492	9,102	108	80	174,347	577	5	581	150,214	6,853	2,146	1,447	3,593	1,610	2,381	14,437	339,579				
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R5	0	0	0	0	0	0	0	6	4	10	489	0	0	0	0	0	0	0	489				
合計	285,626	154,038	58,196	26,669	1,075	615	526,219	3,539	701	4,241	532,089	21,594	10,489	5,879	16,367	6,577	9,597	54,135	1,116,683				

様式-4 年平均被害軽減期待額（河川整備計画の残事業）

年平均被害軽減期待額		水系名：信濃川			河川名：信濃川下流	対象河道：R03末→R25末		(百万円)
発生確率	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 ④×⑤	年平均被害額の累計= 年平均被害軽減期待額
		① 事業を実施しない場合	② 事業を実施した場合	③ 被害軽減額 (①-②)				
W=1/4.8	0.208	0	0	0				
W=1/10	0.100	111,699	0	111,699	55,850	0.108	6,050	6,050
W=1/30	0.033	199,043	0	199,043	155,371	0.067	10,358	16,408
W=1/50	0.020	231,660	0	231,660	215,351	0.013	2,871	19,280
W=1/90	0.011	1,269,695	0	1,269,695	750,677	0.009	6,673	25,953
W=1/120	0.008	1,612,847	620,279	992,568	1,131,132	0.003	3,142	29,095
W=1/150	0.007	2,367,930	1,116,683	1,251,246	1,121,907	0.002	1,870	30,964

様式-5 費用対便益（河川整備計画の残事業）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)																			
年度	評価時点からの年度	割引率4%	デフレター	便益				費用				合計 ③+④		費用便益比B/C	純現在価値B-C	経済的内部收益率EIRR			
				便益①		残存価値	合計 ①+②	建設費③		維持管理費④		合計 ③+④							
				便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備期間	R03	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0	0	0	0						
	R04	1	0.962	1.000	0	0		4,368	4,200	25	24	4,393	4,224						
	R05	2	0.925	1.000	258	239		4,367	4,037	25	23	4,392	4,060						
	R06	3	0.889	1.000	323	287		4,383	3,896	33	29	4,416	3,925						
	R07	4	0.855	1.000	388	331		4,365	3,731	33	28	4,398	3,759						
	R08	5	0.822	1.000	452	372		1,180	969	33	27	1,213	996						
	R09	6	0.790	1.000	2,147	1,697		1,179	932	33	26	1,212	958						
	R10	7	0.760	1.000	3,843	2,920		1,179	896	33	25	1,212	921						
	R11	8	0.731	1.000	5,538	4,046		1,179	862	33	24	1,212	886						
	R12	9	0.703	1.000	7,233	5,082		1,190	836	33	23	1,223	859						
	R13	10	0.676	1.000	8,928	6,031		1,190	804	33	22	1,223	826						
	R14	11	0.650	1.000	10,623	6,900		1,190	773	33	21	1,223	794						
	R15	12	0.625	1.000	12,318	7,694		1,189	743	33	21	1,222	764						
	R16	13	0.601	1.000	14,013	8,416		1,190	714	33	20	1,223	734						
	R17	14	0.577	1.000	15,708	9,071		1,190	687	33	19	1,223	706						
	R18	15	0.555	1.000	17,403	9,664		1,178	654	33	18	1,211	672						
	R19	16	0.534	1.000	19,099	10,197		1,178	629	33	18	1,211	647						
	R20	17	0.513	1.000	20,794	10,675		1,177	604	33	17	1,210	621						
	R21	18	0.494	1.000	22,489	11,101		1,176	581	33	16	1,209	597						
	R22	19	0.475	1.000	24,184	11,479		1,176	558	33	16	1,209	574						
	R23	20	0.456	1.000	25,879	11,811		1,176	537	33	15	1,209	552						
	R24	21	0.439	1.000	27,574	12,100		1,176	516	33	14	1,209	530						
	R25	22	0.422	1.000	29,269	12,350		1,176	496	33	14	1,209	510						
評価期間	R26	23	0.406	1.000	30,964	12,563				36	15	36	15						
	R27	24	0.390	1.000	30,964	12,080				36	14	36	14						
	R28	25	0.375	1.000	30,964	11,615				36	14	36	14						
	R29	26	0.361	1.000	30,964	11,169				36	13	36	13						
	R30	27	0.347	1.000	30,964	10,739				36	12	36	12						
	R31	28	0.333	1.000	30,964	10,326				36	12	36	12						
	R32	29	0.321	1.000	30,964	9,929				36	12	36	12						
	R33	30	0.308	1.000	30,964	9,547				36	11	36	11						
	R34	31	0.296	1.000	30,964	9,180				36	11	36	11						
	R35	32	0.285	1.000	30,964	8,827				36	10	36	10						
	R36	33	0.274	1.000	30,964	8,487				50	14	50	14						
	R37	34	0.264	1.000	30,964	8,161				50	13	50	13						
	R38	35	0.253	1.000	30,964	7,847				50	13	50	13						
	R39	36	0.244	1.000	30,964	7,545				50	12	50	12						
	R40	37	0.234	1.000	30,964	7,255				50	12	50	12						
	R41	38	0.225	1.000	30,964	6,976				50	11	50	11						
	R42	39	0.217	1.000	30,964	6,708				50	11	50	11						
	R43	40	0.208	1.000	30,964	6,450				50	10	50	10						
	R44	41	0.200	1.000	30,964	6,201				50	10	50	10						
	R45	42	0.193	1.000	30,964	5,963				50	10	50	10						
	R46	43	0.185	1.000	30,964	5,734				76	14	76	14						
	R47	44	0.178	1.000	30,964	5,513				76	14	76	14						
	R48	45	0.171	1.000	30,964	5,301				76	13	76	13						
	R49	46	0.165	1.000	30,964	5,097				76	13	76	13						
	R50	47	0.158	1.000	30,964	4,901				76	12	76	12						
	R51	48	0.152	1.000	30,964	4,713				76	12	76	12						
	R52	49	0.146	1.000	30,964	4,531				76	11	76	11						
	R53	50	0.141	1.000	30,964	4,357				76	11	76	11						
	R54	51	0.135	1.000	30,964	4,189				76	10	76	10						
	R55	52	0.130	1.000	30,964	4,028				76	10	76	10						
	R56	53	0.125	1.000	30,964	3,873				84	11	84	11						
	R57	54	0.120	1.000	30,964	3,724				84	10	84	10						
	R58	55	0.116	1.000	30,964	3,581				84	10	84	10						
	R59	56	0.111	1.000	30,964	3,443				84	9	84	9						
	R60	57	0.107	1.000	30,964	3,311				84	9	84	9						
	R61	58	0.103	1.000	30,964	3,184				84	9	84	9						
	R62	59	0.099	1.000	30,964	3,061				84	8	84	8						
	R63	60	0.095	1.000	30,964	2,943				84	8	84	8						
	R64	61	0.091	1.000	30,964	2,830				84	8	84	8						
	R65	62	0.088	1.000	30,964	2,721				84	7	84	7						
	R66	63	0.085	1.000	30,964	2,617				82	7	82	7						
	R67	64	0.081	1.000	30,964	2,516				82	7	82	7						
	R68	65	0.078	1.000	30,964	2,419				82	6	82	6						
	R69	66	0.075	1.000	30,964	2,326				82	6	82	6						
	R70	67	0.072	1.000	30,964	2,237				82	6	82	6						
	R71	68	0.069	1.000	30,964	2,151				82	6	82	6						
	R72	69	0.067	1.000	30,964	2,068				82	5	82	5						
	R73	70	0.064	1.000	30,964	1,989				82	5	82	5						
	R74	71	0.062	1.000	30,964	1,912				82	5	82	5						
	R75	72	0.059	1.000	30,964	1,838				82	5	82	5						
合計				1,816,682	423,139	938	B=424,077	38,753	28,655	3,990	967	42,743	C=29,622	14.3	394,455	24.8%			

当面の事業

様式-3 被害額
現況河道(令和3年度末)

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8						令和3年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額				公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体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			
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10				令和3年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額				小計	合計		
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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			国・地方公共団体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					
L1	3,227	1,686	766	203	0	0	5,882	0	0	0	4,364	429	135	95	231	68	105	832	11,078
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	19,497	6,519	23,766	2,365	0	0	52,148	0	0	0	38,694	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	100,621
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	22,724	8,205	24,531	2,568	1	0	58,030	0	0	0	43,058	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	111,699

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/30				令和3年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額			小計	合計		
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計			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			国・地方公共団体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
L1	3,915	1,805	2,708	228	0	0	8,656	0	0	0	6,423	516	204	131	335	80	112	1,044	16,123
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	43,783	16,713	31,560	4,206	2	2	96,266	0	0	0	71,429	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	182,920
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	47,698	18,518	34,268	4,434	2	2	104,922	0	0	0	77,852	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	199,043

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/50				令和3年度末				
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	間接被害額				合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計		
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等						
L1	3,915	1,805	2,708	228	0	0	8,656	0	0	0	6,423	516	204	131	335	80	112	1,044	16,123
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	50,431	20,143	34,900	4,461	2	2	109,940	0	0	0	81,575	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	208,764
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	109	8	117	6,656	0	0	0	0	0	0	0	6,773
合計	54,345	21,948	37,608	4,690	2	2	118,596	109	8	117	94,654	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208		18,293	231,660

様式-3 被害額
現況河道(令和3年度末)

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川										河川名：信濃川下流										発生確率W=1/90					令和3年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				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	小計	合計						
										水稻	畑作物	農作物小計			家庭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											
L1	29,201	13,497	25,099	2,219	1	1	70,019	0	0	0	0	0	51,954	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	129,539							
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
L3	91,128	61,421	21,777	10,125	368	235	185,055	1,462	347	1,809	199,662	7,885	3,771	2,115	5,885	2,117	3,827	19,714	406,240									
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
R1	65,623	26,374	38,968	5,248	3	3	136,219	0	0	0	101,075	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	257,621									
R2	44,134	28,795	6,800	3,746	301	188	83,964	1,217	250	1,467	111,829	2,568	1,723	1,007	2,730	978	1,794	8,070	205,330									
R3	77,904	28,789	18,410	5,947	59	47	131,156	550	0	550	117,384	5,449	1,794	1,179	2,973	1,286	1,794	11,501	260,591									
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
R5	0	0	0	0	0	0	0	187	8	195	10,180	0	0	0	0	0	0	0	0	10,375								
合計	307,990	158,877	111,054	27,285	733	475	606,413	3,416	605	4,021	592,082	31,365	12,236	7,394	19,630	6,285	9,898	67,178	1,269,695									

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川										河川名：信濃川下流										発生確率W=1/120					令和3年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				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	小計	合計						
										水稻	畑作物	農作物小計			家庭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											
L1	32,979	16,351	26,145	2,556	2	1	78,033	0	0	0	57,901	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	143,855									
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
L3	92,336	61,922	22,022	10,306	372	237	187,195	1,472	347	1,820	201,445	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	410,434									
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
R1	66,463	26,849	39,747	5,294	3	3	138,358	0	0	0	102,662	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	261,675									
R2	54,917	35,005	8,460	4,686	387	219	103,674	1,338	261	1,598	129,977	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	245,966									
R3	82,461	30,955	19,566	6,140	61	49	139,232	556	4	560	123,572	5,589	1,853	1,233	3,086	1,347	1,929	11,950	275,314									
R4	86,063	34,892	14,581	5,265	28	21	140,850	193	4	196	113,124	4,267	1,820	1,254	3,074	1,147	2,174	10,660	264,831									
R5	0	0	0	0	0	0	0	194	8	202	10,571	0	0	0	0	0	0	0	10,773									
合計	415,219	205,973	130,521	34,247	852	531	787,342	3,752	623	4,376	739,252	37,045	14,927	9,113	24,041	7,959	12,832	81,877	1,612,847									

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川										河川名：信濃川下流										発生確率W=1/150					令和3年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				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	小計	合計						
										水稻	畑作物	農作物小計			家庭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											
L1	33,567	17,714	26,145	2,639	2	2	80,068	0	0	0	59,410	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	147,636									
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
L3	119,006	75,965	27,705	12,642	521	295	236,134	1,617	433	2,050	243,142	11,120	5,584	2,933	8,518	3,268	4,733	27,638	508,964									
L4	79,935	33,247	40,302	15,270	86	72	168,912	1,769	61	1,830	206,770	9,822	1,877	1,324	3,201	1,835	2,071	16,929	394,440									
R1	72,867	29,365	38,326	5,664	4	3	146,229	0	0	0	108,502	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	276,854									
R2	71,872	45,063	11,027	5,768	472	248	134,451	1,396	263	1,659	154,380	4,775	3,220	1,750	4,970	1,941	2,807	14,494	304,984									
R3	118,002	45,268	27,681	10,617	124	92	201,785	588	5	593	170,964	7,756	2,466	1,660	4,127	1,891	2,820	16,593	389,936									
R4	107,169	44,044	18,563	6,636	39	29	176,480	264	5	268	142,303	5,491	2,405	1,568	3,973	1,758	2,744	13,966	333,016									
R5	0	0	0	0	0	0	0	247	8	255	11,844	0	0	0	0	0	0	0	12,089									
合計	602,418	290,667	189,749	59,236	1,248	741	1,144,058	5,881	774	6,655	1,097,315	55,512	20,925	12,632	33,557	12,724	18,109	119,901	2,367,930									

様式-3 被害額
当面の事業完了時河道(令和7年度末)

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8						令和7年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額						小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体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		
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10				令和7年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額						小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体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				
L1	3,227	1,686	766	203	0	0	5,882	0	0	0	4,364	429	135	95	231	68	105	832	11,078
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	19,497	6,519	23,766	2,365	0	0	52,148	0	0	0	38,694	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	100,621
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	22,724	8,205	24,531	2,568	1	0	58,030	0	0	0	43,058	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	111,699

様式-3		被害額(百万円)				水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/30				令和7年度末			
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	間接被害額						合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計				
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等					小計			
L1	3,915	1,805	2,708	228	0	0	8,656	0	0	0	6,423	516	204	131	335	80	112	1,044	16,123		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	43,783	16,713	31,560	4,206	2	2	96,266	0	0	0	71,429	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	182,920		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	47,698	18,518	34,268	4,434	2	2	104,922	0	0	0	77,852	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	199,043		

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/50						令和7年度末			
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	間接被害額						合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計			
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価		代替活動等				小計		
L1	3,915	1,805	2,708	228	0	0	8,656	0	0	0	6,423	516	204	131	335	80	112	1,044	16,123	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	50,431	20,143	34,900	4,461	2	2	109,940	0	0	0	81,575	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	208,764	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	71	8	79	4,503	0	0	0	0	0	0	0	4,581	
合計	54,345	21,948	37,608	4,690	2	2	118,596	71	8	79	92,501	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208	1,367	18,293	229,468	

様式-3 被害額
当面の事業完了時河道(令和7年度末)

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/90				令和7年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額					小計	合計	
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体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					
L1	29,201	13,497	25,099	2,219	1	1	70,019	0	0	0	51,954	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	129,539
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	91,046	61,397	21,773	10,125	368	235	184,944	1,461	347	1,808	199,482	7,884	3,764	2,111	5,875	2,116	3,825	19,699	405,933
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	65,623	26,374	38,968	5,248	3	3	136,219	0	0	0	101,075	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	257,621
R2	45,467	29,491	6,897	3,781	306	189	86,132	1,231	250	1,481	114,122	2,685	1,867	1,065	2,932	1,054	1,837	8,508	210,243
R3	68,766	25,106	15,320	4,962	52	42	114,249	534	0	534	104,740	4,521	1,555	1,029	2,584	986	1,564	9,655	229,177
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	167	8	175	9,592	0	0	0	0	0	0	0	9,767
合計	300,103	155,866	108,057	26,334	731	470	591,562	3,393	605	3,999	580,965	30,552	12,134	7,298	19,432	6,060	9,710	65,755	1,242,228

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/120				令和7年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	間接被害額				小計	合計		
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計		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			国・地方公共団体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					
L1	32,979	16,351	26,145	2,556	2	1	78,033	0	0	0	57,901	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	143,855
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	92,336	61,922	22,022	10,306	372	237	187,195	1,471	347	1,819	201,445	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	410,433
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	66,463	26,849	39,747	5,294	3	3	138,358	0	0	0	102,662	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	261,675
R2	54,917	35,005	8,428	4,686	387	219	103,642	1,338	261	1,598	129,954	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	245,911
R3	75,737	27,825	16,892	5,428	54	44	125,980	534	0	534	113,445	5,054	1,740	1,145	2,885	1,199	1,734	10,871	250,831
R4	72,774	29,707	11,517	4,016	22	18	118,054	153	4	157	94,741	3,590	1,619	1,134	2,753	970	1,851	9,164	222,116
R5	0	0	0	0	0	0	0	168	8	177	9,592	0	0	0	0	0	0	0	9,769
合計	395,205	197,658	124,752	32,287	839	522	751,262	3,665	620	4,284	709,740	35,834	14,613	8,906	23,518	7,635	12,314	79,302	1,544,588

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/150				令和7年度末				
氾濫ブロック	一般資産被害額										農作物被害額				間接被害額				合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用		小計	
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等		小計	小計		
L1	33,567	17,714	26,145	2,639	2	2	80,068	0	0	0	59,410	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	147,636
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	120,741	76,463	28,190	12,831	524	297	239,047	1,619	431	2,050	245,401	11,316	5,619	2,961	8,580	3,291	4,764	27,951	514,449
L4	72,889	29,175	38,056	14,087	67	57	154,331	1,548	40	1,588	189,100	9,125	1,669	1,187	2,857	1,528	1,818	15,327	360,346
R1	72,867	29,365	38,326	5,664	4	3	146,229	0	0	0	108,502	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	276,854
R2	70,331	43,692	10,643	5,648	465	247	131,026	1,379	263	1,642	151,056	4,655	3,164	1,717	4,881	1,896	2,722	14,153	297,877
R3	98,165	36,468	22,591	8,230	103	77	165,634	569	4	573	143,553	6,523	2,091	1,400	3,491	1,536	2,272	13,822	323,581
R4	94,733	39,600	16,925	5,968	33	25	157,286	226	5	231	126,396	4,840	2,139	1,395	3,534	1,466	2,467	12,307	296,219
R5	0	0	0	0	0	0	0	217	8	225	11,158	0	0	0	0	0	0	0	11,384
合計	563,292	272,478	180,876	55,068	1,198	709	1,073,620	5,559	750	6,309	1,034,576	53,006	20,053	12,057	32,111	11,748	16,975	113,841	2,228,346

様式-4 年平均被害軽減期待額（当面の事業）

年平均被害軽減期待額 水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 対象河道：R01末→R07末 （百万円）								
発生確率	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 ④×⑤	年平均被害額 の累計= 年平均被害軽 減期待額
		① 事業を実施し ない場合	② 事業を実施し た場合	③ 被害軽減額 (①-②)				
W=1/4.8	0.208	0	0	0				
W=1/10	0.100	111,699	111,699	0	0	0.108	0	0
W=1/30	0.033	199,043	199,043	0	0	0.067	0	0
W=1/50	0.020	231,660	229,468	2,192	1,096	0.013	15	15
W=1/90	0.011	1,269,695	1,242,280	27,415	14,803	0.009	132	146
W=1/120	0.008	1,612,847	1,544,588	68,259	47,837	0.003	133	279
W=1/150	0.007	2,367,930	2,228,346	139,584	103,921	0.002	173	452

様式-5 費用対便益（当面の事業）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)																			
年度	評価時点からの 年度	割引率 4%	デフ レー ター	便益				費用				合計 ③+④		費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR			
				便益①		残存価値 ②	合計 ①+②	建設費③		維持管理費④		合計 ③+④							
				便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備 期間	H30	-3		0	0			0	0	0	0	0	0						
	H31	-2	1.082	1.000	0	0		2,255	2,439	25	27	2,473	2,466						
	R02	-1	1.040	1.000	65	67		5,585	5,809	25	26	6,142	5,835						
	R03	0	1.000	1.000	129	129		4,368	4,368	25	25	4,736	4,393						
	R04	1	0.962	1.000	194	186		4,368	4,200	25	24	4,736	4,224						
	R05	2	0.925	1.000	258	239		4,367	4,037	25	23	4,735	4,060						
	R06	3	0.889	1.000	323	287		4,383	3,896	33	29	4,741	3,925						
評 価 期 間	R07	4	0.855	1.000	388	331		4,365	3,731	33	28	4,741	3,759						
	R08	5	0.822	1.000	452	372				33	27	33	27						
	R09	6	0.790	1.000	452	357				33	26	33	26						
	R10	7	0.760	1.000	452	344				33	25	33	25						
	R11	8	0.731	1.000	452	330				33	24	33	24						
	R12	9	0.703	1.000	452	318				33	23	33	23						
	R13	10	0.676	1.000	452	306				33	22	33	22						
	R14	11	0.650	1.000	452	294				33	21	33	21						
	R15	12	0.625	1.000	452	282				33	21	33	21						
	R16	13	0.601	1.000	452	272				33	20	33	20						
	R17	14	0.577	1.000	452	261				33	19	33	19						
	R18	15	0.555	1.000	452	251				33	18	33	18						
	R19	16	0.534	1.000	452	241				33	18	33	18						
	R20	17	0.513	1.000	452	232				33	17	33	17						
	R21	18	0.494	1.000	452	223				33	16	33	16						
	R22	19	0.475	1.000	452	215				33	16	33	16						
	R23	20	0.456	1.000	452	206				33	15	33	15						
	R24	21	0.439	1.000	452	198				33	14	33	14						
	R25	22	0.422	1.000	452	191				33	14	33	14						
	R26	23	0.406	1.000	452	183				34	14	34	14						
	R27	24	0.390	1.000	452	176				34	13	34	13						
	R28	25	0.375	1.000	452	170				34	13	34	13						
	R29	26	0.361	1.000	452	163				34	12	34	12						
	R30	27	0.347	1.000	452	157				34	12	34	12						
	R31	28	0.333	1.000	452	151				34	11	34	11						
	R32	29	0.321	1.000	452	145				34	11	34	11						
	R33	30	0.308	1.000	452	139				34	10	34	10						
	R34	31	0.296	1.000	452	134				34	10	34	10						
	R35	32	0.285	1.000	452	129				34	10	34	10						
	R36	33	0.274	1.000	452	124				48	13	48	13						
	R37	34	0.264	1.000	452	119				48	13	48	13						
	R38	35	0.253	1.000	452	115				48	12	48	12						
	R39	36	0.244	1.000	452	110				48	12	48	12						
	R40	37	0.234	1.000	452	106				48	11	48	11						
	R41	38	0.225	1.000	452	102				48	11	48	11						
	R42	39	0.217	1.000	452	98				48	10	48	10						
	R43	40	0.208	1.000	452	94				48	10	48	10						
	R44	41	0.200	1.000	452	91				48	10	48	10						
	R45	42	0.193	1.000	452	87				48	9	48	9						
	R46	43	0.185	1.000	452	84				74	14	74	14						
	R47	44	0.178	1.000	452	81				74	13	74	13						
	R48	45	0.171	1.000	452	77				74	13	74	13						
	R49	46	0.165	1.000	452	74				74	12	74	12						
	R50	47	0.158	1.000	452	72				74	12	74	12						
	R51	48	0.152	1.000	452	69				74	11	74	11						
	R52	49	0.146	1.000	452	66				74	11	74	11						
	R53	50	0.141	1.000	452	64				74	10	74	10						
	R54	51	0.135	1.000	452	61				74	10	74	10						
	R55	52	0.130	1.000	452	59				74	10	74	10						
	R56	53	0.125	1.000	452	57				82	10	82	10						
	R57	54	0.120	1.000	452	54				82	10	82	10						
合計				23,971	9,543	1,493	B=11,036	29,690	28,480	2,509	901	34,622	C=29,381	0.4	-18,345	0.5%			

感度分析（河川整備計画の全体事業）

様式-3 被害額

事業着手時河道(平成 25 年度末)(資産+10%)

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流			発生確率W=1/4.8						平成25年度末		
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額						小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体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				
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10						平成25年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額						小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体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				
L1	3,550	1,854	842	223	0	0	6,470	0	0	0	4,801	429	135	95	231	68	105	832	12,103
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	21,447	7,171	26,142	2,602	0	0	57,363	0	0	0	42,563	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	109,706
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	538	0	0	0	0	0	0	0	547
合計	24,997	9,026	26,985	2,825	1	1	63,833	9	0	9	47,902	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	122,355

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流			発生確率W=1/30						平成25年度末					
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	間接被害額						小計	合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体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					
L1	4,306	1,985	2,979	251	0	0	9,522	0	0	0	7,065	516	204	131	335	80	112	1,044	17,631			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	48,162	18,384	34,716	4,627	2	2	105,892	0	0	0	78,572	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	199,690			
R2	34,349	22,771	5,159	2,717	152	102	65,250	757	158	915	83,300	1,739	1,204	724	1,928	627	1,290	5,585	155,049			
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	124	9	133	7,537	0	0	0	0	0	0	0	7,670			
合計	86,817	43,140	42,853	7,595	154	104	180,664	881	167	1,048	176,474	11,625	3,768	2,318	6,086	1,699	2,443	21,853	380,039			

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/50				平成25年度末					
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	間接被害額						合計
	家屋	家庭用品	事業所資産				小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計			
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等		小計						
L1	4,306	1,985	2,979	251	0	0	9,522	0	0	0	7,065	516	204	131	335	80	112	1,044	17,631		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	86,121	60,489	21,683	8,882	326	218	177,718	1,475	288	1,763	195,070	6,467	3,132	1,868	5,000	1,692	3,426	16,585	391,136		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	55,474	22,158	38,390	4,908	2	2	120,934	0	0	0	89,733	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	227,915		
R2	46,502	30,864	7,305	4,059	299	197	89,226	1,331	264	1,594	120,470	2,466	1,622	964	2,586	896	1,748	7,696	218,986		
R3	62,062	22,386	14,065	4,595	39	32	103,178	561	0	561	98,092	3,893	1,361	887	2,248	824	1,268	8,234	210,065		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	225	9	234	12,382	0	0	0	0	0	0	0	12,616		
合計	254,464	137,883	84,421	22,694	667	449	500,578	3,591	561	4,152	522,811	23,606	9,180	5,592	14,772	4,621	7,809	50,808	1,078,348		

様式-3 被害額
事業着手時河道(平成 25 年度末)(資産+10%)

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/90		平成25年度末														
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額		公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額		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	小計	合計					
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		家庭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								
L1	32,121	14,847	27,609	2,441	1	1	77,020	0	0	0	57,149	3,775	1,428	904	2,332	618	7,566	141,736				
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L3	115,030	75,627	25,855	12,589	489	299	229,888	1,695	440	2,135	242,286	9,596	4,647	2,505	7,152	2,756	4,283	498,096				
L4	48,082	16,324	25,208	8,493	33	29	98,169	1,105	16	1,121	129,906	6,061	1,158	785	1,943	755	925	238,878				
R1	72,186	29,012	42,865	5,773	3	3	149,841	0	0	0	111,182	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	281,350				
R2	63,356	38,928	9,065	5,071	434	236	117,090	1,424	282	1,706	144,053	3,583	2,523	1,356	3,879	1,478	2,205	273,993				
R3	103,731	38,116	24,642	8,742	112	85	175,428	626	4	630	152,886	6,363	2,068	1,371	3,439	1,509	2,159	342,413				
R4	94,969	38,454	16,552	5,856	30	23	155,885	235	4	239	126,111	4,369	1,830	1,259	3,089	1,154	2,178	293,024				
R5	285	28	10	6	0	0	329	326	9	335	15,210	11	15	8	22	5	2	15,913				
合計	529,761	251,336	171,805	48,971	1,103	676	1,003,651	5,411	754	6,165	978,781	45,446	17,188	10,377	27,565	9,561	14,235	2,085,405				

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/120		平成25年度末														
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額		公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額		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	小計	合計					
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		家庭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								
L1	33,351	15,756	27,609	2,573	1	1	79,292	0	0	0	58,834	3,814	1,428	917	2,345	618	7,670	145,796				
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L3	115,668	75,885	25,855	12,712	491	300	230,911	1,705	440	2,144	243,152	9,645	4,664	2,513	7,177	2,768	4,298	500,095				
L4	66,783	26,016	32,896	12,798	60	52	138,605	1,626	57	1,682	183,058	7,826	1,434	1,019	2,452	1,134	1,473	336,230				
R1	73,109	29,533	43,721	5,824	3	3	152,194	0	0	0	112,928	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	285,777				
R2	64,542	39,658	9,278	5,152	443	238	119,311	1,431	288	1,719	146,023	3,676	2,587	1,382	3,969	1,521	2,246	278,465				
R3	107,134	39,296	24,770	9,101	112	84	180,498	624	4	628	156,540	6,558	2,108	1,392	3,500	1,555	2,226	351,505				
R4	99,387	41,625	16,535	6,078	34	27	163,685	227	4	231	131,468	4,510	2,007	1,346	3,353	1,344	2,357	306,949				
R5	285	28	17	6	0	0	336	335	9	344	15,431	11	15	8	22	5	2	16,151				
合計	560,259	267,797	180,681	54,244	1,145	704	1,064,831	5,948	801	6,749	1,047,434	47,896	17,834	10,803	28,637	10,253	15,167	2,220,967				

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/150		平成25年度末														
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		小計	農作物被害額		公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額		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	小計	合計					
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		家庭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								
L1	36,924	19,485	28,759	2,903	2	2	88,075	0	0	0	65,352	3,976	1,464	966	2,430	648	8,158	161,584				
L2	160,763	97,032	16,463	6,486	79	51	280,874	20	5	25	209,485	6,534	5,604	3,139	8,743	2,534	5,496	513,692				
L3	143,072	89,913	33,143	14,953	635	354	282,070	1,882	490	2,372	288,758	12,381	6,182	3,220	9,402	3,788	5,092	603,863				
L4	94,915	40,478	45,922	17,526	103	86	199,031	2,212	78	2,290	249,429	10,380	1,984	1,419	3,402	2,006	2,293	468,831				
R1	80,154	32,302	42,159	6,230	4	4	160,852	0	0	0	119,352	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	221,233				
R2	92,798	56,968	14,008	7,218	540	283	171,814	1,602	292	1,894	189,396	5,504	3,718	2,056	5,735	2,142	3,226	379,752				
R3	148,092	58,138	33,509	13,604	179	120	253,643	660	5	665	211,998	8,936	2,858	1,875	4,733	3,293	19,304	485,609				
R4	118,826	48,807	20,744	7,440	44	33	195,893	291	5	296	157,843	5,573	2,411	1,576	3,987	1,762	2,764	368,119				
R5	285	55	45	6	0	0	391	384	11	395	16,871	11	15	8	22	5	3	17,689				
合計	875,830	443,178	234,752	76,365	1,585	932	1,632,643	7,051	887	7,938	1,508,483	65,867	28,143	16,690	44,833	16,611	25,100	152,411	3,301,476			

様式-3 被害額
整備計画完了後河道(令和 25 年度末) (資産+10%)

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8				令和25年度末							
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	間接被害額							合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計					
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等					小計				
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10				令和25年度末						
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	間接被害額							
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計	合計		
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価		代替活動等	小計						
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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

様式-3			被害額(百万円)				水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/30				令和25年度末			
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	間接被害額							合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計					
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等					小計				
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/50										令和25年度末		
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	間接被害額								小計	合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計					
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価		代替活動等	小計								
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0

様式-3 被害額

整備計画完了時河道(令和25年度末)(資産+10%)

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/90				令和25年度末				
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額							小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体 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						
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/120		令和25年度末									
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	間接被害額				小計	合計		
			事業所資産		農漁家資産		水稲	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体 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	
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	100,975	67,961	24,071	11,120	408	261	204,796	1,612	381	1,993	220,545	7,917	3,807	2,126	5,932	2,156	3,849	19,855	447,190
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	50,930	32,741	7,567	4,222	346	210	96,016	1,342	275	1,617	125,939	2,727	1,928	1,084	3,012	1,098	1,854	8,690	232,262
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	151,905	100,702	31,638	15,342	754	470	300,812	2,955	656	3,610	346,484	10,644	5,735	3,209	8,944	3,254	5,703	28,545	679,452

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川					河川名：信濃川下流					発生確率W=1/150										令和25年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額				公共土木施設等被害額	間接被害額							小計	合計		
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体 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								
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	126,495	81,867	27,558	13,340	562	321	250,142	1,751	473	2,224	259,145	10,344	5,339	2,811	8,150	3,145	4,637	26,276	276	537,786			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	74,015	45,531	10,617	5,984	502	267	136,917	1,501	289	1,790	160,380	4,396	3,003	1,621	4,625	1,823	2,579	13,422	312	312,510			
R3	113,678	42,044	25,841	10,013	119	88	191,781	634	5	639	165,235	6,853	2,146	1,447	3,593	1,610	2,381	14,437	372	372,093			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	7	4	11	538	0	0	0	0	0	0	0	0	0	549		
合計	314,188	169,442	64,015	29,336	1,182	676	578,840	3,893	771	4,665	585,298	21,594	10,489	5,879	16,367	6,577	9,597	54,135	1,222	1,222,938			

様式-3 被害額
事業着手時河道(平成 25 年度末) (資産－10%)

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8				平成25年度末					
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	間接被害額						合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計		
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等					
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/10		平成25年度末									
氾濫ブロック	一般資産被害額										農作物被害額		間接被害額					合計	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計		
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等					小計
L1	2,905	1,517	689	182	0	0	5,294	0	0	0	3,928	429	135	95	231	68	105	832	10,054
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	17,547	5,867	21,389	2,129	0	0	46,933	0	0	0	34,824	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	91,537
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7	440	0	0	0	0	0	0	0	448
合計	20,452	7,385	22,078	2,311	0	0	52,227	7	0	7	39,193	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	102,038

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/30				平成25年度末						
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	間接被害額						合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計				
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価					代替活動等			
L1	3,523	1,624	2,437	205	0	0	7,791	0	0	0	5,781	516	204	131	335	80	112	1,044	14,615	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	39,405	15,042	28,404	3,786	2	1	86,639	0	0	0	64,286	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	166,151	
R2	28,104	18,631	4,221	2,223	124	84	53,386	620	129	749	68,154	1,739	1,204	724	1,928	627	1,290	5,585	127,874	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	101	7	109	6,166	0	0	0	0	0	0	0	6,275	
合計	71,032	35,297	35,062	6,214	126	85	147,816	721	136	857	144,388	11,625	3,768	2,318	6,086	1,699	2,443	21,853	314,914	

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/50		平成25年度末											
氾濫ブロック	一般資産被害額										公共土木施設等被害額	間接被害額					合計		
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体における応急対策費用		小計	
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等					
L1	3,523	1,624	2,437	205	0	0	7,791	0	0	0	5,781	516	204	131	335	80	112	1,044	14,615
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	70,462	49,491	17,740	7,267	266	178	145,406	1,206	236	1,442	159,602	6,467	3,132	1,868	5,000	1,692	3,426	16,585	323,036
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	45,387	18,129	31,410	4,015	2	2	98,946	0	0	0	73,418	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	189,612
R2	38,047	25,253	5,977	3,321	245	161	73,003	1,089	216	1,305	98,566	2,466	1,622	964	2,586	896	1,748	7,696	180,570
R3	50,778	18,316	11,507	3,759	32	26	84,419	459	0	459	80,257	3,893	1,361	887	2,248	824	1,268	8,234	173,368
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	184	7	191	10,131	0	0	0	0	0	0	0	10,322
合計	208,198	112,814	69,072	18,568	545	367	409,564	2,938	459	3,397	427,755	23,606	9,180	5,592	14,772	4,621	7,809	50,808	891,523

様式-3 被害額
事業着手時河道(平成 25 年度末)(資産－10%)

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流			発生確率W=1/90						平成25年度末				
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	間接被害額						合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計				
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等					小計			
L1	26,281	12,148	22,589	1,997	1	1	63,017	0	0	0	46,758	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	117,341		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	94,115	61,877	21,154	10,300	400	244	188,090	1,387	360	1,747	198,234	9,596	4,647	2,505	7,152	2,756	4,283	23,787	411,858		
L4	39,340	13,356	20,624	6,949	27	24	80,320	904	13	917	106,286	6,061	1,158	785	1,943	755	925	9,683	197,206		
R1	59,061	23,737	35,071	4,723	3	3	122,597	0	0	0	90,967	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	233,891		
R2	51,837	31,851	7,417	4,149	355	193	95,801	1,165	230	1,395	117,861	3,583	2,523	1,356	3,879	1,478	2,205	11,145	226,203		
R3	84,871	31,186	20,161	7,152	92	69	143,532	512	3	516	125,088	6,363	2,068	1,371	3,439	1,509	2,159	13,470	282,605		
R4	77,702	31,462	13,542	4,792	25	19	127,542	193	3	196	103,181	4,369	1,830	1,259	3,089	1,154	2,178	10,790	241,709		
R5	234	23	8	5	0	0	269	266	7	274	12,444	11	15	8	22	5	2	40	13,027		
合計	433,440	205,639	140,567	40,067	902	553	821,169	4,427	617	5,044	800,821	45,446	17,188	10,377	27,565	9,561	14,235	96,807	1,723,842		

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流			発生確率W=1/120						平成25年度末							
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	間接被害額						合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用		小計						
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等	小計										
L1	27,287	12,891	22,589	2,105	1	1	64,875	0	0	0	48,137	3,814	1,428	917	2,345	618	892	7,670	120,682					
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
L3	94,637	62,088	21,154	10,401	402	245	188,927	1,395	360	1,755	198,943	9,645	4,664	2,513	7,177	2,768	4,298	23,888	413,512					
L4	54,640	21,286	26,915	10,471	49	42	113,404	1,330	46	1,377	149,775	7,826	1,434	1,019	2,452	1,134	1,473	12,885	277,440					
R1	59,816	24,164	35,772	4,765	3	3	124,522	0	0	0	92,396	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	237,573					
R2	52,807	32,447	7,591	4,215	362	195	97,618	1,171	236	1,406	119,474	3,676	2,587	1,382	3,969	1,521	2,246	11,413	229,910					
R3	87,655	32,152	20,267	7,447	92	69	147,680	511	3	514	128,078	6,558	2,108	1,392	3,500	1,555	2,226	13,839	290,111					
R4	81,317	34,057	13,529	4,973	28	22	133,924	186	3	189	107,564	4,510	2,007	1,346	3,353	1,344	2,357	11,565	253,243					
R5	234	23	14	5	0	0	275	274	7	281	12,625	11	15	8	22	5	2	40	13,222					
合計	458,394	219,107	147,830	44,382	937	576	871,225	4,866	655	5,522	856,991	47,896	17,834	10,803	28,637	10,253	15,167	101,953	1,835,692					

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川					河川名：信濃川下流			発生確率W=1/150					平成25年度末					
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	間接被害額					合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計			
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代活動等					小計		
L1	30,210	15,943	23,530	2,375	2	1	72,061	0	0	0	53,469	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	133,689	
L2	131,534	79,390	13,470	5,306	65	42	229,806	16	4	20	171,397	6,534	5,604	3,139	8,743	2,534	5,496	23,307	424,531	
L3	117,059	73,566	27,117	12,234	519	289	230,784	1,540	401	1,941	236,256	12,381	6,182	3,220	9,402	3,788	5,092	30,663	499,644	
L4	77,658	33,119	37,573	14,339	85	71	162,843	1,810	64	1,874	204,078	10,380	1,984	1,419	3,402	2,006	2,293	18,081	386,877	
R1	65,581	26,429	34,493	5,097	3	3	131,606	0	0	0	97,652	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	251,381	
R2	75,926	46,610	11,461	5,906	442	231	140,575	1,311	239	1,550	154,961	5,504	3,718	2,056	5,775	2,142	3,226	16,647	313,733	
R3	121,167	47,568	27,417	11,130	146	98	207,526	540	4	544	173,453	8,936	2,858	1,875	4,733	2,341	3,293	19,304	400,826	
R4	97,221	39,933	16,972	6,087	36	27	160,276	238	4	243	129,144	5,573	2,411	1,576	3,987	1,762	2,764	14,086	303,749	
R5	234	45	37	5	0	0	320	314	9	323	13,804	11	15	8	22	5	3	42	14,489	
合計	716,588	362,600	192,070	62,480	1,297	762	1,335,799	5,769	726	6,495	1,234,214	65,867	28,143	16,690	44,833	16,611	25,100	152,411	2,728,918	

様式-3 被害額
整備計画完了後河道(令和 25 年度末) (資産－10%)

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8				令和25年度末							
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	間接被害額					合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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			国・地方公共団体における応急対策費用	小計				
			償却	在庫	償却	在庫					清掃労働対価	代替活動等									
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10				令和25年度末							
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	間接被害額							合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計					
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等					小計				
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3			被害額(百万円)				水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/30				令和25年度末						
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	間接被害額							合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計										
			償却	在庫	償却	在庫					清掃労働対価	代替活動等													
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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				

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流			発生確率W=1/50							令和25年度末					
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	間接被害額							合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計					
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等					小計				
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3 被害額

整備計画完了後河道(令和25年度末)(資産－10%)

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/90				令和25年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額					小計	合計	
			事業所資産		農漁家資産			稲作	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体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
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/120		令和25年度末											
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	間接被害額							合計	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物		農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用		小計
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等	小計				
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	82,616	55,605	19,695	9,098	334	213	167,561	1,319	312	1,631	180,446	7,917	3,807	2,126	5,932	2,156	3,849	19,855	369,493
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	41,670	26,788	6,191	3,454	283	172	78,558	1,098	225	1,323	103,041	2,727	1,928	1,084	3,012	1,098	1,854	8,690	191,613
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	124,286	82,393	25,886	12,552	617	385	246,119	2,417	537	2,954	283,487	10,644	5,735	3,209	8,944	3,254	5,703	28,545	561,106

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/150				令和25年度末								
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		間接被害額				小計	合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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		
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	103,496	66,982	22,547	10,914	459	262	204,661	1,432	387	1,820	212,027	10,344	5,339	2,811	8,150	3,145	4,637	26,276	276	444,784
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	60,558	37,253	8,686	4,896	411	219	112,023	1,228	236	1,465	131,220	4,396	3,003	1,621	4,625	1,823	2,579	13,422	258,130	
R3	93,009	34,400	21,142	8,192	97	72	156,912	519	4	523	135,192	6,853	2,146	1,447	3,593	1,610	2,381	14,437	307,064	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	6	3	9	440	0	0	0	0	0	0	0	0	449
合計	257,063	138,634	52,376	24,002	967	553	473,597	3,185	631	3,816	478,880	21,594	10,489	5,879	16,367	6,577	9,597	54,135	1,010,429	

様式-4 年平均被害軽減期待額（感度分析）

（資産＋10%）

年平均被害軽減期待額 水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 対象河道：H25末→R25末 （百万円）								
発生確率	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 ④×⑤	年平均被害額 の累計= 年平均被害軽 減期待額
		① 事業を実施し ない場合	② 事業を実施し た場合	③ 被害軽減額 (①-②)				
W=1/4.8	0.208	0	0	0				
W=1/10	0.100	122,355	0	122,355	61,178	0.108	6,628	6,628
W=1/30	0.033	380,039	0	380,039	251,197	0.067	16,746	23,374
W=1/50	0.020	1,078,348	0	1,078,348	729,194	0.013	9,723	33,097
W=1/90	0.011	2,085,405	0	2,085,405	1,581,877	0.009	14,061	47,158
W=1/120	0.008	2,220,967	679,452	1,541,515	1,813,460	0.003	5,037	52,195
W=1/150	0.007	3,301,476	1,222,938	2,078,537	1,810,026	0.002	3,017	55,212

様式-4 年平均被害軽減期待額（感度分析）

（資産－10%）

年平均被害軽減期待額 水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 対象河道：H25末→R25末 （百万円）								
発生確率	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 ④×⑤	年平均被害額 の累計= 年平均被害軽 減期待額
		① 事業を実施し ない場合	② 事業を実施し た場合	③ 被害軽減額 (①-②)				
W=1/4.8	0.208	0	0	0				
W=1/10	0.100	102,038	0	102,038	51,019	0.108	5,527	5,527
W=1/30	0.033	314,914	0	314,914	208,476	0.067	13,898	19,425
W=1/50	0.020	891,523	0	891,523	603,218	0.013	8,043	27,468
W=1/90	0.011	1,723,842	0	1,723,842	1,307,682	0.009	11,624	39,092
W=1/120	0.008	1,835,692	561,106	1,274,586	1,499,214	0.003	4,164	43,257
W=1/150	0.007	2,728,918	1,010,429	1,718,490	1,496,538	0.002	2,494	45,751

様式-5 費用対便益（感度分析 全体事業費+10% 河川整備計画の全体事業）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)																	
年度	評価時点からの 年度	割引率 4%	デフ レー ター	便益				費用				合計 ③+④		経済的 内部 収益率 EIRR			
				便益①		残存価値 ②	合計 ①+②	建設費③		維持管理費④		費用	現在価値				
				便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値						
整備 期間	H25	-8	1.369	1.119	0	0		0	0	0	0	0	0				
	H26	-7	1.316	1.084	0	0		4,594	6,554	0	0	4,177	6,554				
	H27	-6	1.265	1.074	3,903	4,939		4,623	6,283	2	3	4,205	6,286				
	H28	-5	1.217	1.074	7,807	9,498		4,790	6,259	2	3	4,356	6,262				
	H29	-4	1.170	1.050	11,710	13,699		4,662	5,727	23	28	4,261	5,755				
	H30	-3	1.125	1.017	15,614	17,563		1,818	2,080	25	29	1,678	2,109				
	H31	-2	1.082	1.000	19,517	21,110		6,097	6,595	25	27	5,568	6,622				
	R02	-1	1.040	1.000	19,582	20,365		6,144	6,390	25	26	5,610	6,416				
	R03	0	1.000	1.000	19,646	19,646		4,804	4,804	25	25	4,393	4,829				
	R04	1	0.962	1.000	19,711	18,953		4,804	4,620	25	24	4,393	4,644				
	R05	2	0.925	1.000	19,775	18,284		4,803	4,441	25	23	4,392	4,464				
	R06	3	0.889	1.000	19,840	17,638		4,821	4,286	33	29	4,416	4,315				
	R07	4	0.855	1.000	19,905	17,015		4,802	4,104	33	28	4,398	4,132				
	R08	5	0.822	1.000	19,969	16,413		1,297	1,066	33	27	1,213	1,093				
	R09	6	0.790	1.000	21,664	17,122		1,297	1,025	33	26	1,212	1,051				
	R10	7	0.760	1.000	23,360	17,751		1,297	986	33	25	1,212	1,011				
	R11	8	0.731	1.000	25,055	18,307		1,297	948	33	24	1,212	972				
	R12	9	0.703	1.000	26,750	18,794		1,309	919	33	23	1,223	942				
	R13	10	0.676	1.000	28,445	19,216		1,309	884	33	22	1,223	906				
	R14	11	0.650	1.000	30,140	19,578		1,309	850	33	21	1,223	871				
	R15	12	0.625	1.000	31,835	19,884		1,308	817	33	21	1,222	838				
	R16	13	0.601	1.000	33,530	20,137		1,309	786	33	20	1,223	806				
	R17	14	0.577	1.000	35,225	20,342		1,309	756	33	19	1,223	775				
	R18	15	0.555	1.000	36,920	20,501		1,296	720	33	18	1,211	738				
	R19	16	0.534	1.000	38,616	20,617		1,296	692	33	18	1,211	710				
	R20	17	0.513	1.000	40,311	20,694		1,295	665	33	17	1,210	682				
	R21	18	0.494	1.000	42,006	20,735		1,294	639	33	16	1,209	655				
	R22	19	0.475	1.000	43,701	20,742		1,294	614	33	16	1,209	630				
	R23	20	0.456	1.000	45,396	20,718		1,294	591	33	15	1,209	606				
	R24	21	0.439	1.000	47,091	20,665		1,294	568	33	14	1,209	582				
	R25	22	0.422	1.000	48,786	20,586		1,294	546	33	14	1,209	560				
評 価 期 間	R26	23	0.406	1.000	50,481	20,482				36	15	36	15				
	R27	24	0.390	1.000	50,481	19,694				36	14	36	14				
	R28	25	0.375	1.000	50,481	18,936				36	14	36	14				
	R29	26	0.361	1.000	50,481	18,208				36	13	36	13				
	R30	27	0.347	1.000	50,481	17,508				36	12	36	12				
	R31	28	0.333	1.000	50,481	16,834				36	12	36	12				
	R32	29	0.321	1.000	50,481	16,187				36	12	36	12				
	R33	30	0.308	1.000	50,481	15,564				36	11	36	11				
	R34	31	0.296	1.000	50,481	14,966				36	11	36	11				
	R35	32	0.285	1.000	50,481	14,390				36	10	36	10				
	R36	33	0.274	1.000	50,481	13,837				50	14	50	14				
	R37	34	0.264	1.000	50,481	13,304				50	13	50	13				
	R38	35	0.253	1.000	50,481	12,793				50	13	50	13				
	R39	36	0.244	1.000	50,481	12,301				50	12	50	12				
	R40	37	0.234	1.000	50,481	11,828				50	12	50	12				
	R41	38	0.225	1.000	50,481	11,373				50	11	50	11				
	R42	39	0.217	1.000	50,481	10,935				50	11	50	11				
	R43	40	0.208	1.000	50,481	10,515				50	10	50	10				
	R44	41	0.200	1.000	50,481	10,110				50	10	50	10				
	R45	42	0.193	1.000	50,481	9,721				50	10	50	10				
	R46	43	0.185	1.000	50,481	9,348				76	14	76	14				
	R47	44	0.178	1.000	50,481	8,988				76	14	76	14				
	R48	45	0.171	1.000	50,481	8,642				76	13	76	13				
	R49	46	0.165	1.000	50,481	8,310				76	13	76	13				
	R50	47	0.158	1.000	50,481	7,990				76	12	76	12				
	R51	48	0.152	1.000	50,481	7,683				76	12	76	12				
	R52	49	0.146	1.000	50,481	7,388				76	11	76	11				
	R53	50	0.141	1.000	50,481	7,103				76	11	76	11				
	R54	51	0.135	1.000	50,481	6,830				76	10	76	10				
	R55	52	0.130	1.000	50,481	6,567				76	10	76	10				
	R56	53	0.125	1.000	50,481	6,315				84	11	84	11				
	R57	54	0.120	1.000	50,481	6,072				84	10	84	10				
	R58	55	0.116	1.000	50,481	5,838				84	10	84	10				
	R59	56	0.111	1.000	50,481	5,614				84	9	84	9				
	R60	57	0.107	1.000	50,481	5,398				84	9	84	9				
	R61	58	0.103	1.000	50,481	5,190				84	9	84	9				
	R62	59	0.099	1.000	50,481	4,991				84	8	84	8				
	R63	60	0.095	1.000	50,481	4,799				84	8	84	8				
	R64	61	0.091	1.000	50,481	4,614				84	8	84	8				
	R65	62	0.088	1.000	50,481	4,437				84	7	84	7				
	R66	63	0.085	1.000	50,481	4,266				82	7	82	7				
	R67	64	0.081	1.000	50,481	4,102				82	7	82	7				
	R68	65	0.078	1.000	50,481	3,944				82	6	82	6				
	R69	66	0.075	1.000	50,481	3,793				82	6	82	6				
	R70	67	0.072	1.000	50,481	3,647				82	6	82	6				
	R71	68	0.069	1.000	50,481	3,506				82	6	82	6				
	R72	69	0.067	1.000	50,481	3,372				82	5	82	5				
	R73	70	0.064	1.000	50,481	3,242				82	5	82	5				
	R74	71	0.062	1.000	50,481	3,117				82	5	82	5				
	R75	72	0.059	1.000	50,481	2,997				82	5	82	5				
合計					3,319,881	989,101	1,892	8=990,993	80,162	76,215	4,117	1,108	76,991	C=77,323	12.8	913,670	75.0%

様式-5 費用対便益（感度分析 全体事業費－10% 河川整備計画の全体事業）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)																	
年度	評価時点からの年度	割引率4%	デフレター	便益				費用				費用便益比B/C	純現在価値B-C	経済的 内部 収益率 EIRR			
				便益①		残存価値 ②	合計 ①+②	建設費③		維持管理費④							
				便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値				
整備 期間	H25	-8	1.369	1.119	0	0		0	0	0	0	0	0				
	H26	-7	1.316	1.084	0	0		3,759	5,362	0	0	4,177	5,362				
	H27	-6	1.265	1.074	3,903	4,939		3,783	5,141	2	3	4,205	5,144				
	H28	-5	1.217	1.074	7,807	9,498		3,919	5,121	2	3	4,356	5,124				
	H29	-4	1.170	1.050	11,710	13,699		3,814	4,685	23	28	4,261	4,713				
	H30	-3	1.125	1.017	15,614	17,563		4,488	1,702	25	29	1,678	1,731				
	H31	-2	1.082	1.000	19,517	21,110		4,988	5,396	25	27	5,568	5,423				
	R02	-1	1.040	1.000	19,582	20,365		5,027	5,228	25	26	5,610	5,254				
	R03	0	1.000	1.000	19,646	19,646		3,931	3,931	25	25	4,393	3,956				
	R04	1	0.962	1.000	19,711	18,953		3,931	3,780	25	24	4,393	3,804				
	R05	2	0.925	1.000	19,775	18,284		3,930	3,633	25	23	4,392	3,656				
	R06	3	0.889	1.000	19,840	17,638		3,945	3,507	33	29	4,416	3,536				
	R07	4	0.855	1.000	19,905	17,015		3,929	3,358	33	28	4,398	3,386				
	R08	5	0.822	1.000	19,969	16,413		1,062	873	33	27	1,213	900				
	R09	6	0.790	1.000	21,664	17,122		1,061	839	33	26	1,212	865				
	R10	7	0.760	1.000	23,360	17,751		1,061	807	33	25	1,212	832				
	R11	8	0.731	1.000	25,055	18,307		1,061	776	33	24	1,212	800				
	R12	9	0.703	1.000	26,750	18,794		1,071	752	33	23	1,223	775				
	R13	10	0.676	1.000	28,445	19,216		1,071	723	33	22	1,223	745				
	R14	11	0.650	1.000	30,140	19,578		1,071	695	33	21	1,223	716				
	R15	12	0.625	1.000	31,835	19,884		1,070	669	33	21	1,222	690				
	R16	13	0.601	1.000	33,530	20,137		1,071	643	33	20	1,223	663				
	R17	14	0.577	1.000	35,225	20,342		1,071	618	33	19	1,223	637				
	R18	15	0.555	1.000	36,920	20,501		1,061	589	33	18	1,211	607				
	R19	16	0.534	1.000	38,616	20,617		1,061	566	33	18	1,211	584				
	R20	17	0.513	1.000	40,311	20,694		1,060	544	33	17	1,210	561				
	R21	18	0.494	1.000	42,006	20,735		1,059	523	33	16	1,209	539				
	R22	19	0.475	1.000	43,701	20,742		1,059	503	33	16	1,209	519				
	R23	20	0.456	1.000	45,396	20,718		1,059	483	33	15	1,209	498				
	R24	21	0.439	1.000	47,091	20,665		1,059	465	33	14	1,209	479				
	R25	22	0.422	1.000	48,786	20,586		1,059	447	33	14	1,209	461				
評 価 期 間	R26	23	0.406	1.000	50,481	20,482				36	15	36	15				
	R27	24	0.390	1.000	50,481	19,694				36	14	36	14				
	R28	25	0.375	1.000	50,481	18,936				36	14	36	14				
	R29	26	0.361	1.000	50,481	18,208				36	13	36	13				
	R30	27	0.347	1.000	50,481	17,508				36	12	36	12				
	R31	28	0.333	1.000	50,481	16,834				36	12	36	12				
	R32	29	0.321	1.000	50,481	16,187				36	12	36	12				
	R33	30	0.308	1.000	50,481	15,564				36	11	36	11				
	R34	31	0.296	1.000	50,481	14,966				36	11	36	11				
	R35	32	0.285	1.000	50,481	14,390				36	10	36	10				
	R36	33	0.274	1.000	50,481	13,837				50	14	50	14				
	R37	34	0.264	1.000	50,481	13,304				50	13	50	13				
	R38	35	0.253	1.000	50,481	12,793				50	13	50	13				
	R39	36	0.244	1.000	50,481	12,301				50	12	50	12				
	R40	37	0.234	1.000	50,481	11,828				50	12	50	12				
	R41	38	0.225	1.000	50,481	11,373				50	11	50	11				
	R42	39	0.217	1.000	50,481	10,935				50	11	50	11				
	R43	40	0.208	1.000	50,481	10,515				50	10	50	10				
	R44	41	0.200	1.000	50,481	10,110				50	10	50	10				
	R45	42	0.193	1.000	50,481	9,721				50	10	50	10				
	R46	43	0.185	1.000	50,481	9,348				76	14	76	14				
	R47	44	0.178	1.000	50,481	8,988				76	14	76	14				
	R48	45	0.171	1.000	50,481	8,642				76	13	76	13				
	R49	46	0.165	1.000	50,481	8,310				76	13	76	13				
	R50	47	0.158	1.000	50,481	7,990				76	12	76	12				
	R51	48	0.152	1.000	50,481	7,683				76	12	76	12				
	R52	49	0.146	1.000	50,481	7,388				76	11	76	11				
	R53	50	0.141	1.000	50,481	7,103				76	11	76	11				
	R54	51	0.135	1.000	50,481	6,830				76	10	76	10				
	R55	52	0.130	1.000	50,481	6,567				76	10	76	10				
	R56	53	0.125	1.000	50,481	6,315				84	11	84	11				
	R57	54	0.120	1.000	50,481	6,072				84	10	84	10				
	R58	55	0.116	1.000	50,481	5,838				84	10	84	10				
	R59	56	0.111	1.000	50,481	5,614				84	9	84	9				
	R60	57	0.107	1.000	50,481	5,398				84	9	84	9				
	R61	58	0.103	1.000	50,481	5,190				84	9	84	9				
	R62	59	0.099	1.000	50,481	4,991				84	8	84	8				
	R63	60	0.095	1.000	50,481	4,799				84	8	84	8				
	R64	61	0.091	1.000	50,481	4,614				84	8	84	8				
	R65	62	0.088	1.000	50,481	4,437				84	7	84	7				
	R66	63	0.085	1.000	50,481	4,266				82	7	82	7				
	R67	64	0.081	1.000	50,481	4,102				82	7	82	7				
	R68	65	0.078	1.000	50,481	3,944				82	6	82	6				
	R69	66	0.075	1.000	50,481	3,793				82	6	82	6				
	R70	67	0.072	1.000	50,481	3,647				82	6	82	6				
	R71	68	0.069	1.000	50,481	3,506				82	6	82	6				
	R72	69	0.067	1.000	50,481	3,372				82	5	82	5				
	R73	70	0.064	1.000	50,481	3,242				82	5	82	5				
	R74	71	0.062	1.000	50,481	3,117				82	5	82	5				
	R75	72	0.059	1.000	50,481	2,997				82	5	82	5				
合計					3,319,881	989,101	1,548	B=990,649	65,587	62,359	4,117	1,108	76,991	C=63,467	15.6	927,182	93.5%

様式-5 費用対便益（感度分析 残工期+10% 河川整備計画の全体事業）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)																	
年度	評価時点からの年度	割引率4%	デフレター	便益				費用				費用便益比B/C	純現在価値B-C	経済的内部收益率EIRR			
				便益①		残存価値②	合計①+②	建設費③		維持管理費④		合計③+④					
				便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値				
整備期間	H25	-8	1.369	1.119	0	0		0	0	0	0	0	0				
	H26	-7	1.316	1.084	0	0		4,177	5,958	0	0	4,177	5,958				
	H27	-6	1.265	1.074	3,903	4,939		4,203	5,712	2	3	4,205	5,715				
	H28	-5	1.217	1.074	7,807	9,498		4,354	5,690	2	3	4,356	5,693				
	H29	-4	1.170	1.050	11,710	13,699		4,238	5,206	23	28	4,261	5,234				
	H30	-3	1.125	1.017	15,614	17,563		1,653	1,891	25	29	1,678	1,920				
	H31	-2	1.082	1.000	19,517	21,110		5,543	5,995	25	27	5,568	6,022				
	R02	-1	1.040	1.000	19,574	20,357		5,585	5,809	25	26	5,610	5,835				
	R03	0	1.000	1.000	19,630	19,630		4,368	4,368	25	25	4,393	4,393				
	R04	1	0.962	1.000	19,687	18,929		4,004	3,850	25	24	4,029	3,874				
	R05	2	0.925	1.000	19,743	18,254		4,003	3,701	25	23	4,028	3,724				
	R06	3	0.889	1.000	19,800	17,602		4,015	3,569	33	29	4,048	3,598				
	R07	4	0.855	1.000	19,856	16,973		4,006	3,424	33	28	4,039	3,452				
	R08	5	0.822	1.000	19,913	16,367		2,143	1,761	33	27	2,176	1,788				
	R09	6	0.790	1.000	19,969	15,782		1,081	854	33	26	1,114	880				
	R10	7	0.760	1.000	21,495	16,334		1,081	821	33	25	1,114	846				
	R11	8	0.731	1.000	23,021	16,821		1,081	790	33	24	1,114	814				
	R12	9	0.703	1.000	24,546	17,246		1,084	761	33	23	1,117	784				
	R13	10	0.676	1.000	26,072	17,613		1,091	737	33	22	1,124	759				
	R14	11	0.650	1.000	27,597	17,927		1,090	708	33	21	1,123	729				
	R15	12	0.625	1.000	29,123	18,190		1,090	681	33	21	1,123	702				
	R16	13	0.601	1.000	30,649	18,407		1,090	655	33	20	1,123	675				
	R17	14	0.577	1.000	32,174	18,580		1,090	630	33	19	1,123	648				
	R18	15	0.555	1.000	33,700	18,712		1,090	605	33	18	1,123	623				
	R19	16	0.534	1.000	35,225	18,807		1,083	578	33	18	1,116	596				
	R20	17	0.513	1.000	36,751	18,867		1,080	555	33	17	1,113	572				
	R21	18	0.494	1.000	38,277	18,894		1,080	533	33	16	1,113	549				
	R22	19	0.475	1.000	39,802	18,892		1,079	512	33	16	1,112	528				
	R23	20	0.456	1.000	41,328	18,861		1,078	492	33	15	1,111	507				
	R24	21	0.439	1.000	42,853	18,806		1,078	473	33	14	1,111	487				
	R25	22	0.422	1.000	44,379	18,726		1,078	455	33	14	1,111	469				
	R26	23	0.406	1.000	45,905	18,625		1,078	438	35	14	1,113	452				
	R27	24	0.390	1.000	47,430	18,504		1,078	421	35	14	1,113	435				
評価期間	R28	25	0.375	1.000	48,956	18,364				35	13	35	13				
	R29	26	0.361	1.000	50,481	18,208				36	13	36	13				
	R30	27	0.347	1.000	50,481	17,508				36	12	36	12				
	R31	28	0.333	1.000	50,481	16,834				36	12	36	12				
	R32	29	0.321	1.000	50,481	16,187				36	12	36	12				
	R33	30	0.308	1.000	50,481	15,564				36	11	36	11				
	R34	31	0.296	1.000	50,481	14,966				36	11	36	11				
	R35	32	0.285	1.000	50,481	14,390				36	10	36	10				
	R36	33	0.274	1.000	50,481	13,837				36	10	36	10				
	R37	34	0.264	1.000	50,481	13,304				36	9	36	9				
	R38	35	0.253	1.000	50,481	12,793				36	9	36	9				
	R39	36	0.244	1.000	50,481	12,301				50	12	50	12				
	R40	37	0.234	1.000	50,481	11,828				50	12	50	12				
	R41	38	0.225	1.000	50,481	11,373				50	11	50	11				
	R42	39	0.217	1.000	50,481	10,935				50	11	50	11				
	R43	40	0.208	1.000	50,481	10,515				50	10	50	10				
	R44	41	0.200	1.000	50,481	10,110				50	10	50	10				
	R45	42	0.193	1.000	50,481	9,721				50	10	50	10				
	R46	43	0.185	1.000	50,481	9,348				50	9	50	9				
	R47	44	0.178	1.000	50,481	8,988				50	9	50	9				
	R48	45	0.171	1.000	50,481	8,642				50	9	50	9				
	R49	46	0.165	1.000	50,481	8,310				76	13	76	13				
	R50	47	0.158	1.000	50,481	7,990				76	12	76	12				
	R51	48	0.152	1.000	50,481	7,683				76	12	76	12				
	R52	49	0.146	1.000	50,481	7,388				76	11	76	11				
	R53	50	0.141	1.000	50,481	7,103				76	11	76	11				
	R54	51	0.135	1.000	50,481	6,830				76	10	76	10				
	R55	52	0.130	1.000	50,481	6,567				76	10	76	10				
	R56	53	0.125	1.000	50,481	6,315				76	10	76	10				
	R57	54	0.120	1.000	50,481	6,072				76	9	76	9				
	R58	55	0.116	1.000	50,481	5,839				76	9	76	9				
	R59	56	0.111	1.000	50,481	5,614				84	9	84	9				
	R60	57	0.107	1.000	50,481	5,398				84	9	84	9				
	R61	58	0.103	1.000	50,481	5,190				84	9	84	9				
	R62	59	0.099	1.000	50,481	4,991				84	8	84	8				
	R63	60	0.095	1.000	50,481	4,799				84	8	84	8				
	R64	61	0.091	1.000	50,481	4,614				84	8	84	8				
	R65	62	0.088	1.000	50,481	4,437				84	7	84	7				
	R66	63	0.085	1.000	50,481	4,266				84	7	84	7				
	R67	64	0.081	1.000	50,481	4,102				84	7	84	7				
	R68	65	0.078	1.000	50,481	3,944				84	7	84	7				
	R69	66	0.075	1.000	50,481	3,793				82	6	82	6				
	R70	67	0.072	1.000	50,481	3,647				82	6	82	6				
	R71	68	0.069	1.000	50,481	3,506				82	6	82	6				
	R72	69	0.067	1.000	50,481	3,372				82	5	82	5				
	R73	70	0.064	1.000	50,481	3,242				82	5	82	5				
	R74	71	0.062	1.000	50,481	3,117				82	5	82	5				
	R75	72	0.059	1.000	50,481	2,997				82	5	82	5				
	R76	73	0.057	1.000	50,481	2,882				82	5	82	5				
	R77	74	0.055	1.000	50,481	2,771				82	5	82	5				
合計					3,359,594	962,009	1,590	8=963,599	72,874	68,633	4,140	1,088	77,014	C=69,721	13.8	893,878	83.4%

様式-5 費用対便益（感度分析 残工期－10% 河川整備計画の全体事業）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)																			
年度	評価時点からの年度	割引率4%	デフレター	便益				建設費③ 費用 現在価値	費用				費用 現在価値	純現在 価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR				
				便益①		残存価値 ②	合計 ①+②		維持管理費④		合計 ③+④								
				便益	現在価値				費用	現在価値	費用	現在価値							
整備期間	H25	-8	1.369	1.119	0	0		0	0	0	0	0	0						
	H26	-7	1.316	1.084	0	0		4,177	5,958	0	0	4,177	5,958						
	H27	-6	1.265	1.074	3,903	4,939		4,203	5,712	2	3	4,205	5,715						
	H28	-5	1.217	1.074	7,807	9,498		4,354	5,690	2	3	4,356	5,693						
	H29	-4	1.170	1.050	11,710	13,699		4,238	5,206	23	28	4,261	5,234						
	H30	-3	1.125	1.017	15,614	17,563		1,653	1,891	25	29	1,678	1,920						
	H31	-2	1.082	1.000	19,517	21,110		5,543	5,995	25	27	5,568	6,022						
	R02	-1	1.040	1.000	19,592	20,376		5,585	5,809	25	26	5,610	5,835						
	R03	0	1.000	1.000	19,668	19,668		4,368	4,368	25	25	4,393	4,393						
	R04	1	0.962	1.000	19,743	18,984		4,804	4,619	25	24	4,829	4,643						
	R05	2	0.925	1.000	19,819	18,323		4,807	4,444	25	23	4,832	4,467						
	R06	3	0.889	1.000	19,894	17,686		4,816	4,281	33	29	4,849	4,310						
	R07	4	0.855	1.000	19,969	17,070		3,527	3,015	33	28	3,560	3,043						
	R08	5	0.822	1.000	21,876	17,981		1,297	1,066	33	27	1,330	1,093						
	R09	6	0.790	1.000	23,783	18,796		1,297	1,025	33	26	1,330	1,051						
	R10	7	0.760	1.000	25,690	19,523		1,297	986	33	25	1,330	1,011						
	R11	8	0.731	1.000	27,597	20,165		1,305	954	33	24	1,338	978						
	R12	9	0.703	1.000	29,504	20,729		1,309	919	33	23	1,342	942						
	R13	10	0.676	1.000	31,411	21,220		1,309	884	33	22	1,342	906						
	R14	11	0.650	1.000	33,318	21,643		1,308	850	33	21	1,341	871						
	R15	12	0.625	1.000	35,225	22,002		1,309	817	33	21	1,342	838						
	R16	13	0.601	1.000	37,132	22,301		1,305	784	33	20	1,338	804						
	R17	14	0.577	1.000	39,039	22,544		1,296	749	33	19	1,329	768						
	R18	15	0.555	1.000	40,946	22,736		1,296	719	33	18	1,329	737						
	R19	16	0.534	1.000	42,853	22,880		1,295	691	33	18	1,328	709						
	R20	17	0.513	1.000	44,760	22,979		1,294	664	33	17	1,327	681						
	R21	18	0.494	1.000	46,667	23,036		1,294	639	33	16	1,327	655						
	R22	19	0.475	1.000	48,574	23,055		1,294	614	33	16	1,327	630						
	R23	20	0.456	1.000	50,481	23,039		1,294	591	34	16	1,328	607						
評価期間	R24	21	0.439	1.000	50,481	22,153					34	15	34	15					
	R25	22	0.422	1.000	50,481	21,301					34	14	34	14					
	R26	23	0.406	1.000	50,481	20,482					36	15	36	15					
	R27	24	0.390	1.000	50,481	19,694					36	14	36	14					
	R28	25	0.375	1.000	50,481	18,936					36	14	36	14					
	R29	26	0.361	1.000	50,481	18,208					36	13	36	13					
	R30	27	0.347	1.000	50,481	17,508					36	12	36	12					
	R31	28	0.333	1.000	50,481	16,834					36	12	36	12					
	R32	29	0.321	1.000	50,481	16,187					36	12	36	12					
	R33	30	0.308	1.000	50,481	15,564					50	15	50	15					
	R34	31	0.296	1.000	50,481	14,966					50	15	50	15					
	R35	32	0.285	1.000	50,481	14,390					50	14	50	14					
	R36	33	0.274	1.000	50,481	13,837					50	14	50	14					
	R37	34	0.264	1.000	50,481	13,304					50	13	50	13					
	R38	35	0.253	1.000	50,481	12,793					50	13	50	13					
	R39	36	0.244	1.000	50,481	12,301					50	12	50	12					
	R40	37	0.234	1.000	50,481	11,828					50	12	50	12					
	R41	38	0.225	1.000	50,481	11,373					50	11	50	11					
	R42	39	0.217	1.000	50,481	10,935					50	11	50	11					
	R43	40	0.208	1.000	50,481	10,515					76	16	76	16					
	R44	41	0.200	1.000	50,481	10,110					76	15	76	15					
	R45	42	0.193	1.000	50,481	9,721					76	15	76	15					
	R46	43	0.185	1.000	50,481	9,348					76	14	76	14					
	R47	44	0.178	1.000	50,481	8,988					76	14	76	14					
	R48	45	0.171	1.000	50,481	8,642					76	13	76	13					
	R49	46	0.165	1.000	50,481	8,310					76	13	76	13					
	R50	47	0.158	1.000	50,481	7,990					76	12	76	12					
	R51	48	0.152	1.000	50,481	7,683					76	12	76	12					
	R52	49	0.146	1.000	50,481	7,388					76	11	76	11					
	R53	50	0.141	1.000	50,481	7,103					84	12	84	12					
	R54	51	0.135	1.000	50,481	6,830					84	11	84	11					
	R55	52	0.130	1.000	50,481	6,567					84	11	84	11					
	R56	53	0.125	1.000	50,481	6,315					84	11	84	11					
	R57	54	0.120	1.000	50,481	6,072					84	10	84	10					
	R58	55	0.116	1.000	50,481	5,838					84	10	84	10					
	R59	56	0.111	1.000	50,481	5,614					84	9	84	9					
	R60	57	0.107	1.000	50,481	5,398					84	9	84	9					
	R61	58	0.103	1.000	50,481	5,190					84	9	84	9					
	R62	59	0.099	1.000	50,481	4,991					84	8	84	8					
	R63	60	0.095	1.000	50,481	4,799					82	8	82	8					
	R64	61	0.091	1.000	50,481	4,614					82	7	82	7					
	R65	62	0.088	1.000	50,481	4,437					82	7	82	7					
	R66	63	0.085	1.000	50,481	4,266					82	7	82	7					
	R67	64	0.081	1.000	50,481	4,102					82	7	82	7					
	R68	65	0.078	1.000	50,481	3,944					82	6	82	6					
	R69	66	0.075	1.000	50,481	3,793					82	6	82	6					
	R70	67	0.072	1.000	50,481	3,647					82	6	82	6					
	R71	68	0.069	1.000	50,481	3,506					82	6	82	6					
	R72	69	0.067	1.000	50,481	3,372					82	5	82	5					
	R73	70	0.064	1.000	50,481	3,242					82	5	82	5					
合計				3,280,169	1,018,474	1,860	B=1,020,334	72,874	69,940	4,094	1,130	76,968	C=71,070	14.4	83.4%				

様式-5 費用対便益（感度分析 資産+10% 河川整備計画の全体事業）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)													
年度	評価時点からの年度	割引率4%	デフレター	便益				費用					
				便益①		残存価値②	合計①+②	建設費③		維持管理費④		合計③+④	
				便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値
整備期間	H25	-8	1.369	1.119	0	0		0	0	0	0	0	0
	H26	-7	1.316	1.084	0	0		4,177	5,958	0	0	4,177	5,958
	H27	-6	1.265	1.074	4,277	5,412		4,203	5,712	2	3	4,205	5,715
	H28	-5	1.217	1.074	8,554	10,408		4,354	5,690	2	3	4,356	5,693
	H29	-4	1.170	1.050	12,831	15,011		4,238	5,206	23	28	4,261	5,234
	H30	-3	1.125	1.017	17,109	19,245		1,653	1,891	25	29	1,678	1,920
	H31	-2	1.082	1.000	21,386	23,131		5,543	5,995	25	27	5,568	6,022
	R02	-1	1.040	1.000	21,457	22,315		5,585	5,809	25	26	5,610	5,835
	R03	0	1.000	1.000	21,527	21,527		4,368	4,368	25	25	4,393	4,393
	R04	1	0.962	1.000	21,598	20,768		4,368	4,200	25	24	4,393	4,224
	R05	2	0.925	1.000	21,669	20,034		4,367	4,037	25	23	4,392	4,060
	R06	3	0.889	1.000	21,740	19,327		4,383	3,896	33	29	4,416	3,925
	R07	4	0.855	1.000	21,811	18,644		4,365	3,731	33	28	4,398	3,759
	R08	5	0.822	1.000	21,881	17,985		1,180	969	33	27	1,213	996
	R09	6	0.790	1.000	23,733	18,757		1,179	932	33	26	1,212	958
	R10	7	0.760	1.000	25,585	19,442		1,179	896	33	25	1,212	921
	R11	8	0.731	1.000	27,436	20,048		1,179	862	33	24	1,212	886
	R12	9	0.703	1.000	29,288	20,577		1,190	836	33	23	1,223	859
	R13	10	0.676	1.000	31,140	21,037		1,190	804	33	22	1,223	826
	R14	11	0.650	1.000	32,992	21,431		1,190	773	33	21	1,223	794
	R15	12	0.625	1.000	34,843	21,763		1,189	743	33	21	1,222	764
	R16	13	0.601	1.000	36,695	22,038		1,190	714	33	20	1,223	734
	R17	14	0.577	1.000	38,547	22,260		1,190	687	33	19	1,223	706
	R18	15	0.555	1.000	40,398	22,432		1,178	654	33	18	1,211	672
	R19	16	0.534	1.000	42,250	22,558		1,178	629	33	18	1,211	647
	R20	17	0.513	1.000	44,102	22,641		1,177	604	33	17	1,210	621
	R21	18	0.494	1.000	45,953	22,684		1,176	581	33	16	1,209	597
	R22	19	0.475	1.000	47,805	22,690		1,176	558	33	16	1,209	574
	R23	20	0.456	1.000	49,657	22,663		1,176	537	33	15	1,209	552
	R24	21	0.439	1.000	51,508	22,604		1,176	516	33	14	1,209	530
	R25	22	0.422	1.000	53,360	22,516		1,176	496	33	14	1,209	510
評価期間	R26	23	0.406	1.000	55,212	22,401				36	15	36	15
	R27	24	0.390	1.000	55,212	21,539				36	14	36	14
	R28	25	0.375	1.000	55,212	20,711				36	14	36	14
	R29	26	0.361	1.000	55,212	19,914				36	13	36	13
	R30	27	0.347	1.000	55,212	19,148				36	12	36	12
	R31	28	0.333	1.000	55,212	18,412				36	12	36	12
	R32	29	0.321	1.000	55,212	17,704				36	12	36	12
	R33	30	0.308	1.000	55,212	17,023				36	11	36	11
	R34	31	0.296	1.000	55,212	16,368				36	11	36	11
	R35	32	0.285	1.000	55,212	15,739				36	10	36	10
	R36	33	0.274	1.000	55,212	15,133				50	14	50	14
	R37	34	0.264	1.000	55,212	14,551				50	13	50	13
	R38	35	0.253	1.000	55,212	13,992				50	13	50	13
	R39	36	0.244	1.000	55,212	13,453				50	12	50	12
	R40	37	0.234	1.000	55,212	12,936				50	12	50	12
	R41	38	0.225	1.000	55,212	12,438				50	11	50	11
	R42	39	0.217	1.000	55,212	11,960				50	11	50	11
	R43	40	0.208	1.000	55,212	11,500				50	10	50	10
	R44	41	0.200	1.000	55,212	11,058				50	10	50	10
	R45	42	0.193	1.000	55,212	10,632				50	10	50	10
	R46	43	0.185	1.000	55,212	10,223				76	14	76	14
	R47	44	0.178	1.000	55,212	9,830				76	14	76	14
	R48	45	0.171	1.000	55,212	9,452				76	13	76	13
	R49	46	0.165	1.000	55,212	9,089				76	13	76	13
	R50	47	0.158	1.000	55,212	8,739				76	12	76	12
	R51	48	0.152	1.000	55,212	8,403				76	12	76	12
	R52	49	0.146	1.000	55,212	8,080				76	11	76	11
	R53	50	0.141	1.000	55,212	7,769				76	11	76	11
	R54	51	0.135	1.000	55,212	7,470				76	10	76	10
	R55	52	0.130	1.000	55,212	7,183				76	10	76	10
	R56	53	0.125	1.000	55,212	6,907				84	11	84	11
	R57	54	0.120	1.000	55,212	6,641				84	10	84	10
	R58	55	0.116	1.000	55,212	6,386				84	10	84	10
	R59	56	0.111	1.000	55,212	6,140				84	9	84	9
	R60	57	0.107	1.000	55,212	5,904				84	9	84	9
	R61	58	0.103	1.000	55,212	5,677				84	9	84	9
	R62	59	0.099	1.000	55,212	5,458				84	8	84	8
	R63	60	0.095	1.000	55,212	5,248				84	8	84	8
	R64	61	0.091	1.000	55,212	5,047				84	8	84	8
	R65	62	0.088	1.000	55,212	4,852				84	7	84	7
	R66	63	0.085	1.000	55,212	4,666				82	7	82	7
	R67	64	0.081	1.000	55,212	4,486				82	7	82	7
	R68	65	0.078	1.000	55,212	4,314				82	6	82	6
	R69	66	0.075	1.000	55,212	4,148				82	6	82	6
	R70	67	0.072	1.000	55,212	3,988				82	6	82	6
	R71	68	0.069	1.000	55,212	3,835				82	6	82	6
	R72	69	0.067	1.000	55,212	3,687				82	5	82	5
	R73	70	0.064	1.000	55,212	3,546				82	5	82	5
	R74	71	0.062	1.000	55,212	3,409				82	5	82	5
	R75	72	0.059	1.000	55,212	3,278				82	5	82	5
合計				3,631,726	1,082,415	1,720	B=1,084,135	72,874	69,284	4,117	1,108	76,991	C=70,392
												15.4	1,013,743
													92.1%

様式-5 費用対便益（感度分析 資産－10% 河川整備計画の全体事業）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)															
年度	評価時点からの年度	割引率4%	デフレーター	便益				合計①+②	費用				合計③+④	費用便益比B/C	
				便益①		残存価値	②		建設費③		維持管理費④				
				便益	現在価値				費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値	
整備期間	H25	-8	1.369	1.119	0	0			0	0	0	0	0	0	
	H26	-7	1.316	1.084	0	0			4,177	5,958	0	0	4,177	5,958	
	H27	-6	1.265	1.074	3,530	4,466			4,203	5,712	2	3	4,205	5,715	
	H28	-5	1.217	1.074	7,059	8,589			4,354	5,690	2	3	4,356	5,693	
	H29	-4	1.170	1.050	10,589	12,388			4,238	5,206	23	28	4,261	5,234	
	H30	-3	1.125	1.017	14,119	15,882			1,653	1,891	25	29	1,678	1,920	
	H31	-2	1.082	1.000	17,648	19,088			5,543	5,995	25	27	5,568	6,022	
	R02	-1	1.040	1.000	17,707	18,415			5,585	5,809	25	26	5,610	5,835	
	R03	0	1.000	1.000	17,765	17,765			4,368	4,368	25	25	4,393	4,393	
	R04	1	0.962	1.000	17,824	17,138			4,368	4,200	25	24	4,393	4,224	
	R05	2	0.925	1.000	17,882	16,533			4,367	4,037	25	23	4,392	4,060	
	R06	3	0.889	1.000	17,940	15,949			4,383	3,896	33	29	4,416	3,925	
	R07	4	0.855	1.000	17,999	15,385			4,365	3,731	33	28	4,398	3,759	
	R08	5	0.822	1.000	18,057	14,842			1,180	969	33	27	1,213	996	
	R09	6	0.790	1.000	19,596	15,487			1,179	932	33	26	1,212	958	
	R10	7	0.760	1.000	21,134	16,060			1,179	896	33	25	1,212	921	
	R11	8	0.731	1.000	22,673	16,567			1,179	862	33	24	1,212	886	
	R12	9	0.703	1.000	24,211	17,011			1,190	836	33	23	1,223	859	
	R13	10	0.676	1.000	25,750	17,396			1,190	804	33	22	1,223	826	
	R14	11	0.650	1.000	27,288	17,726			1,190	773	33	21	1,223	794	
	R15	12	0.625	1.000	28,827	18,005			1,189	743	33	21	1,222	764	
	R16	13	0.601	1.000	30,366	18,237			1,190	714	33	20	1,223	734	
	R17	14	0.577	1.000	31,904	18,424			1,190	687	33	19	1,223	705	
	R18	15	0.555	1.000	33,443	18,570			1,178	654	33	18	1,211	672	
	R19	16	0.534	1.000	34,981	18,677			1,178	629	33	18	1,211	647	
	R20	17	0.513	1.000	36,520	18,748			1,177	604	33	17	1,210	621	
	R21	18	0.494	1.000	38,058	18,787			1,176	581	33	16	1,209	597	
	R22	19	0.475	1.000	39,597	18,794			1,176	558	33	16	1,209	574	
評価期間	R23	20	0.456	1.000	41,135	18,774			1,176	537	33	15	1,209	552	
	R24	21	0.439	1.000	42,674	18,727			1,176	516	33	14	1,209	530	
	R25	22	0.422	1.000	44,212	18,656			1,176	496	33	14	1,209	510	
	R26	23	0.406	1.000	45,751	18,562					36	15	36	15	
	R27	24	0.390	1.000	45,751	17,848					36	14	36	14	
	R28	25	0.375	1.000	45,751	17,162					36	14	36	14	
	R29	26	0.361	1.000	45,751	16,502					36	13	36	13	
	R30	27	0.347	1.000	45,751	15,867					36	12	36	12	
	R31	28	0.333	1.000	45,751	15,257					36	12	36	12	
	R32	29	0.321	1.000	45,751	14,670					36	12	36	12	
	R33	30	0.308	1.000	45,751	14,106					36	11	36	11	
	R34	31	0.296	1.000	45,751	13,563					36	11	36	11	
	R35	32	0.285	1.000	45,751	13,042					36	10	36	10	
	R36	33	0.274	1.000	45,751	12,540					50	14	50	14	
	R37	34	0.264	1.000	45,751	12,058					50	13	50	13	
	R38	35	0.253	1.000	45,751	11,594					50	13	50	13	
	R39	36	0.244	1.000	45,751	11,148					50	12	50	12	
	R40	37	0.234	1.000	45,751	10,719					50	12	50	12	
	R41	38	0.225	1.000	45,751	10,307					50	11	50	11	
	R42	39	0.217	1.000	45,751	9,911					50	11	50	11	
	R43	40	0.208	1.000	45,751	9,529					50	10	50	10	
	R44	41	0.200	1.000	45,751	9,163					50	10	50	10	
	R45	42	0.193	1.000	45,751	8,810					50	10	50	10	
	R46	43	0.185	1.000	45,751	8,472					76	14	76	14	
	R47	44	0.178	1.000	45,751	8,146					76	14	76	14	
	R48	45	0.171	1.000	45,751	7,832					76	13	76	13	
	R49	46	0.165	1.000	45,751	7,531					76	13	76	13	
	R50	47	0.158	1.000	45,751	7,242					76	12	76	12	
	R51	48	0.152	1.000	45,751	6,963					76	12	76	12	
	R52	49	0.146	1.000	45,751	6,695					76	11	76	11	
	R53	50	0.141	1.000	45,751	6,438					76	11	76	11	
	R54	51	0.135	1.000	45,751	6,190					76	10	76	10	
	R55	52	0.130	1.000	45,751	5,952					76	10	76	10	
	R56	53	0.125	1.000	45,751	5,723					84	11	84	11	
	R57	54	0.120	1.000	45,751	5,503					84	10	84	10	
	R58	55	0.116	1.000	45,751	5,291					84	10	84	10	
	R59	56	0.111	1.000	45,751	5,088					84	9	84	9	
	R60	57	0.107	1.000	45,751	4,892					84	9	84	9	
	R61	58	0.103	1.000	45,751	4,704					84	9	84	9	
	R62	59	0.099	1.000	45,751	4,523					84	8	84	8	
	R63	60	0.095	1.000	45,751	4,349					84	8	84	8	
	R64	61	0.091	1.000	45,751	4,182					84	8	84	8	
	R65	62	0.088	1.000	45,751	4,021					84	7	84	7	
	R66	63	0.085	1.000	45,751	3,866					82	7	82	7	
	R67	64	0.081	1.000	45,751	3,718					82	7	82	7	
	R68	65	0.078	1.000	45,751	3,575					82	6	82	6	
	R69	66	0.075	1.000	45,751	3,437					82	6	82	6	
	R70	67	0.072	1.000	45,751	3,305					82	6	82	6	
	R71	68	0.069	1.000	45,751	3,178					82	6	82	6	
	R72	69	0.067	1.000	45,751	3,056					82	5	82	5	
	R73	70	0.064	1.000	45,751	2,938					82	5	82	5	
	R74	71	0.062	1.000	45,751	2,825					82	5	82	5	
	R75	72	0.059	1.000	45,751	2,716					82	5	82	5	
合計					3,008,036	895,795	1,720	B=897,515	72,874	69,284	4,117	1,108	76,991	C=70,392	
														12.8	
														827.123	
														74.6%	

感度分析（河川整備計画の残事業）

様式-3 被害額
現況河道(令和3年度末)(資産+10%)

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8										令和3年度末				
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	間接被害額								合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計						
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等	小計											
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0			

様式-3		被害額(百万円)				水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10				令和3年度末				
氾濫ブロック	一般資産被害額										農作物被害額				間接被害額							
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計	合計		
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等	小計							
L1	3,550	1,854	842	223	0	0	6,470	0	0	0	4,801	429	135	95	231	68	105	832	12,103			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	21,447	7,171	26,142	2,602	0	0	57,363	0	0	0	42,563	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	109,706			
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	24,997	9,026	26,985	2,825	1	1	63,833	0	0	0	47,364	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	121,808			

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/30										令和3年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額							小計	合計		
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体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					
L1	4,306	1,985	2,979	251	0	0	9,522	0	0	0	7,065	516	204	131	335	80	112	1,044	17,631			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	48,162	18,384	34,716	4,627	2	2	105,892	0	0	0	78,572	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	199,690			
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	52,468	20,370	37,694	4,878	2	2	115,414	0	0	0	85,637	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	217,320			

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/50										令和3年度末	
氾濫ブロック	一般資産被害額											間接被害額										合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計				
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等	小計							
L1	4,306	1,985	2,979	251	0	0	9,522	0	0	0	7,065	516	204	131	335	80	112	1,044	17,631			
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R1	55,474	22,158	38,390	4,908	2	2	120,934	0	0	0	89,733	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	227,915			
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
R5	0	0	0	0	0	0	0	120	9	129	7,321	0	0	0	0	0	0	0	7,450			
合計	59,780	24,143	41,369	5,159	3	2	130,455	120	9	129	104,119	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208	1,367	18,293	252,996			

様式-3 被害額
現況河道(令和3年度末)(資産+10%)

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/90		令和3年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		小計	合計								
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価 代替活動等	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								
L1	32,121	14,847	27,609	2,441	1	1	77,020	0	0	0	57,149	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	141,736
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	100,241	67,563	23,955	11,138	405	259	203,560	1,608	382	1,990	219,628	7,885	3,771	2,115	5,885	2,117	3,827	19,714	444,892
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	72,186	29,012	42,865	5,773	3	3	149,841	0	0	0	111,182	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	281,350
R2	48,547	31,675	7,480	4,121	332	207	92,361	1,339	275	1,613	123,012	2,568	1,723	1,007	2,730	978	1,794	8,070	225,056
R3	85,694	31,668	20,251	6,542	65	52	144,272	605	0	605	129,122	5,449	1,794	1,179	2,973	1,286	1,794	11,501	285,500
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	206	9	215	11,198	0	0	0	0	0	0	0	11,412
合計	338,789	174,765	122,159	30,014	806	522	667,055	3,757	666	4,423	651,290	31,365	12,236	7,394	19,630	6,285	9,898	67,178	1,389,947

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/120		令和3年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		小計	合計								
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価 代替活動等	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								
L1	36,276	17,986	28,759	2,811	2	2	85,836	0	0	0	63,691	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	157,448
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	101,570	68,114	24,225	11,337	409	261	205,914	1,619	382	2,002	221,590	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	449,480
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	73,109	29,533	43,721	5,824	3	3	152,194	0	0	0	112,928	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	285,777
R2	60,409	38,506	9,306	5,154	425	241	114,041	1,471	287	1,758	142,975	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	269,491
R3	90,708	34,051	21,522	6,754	67	54	153,156	612	4	616	135,929	5,589	1,853	1,233	3,086	1,347	1,929	11,950	301,650
R4	94,669	38,381	16,039	5,792	30	23	154,935	212	4	216	124,436	4,267	1,820	1,254	3,074	1,147	2,174	10,660	290,248
R5	0	0	0	0	0	0	0	213	9	222	11,628	0	0	0	0	0	0	0	11,850
合計	456,741	226,570	143,573	37,672	937	584	866,077	4,128	686	4,813	813,177	37,045	14,927	9,113	24,041	7,959	12,832	81,877	1,765,944

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川		河川名：信濃川下流		発生確率W=1/150		令和3年度末											
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農作物被害額		公共土木施設等被害額	間接被害額		小計	合計								
			事業所資産		農漁家資産			家庭における応急対策費用											
			償却	在庫	償却	在庫		営業停止損失	清掃労働対価 代替活動等	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								
L1	36,924	19,485	28,759	2,903	2	2	88,075	0	0	0	65,352	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	161,584
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	130,906	83,562	30,476	13,906	573	324	259,747	1,779	477	2,255	267,456	11,120	5,584	2,933	8,518	3,268	4,733	27,638	557,097
L4	87,929	36,571	44,332	16,797	94	79	185,803	1,946	67	2,013	227,447	9,822	1,877	1,324	3,201	1,835	2,071	16,929	432,191
R1	80,154	32,302	42,159	6,230	4	4	160,852	0	0	0	119,352	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	302,327
R2	79,059	49,570	12,130	6,345	519	273	147,896	1,535	289	1,824	169,818	4,775	3,220	1,750	4,970	1,941	2,807	14,494	334,033
R3	129,802	49,795	30,449	11,679	137	101	221,963	647	5	652	188,061	7,756	2,466	1,660	4,127	1,891	2,820	16,593	427,270
R4	117,886	48,448	20,419	7,299	43	32	194,128	290	5	295	156,533	5,491	2,405	1,568	3,973	1,758	2,744	13,966	364,922
R5	0	0	0	0	0	0	0	272	9	281	13,028	0	0	0	0	0	0	0	13,309
合計	662,659	319,733	208,724	65,160	1,373	815	1,258,464	6,469	852	7,321	1,207,047	55,512	20,925	12,632	33,557	12,724	18,109	119,901	2,592,732

様式-3 被害額
整備計画完了後河道(令和 25 年度末) (資産+10%)

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8				令和25年度末							
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	間接被害額							合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計					
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等					小計				
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10				令和25年度末							
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	間接被害額								合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計					
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価		代替活動等				小計				
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3		被害額(百万円)				水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/30				令和25年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	間接被害額				合計					
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計		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		国・地方公共団体における応急対策費用	小計			
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等					小計		
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/50								令和25年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額							小計	合計	
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体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						
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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

様式-3 被害額

整備計画完了時河道(令和25年度末)(資産+10%)

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/90				令和25年度末				
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額							小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体 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						
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/120				令和25年度末					
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	間接被害額						小計	合計
			事業所資産		農漁家資産		水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体 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			
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	100,975	67,961	24,071	11,120	408	261	204,796	1,612	381	1,993	220,545	7,917	3,807	2,126	5,932	2,156	3,849	19,855	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	50,930	32,741	7,567	4,222	346	210	96,016	1,342	275	1,617	125,939	2,727	1,928	1,084	3,012	1,098	1,854	8,690	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	151,905	100,702	31,638	15,342	754	470	300,812	2,955	656	3,610	346,484	10,644	5,735	3,209	8,944	3,254	5,703	28,545	
																		679,452	

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川					河川名：信濃川下流					発生確率W=1/150										令和25年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額				公共土木施設等被害額	間接被害額								小計	合計	
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体 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								
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	126,495	81,867	27,558	13,340	562	321	250,142	1,751	473	2,224	259,145	10,344	5,339	2,811	8,150	3,145	4,637	26,276	276	537,786			
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	74,015	45,531	10,617	5,984	502	267	136,917	1,501	289	1,790	160,380	4,396	3,003	1,621	4,625	1,823	2,579	13,422	312	312,510			
R3	113,678	42,044	25,841	10,013	119	88	191,781	634	5	639	165,235	6,853	2,146	1,447	3,593	1,610	2,381	14,437	372	372,093			
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	7	4	11	538	0	0	0	0	0	0	0	0	0	549		
合計	314,188	169,442	64,015	29,336	1,182	676	578,840	3,893	771	4,665	585,298	21,594	10,489	5,879	16,367	6,577	9,597	54,135	1,222	549,549			

様式-3 被害額
現況河道(令和3年度末)(資産-10%)

様式-3		被害額(百万円)				水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8				令和3年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額							合計		
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計			
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等	小計						
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10				令和3年度末				
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				農作物被害額				公共土木施設等被害額	間接被害額								合計
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計		
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等	小計					
L1	2,905	1,517	689	182	0	0	5,294	0	0	0	3,928	429	135	95	231	68	105	832	10,054	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	17,547	5,867	21,389	2,129	0	0	46,933	0	0	0	34,824	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	91,537	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	20,452	7,385	22,078	2,311	0	0	52,227	0	0	0	38,752	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	101,591	

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/30				令和3年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額					合計		
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体における応急対策費用		小計	
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等					小計
L1	3,523	1,624	2,437	205	0	0	7,791	0	0	0	5,781	516	204	131	335	80	112	1,044	14,615
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	39,405	15,042	28,404	3,786	2	1	86,639	0	0	0	64,286	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	166,151
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	42,928	16,666	30,841	3,991	2	2	94,430	0	0	0	70,067	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	180,765

様式-3		被害額(百万円)		水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/50					令和3年度末		
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	間接被害額					合計		
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計		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	国・地方公共団体における応急対策費用		小計	
			償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等					小計
L1	3,523	1,624	2,437	205	0	0	7,791	0	0	0	5,781	516	204	131	335	80	112	1,044	14,615
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	45,387	18,129	31,410	4,015	2	2	98,946	0	0	0	73,418	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	189,612
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R5	0	0	0	0	0	0	0	98	7	105	5,990	0	0	0	0	0	0	0	6,096
合計	48,911	19,753	33,847	4,221	2	2	106,736	98	7	105	85,189	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208	1,367	18,293	210,323

様式-3 被害額
現況河道(令和3年度末)(資産-10%)

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流			発生確率W=1/90										令和3年度末								
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				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	小計	合計							
										水稻	畑作物	農作物小計			家庭における応急対策費用														
			償却	在庫	償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等	小計												
L1	26,281	12,148	22,589	1,997	1	1	63,017	0	0	0	0	0	46,758	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	117,341								
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
L3	82,015	55,279	19,599	9,113	331	212	166,549	1,315	313	1,628	179,696	7,885	3,771	2,115	5,885	2,117	3,827	19,714	367,587	367,587									
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
R1	59,061	23,737	35,071	4,723	3	3	122,597	0	0	0	90,967	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	233,891	233,891									
R2	39,721	25,916	6,120	3,372	271	169	75,568	1,095	225	1,320	100,646	2,568	1,723	1,007	2,730	978	1,794	8,070	185,604	185,604									
R3	70,113	25,910	16,569	5,352	53	43	118,041	495	0	495	105,645	5,449	1,794	1,179	2,973	1,286	1,794	11,501	235,682	235,682									
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
R5	0	0	0	0	0	0	0	168	7	176	9,162	0	0	0	0	0	0	0	0	9,337	9,337								
合計	277,191	142,989	99,948	24,557	659	427	545,772	3,074	545	3,619	532,874	31,365	12,236	7,394	19,630	6,285	9,898	67,178	1,149,443	1,149,443									

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流			発生確率W=1/120										令和3年度末								
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				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	小計	合計							
										水稻	畑作物	農作物小計			家庭における応急対策費用														
			償却	在庫	償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等	小計												
L1	29,681	14,716	23,530	2,300	1	1	70,230	0	0	0	52,111	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	130,261	130,261									
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
L3	83,102	55,729	19,820	9,275	335	213	168,475	1,325	313	1,638	181,301	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	371,388	371,388									
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
R1	59,816	24,164	35,772	4,765	3	3	124,522	0	0	0	92,396	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	237,573	237,573									
R2	49,426	31,505	7,614	4,217	348	197	93,307	1,204	235	1,438	116,979	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	222,441	222,441									
R3	74,215	27,860	17,609	5,526	55	44	125,309	500	3	504	111,214	5,589	1,853	1,233	3,086	1,347	1,929	11,950	248,978	248,978									
R4	77,457	31,402	13,123	4,739	25	19	126,765	173	3	177	101,812	4,267	1,820	1,254	3,074	1,147	2,174	10,660	239,414	239,414									
R5	0	0	0	0	0	0	0	175	7	182	9,514	0	0	0	0	0	0	0	0	9,696	9,696								
合計	373,697	185,376	117,469	30,822	767	478	708,608	3,377	561	3,938	665,327	37,045	14,927	9,113	24,041	7,959	12,832	81,877	1,459,750	1,459,750									

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流			発生確率W=1/150										令和3年度末								
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額		事業所資産		農漁家資産		小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				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	小計	合計							
										水稻	畑作物	農作物小計			家庭における応急対策費用														
			償却	在庫	償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等	小計												
L1	30,210	15,943	23,530	2,375	2	1	72,061	0	0	0	53,469	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	133,689	133,689									
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
L3	107,105	68,369	24,935	11,378	469	265	212,520	1,455	390	1,845	218,828	11,120	5,584	2,933	8,518	3,268	4,733	27,638	460,832	460,832									
L4	71,942	29,922	36,271	13,743	77	64	152,020	1,592	55	1,647	186,093	9,822	1,877	1,324	3,201	1,835	2,071	16,929	356,689	356,689									
R1	65,581	26,429	34,493	5,097	3	3	131,606	0	0	0	97,652	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	251,381	251,381									
R2	64,685	40,557	9,925	5,191	425	223	121,006	1,256	236	1,493	138,942	4,775	3,220	1,750	4,970	1,941	2,807	14,494	275,935	275,935									
R3	106,201	40,742	24,913	9,556	112	83	181,606	530	4	534	153,868	7,756	2,466	1,660	4,127	1,891	2,820	16,593	352,601	352,601									
R4	96,452	39,639	16,706	5,972	36	26	158,832	237	4	241	128,072	5,491	2,405	1,568	3,973	1,758	2,744	13,966	301,111	301,111									
R5	0	0	0	0	0	0	0	222	7	230	10,659	0	0	0	0	0	0	0	0	10,889	10,889								
合計	542,176	261,600	170,774	53,313	1,123	667	1,029,652	5,293	697	5,990	987,584	55,512	20,925	12,632	33,557	12,724	18,109	119,901	2,143,127	2,143,127									

様式-3 被害額
整備計画完了後河道(令和 25 年度末) (資産－10%)

様式-3 被害額(百万円)		水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/4.8				令和25年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額				公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体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			
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/10				令和25年度末				
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	間接被害額					合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体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			
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3		被害額(百万円)				水系名：信濃川				河川名：信濃川下流				発生確率W=1/30				令和25年度末			
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				小計	合計			
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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							
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川				河川名：信濃川下流			発生確率W=1/50				令和25年度末						
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	間接被害額						合計
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	農作物小計	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	国・地方公共団体における応急対策費用	小計				
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価					代替活動等			
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3 被害額
整備計画完了後河道(令和 25 年度末) (資産－10%)

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/90						令和25年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				小計	合計		
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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						
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/120						令和25年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				小計	合計		
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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						
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	82,616	55,605	19,695	9,098	334	213	167,561	1,319	312	1,631	180,446	7,917	3,807	2,126	5,932	2,156	3,849	19,855	369,493	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	41,670	26,788	6,191	3,454	283	172	78,558	1,098	225	1,323	103,041	2,727	1,928	1,084	3,012	1,098	1,854	8,690	191,613	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	124,286	82,393	25,886	12,552	617	385	246,119	2,417	537	2,954	283,487	10,644	5,735	3,209	8,944	3,254	5,703	28,545	561,106	

様式-3 被害額(百万円)			水系名：信濃川						河川名：信濃川下流				発生確率W=1/150						令和25年度末	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	間接被害額				小計	合計		
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	農作物小計			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	国・地方公共団体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						
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	103,496	66,982	22,547	10,914	459	262	204,661	1,432	387	1,820	212,027	10,344	5,339	2,811	8,150	3,145	4,637	26,276	444,784	
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R2	60,558	37,253	8,686	4,896	411	219	112,023	1,228	236	1,465	131,220	4,396	3,003	1,621	4,625	1,823	2,579	13,422	258,130	
R3	93,009	34,400	21,142	8,192	97	72	156,912	519	4	523	135,192	6,853	2,146	1,447	3,593	1,610	2,381	14,437	307,064	
R4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R5	0	0	0	0	0	0	0	6	3	9	440	0	0	0	0	0	0	0	449	
合計	257,063	138,634	52,376	24,002	967	553	473,597	3,185	631	3,816	478,880	21,594	10,489	5,879	16,367	6,577	9,597	54,135	1,010,429	

様式-4 年平均被害軽減期待額（感度分析）

（資産＋10%）

年平均被害軽減期待額		水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 対象河道：R03末→R25末（百万円）			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				
発生確率	年平均超過確率	被害額										
		① 事業を実施しない場合	② 事業を実施した場合	③ 被害軽減額(①-②)								
W=1/4.8	0.208	0	0	0								
W=1/10	0.100	121,808	0	121,808	60,904	0.108	6,598	6,598				
W=1/30	0.033	217,320	0	217,320	169,564	0.067	11,304	17,902				
W=1/50	0.020	252,996	0	252,996	235,158	0.013	3,135	21,038				
W=1/90	0.011	1,389,947	0	1,389,947	821,472	0.009	7,302	28,340				
W=1/120	0.008	1,765,944	679,452	1,086,492	1,238,219	0.003	3,439	31,779				
W=1/150	0.007	2,592,732	1,222,938	1,369,794	1,228,143	0.002	2,047	33,826				

様式-4 年平均被害軽減期待額（感度分析）

（資産－10%）

年平均被害軽減期待額		水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 対象河道：R03末→R25末（百万円）			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				
発生確率	年平均超過確率	被害額										
		① 事業を実施しない場合	② 事業を実施した場合	③ 被害軽減額(①-②)								
W=1/4.8	0.208	0	0	0								
W=1/10	0.100	101,591	0	101,591	50,795	0.108	5,503	5,503				
W=1/30	0.033	180,765	0	180,765	141,178	0.067	9,412	14,915				
W=1/50	0.020	210,323	0	210,323	195,544	0.013	2,607	17,522				
W=1/90	0.011	1,149,443	0	1,149,443	679,883	0.009	6,043	23,565				
W=1/120	0.008	1,459,750	561,106	898,645	1,024,044	0.003	2,845	26,410				
W=1/150	0.007	2,143,127	1,010,429	1,132,698	1,015,671	0.002	1,693	28,103				

様式-5 費用対便益（感度分析 河川整備計画の残事業費+10%）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)																			
年度	評価時点からの年度	割引率4%	デフレター	便益				費用				合計 ③+④		費用便益比B/C	純現在価値B-C	経済的内部收益率EIRR			
				便益①		残存価値	合計 ①+②	建設費③		維持管理費④		合計 ③+④							
				便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備期間	R03	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0	0	0	0						
	R04	1	0.962	1.000	0	0		4,804	4,620	25	24	4,393	4,644						
	R05	2	0.925	1.000	258	239		4,803	4,441	25	23	4,392	4,464						
	R06	3	0.889	1.000	323	287		4,821	4,286	33	29	4,416	4,315						
	R07	4	0.855	1.000	388	331		4,802	4,104	33	28	4,398	4,132						
	R08	5	0.822	1.000	452	372		1,297	1,066	33	27	1,213	1,093						
	R09	6	0.790	1.000	2,147	1,697		1,297	1,025	33	26	1,212	1,051						
	R10	7	0.760	1.000	3,843	2,920		1,297	986	33	25	1,212	1,011						
	R11	8	0.731	1.000	5,538	4,046		1,297	948	33	24	1,212	972						
	R12	9	0.703	1.000	7,233	5,082		1,309	919	33	23	1,223	942						
	R13	10	0.676	1.000	8,928	6,031		1,309	884	33	22	1,223	906						
	R14	11	0.650	1.000	10,623	6,900		1,309	850	33	21	1,223	871						
	R15	12	0.625	1.000	12,318	7,694		1,308	817	33	21	1,222	838						
	R16	13	0.601	1.000	14,013	8,416		1,309	786	33	20	1,223	806						
	R17	14	0.577	1.000	15,708	9,071		1,309	756	33	19	1,223	775						
	R18	15	0.555	1.000	17,403	9,664		1,296	720	33	18	1,211	738						
	R19	16	0.534	1.000	19,099	10,197		1,296	692	33	18	1,211	710						
	R20	17	0.513	1.000	20,794	10,675		1,295	665	33	17	1,210	682						
	R21	18	0.494	1.000	22,489	11,101		1,294	639	33	16	1,209	655						
	R22	19	0.475	1.000	24,184	11,479		1,294	614	33	16	1,209	630						
	R23	20	0.456	1.000	25,879	11,811		1,294	591	33	15	1,209	606						
	R24	21	0.439	1.000	27,574	12,100		1,294	568	33	14	1,209	582						
	R25	22	0.422	1.000	29,269	12,350		1,294	546	33	14	1,209	560						
評価期間	R26	23	0.406	1.000	30,964	12,563				36	15	36	15						
	R27	24	0.390	1.000	30,964	12,080				36	14	36	14						
	R28	25	0.375	1.000	30,964	11,615				36	14	36	14						
	R29	26	0.361	1.000	30,964	11,169				36	13	36	13						
	R30	27	0.347	1.000	30,964	10,739				36	12	36	12						
	R31	28	0.333	1.000	30,964	10,326				36	12	36	12						
	R32	29	0.321	1.000	30,964	9,929				36	12	36	12						
	R33	30	0.308	1.000	30,964	9,547				36	11	36	11						
	R34	31	0.296	1.000	30,964	9,180				36	11	36	11						
	R35	32	0.285	1.000	30,964	8,827				36	10	36	10						
	R36	33	0.274	1.000	30,964	8,487				50	14	50	14						
	R37	34	0.264	1.000	30,964	8,161				50	13	50	13						
	R38	35	0.253	1.000	30,964	7,847				50	13	50	13						
	R39	36	0.244	1.000	30,964	7,545				50	12	50	12						
	R40	37	0.234	1.000	30,964	7,255				50	12	50	12						
	R41	38	0.225	1.000	30,964	6,976				50	11	50	11						
	R42	39	0.217	1.000	30,964	6,708				50	11	50	11						
	R43	40	0.208	1.000	30,964	6,450				50	10	50	10						
	R44	41	0.200	1.000	30,964	6,201				50	10	50	10						
	R45	42	0.193	1.000	30,964	5,963				50	10	50	10						
	R46	43	0.185	1.000	30,964	5,734				76	14	76	14						
	R47	44	0.178	1.000	30,964	5,513				76	14	76	14						
	R48	45	0.171	1.000	30,964	5,301				76	13	76	13						
	R49	46	0.165	1.000	30,964	5,097				76	13	76	13						
	R50	47	0.158	1.000	30,964	4,901				76	12	76	12						
	R51	48	0.152	1.000	30,964	4,713				76	12	76	12						
	R52	49	0.146	1.000	30,964	4,531				76	11	76	11						
	R53	50	0.141	1.000	30,964	4,357				76	11	76	11						
	R54	51	0.135	1.000	30,964	4,189				76	10	76	10						
	R55	52	0.130	1.000	30,964	4,028				76	10	76	10						
	R56	53	0.125	1.000	30,964	3,873				84	11	84	11						
	R57	54	0.120	1.000	30,964	3,724				84	10	84	10						
	R58	55	0.116	1.000	30,964	3,581				84	10	84	10						
	R59	56	0.111	1.000	30,964	3,443				84	9	84	9						
	R60	57	0.107	1.000	30,964	3,311				84	9	84	9						
	R61	58	0.103	1.000	30,964	3,184				84	9	84	9						
	R62	59	0.099	1.000	30,964	3,061				84	8	84	8						
	R63	60	0.095	1.000	30,964	2,943				84	8	84	8						
	R64	61	0.091	1.000	30,964	2,830				84	8	84	8						
	R65	62	0.088	1.000	30,964	2,721				84	7	84	7						
	R66	63	0.085	1.000	30,964	2,617				82	7	82	7						
	R67	64	0.081	1.000	30,964	2,516				82	7	82	7						
	R68	65	0.078	1.000	30,964	2,419				82	6	82	6						
	R69	66	0.075	1.000	30,964	2,326				82	6	82	6						
	R70	67	0.072	1.000	30,964	2,237				82	6	82	6						
	R71	68	0.069	1.000	30,964	2,151				82	6	82	6						
	R72	69	0.067	1.000	30,964	2,068				82	5	82	5						
	R73	70	0.064	1.000	30,964	1,989				82	5	82	5						
	R74	71	0.062	1.000	30,964	1,912				82	5	82	5						
	R75	72	0.059	1.000	30,964	1,838				82	5	82	5						
合計				1,816,682	423,139	1,032	B=424,171	42,628	31,523	3,990	967	42,743	C=32,490	13.1	391,681	23.6%			

様式-5 費用対便益（感度分析 河川整備計画の残事業費－10%）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)																			
年度	評価時点からの年度	割引率4%	デフレター	便益				費用				合計 ③+④		費用便益比B/C	純現在価値B-C	経済的内部收益率EIRR			
				便益①		残存価値②	合計①+②	建設費③		維持管理費④		合計③+④							
				便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備期間	R03	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0	0	0	0						
	R04	1	0.962	1.000	0	0		3,931	3,780	25	24	4,393	3,804						
	R05	2	0.925	1.000	258	239		3,930	3,633	25	23	4,392	3,656						
	R06	3	0.889	1.000	323	287		3,945	3,507	33	29	4,416	3,536						
	R07	4	0.855	1.000	388	331		3,929	3,358	33	28	4,398	3,386						
	R08	5	0.822	1.000	452	372		1,062	873	33	27	1,213	900						
	R09	6	0.790	1.000	2,147	1,697		1,061	839	33	26	1,212	865						
	R10	7	0.760	1.000	3,843	2,920		1,061	807	33	25	1,212	832						
	R11	8	0.731	1.000	5,538	4,046		1,061	776	33	24	1,212	800						
	R12	9	0.703	1.000	7,233	5,082		1,071	752	33	23	1,223	775						
	R13	10	0.676	1.000	8,928	6,031		1,071	723	33	22	1,223	745						
	R14	11	0.650	1.000	10,623	6,900		1,071	695	33	21	1,223	716						
	R15	12	0.625	1.000	12,318	7,694		1,070	669	33	21	1,222	690						
	R16	13	0.601	1.000	14,013	8,416		1,071	643	33	20	1,223	663						
	R17	14	0.577	1.000	15,708	9,071		1,071	618	33	19	1,223	637						
	R18	15	0.555	1.000	17,403	9,664		1,061	589	33	18	1,211	607						
	R19	16	0.534	1.000	19,099	10,197		1,061	566	33	18	1,211	584						
	R20	17	0.513	1.000	20,794	10,675		1,060	544	33	17	1,210	561						
	R21	18	0.494	1.000	22,489	11,101		1,059	523	33	16	1,209	539						
	R22	19	0.475	1.000	24,184	11,479		1,059	503	33	16	1,209	519						
	R23	20	0.456	1.000	25,879	11,811		1,059	483	33	15	1,209	498						
	R24	21	0.439	1.000	27,574	12,100		1,059	465	33	14	1,209	479						
	R25	22	0.422	1.000	29,269	12,350		1,059	447	33	14	1,209	461						
評価期間	R26	23	0.406	1.000	30,964	12,563				36	15	36	15						
	R27	24	0.390	1.000	30,964	12,080				36	14	36	14						
	R28	25	0.375	1.000	30,964	11,615				36	14	36	14						
	R29	26	0.361	1.000	30,964	11,169				36	13	36	13						
	R30	27	0.347	1.000	30,964	10,739				36	12	36	12						
	R31	28	0.333	1.000	30,964	10,326				36	12	36	12						
	R32	29	0.321	1.000	30,964	9,929				36	12	36	12						
	R33	30	0.308	1.000	30,964	9,547				36	11	36	11						
	R34	31	0.296	1.000	30,964	9,180				36	11	36	11						
	R35	32	0.285	1.000	30,964	8,827				36	10	36	10						
	R36	33	0.274	1.000	30,964	8,487				50	14	50	14						
	R37	34	0.264	1.000	30,964	8,161				50	13	50	13						
	R38	35	0.253	1.000	30,964	7,847				50	13	50	13						
	R39	36	0.244	1.000	30,964	7,545				50	12	50	12						
	R40	37	0.234	1.000	30,964	7,255				50	12	50	12						
	R41	38	0.225	1.000	30,964	6,976				50	11	50	11						
	R42	39	0.217	1.000	30,964	6,708				50	11	50	11						
	R43	40	0.208	1.000	30,964	6,450				50	10	50	10						
	R44	41	0.200	1.000	30,964	6,201				50	10	50	10						
	R45	42	0.193	1.000	30,964	5,963				50	10	50	10						
	R46	43	0.185	1.000	30,964	5,734				76	14	76	14						
	R47	44	0.178	1.000	30,964	5,513				76	14	76	14						
	R48	45	0.171	1.000	30,964	5,301				76	13	76	13						
	R49	46	0.165	1.000	30,964	5,097				76	13	76	13						
	R50	47	0.158	1.000	30,964	4,901				76	12	76	12						
	R51	48	0.152	1.000	30,964	4,713				76	12	76	12						
	R52	49	0.146	1.000	30,964	4,531				76	11	76	11						
	R53	50	0.141	1.000	30,964	4,357				76	11	76	11						
	R54	51	0.135	1.000	30,964	4,189				76	10	76	10						
	R55	52	0.130	1.000	30,964	4,028				76	10	76	10						
	R56	53	0.125	1.000	30,964	3,873				84	11	84	11						
	R57	54	0.120	1.000	30,964	3,724				84	10	84	10						
	R58	55	0.116	1.000	30,964	3,581				84	10	84	10						
	R59	56	0.111	1.000	30,964	3,443				84	9	84	9						
	R60	57	0.107	1.000	30,964	3,311				84	9	84	9						
	R61	58	0.103	1.000	30,964	3,184				84	9	84	9						
	R62	59	0.099	1.000	30,964	3,061				84	8	84	8						
	R63	60	0.095	1.000	30,964	2,943				84	8	84	8						
	R64	61	0.091	1.000	30,964	2,830				84	8	84	8						
	R65	62	0.088	1.000	30,964	2,721				84	7	84	7						
	R66	63	0.085	1.000	30,964	2,617				82	7	82	7						
	R67	64	0.081	1.000	30,964	2,516				82	7	82	7						
	R68	65	0.078	1.000	30,964	2,419				82	6	82	6						
	R69	66	0.075	1.000	30,964	2,326				82	6	82	6						
	R70	67	0.072	1.000	30,964	2,237				82	6	82	6						
	R71	68	0.069	1.000	30,964	2,151				82	6	82	6						
	R72	69	0.067	1.000	30,964	2,068				82	5	82	5						
	R73	70	0.064	1.000	30,964	1,989				82	5	82	5						
	R74	71	0.062	1.000	30,964	1,912				82	5	82	5						
	R75	72	0.059	1.000	30,964	1,838				82	5	82	5						
合計				1,816,682	423,139	845	B=423,984	34,878	25,793	3,990	967	42,743	C=26,760	15.8	397,224	26.2%			

様式-5 費用対便益（感度分析 河川整備計画の残事業工期+10%）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)																	
年度	評価時点からの 年度	割引率 4%	デフ レー ター	便益				費用				合計 ③+④		費用 便益比 B/C			
				便益①		残存価値 ②	合計 ①+②	建設費③		維持管理費④		合計 ③+④					
				便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値				
整備 期間	R03	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0	0	0	0				
	R04	1	0.962	1.000	0	0		4,004	3,850	25	24	4,029	3,874				
	R05	2	0.925	1.000	258	239		4,003	3,701	25	23	4,028	3,724				
	R06	3	0.889	1.000	323	287		4,015	3,569	33	29	4,048	3,598				
	R07	4	0.855	1.000	388	331		4,006	3,424	33	28	4,039	3,452				
	R08	5	0.822	1.000	452	372		2,143	1,761	33	27	2,176	1,788				
	R09	6	0.790	1.000	1,978	1,563		1,081	854	33	26	1,114	880				
	R10	7	0.760	1.000	3,503	2,662		1,081	821	33	25	1,114	846				
	R11	8	0.731	1.000	5,029	3,675		1,081	790	33	24	1,114	814				
	R12	9	0.703	1.000	6,555	4,605		1,084	761	33	23	1,117	784				
	R13	10	0.676	1.000	8,080	5,459		1,091	737	33	22	1,124	759				
	R14	11	0.650	1.000	9,606	6,240		1,090	708	33	21	1,123	729				
	R15	12	0.625	1.000	11,132	6,953		1,090	681	33	21	1,123	702				
	R16	13	0.601	1.000	12,657	7,602		1,090	655	33	20	1,123	675				
	R17	14	0.577	1.000	14,183	8,190		1,090	630	33	19	1,123	649				
	R18	15	0.555	1.000	15,708	8,722		1,090	605	33	18	1,123	623				
	R19	16	0.534	1.000	17,234	9,201		1,083	578	33	18	1,116	596				
	R20	17	0.513	1.000	18,760	9,631		1,080	555	33	17	1,113	572				
	R21	18	0.494	1.000	20,285	10,013		1,080	533	33	16	1,113	549				
	R22	19	0.475	1.000	21,811	10,352		1,079	512	33	16	1,112	528				
	R23	20	0.456	1.000	23,336	10,650		1,078	492	33	15	1,111	507				
	R24	21	0.439	1.000	24,862	10,910		1,078	473	33	14	1,111	487				
	R25	22	0.422	1.000	26,388	11,134		1,078	455	33	14	1,111	469				
	R26	23	0.406	1.000	27,913	11,325		1,078	438	36	15	1,114	453				
	R27	24	0.390	1.000	29,439	11,485		1,078	421	36	14	1,114	435				
評 価 期 間	R28	25	0.375	1.000	30,964	11,615				36	14	36	14				
	R29	26	0.361	1.000	30,964	11,169				36	13	36	13				
	R30	27	0.347	1.000	30,964	10,739				36	12	36	12				
	R31	28	0.333	1.000	30,964	10,326				36	12	36	12				
	R32	29	0.321	1.000	30,964	9,929				36	12	36	12				
	R33	30	0.308	1.000	30,964	9,547				36	11	36	11				
	R34	31	0.296	1.000	30,964	9,180				36	11	36	11				
	R35	32	0.285	1.000	30,964	8,827				36	10	36	10				
	R36	33	0.274	1.000	30,964	8,487				50	14	50	14				
	R37	34	0.264	1.000	30,964	8,161				50	13	50	13				
	R38	35	0.253	1.000	30,964	7,847				50	13	50	13				
	R39	36	0.244	1.000	30,964	7,545				50	12	50	12				
	R40	37	0.234	1.000	30,964	7,255				50	12	50	12				
	R41	38	0.225	1.000	30,964	6,976				50	11	50	11				
	R42	39	0.217	1.000	30,964	6,708				50	11	50	11				
	R43	40	0.208	1.000	30,964	6,450				50	10	50	10				
	R44	41	0.200	1.000	30,964	6,201				50	10	50	10				
	R45	42	0.193	1.000	30,964	5,963				50	10	50	10				
	R46	43	0.185	1.000	30,964	5,734				76	14	76	14				
	R47	44	0.178	1.000	30,964	5,513				76	14	76	14				
	R48	45	0.171	1.000	30,964	5,301				76	13	76	13				
	R49	46	0.165	1.000	30,964	5,097				76	13	76	13				
	R50	47	0.158	1.000	30,964	4,901				76	12	76	12				
	R51	48	0.152	1.000	30,964	4,713				76	12	76	12				
	R52	49	0.146	1.000	30,964	4,531				76	11	76	11				
	R53	50	0.141	1.000	30,964	4,357				76	11	76	11				
	R54	51	0.135	1.000	30,964	4,189				76	10	76	10				
	R55	52	0.130	1.000	30,964	4,028				76	10	76	10				
	R56	53	0.125	1.000	30,964	3,873				84	11	84	11				
	R57	54	0.120	1.000	30,964	3,724				84	10	84	10				
	R58	55	0.116	1.000	30,964	3,581				84	10	84	10				
	R59	56	0.111	1.000	30,964	3,443				84	9	84	9				
	R60	57	0.107	1.000	30,964	3,311				84	9	84	9				
	R61	58	0.103	1.000	30,964	3,184				84	9	84	9				
	R62	59	0.099	1.000	30,964	3,061				84	8	84	8				
	R63	60	0.095	1.000	30,964	2,943				84	8	84	8				
	R64	61	0.091	1.000	30,964	2,830				84	8	84	8				
	R65	62	0.088	1.000	30,964	2,721				84	7	84	7				
	R66	63	0.085	1.000	30,964	2,617				82	7	82	7				
	R67	64	0.081	1.000	30,964	2,516				82	7	82	7				
	R68	65	0.078	1.000	30,964	2,419				82	6	82	6				
	R69	66	0.075	1.000	30,964	2,326				82	6	82	6				
	R70	67	0.072	1.000	30,964	2,237				82	6	82	6				
	R71	68	0.069	1.000	30,964	2,151				82	6	82	6				
	R72	69	0.067	1.000	30,964	2,068				82	5	82	5				
	R73	70	0.064	1.000	30,964	1,989				82	5	82	5				
	R74	71	0.062	1.000	30,964	1,912				82	5	82	5				
	R75	72	0.059	1.000	30,964	1,838				82	5	82	5				
	R76	73	0.057	1.000	30,964	1,768				82	5	82	5				
	R77	74	0.055	1.000	30,964	1,700				82	5	82	5				
合計					1,848,099	411,102	868	B=411,970	38,753	28,004	4,154	977	42,907	C=28,981	14.2	382,989	24.4%

様式-5 費用対便益（感度分析 河川整備計画の残事業工期－10%）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)																			
年度	評価時点からの 年度	割引率 4%	デフ レー ター	便益				費用				合計 ③+④		費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR			
				便益①		残存価値 ②	合計 ①+②	建設費③		維持管理費④		合計 ③+④							
				便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備 期間	R03	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0	0	0	0						
	R04	1	0.962	1.000	0	0		4,804	4,619	25	24	4,829	4,643						
	R05	2	0.925	1.000	258	239		4,807	4,444	25	23	4,832	4,467						
	R06	3	0.889	1.000	323	287		4,816	4,281	33	29	4,849	4,310						
	R07	4	0.855	1.000	388	331		3,527	3,015	33	28	3,560	3,043						
	R08	5	0.822	1.000	452	372		1,297	1,066	33	27	1,330	1,093						
	R09	6	0.790	1.000	2,359	1,865		1,297	1,025	33	26	1,330	1,051						
	R10	7	0.760	1.000	4,266	3,242		1,297	986	33	25	1,330	1,011						
	R11	8	0.731	1.000	6,173	4,511		1,305	954	33	24	1,338	978						
	R12	9	0.703	1.000	8,080	5,677		1,309	919	33	23	1,342	942						
	R13	10	0.676	1.000	9,987	6,747		1,309	884	33	22	1,342	906						
	R14	11	0.650	1.000	11,894	7,726		1,308	850	33	21	1,341	871						
	R15	12	0.625	1.000	13,801	8,620		1,309	817	33	21	1,342	838						
	R16	13	0.601	1.000	15,708	9,434		1,305	784	33	20	1,338	804						
	R17	14	0.577	1.000	17,615	10,172		1,296	749	33	19	1,329	768						
	R18	15	0.555	1.000	19,522	10,840		1,296	719	33	18	1,329	737						
	R19	16	0.534	1.000	21,429	11,441		1,295	691	33	18	1,328	709						
	R20	17	0.513	1.000	23,336	11,980		1,294	664	33	17	1,327	681						
	R21	18	0.494	1.000	25,243	12,461		1,294	639	33	16	1,327	655						
	R22	19	0.475	1.000	27,150	12,887		1,294	614	33	16	1,327	630						
	R23	20	0.456	1.000	29,057	13,261		1,294	591	33	15	1,327	606						
詳 備 期 間	R24	21	0.439	1.000	30,964	13,588				33	14	33	14						
	R25	22	0.422	1.000	30,964	13,066				33	14	33	14						
	R26	23	0.406	1.000	30,964	12,563				36	15	36	15						
	R27	24	0.390	1.000	30,964	12,080				36	14	36	14						
	R28	25	0.375	1.000	30,964	11,615				36	14	36	14						
	R29	26	0.361	1.000	30,964	11,169				36	13	36	13						
	R30	27	0.347	1.000	30,964	10,739				36	12	36	12						
	R31	28	0.333	1.000	30,964	10,326				36	12	36	12						
	R32	29	0.321	1.000	30,964	9,929				36	12	36	12						
	R33	30	0.308	1.000	30,964	9,547				36	11	36	11						
	R34	31	0.296	1.000	30,964	9,180				36	11	36	11						
	R35	32	0.285	1.000	30,964	8,827				36	10	36	10						
	R36	33	0.274	1.000	30,964	8,487				50	14	50	14						
	R37	34	0.264	1.000	30,964	8,161				50	13	50	13						
	R38	35	0.253	1.000	30,964	7,847				50	13	50	13						
	R39	36	0.244	1.000	30,964	7,545				50	12	50	12						
	R40	37	0.234	1.000	30,964	7,255				50	12	50	12						
	R41	38	0.225	1.000	30,964	6,976				50	11	50	11						
	R42	39	0.217	1.000	30,964	6,708				50	11	50	11						
	R43	40	0.208	1.000	30,964	6,450				50	10	50	10						
	R44	41	0.200	1.000	30,964	6,201				50	10	50	10						
	R45	42	0.193	1.000	30,964	5,963				50	10	50	10						
	R46	43	0.185	1.000	30,964	5,734				76	14	76	14						
	R47	44	0.178	1.000	30,964	5,513				76	14	76	14						
	R48	45	0.171	1.000	30,964	5,301				76	13	76	13						
	R49	46	0.165	1.000	30,964	5,097				76	13	76	13						
	R50	47	0.158	1.000	30,964	4,901				76	12	76	12						
	R51	48	0.152	1.000	30,964	4,713				76	12	76	12						
	R52	49	0.146	1.000	30,964	4,531				76	11	76	11						
	R53	50	0.141	1.000	30,964	4,357				76	11	76	11						
	R54	51	0.135	1.000	30,964	4,189				76	10	76	10						
	R55	52	0.130	1.000	30,964	4,028				76	10	76	10						
	R56	53	0.125	1.000	30,964	3,873				84	11	84	11						
	R57	54	0.120	1.000	30,964	3,724				84	10	84	10						
	R58	55	0.116	1.000	30,964	3,581				84	10	84	10						
	R59	56	0.111	1.000	30,964	3,443				84	9	84	9						
	R60	57	0.107	1.000	30,964	3,311				84	9	84	9						
	R61	58	0.103	1.000	30,964	3,184				84	9	84	9						
	R62	59	0.099	1.000	30,964	3,061				84	8	84	8						
	R63	60	0.095	1.000	30,964	2,943				84	8	84	8						
	R64	61	0.091	1.000	30,964	2,830				84	8	84	8						
	R65	62	0.088	1.000	30,964	2,721				84	7	84	7						
	R66	63	0.085	1.000	30,964	2,617				82	7	82	7						
	R67	64	0.081	1.000	30,964	2,516				82	7	82	7						
	R68	65	0.078	1.000	30,964	2,419				82	6	82	6						
	R69	66	0.075	1.000	30,964	2,326				82	6	82	6						
	R70	67	0.072	1.000	30,964	2,237				82	6	82	6						
	R71	68	0.069	1.000	30,964	2,151				82	6	82	6						
	R72	69	0.067	1.000	30,964	2,068				82	5	82	5						
	R73	70	0.064	1.000	30,964	1,989				82	5	82	5						
合計					1,785,265	435,673	1.015	B=436,688	38,753	29,311	3,826	957	42,579	C=30,268	14.4	406,420	25.3%		

様式-5 費用対便益（感度分析 河川整備計画の残事業 資産+10%）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)																			
年度	評価時点からの年度	割引率4%	デフレター	便益				費用				合計 ③+④		費用便益比B/C	純現在価値B-C	経済的内部收益率EIRR			
				便益①		残存価値	合計①+②	建設費③		維持管理費④		合計 ③+④							
				便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値						
整備期間	R03	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0	0	0	0						
	R04	1	0.962	1.000	0	0		4,368	4,200	25	24	4,393	4,224						
	R05	2	0.925	1.000	283	262		4,367	4,037	25	23	4,392	4,060						
	R06	3	0.889	1.000	354	315		4,383	3,896	33	29	4,416	3,925						
	R07	4	0.855	1.000	425	363		4,365	3,731	33	28	4,398	3,759						
	R08	5	0.822	1.000	496	407		1,180	969	33	27	1,213	996						
	R09	6	0.790	1.000	2,347	1,855		1,179	932	33	26	1,212	958						
	R10	7	0.760	1.000	4,199	3,191		1,179	896	33	25	1,212	921						
	R11	8	0.731	1.000	6,051	4,421		1,179	862	33	24	1,212	886						
	R12	9	0.703	1.000	7,902	5,552		1,190	836	33	23	1,223	859						
	R13	10	0.676	1.000	9,754	6,589		1,190	804	33	22	1,223	826						
	R14	11	0.650	1.000	11,606	7,539		1,190	773	33	21	1,223	794						
	R15	12	0.625	1.000	13,457	8,405		1,189	743	33	21	1,222	764						
	R16	13	0.601	1.000	15,309	9,194		1,190	714	33	20	1,223	734						
	R17	14	0.577	1.000	17,161	9,910		1,190	687	33	19	1,223	706						
	R18	15	0.555	1.000	19,013	10,557		1,178	654	33	18	1,211	672						
	R19	16	0.534	1.000	20,864	11,140		1,178	629	33	18	1,211	647						
	R20	17	0.513	1.000	22,716	11,662		1,177	604	33	17	1,210	621						
	R21	18	0.494	1.000	24,568	12,127		1,176	581	33	16	1,209	597						
	R22	19	0.475	1.000	26,419	12,540		1,176	558	33	16	1,209	574						
	R23	20	0.456	1.000	28,271	12,903		1,176	537	33	15	1,209	552						
	R24	21	0.439	1.000	30,123	13,219		1,176	516	33	14	1,209	530						
	R25	22	0.422	1.000	31,974	13,492		1,176	496	33	14	1,209	510						
評価期間	R26	23	0.406	1.000	33,826	13,724				36	15	36	15						
	R27	24	0.390	1.000	33,826	13,196				36	14	36	14						
	R28	25	0.375	1.000	33,826	12,689				36	14	36	14						
	R29	26	0.361	1.000	33,826	12,201				36	13	36	13						
	R30	27	0.347	1.000	33,826	11,731				36	12	36	12						
	R31	28	0.333	1.000	33,826	11,280				36	12	36	12						
	R32	29	0.321	1.000	33,826	10,846				36	12	36	12						
	R33	30	0.308	1.000	33,826	10,429				36	11	36	11						
	R34	31	0.296	1.000	33,826	10,028				36	11	36	11						
	R35	32	0.285	1.000	33,826	9,642				36	10	36	10						
	R36	33	0.274	1.000	33,826	9,272				50	14	50	14						
	R37	34	0.264	1.000	33,826	8,915				50	13	50	13						
	R38	35	0.253	1.000	33,826	8,572				50	13	50	13						
	R39	36	0.244	1.000	33,826	8,242				50	12	50	12						
	R40	37	0.234	1.000	33,826	7,925				50	12	50	12						
	R41	38	0.225	1.000	33,826	7,621				50	11	50	11						
	R42	39	0.217	1.000	33,826	7,327				50	11	50	11						
	R43	40	0.208	1.000	33,826	7,046				50	10	50	10						
	R44	41	0.200	1.000	33,826	6,775				50	10	50	10						
	R45	42	0.193	1.000	33,826	6,514				50	10	50	10						
	R46	43	0.185	1.000	33,826	6,264				76	14	76	14						
	R47	44	0.178	1.000	33,826	6,023				76	14	76	14						
	R48	45	0.171	1.000	33,826	5,791				76	13	76	13						
	R49	46	0.165	1.000	33,826	5,568				76	13	76	13						
	R50	47	0.158	1.000	33,826	5,354				76	12	76	12						
	R51	48	0.152	1.000	33,826	5,148				76	12	76	12						
	R52	49	0.146	1.000	33,826	4,950				76	11	76	11						
	R53	50	0.141	1.000	33,826	4,760				76	11	76	11						
	R54	51	0.135	1.000	33,826	4,577				76	10	76	10						
	R55	52	0.130	1.000	33,826	4,401				76	10	76	10						
	R56	53	0.125	1.000	33,826	4,231				84	11	84	11						
	R57	54	0.120	1.000	33,826	4,069				84	10	84	10						
	R58	55	0.116	1.000	33,826	3,912				84	10	84	10						
	R59	56	0.111	1.000	33,826	3,762				84	9	84	9						
	R60	57	0.107	1.000	33,826	3,617				84	9	84	9						
	R61	58	0.103	1.000	33,826	3,478				84	9	84	9						
	R62	59	0.099	1.000	33,826	3,344				84	8	84	8						
	R63	60	0.095	1.000	33,826	3,216				84	8	84	8						
	R64	61	0.091	1.000	33,826	3,092				84	8	84	8						
	R65	62	0.088	1.000	33,826	2,973				84	7	84	7						
	R66	63	0.085	1.000	33,826	2,859				82	7	82	7						
	R67	64	0.081	1.000	33,826	2,749				82	7	82	7						
	R68	65	0.078	1.000	33,826	2,643				82	6	82	6						
	R69	66	0.075	1.000	33,826	2,541				82	6	82	6						
	R70	67	0.072	1.000	33,826	2,444				82	6	82	6						
	R71	68	0.069	1.000	33,826	2,350				82	6	82	6						
	R72	69	0.067	1.000	33,826	2,259				82	5	82	5						
	R73	70	0.064	1.000	33,826	2,172				82	5	82	5						
	R74	71	0.062	1.000	33,826	2,089				82	5	82	5						
	R75	72	0.059	1.000	33,826	2,008				82	5	82	5						
合計				1,984,594	462,262	938	B=463,200	38,753	28,655	3,990	967	42,743	C=29,622	15.6	433,578	25.9%			

様式-5 費用対便益（感度分析 河川整備計画の残事業 資産－10%）

水系名：信濃川 河川名：信濃川下流 (単位：百万円)																
年度	評価時点からの年度	割引率4%	デフレター	便益				費用								
				便益①		残存価値	合計①+②	建設費③		維持管理費④		合計③+④		費用便益比B/C	純現在価値B-C	経済的内部收益率EIRR
				便益	現在価値			費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値			
整備期間	R03	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0	0	0	0			
	R04	1	0.962	1.000	0	0		4,368	4,200	25	24	4,393	4,224			
	R05	2	0.925	1.000	234	216		4,367	4,037	25	23	4,392	4,060			
	R06	3	0.889	1.000	292	260		4,383	3,896	33	29	4,416	3,925			
	R07	4	0.855	1.000	351	300		4,365	3,731	33	28	4,398	3,759			
	R08	5	0.822	1.000	409	336		1,180	969	33	27	1,213	996			
	R09	6	0.790	1.000	1,947	1,539		1,179	932	33	26	1,212	958			
	R10	7	0.760	1.000	3,486	2,649		1,179	896	33	25	1,212	921			
	R11	8	0.731	1.000	5,025	3,671		1,179	862	33	24	1,212	886			
	R12	9	0.703	1.000	6,563	4,611		1,190	836	33	23	1,223	859			
	R13	10	0.676	1.000	8,102	5,473		1,190	804	33	22	1,223	826			
	R14	11	0.650	1.000	9,640	6,262		1,190	773	33	21	1,223	794			
	R15	12	0.625	1.000	11,179	6,982		1,189	743	33	21	1,222	764			
	R16	13	0.601	1.000	12,717	7,638		1,190	714	33	20	1,223	734			
	R17	14	0.577	1.000	14,256	8,232		1,190	687	33	19	1,223	706			
	R18	15	0.555	1.000	15,794	8,770		1,178	654	33	18	1,211	672			
	R19	16	0.534	1.000	17,333	9,254		1,178	629	33	18	1,211	647			
	R20	17	0.513	1.000	18,871	9,688		1,177	604	33	17	1,210	621			
	R21	18	0.494	1.000	20,410	10,075		1,176	581	33	16	1,209	597			
	R22	19	0.475	1.000	21,949	10,418		1,176	558	33	16	1,209	574			
	R23	20	0.456	1.000	23,487	10,719		1,176	537	33	15	1,209	552			
	R24	21	0.439	1.000	25,026	10,982		1,176	516	33	14	1,209	530			
	R25	22	0.422	1.000	26,564	11,209		1,176	496	33	14	1,209	510			
評価期間	R26	23	0.406	1.000	28,103	11,402				36	15	36	15			
	R27	24	0.390	1.000	28,103	10,963				36	14	36	14			
	R28	25	0.375	1.000	28,103	10,542				36	14	36	14			
	R29	26	0.361	1.000	28,103	10,136				36	13	36	13			
	R30	27	0.347	1.000	28,103	9,746				36	12	36	12			
	R31	28	0.333	1.000	28,103	9,372				36	12	36	12			
	R32	29	0.321	1.000	28,103	9,011				36	12	36	12			
	R33	30	0.308	1.000	28,103	8,665				36	11	36	11			
	R34	31	0.296	1.000	28,103	8,331				36	11	36	11			
	R35	32	0.285	1.000	28,103	8,011				36	10	36	10			
	R36	33	0.274	1.000	28,103	7,703				50	14	50	14			
	R37	34	0.264	1.000	28,103	7,407				50	13	50	13			
	R38	35	0.253	1.000	28,103	7,122				50	13	50	13			
	R39	36	0.244	1.000	28,103	6,848				50	12	50	12			
	R40	37	0.234	1.000	28,103	6,584				50	12	50	12			
	R41	38	0.225	1.000	28,103	6,331				50	11	50	11			
	R42	39	0.217	1.000	28,103	6,088				50	11	50	11			
	R43	40	0.208	1.000	28,103	5,853				50	10	50	10			
	R44	41	0.200	1.000	28,103	5,628				50	10	50	10			
	R45	42	0.193	1.000	28,103	5,412				50	10	50	10			
	R46	43	0.185	1.000	28,103	5,204				76	14	76	14			
	R47	44	0.178	1.000	28,103	5,004				76	14	76	14			
	R48	45	0.171	1.000	28,103	4,811				76	13	76	13			
	R49	46	0.165	1.000	28,103	4,626				76	13	76	13			
	R50	47	0.158	1.000	28,103	4,448				76	12	76	12			
	R51	48	0.152	1.000	28,103	4,277				76	12	76	12			
	R52	49	0.146	1.000	28,103	4,113				76	11	76	11			
	R53	50	0.141	1.000	28,103	3,954				76	11	76	11			
	R54	51	0.135	1.000	28,103	3,802				76	10	76	10			
	R55	52	0.130	1.000	28,103	3,656				76	10	76	10			
	R56	53	0.125	1.000	28,103	3,515				84	11	84	11			
	R57	54	0.120	1.000	28,103	3,380				84	10	84	10			
	R58	55	0.116	1.000	28,103	3,250				84	10	84	10			
	R59	56	0.111	1.000	28,103	3,125				84	9	84	9			
	R60	57	0.107	1.000	28,103	3,005				84	9	84	9			
	R61	58	0.103	1.000	28,103	2,889				84	9	84	9			
	R62	59	0.099	1.000	28,103	2,778				84	8	84	8			
	R63	60	0.095	1.000	28,103	2,671				84	8	84	8			
	R64	61	0.091	1.000	28,103	2,569				84	8	84	8			
	R65	62	0.088	1.000	28,103	2,470				84	7	84	7			
	R66	63	0.085	1.000	28,103	2,375				82	7	82	7			
	R67	64	0.081	1.000	28,103	2,284				82	7	82	7			
	R68	65	0.078	1.000	28,103	2,196				82	6	82	6			
	R69	66	0.075	1.000	28,103	2,111				82	6	82	6			
	R70	67	0.072	1.000	28,103	2,030				82	6	82	6			
	R71	68	0.069	1.000	28,103	1,952				82	6	82	6			
	R72	69	0.067	1.000	28,103	1,877				82	5	82	5			
	R73	70	0.064	1.000	28,103	1,805				82	5	82	5			
	R74	71	0.062	1.000	28,103	1,735				82	5	82	5			
	R75	72	0.059	1.000	28,103	1,669				82	5	82	5			
合計				1,648,770	384,020	938	B=384,958	38,753	28,655	3,990	967	42,743	C=29,622	13.0	355,336	23.6%

様式-6 事業費の内訳書（河川整備計画の全体事業）

事業費の内訳書

河川事業

事業名	信濃川水系河川整備計画[下流部]（河川整備計画の全体事業費）
-----	--------------------------------

評価年度	R03
------	-----

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考		
工事費			式	1	52,383			
	本工事費		式	1	45,378			
		築堤	km	6.1	4,919	西野地区、関新地区、新光町、加茂川合流点		
		護岸	km	3.2	2,321			
		河道掘削	千m ³	4,679	34,311			
		橋梁保護工	箇所	5	150			
		耐震対策(施設)	箇所	10	1,809	新潟大堰、信濃川水門、西川排水機場、鳥屋野潟排水機場、蒲原大堰、中ノ口川水門、支川水門4		
		天野河川防災ステーション建設	式	1	1,868			
	附帯工事費		式	1	7,005			
		樋門・樋管	箇所	5	805	西野地区、加茂川合流点、新光町		
		小須戸橋架け替え	式	1	6,200			
用地費及補償費			式	1	2,104			
	用地費		式	1	2,104			
間接経費			式	1	12,443			
工事諸費			式	1	11,553			
事業費 計			式	1	78,483			

維持管理費	式	1	4,117	
-------	---	---	-------	--

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

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

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

※4 備考欄に、一式計上している工種の内容等を記載すること。

様式-6 事業費の内訳書（河川整備計画の残事業）

事業費の内訳書

河川事業

事業名	信濃川水系河川整備計画[下流部]（河川整備計画の残事業費）
-----	-------------------------------

評価年度	R03
------	-----

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考		
工事費			式	1	24,315			
	本工事費		式	1	18,521			
		築堤	km	4.0	3,256	西野地区、関新地区、新光町		
		護岸	km	1.4	1,021			
		河道掘削	千m ³	1,675	12,285			
		橋梁保護工	箇所	5	150			
		耐震対策(施設)	箇所	10	1,809	新潟大堰、信濃川水門、西川排水機場、鳥屋野潟排水機場、蒲原大堰、中ノ口川水門、支川水門4		
		天野河川防災ステーション建設	式	0	0			
	附帯工事費		式	1	5,794			
		樋門・樋管	箇所	3	200	新光町		
		小須戸橋架け替え	式	1	5,594			
用地費及補償費			式	1	880			
	用地費		式	1	880			
間接経費			式	1	8,259			
工事諸費			式	1	8,260			
事業費 計			式	1	41,714			

維持管理費	式	1	3,990	
-------	---	---	-------	--

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

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

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

※4 備考欄に、一式計上している工種の内容等を記載すること。

様式-6 事業費の内訳書（河川整備計画の当面事業）

事業費の内訳書

河川事業

事業名	信濃川水系河川整備計画[下流部]（当面事業費）
-----	-------------------------

評価年度	R03
------	-----

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
工事費			式	1	21,024	
	本工事費		式	1	18,200	
		築堤	km	1.6	1,312	西野地区、新光町
		護岸	km	0.9	690	
		河道掘削	千m³	1,974	14,477	
		橋梁保護工	箇所	0	0	
		耐震対策(施設)	箇所	3	700	信濃川水門、西川排水機場、蒲原大堰
		天野河川防災 ステーション建設	式	1	1,021	
	附帯工事費		式	1	2,824	
		樋門・樋管	箇所	2	200	新光町
		小須戸橋架け替え	式	1	2,624	
用地費及補償費			式	1	280	
	用地費	式	1	280		
間接経費			式	1	5,628	
工事諸費			式	1	5,181	
事業費 計			式	1	32,113	

維持管理費	式	1	2,509	
-------	---	---	-------	--

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

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

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

※4 備考欄に、一式計上している工種の内容等を記載すること。