

※本資料は、「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について反映後の資料です。

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

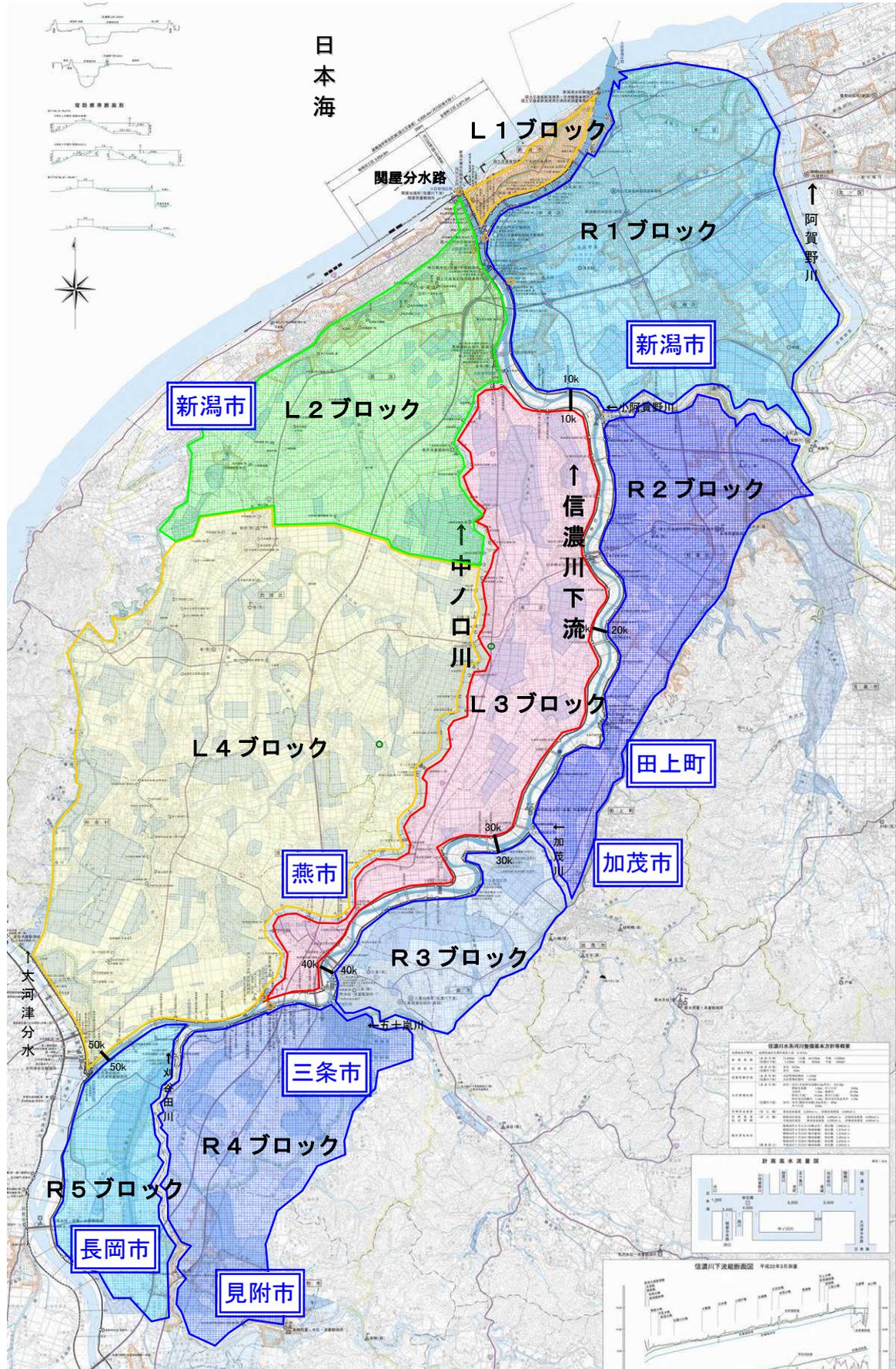
様式-4 年平均被害軽減期待額

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	水稲	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	10,302	3,748	2,479	537	1	1	17,068	0	0	0	17,068	
L2	113.85	159,475	64,305	55,058	1,635	6,964	649	21,068	8,421	1,692	756	37	17	31,990	87	14	100	32,090	
L3	98.90	46,802	16,236	27,664	1,269	6,137	1,145	6,006	2,126	1,012	576	28	13	9,762	77	24	100	9,862	
L4	230.74	125,956	41,344	62,368	2,575	16,625	820	17,083	5,414	2,514	1,475	58	26	26,571	208	17	225	26,795	
R1	135.22	332,329	138,947	191,056	1,623	4,732	477	47,899	18,197	6,735	2,952	36	17	75,835	59	10	69	75,904	
R2	83.76	85,298	30,088	26,844	1,050	5,101	350	10,496	3,940	1,051	427	24	11	15,949	64	7	71	16,020	
R3	45.28	59,433	20,833	29,047	689	2,379	121	11,223	2,728	1,098	585	15	7	15,656	30	3	32	15,688	
R4	82.68	71,290	23,861	35,040	858	5,247	57	12,721	3,125	1,392	798	19	9	18,064	66	1	67	18,130	
R5	44.97	10,350	3,031	7,557	408	3,479	38	1,498	397	450	202	9	4	2,561	43	1	44	2,605	
合計	846.83	947,966	367,267	484,353	10,165	50,664	3,657	138,295	48,098	18,423	8,308	227	104	213,454	632	76	709	214,163	

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

氾濫ブロック	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		
	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		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	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	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	清掃労働対価	代替活動等	小計	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
L1	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
L3	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
R1	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
R3	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
R5	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

氾濫ブロック	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					
	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		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	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	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	清掃労働対価	代替活動等	小計	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			
L1	3,226	1,686	766	200	0	0	5,877	0	0	0	4,361	429	135	95	231	68	105	832	11,070
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	19,487	6,519	23,766	2,337	0	0	52,109	0	0	0	38,665	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	100,554
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	22,712	8,205	24,531	2,536	1	0	57,986	8	0	8	43,515	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	112,122

氾濫ブロック	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					
	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		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	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	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	清掃労働対価	代替活動等	小計	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			
L1	3,913	1,805	2,708	225	0	0	8,651	0	0	0	6,419	516	204	131	335	80	112	1,044	16,113
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	43,760	16,713	31,560	4,155	2	2	96,192	0	0	0	71,374	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	182,791
R2	31,210	20,701	4,690	2,443	138	93	59,275	722	144	866	75,695	1,739	1,204	724	1,928	627	1,290	5,585	141,420
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	118	8	126	6,852	0	0	0	0	0	0	0	6,978
合計	78,883	39,219	38,958	6,823	140	95	164,117	840	153	993	160,340	11,625	3,768	2,318	6,086	1,699	2,443	21,853	347,303

氾濫ブロック	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					
	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		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	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	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	清掃労働対価	代替活動等	小計	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			
L1	3,913	1,805	2,708	225	0	0	8,651	0	0	0	6,419	516	204	131	335	80	112	1,044	16,113
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	78,251	54,990	19,711	8,020	296	198	161,466	1,406	263	1,669	177,265	6,467	3,132	1,868	5,000	1,692	3,426	16,585	356,986
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	50,404	20,143	34,900	4,407	2	2	109,859	0	0	0	81,516	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	208,624
R2	42,252	28,059	6,641	3,651	272	179	81,053	1,269	241	1,510	109,473	2,466	1,622	964	2,586	896	1,748	7,696	199,732
R3	56,390	20,351	12,786	4,134	36	29	93,726	535	0	535	89,121	3,893	1,361	887	2,248	824	1,268	8,234	191,615
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	214	8	223	11,256	0	0	0	0	0	0	0	11,479
合計	231,210	125,348	76,746	20,437	606	408	454,756	3,423	513	3,937	475,049	23,606	9,180	5,592	14,772	4,621	5,088	50,808	984,549

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	一般資産被害額		事業所資産						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	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	清掃労働対価			代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	29,186	13,497	25,099	2,200	1	1	69,985	0	0	0	51,929	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	129,479	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	104,518	68,752	23,504	11,367	444	271	208,857	1,616	402	2,018	220,162	9,596	4,647	2,505	7,152	2,756	4,283	23,787	454,825	
L4	43,688	14,840	22,916	7,682	30	27	89,183	1,054	14	1,068	118,050	6,061	1,158	785	1,943	755	925	9,683	217,984	
R1	65,589	26,374	38,968	5,184	3	3	136,121	0	0	0	101,002	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	257,450	
R2	57,566	35,389	8,241	4,562	394	214	106,368	1,358	258	1,615	130,899	3,583	2,523	1,356	3,879	1,478	2,205	11,145	250,027	
R3	94,252	34,651	22,401	7,873	102	77	159,357	597	4	601	138,896	6,363	2,068	1,371	3,439	1,509	2,159	13,470	312,323	
R4	86,291	34,958	15,047	5,268	28	21	141,612	224	4	228	114,571	4,369	1,830	1,259	3,089	1,154	2,178	10,790	267,201	
R5	259	25	9	5	0	0	299	311	8	319	13,827	11	15	8	22	5	2	40	14,485	
合計	481,349	228,488	156,186	44,142	1,003	615	911,782	5,159	689	5,849	889,335	45,446	17,188	10,377	27,565	9,561	14,235	96,807	1,903,773	

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		事業所資産						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	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	清掃労働対価			代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	30,303	14,323	25,099	2,320	1	1	72,048	0	0	0	53,460	3,814	1,428	917	2,345	618	892	7,670	133,178	
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L3	105,098	68,987	23,504	11,478	446	272	209,786	1,625	402	2,028	220,499	9,645	4,664	2,513	7,177	2,768	4,298	23,888	456,650	
L4	60,680	23,651	29,905	11,573	55	47	125,911	1,550	52	1,602	166,347	7,826	1,434	1,019	2,452	1,134	1,473	12,885	306,746	
R1	66,428	26,849	39,747	5,230	3	3	138,259	0	0	0	102,588	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	261,502	
R2	58,644	36,052	8,434	4,635	403	217	108,385	1,364	263	1,628	132,690	3,676	2,587	1,382	3,969	1,521	2,246	11,413	254,115	
R3	97,344	35,724	22,518	8,195	102	76	163,960	595	4	599	142,213	6,558	2,108	1,392	3,500	1,555	2,226	13,839	320,610	
R4	90,305	37,841	15,032	5,466	31	24	148,699	216	4	220	119,438	4,510	2,007	1,346	3,353	1,344	2,357	11,565	279,922	
R5	259	25	16	5	0	0	305	319	8	327	14,028	11	15	8	22	5	2	40	14,701	
合計	509,061	243,452	164,256	48,904	1,041	640	967,354	5,671	733	6,404	951,712	47,896	17,834	10,803	28,637	10,253	15,167	101,953	2,027,423	

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		事業所資産						農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	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	清掃労働対価			代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	33,549	17,714	26,145	2,618	2	2	80,029	0	0	0	59,382	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	147,569	
L2	146,072	88,211	14,967	5,813	72	46	255,181	19	5	24	190,323	6,534	5,604	3,139	8,743	2,534	5,496	23,307	468,834	
L3	129,998	81,740	30,130	13,490	577	322	256,255	1,795	448	2,243	262,379	12,381	6,182	3,220	9,402	3,788	5,092	30,663	551,540	
L4	86,241	36,799	41,748	15,855	94	78	180,815	2,109	72	2,181	226,663	10,380	1,984	1,419	3,402	2,006	2,293	18,081	427,740	
R1	72,829	29,365	38,326	5,594	4	3	146,121	0	0	0	108,422	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	276,667	
R2	84,318	51,789	12,734	6,493	491	257	156,082	1,527	268	1,795	172,095	5,504	3,718	2,056	5,775	2,142	3,226	16,647	346,619	
R3	134,559	52,853	30,463	12,254	163	109	230,400	629	5	634	192,589	8,936	2,858	1,875	4,733	2,341	3,293	19,304	442,927	
R4	107,967	44,370	18,858	6,694	40	30	177,959	278	5	282	143,400	5,573	2,411	1,576	3,987	1,762	2,764	14,086	335,728	
R5	259	50	41	5	0	0	355	366	10	376	15,337	11	15	8	22	5	3	42	16,111	
合計	795,794	402,889	213,411	68,816	1,441	847	1,483,199	6,723	811	7,534	1,370,590	65,867	28,143	16,690	44,833	16,611	25,100	152,411	3,013,735	

様式-3 被害額
現況河道(令和3年度末)

様式集-6

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					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	3,228	1,686	766	200	0	0	5,877	0	0	0	4,361	429	135	95	231	68	105	832	11,070
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	19,487	6,519	23,766	2,337	0	0	52,109	0	0	0	38,665	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	100,554
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	22,712	8,205	24,531	2,536	1	0	57,986	0	0	0	43,026	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	111,624

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	3,913	1,805	2,708	225	0	0	8,651	0	0	0	6,419	516	204	131	335	80	112	1,044	16,113
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	43,760	16,713	31,560	4,155	2	2	96,192	0	0	0	71,374	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	182,791
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	47,673	18,518	34,268	4,380	2	2	104,842	0	0	0	77,793	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	198,904

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					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	3,913	1,805	2,708	225	0	0	8,651	0	0	0	6,419	516	204	131	335	80	112	1,044	16,113
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	50,404	20,143	34,900	4,407	2	2	109,859	0	0	0	81,516	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	208,624
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	114	8	123	6,656	0	0	0	0	0	0	0	6,778
合計	54,317	21,948	37,608	4,632	2	2	118,510	114	8	123	94,590	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208		18,293	231,515

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	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	水稲	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	29,186	13,497	25,099	2,200	1	1	69,985	0	0	0	51,929	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	129,479
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	91,081	61,421	21,777	10,058	368	235	184,940	1,533	350	1,883	199,577	7,885	3,771	2,115	5,885	2,117	3,827	19,714	406,113
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	65,589	26,374	38,968	5,184	3	3	136,121	0	0	0	101,002	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	257,450
R2	44,111	28,795	6,800	3,707	301	188	83,902	1,276	251	1,528	111,782	2,568	1,723	1,007	2,730	978	1,794	8,070	205,282
R3	77,863	28,789	18,410	5,887	59	47	131,055	577	0	577	117,309	5,449	1,794	1,179	2,973	1,286	1,794	11,501	260,442
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	196	8	204	10,180	0	0	0	0	0	0	0	10,384
合計	307,830	158,877	111,054	27,035	733	475	606,003	3,582	609	4,192	591,777	31,365	12,236	7,394	19,630	6,285	9,898	67,178	1,269,150

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	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	水稲	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	32,961	16,351	26,145	2,535	2	1	77,995	0	0	0	57,872	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	143,788
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	92,288	61,922	22,022	10,237	372	237	187,078	1,544	350	1,894	201,359	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	410,304
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	66,428	26,849	39,747	5,230	3	3	138,259	0	0	0	102,588	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	261,502
R2	54,889	35,005	8,460	4,637	387	219	103,597	1,403	262	1,665	129,920	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	245,898
R3	82,418	30,955	19,566	6,077	61	49	139,127	583	4	587	123,493	5,589	1,853	1,233	3,086	1,347	1,929	11,950	275,157
R4	86,018	34,892	14,581	5,209	28	21	140,749	202	4	206	113,049	4,267	1,820	1,254	3,074	1,147	2,174	10,660	264,664
R5	0	0	0	0	0	0	0	203	8	212	10,571	0	0	0	0	0	0	0	10,783
合計	415,002	205,973	130,521	33,925	852	531	786,804	3,935	627	4,563	738,852	37,045	14,927	9,113	24,041	7,959	12,832	81,877	1,612,096

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	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	水稲	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	33,549	17,714	26,145	2,618	2	2	80,029	0	0	0	59,382	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	147,569
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	118,944	75,965	27,705	12,550	521	295	235,980	1,696	436	2,132	243,028	11,120	5,584	2,933	8,518	3,268	4,733	27,638	508,778
L4	79,893	33,247	40,302	15,196	86	72	168,795	1,855	61	1,916	206,684	9,822	1,877	1,324	3,201	1,835	2,071	16,929	394,325
R1	72,829	29,365	38,326	5,594	4	3	146,121	0	0	0	108,422	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	276,667
R2	71,835	45,063	11,027	5,708	472	248	134,354	1,464	264	1,728	154,308	4,775	3,220	1,750	4,970	1,941	2,807	14,494	304,884
R3	117,940	45,268	27,681	10,520	124	92	201,626	617	5	622	170,846	7,756	2,466	1,660	4,127	1,891	2,820	16,593	389,687
R4	107,113	44,044	18,563	6,568	39	29	176,356	277	5	281	142,211	5,491	2,405	1,568	3,973	1,758	2,744	13,966	332,814
R5	0	0	0	0	0	0	0	259	8	267	11,844	0	0	0	0	0	0	0	12,111
合計	602,103	290,667	189,749	58,755	1,248	741	1,143,262	6,168	779	6,947	1,096,725	55,512	20,925	12,632	33,557	12,724	18,109	119,901	2,366,835

様式-3 被害額

短期事業完了後河道(令和7年度末)

様式集-8

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		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		償却	在庫		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									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		償却	在庫		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									清掃労働対価	代替活動等					
L1	3,228	1,686	766	200	0	0	5,877	0	0	0	4,361	429	135	95	231	68	105	832	11,070
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	19,487	6,519	23,766	2,337	0	0	52,109	0	0	0	38,665	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	100,554
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	22,712	8,205	24,531	2,536	1	0	57,986	0	0	0	43,026	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	111,624

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		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		償却	在庫		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									清掃労働対価	代替活動等					
L1	3,913	1,805	2,708	225	0	0	8,651	0	0	0	6,419	516	204	131	335	80	112	1,044	16,113
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	43,760	16,713	31,560	4,155	2	2	96,192	0	0	0	71,374	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	182,791
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	47,673	18,518	34,268	4,380	2	2	104,842	0	0	0	77,793	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	198,904

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		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		償却	在庫		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									清掃労働対価	代替活動等					
L1	3,913	1,805	2,708	225	0	0	8,651	0	0	0	6,419	516	204	131	335	80	112	1,044	16,113
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	50,404	20,143	34,900	4,407	2	2	109,859	0	0	0	81,516	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	208,624
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	74	8	83	4,503	0	0	0	0	0	0	0	4,585
合計	54,317	21,948	37,608	4,632	2	2	118,510	74	8	83	92,437	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208	1,367	18,293	229,322

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=1/90		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			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	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		
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等					小計	
L1	29,186	13,497	25,099	2,200	1	1	69,985	0	0	0	51,929	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	129,479
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	90,998	61,397	21,773	10,057	368	235	184,829	1,532	350	1,882	199,397	7,884	3,764	2,111	5,875	2,116	3,825	19,699	405,807
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	65,589	26,374	38,968	5,184	3	3	136,121	0	0	0	101,002	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	257,450
R2	45,443	29,491	6,897	3,741	306	189	86,068	1,292	251	1,543	114,075	2,685	1,867	1,065	2,932	1,054	1,837	8,508	210,194
R3	68,730	25,106	15,320	4,910	52	42	114,161	560	0	560	104,675	4,521	1,555	1,029	2,584	986	1,564	9,655	229,052
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	175	8	183	9,592	0	0	0	0	0	0	0	9,776
合計	299,947	155,866	108,057	26,093	731	470	591,164	3,559	609	4,168	580,669	30,552	12,134	7,298	19,432	6,060	9,710	65,755	1,241,756

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			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	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		
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等					小計	
L1	32,961	16,351	26,145	2,535	2	1	77,995	0	0	0	57,872	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	143,788
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	92,288	61,922	22,022	10,237	372	237	187,078	1,543	350	1,893	201,359	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	410,303
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	66,428	26,849	39,747	5,230	3	3	138,259	0	0	0	102,588	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	261,502
R2	54,889	35,005	8,428	4,637	387	219	103,565	1,403	262	1,665	129,896	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	245,843
R3	75,697	27,825	16,892	5,370	54	44	125,883	560	0	560	113,373	5,054	1,740	1,145	2,885	1,199	1,734	10,871	250,687
R4	72,736	29,707	11,517	3,973	22	18	117,972	161	4	164	94,681	3,590	1,619	1,134	2,753	970	1,851	9,164	221,982
R5	0	0	0	0	0	0	0	177	8	185	9,592	0	0	0	0	0	0	0	9,777
合計	394,999	197,658	124,752	31,982	839	522	750,752	3,843	624	4,467	709,361	35,834	14,613	8,906	23,518	7,635	12,314	79,302	1,543,882

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			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	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		
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価	代替活動等					小計	
L1	33,549	17,714	26,145	2,618	2	2	80,029	0	0	0	59,382	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	147,569
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	120,678	76,463	28,190	12,737	524	297	238,889	1,697	434	2,132	245,284	11,316	5,619	2,961	8,580	3,291	4,764	27,951	514,256
L4	72,851	29,175	38,056	14,018	67	57	154,224	1,624	40	1,664	189,020	9,125	1,669	1,187	2,857	1,528	1,818	15,327	360,235
R1	72,829	29,365	38,326	5,594	4	3	146,121	0	0	0	108,422	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	276,667
R2	70,294	43,692	10,643	5,590	465	247	130,931	1,447	264	1,711	150,985	4,655	3,164	1,717	4,881	1,896	2,722	14,153	297,780
R3	98,114	36,468	22,591	8,152	103	77	165,505	597	4	601	143,457	6,523	2,091	1,400	3,491	1,536	2,272	13,822	323,385
R4	94,684	39,600	16,925	5,905	33	25	157,173	237	5	242	126,313	4,840	2,139	1,395	3,534	1,466	2,467	12,307	296,035
R5	0	0	0	0	0	0	0	228	8	236	11,158	0	0	0	0	0	0	0	11,394
合計	562,998	272,478	180,876	54,614	1,198	709	1,072,873	5,830	755	6,585	1,034,022	53,006	20,053	12,057	32,111	11,748	16,975	113,841	2,227,321

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		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	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		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						清掃対価		代替労働			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	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(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		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	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		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						清掃対価		代替労働			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	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(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		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	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		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						清掃対価		代替労働			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	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(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		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	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		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						清掃対価		代替労働			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	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

整備計画完了後河道(令和25年度末)

様式集-11

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	一般資産被害額		事業所資産				農漁家資産			農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	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	清掃労働対価	家庭における応急対策費用										
			償却	在庫	償却	在庫						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=1/120 令和25年度末

氾濫ブロック	一般資産被害額		事業所資産				農漁家資産			農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	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	清掃労働対価	家庭における応急対策費用										
			償却	在庫	償却	在庫						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	91,747	61,783	21,883	10,041	371	237	186,062	1,537	349	1,886	200,409	7,917	3,807	2,126	5,932	2,156	3,849	19,855	408,213	408,213	408,213	408,213
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	46,276	29,765	6,879	3,797	314	191	87,222	1,280	251	1,531	114,442	2,727	1,928	1,084	3,012	1,098	1,854	8,690	211,886	211,886	211,886	211,886
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	138,023	91,548	28,762	13,838	686	428	273,285	2,817	600	3,417	314,851	10,644	5,735	3,209	8,944	3,254	5,703	28,545	620,098	620,098	620,098	620,098

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		事業所資産				農漁家資産			農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家庭における応急対策費用			事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	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	清掃労働対価	家庭における応急対策費用										
			償却	在庫	償却	在庫						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	114,936	74,424	25,053	12,044	511	292	227,258	1,669	433	2,102	235,480	10,344	5,339	2,811	8,150	3,145	4,637	26,276	491,116	491,116	491,116	491,116
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	67,252	41,392	9,652	5,384	457	243	124,379	1,431	264	1,696	145,732	4,396	3,003	1,621	4,625	1,823	2,579	13,422	285,229	285,229	285,229	285,229
R3	103,289	38,222	23,492	9,018	108	80	174,209	605	5	609	150,111	6,853	2,146	1,447	3,593	1,610	2,381	14,437	339,367	339,367	339,367	339,367
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	7	4	10	489	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500
合計	285,477	154,038	58,196	26,446	1,075	615	525,846	3,712	706	4,418	531,813	21,594	10,489	5,879	16,367	6,577	9,597	54,135	1,116,212	1,116,212	1,116,212	1,116,212

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	112,122	0	112,122	56,061	0.108	6,073	6,073
W=1/30	0.033	347,303	0	347,303	229,712	0.067	15,314	21,387
W=1/50	0.020	984,549	0	984,549	665,926	0.013	8,879	30,266
W=1/90	0.011	1,903,773	0	1,903,773	1,444,161	0.009	12,837	43,103
W=1/120	0.008	2,027,423	620,098	1,407,324	1,655,549	0.003	4,599	47,702
W=1/150	0.007	3,013,735	1,116,212	1,897,523	1,652,424	0.002	2,754	50,456

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)

氾濫ブロック	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	
	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		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	水稲	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	小計				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
L2	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
L4	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
R2	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
R4	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
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

氾濫ブロック	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				
	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		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	水稲	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	小計				清掃労働対価	代替活動等	小計						
L1	3,228	1,686	766	200	0	0	5,877	0	0	0	4,361	429	135	95	231	68	105	832	11,070
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	19,487	6,519	23,766	2,337	0	0	52,109	0	0	0	38,665	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	100,554
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	22,712	8,205	24,531	2,536	1	0	57,986	0	0	0	43,026	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	111,624

氾濫ブロック	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				
	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		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	水稲	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	小計				清掃労働対価	代替活動等	小計						
L1	3,913	1,805	2,708	225	0	0	8,651	0	0	0	6,419	516	204	131	335	80	112	1,044	16,113
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	43,760	16,713	31,560	4,155	2	2	96,192	0	0	0	71,374	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	182,791
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	47,673	18,518	34,268	4,380	2	2	104,842	0	0	0	77,793	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	198,904

氾濫ブロック	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				
	家屋	家庭用品	一般資産被害額		農漁家資産		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	水稲	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	小計				清掃労働対価	代替活動等	小計						
L1	3,913	1,805	2,708	225	0	0	8,651	0	0	0	6,419	516	204	131	335	80	112	1,044	16,113
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	50,404	20,143	34,900	4,407	2	2	109,859	0	0	0	81,516	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	208,624
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	114	8	123	6,656	0	0	0	0	0	0	0	6,778
合計	54,317	21,948	37,608	4,632	2	2	118,510	114	8	123	94,590	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208		18,293	231,515

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	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	水稲	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	29,186	13,497	25,099	2,200	1	1	69,985	0	0	0	51,929	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	129,479
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	91,081	61,421	21,777	10,058	368	235	184,940	1,533	350	1,883	199,577	7,885	3,771	2,115	5,885	2,117	3,827	19,714	406,113
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	65,589	26,374	38,968	5,184	3	3	136,121	0	0	0	101,002	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	257,450
R2	44,111	28,795	6,800	3,707	301	188	83,902	1,276	251	1,528	111,782	2,568	1,723	1,007	2,730	978	1,794	8,070	205,282
R3	77,863	28,789	18,410	5,887	59	47	131,055	577	0	577	117,309	5,449	1,794	1,179	2,973	1,286	1,794	11,501	260,442
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	196	8	204	10,180	0	0	0	0	0	0	0	10,384
合計	307,830	158,877	111,054	27,035	733	475	606,003	3,582	609	4,192	591,777	31,365	12,236	7,394	19,630	6,285	9,898	67,178	1,269,150

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	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	水稲	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	32,961	16,351	26,145	2,535	2	1	77,995	0	0	0	57,872	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	143,788
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	92,288	61,922	22,022	10,237	372	237	187,078	1,544	350	1,894	201,359	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	410,304
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	66,428	26,849	39,747	5,230	3	3	138,259	0	0	0	102,588	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	261,502
R2	54,889	35,005	8,460	4,637	387	219	103,597	1,403	262	1,665	129,920	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	245,898
R3	82,418	30,955	19,566	6,077	61	49	139,127	583	4	587	123,493	5,589	1,853	1,233	3,086	1,347	1,929	11,950	275,157
R4	86,018	34,892	14,581	5,209	28	21	140,749	202	4	206	113,049	4,267	1,820	1,254	3,074	1,147	2,174	10,660	264,664
R5	0	0	0	0	0	0	0	203	8	212	10,571	0	0	0	0	0	0	0	10,783
合計	415,002	205,973	130,521	33,925	852	531	786,804	3,935	627	4,563	738,852	37,045	14,927	9,113	24,041	7,959	12,832	81,877	1,612,096

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	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	水稲	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	33,549	17,714	26,145	2,618	2	2	80,029	0	0	0	59,382	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	147,569
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	118,944	75,965	27,705	12,550	521	295	235,980	1,696	436	2,132	243,028	11,120	5,584	2,933	8,518	3,268	4,733	27,638	508,778
L4	79,893	33,247	40,302	15,196	86	72	168,795	1,855	61	1,916	206,684	9,822	1,877	1,324	3,201	1,835	2,071	16,929	394,325
R1	72,829	29,365	38,326	5,594	4	3	146,121	0	0	0	108,422	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	276,667
R2	71,835	45,063	11,027	5,708	472	248	134,354	1,464	264	1,728	154,308	4,775	3,220	1,750	4,970	1,941	2,807	14,494	304,884
R3	117,940	45,268	27,681	10,520	124	92	201,626	617	5	622	170,846	7,756	2,466	1,660	4,127	1,891	2,820	16,593	389,687
R4	107,113	44,044	18,563	6,568	39	29	176,356	277	5	281	142,211	5,491	2,405	1,568	3,973	1,758	2,744	13,966	332,814
R5	0	0	0	0	0	0	0	259	8	267	11,844	0	0	0	0	0	0	0	12,111
合計	602,103	290,667	189,749	58,755	1,248	741	1,143,262	6,168	779	6,947	1,096,725	55,512	20,925	12,632	33,557	12,724	18,109	119,901	2,366,835

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

氾濫ブロック	一般資産被害額		事業所資産				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	
	家屋	家庭用品	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	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
			償却	在庫	償却	在庫													
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	

氾濫ブロック	一般資産被害額		事業所資産				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	
	家屋	家庭用品	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	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
			償却	在庫	償却	在庫													
L1	3,228	1,686	766	200	0	0	5,877	0	0	0	4,361	429	135	95	231	68	105	832	11,070
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	19,487	6,519	23,766	2,337	0	0	52,109	0	0	0	38,665	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	100,554
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	22,712	8,205	24,531	2,536	1	0	57,986	0	0	0	43,026	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	111,624

氾濫ブロック	一般資産被害額		事業所資産				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	
	家屋	家庭用品	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	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
			償却	在庫	償却	在庫													
L1	3,913	1,805	2,708	225	0	0	8,651	0	0	0	6,419	516	204	131	335	80	112	1,044	16,113
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	43,760	16,713	31,560	4,155	2	2	96,192	0	0	0	71,374	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	182,791
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	47,673	18,518	34,268	4,380	2	2	104,842	0	0	0	77,793	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	198,904

氾濫ブロック	一般資産被害額		事業所資産				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	
	家屋	家庭用品	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	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
			償却	在庫	償却	在庫													
L1	3,913	1,805	2,708	225	0	0	8,651	0	0	0	6,419	516	204	131	335	80	112	1,044	16,113
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	50,404	20,143	34,900	4,407	2	2	109,859	0	0	0	81,516	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	208,624
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	74	8	83	4,503	0	0	0	0	0	0	0	4,585
合計	54,317	21,948	37,608	4,632	2	2	118,510	74	8	83	92,437	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208	1,367	18,293	229,322

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=1/90		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			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	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			
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価					代替活動等	小計	
L1	29,186	13,497	25,099	2,200	1	1	69,985	0	0	0	51,929	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	129,479
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	90,998	61,397	21,773	10,057	368	235	184,829	1,532	350	1,882	199,397	7,884	3,764	2,111	5,875	2,116	3,825	19,699	405,807
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	65,589	26,374	38,968	5,184	3	3	136,121	0	0	0	101,002	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	257,450
R2	45,443	29,491	6,897	3,741	306	189	86,068	1,292	251	1,543	114,075	2,685	1,867	1,065	2,932	1,054	1,837	8,508	210,194
R3	68,730	25,106	15,320	4,910	52	42	114,161	560	0	560	104,675	4,521	1,555	1,029	2,584	986	1,564	9,655	229,052
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	175	8	183	9,592	0	0	0	0	0	0	0	9,776
合計	299,947	155,866	108,057	26,093	731	470	591,164	3,559	609	4,168	580,669	30,552	12,134	7,298	19,432	6,060	9,710	65,755	1,241,756

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			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	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			
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価					代替活動等	小計	
L1	32,961	16,351	26,145	2,535	2	1	77,995	0	0	0	57,872	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	143,788
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	92,288	61,922	22,022	10,237	372	237	187,078	1,543	350	1,893	201,359	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	410,303
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	66,428	26,849	39,747	5,230	3	3	138,259	0	0	0	102,588	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	261,502
R2	54,889	35,005	8,428	4,637	387	219	103,565	1,403	262	1,665	129,896	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	245,843
R3	75,697	27,825	16,892	5,370	54	44	125,883	560	0	560	113,373	5,054	1,740	1,145	2,885	1,199	1,734	10,871	250,687
R4	72,736	29,707	11,517	3,973	22	18	117,972	161	4	164	94,681	3,590	1,619	1,134	2,753	970	1,851	9,164	221,982
R5	0	0	0	0	0	0	0	177	8	185	9,592	0	0	0	0	0	0	0	9,777
合計	394,999	197,658	124,752	31,982	839	522	750,752	3,843	624	4,467	709,361	35,834	14,613	8,906	23,518	7,635	12,314	79,302	1,543,882

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			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	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			
			償却	在庫	償却	在庫						清掃労働対価					代替活動等	小計	
L1	33,549	17,714	26,145	2,618	2	2	80,029	0	0	0	59,382	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	147,569
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	120,678	76,463	28,190	12,737	524	297	238,889	1,697	434	2,132	245,284	11,316	5,619	2,961	8,580	3,291	4,764	27,951	514,256
L4	72,851	29,175	38,056	14,018	67	57	154,224	1,624	40	1,664	189,020	9,125	1,669	1,187	2,857	1,528	1,818	15,327	360,235
R1	72,829	29,365	38,326	5,594	4	3	146,121	0	0	0	108,422	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	276,667
R2	70,294	43,692	10,643	5,590	465	247	130,931	1,447	264	1,711	150,985	4,655	3,164	1,717	4,881	1,896	2,722	14,153	297,780
R3	98,114	36,468	22,591	8,152	103	77	165,505	597	4	601	143,457	6,523	2,091	1,400	3,491	1,536	2,272	13,822	323,385
R4	94,684	39,600	16,925	5,905	33	25	157,173	237	5	242	126,313	4,840	2,139	1,395	3,534	1,466	2,467	12,307	296,035
R5	0	0	0	0	0	0	0	228	8	236	11,158	0	0	0	0	0	0	0	11,394
合計	562,998	272,478	180,876	54,614	1,198	709	1,072,873	5,830	755	6,585	1,034,022	53,006	20,053	12,057	32,111	11,748	16,975	113,841	2,227,321

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		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	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		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						清掃対価		代替労働	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(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		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	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		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						清掃対価		代替労働	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(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		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	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		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						清掃対価		代替労働	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(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		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	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		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						清掃対価		代替労働	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	一般資産被害額		事業所資産				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	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
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	農作物小計			清掃労働対価	家庭における応急対策費用					
			償却	在庫	償却	在庫								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=1/120 令和25年度末

氾濫ブロック	一般資産被害額		事業所資産				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	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
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	農作物小計			清掃労働対価	家庭における応急対策費用					
			償却	在庫	償却	在庫								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	91,747	61,783	21,883	10,041	371	237	186,062	1,537	349	1,886	200,409	7,917	3,807	2,126	5,932	2,156	3,849	19,855	408,213
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	46,276	29,765	6,879	3,797	314	191	87,222	1,280	251	1,531	114,442	2,727	1,928	1,084	3,012	1,098	1,854	8,690	211,886
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	138,023	91,548	28,762	13,838	686	428	273,285	2,817	600	3,417	314,851	10,644	5,735	3,209	8,944	3,254	5,703	28,545	620,098

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		事業所資産				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	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
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	農作物小計			清掃労働対価	家庭における応急対策費用					
			償却	在庫	償却	在庫								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	114,936	74,424	25,053	12,044	511	292	227,258	1,669	433	2,102	235,480	10,344	5,339	2,811	8,150	3,145	4,637	26,276	491,116
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	67,252	41,392	9,652	5,384	457	243	124,379	1,431	264	1,696	145,732	4,396	3,003	1,621	4,625	1,823	2,579	13,422	285,229
R3	103,289	38,222	23,492	9,018	108	80	174,209	605	5	609	150,111	6,853	2,146	1,447	3,593	1,610	2,381	14,437	339,367
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	4	10	489	0	0	0	0	0	0	0	500
合計	285,477	154,038	58,196	26,446	1,075	615	525,846	3,712	706	4,418	531,813	21,594	10,489	5,879	16,367	6,577	9,597	54,135	1,116,212

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	111,624	0	111,624	55,812	0.108	6,046	6,046
W=1/30	0.033	198,904	0	198,904	155,264	0.067	10,351	16,397
W=1/50	0.020	231,515	0	231,515	215,210	0.013	2,869	19,267
W=1/90	0.011	1,269,150	0	1,269,150	750,333	0.009	6,670	25,936
W=1/120	0.008	1,612,096	620,098	991,997	1,130,574	0.003	3,140	29,077
W=1/150	0.007	2,366,835	1,116,212	1,250,623	1,121,310	0.002	1,869	30,946

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	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	3,228	1,686	766	200	0	0	5,877	0	0	0	4,361	429	135	95	231	68	105	832	11,070
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	19,487	6,519	23,766	2,337	0	0	52,109	0	0	0	38,665	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	100,554
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	22,712	8,205	24,531	2,536	1	0	57,986	0	0	0	43,026	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	111,624

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	3,913	1,805	2,708	225	0	0	8,651	0	0	0	6,419	516	204	131	335	80	112	1,044	16,113
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	43,760	16,713	31,560	4,155	2	2	96,192	0	0	0	71,374	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	182,791
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	47,673	18,518	34,268	4,380	2	2	104,842	0	0	0	77,793	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	198,904

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					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	3,913	1,805	2,708	225	0	0	8,651	0	0	0	6,419	516	204	131	335	80	112	1,044	16,113
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	50,404	20,143	34,900	4,407	2	2	109,859	0	0	0	81,516	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	208,624
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	114	8	123	6,656	0	0	0	0	0	0	0	6,778
合計	54,317	21,948	37,608	4,632	2	2	118,510	114	8	123	94,590	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208		18,293	231,515

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	一般資産被害額		事業所資産				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	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
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	農作物小計			清掃労働対価	代替活動等	小計				
			償却	在庫	償却	在庫													
L1	29,186	13,497	25,099	2,200	1	1	69,985	0	0	0	51,929	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	129,479
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	91,081	61,421	21,777	10,058	368	235	184,940	1,533	350	1,883	199,577	7,885	3,771	2,115	5,885	2,117	3,827	19,714	406,113
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	65,589	26,374	38,968	5,184	3	3	136,121	0	0	0	101,002	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	257,450
R2	44,111	28,795	6,800	3,707	301	188	83,902	1,276	251	1,528	111,782	2,568	1,723	1,007	2,730	978	1,794	8,070	205,282
R3	77,863	28,789	18,410	5,887	59	47	131,055	577	0	577	117,309	5,449	1,794	1,179	2,973	1,286	1,794	11,501	260,442
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	196	8	204	10,180	0	0	0	0	0	0	0	10,384
合計	307,830	158,877	111,054	27,035	733	475	606,003	3,582	609	4,192	591,777	31,365	12,236	7,394	19,630	6,285	9,898	67,178	1,269,150

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	一般資産被害額		事業所資産				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	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
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	農作物小計			清掃労働対価	代替活動等	小計				
			償却	在庫	償却	在庫													
L1	32,961	16,351	26,145	2,535	2	1	77,995	0	0	0	57,872	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	143,788
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	92,288	61,922	22,022	10,237	372	237	187,078	1,544	350	1,894	201,359	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	410,304
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	66,428	26,849	39,747	5,230	3	3	138,259	0	0	0	102,588	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	261,502
R2	54,889	35,005	8,460	4,637	387	219	103,597	1,403	262	1,665	129,920	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	245,898
R3	82,418	30,955	19,566	6,077	61	49	139,127	583	4	587	123,493	5,589	1,853	1,233	3,086	1,347	1,929	11,950	275,157
R4	86,018	34,892	14,581	5,209	28	21	140,749	202	4	206	113,049	4,267	1,820	1,254	3,074	1,147	2,174	10,660	264,664
R5	0	0	0	0	0	0	0	203	8	212	10,571	0	0	0	0	0	0	0	10,783
合計	415,002	205,973	130,521	33,925	852	531	786,804	3,935	627	4,563	738,852	37,045	14,927	9,113	24,041	7,959	12,832	81,877	1,612,096

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	一般資産被害額		事業所資産				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	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
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	農作物小計			清掃労働対価	代替活動等	小計				
			償却	在庫	償却	在庫													
L1	33,549	17,714	26,145	2,618	2	2	80,029	0	0	0	59,382	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	147,569
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	118,944	75,965	27,705	12,550	521	295	235,980	1,696	436	2,132	243,028	11,120	5,584	2,933	8,518	3,268	4,733	27,638	508,778
L4	79,893	33,247	40,302	15,196	86	72	168,795	1,855	61	1,916	206,684	9,822	1,877	1,324	3,201	1,835	2,071	16,929	394,325
R1	72,829	29,365	38,326	5,594	4	3	146,121	0	0	0	108,422	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	276,667
R2	71,835	45,063	11,027	5,708	472	248	134,354	1,464	264	1,728	154,308	4,775	3,220	1,750	4,970	1,941	2,807	14,494	304,884
R3	117,940	45,268	27,681	10,520	124	92	201,626	617	5	622	170,846	7,756	2,466	1,660	4,127	1,891	2,820	16,593	389,687
R4	107,113	44,044	18,563	6,568	39	29	176,356	277	5	281	142,211	5,491	2,405	1,568	3,973	1,758	2,744	13,966	332,814
R5	0	0	0	0	0	0	0	259	8	267	11,844	0	0	0	0	0	0	0	12,111
合計	602,103	290,667	189,749	58,755	1,248	741	1,143,262	6,168	779	6,947	1,096,725	55,512	20,925	12,632	33,557	12,724	18,109	119,901	2,366,835

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		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		償却	在庫		水稲	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												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	営業停止損失	間接被害額				小計	合計	
			事業所資産		償却	在庫		水稲	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												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	19,487	6,519	23,766	2,337	0	0	52,109	0	0	0	38,665	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	100,554
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	22,712	8,205	24,531	2,536	1	0	57,986	0	0	0	43,026	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	111,624

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		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		償却	在庫		水稲	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												清掃労働対価			代替活動等
L1	3,913	1,805	2,708	225	0	0	8,651	0	0	0	6,419	516	204	131	335	80	112	1,044	16,113
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	43,760	16,713	31,560	4,155	2	2	96,192	0	0	0	71,374	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	182,791
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	47,673	18,518	34,268	4,380	2	2	104,842	0	0	0	77,793	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	198,904

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		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		償却	在庫		水稲	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												清掃労働対価			代替活動等
L1	3,913	1,805	2,708	225	0	0	8,651	0	0	0	6,419	516	204	131	335	80	112	1,044	16,113
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	50,404	20,143	34,900	4,407	2	2	109,859	0	0	0	81,516	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	208,624
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	74	8	83	4,503	0	0	0	0	0	0	0	4,585
合計	54,317	21,948	37,608	4,632	2	2	118,510	74	8	83	92,437	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208	1,367	18,293	229,322

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					小計	清掃労働対価	代替活動等
L1	29,186	13,497	25,099	2,200	1	1	69,985	0	0	0	51,929	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	129,479
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	90,998	61,397	21,773	10,057	368	235	184,829	1,532	350	1,882	199,397	7,884	3,764	2,111	5,875	2,116	3,825	19,699	405,807
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	65,589	26,374	38,968	5,184	3	3	136,121	0	0	0	101,002	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	257,450
R2	45,443	29,491	6,897	3,741	306	189	86,068	1,292	251	1,543	114,075	2,685	1,867	1,065	2,932	1,054	1,837	8,508	210,194
R3	68,730	25,106	15,320	4,910	52	42	114,161	560	0	560	104,675	4,521	1,555	1,029	2,584	986	1,564	9,655	229,052
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	175	8	183	9,592	0	0	0	0	0	0	0	9,776
合計	299,947	155,866	108,057	26,093	731	470	591,164	3,559	609	4,168	580,669	30,552	12,134	7,298	19,432	6,060	9,710	65,755	1,241,756

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	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					小計	清掃労働対価	代替活動等
L1	32,961	16,351	26,145	2,535	2	1	77,995	0	0	0	57,872	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	143,788
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	92,288	61,922	22,022	10,237	372	237	187,078	1,543	350	1,893	201,359	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	410,303
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	66,428	26,849	39,747	5,230	3	3	138,259	0	0	0	102,588	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	261,502
R2	54,889	35,005	8,428	4,637	387	219	103,565	1,403	262	1,665	129,896	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	245,843
R3	75,697	27,825	16,892	5,370	54	44	125,883	560	0	560	113,373	5,054	1,740	1,145	2,885	1,199	1,734	10,871	250,687
R4	72,736	29,707	11,517	3,973	22	18	117,972	161	4	164	94,681	3,590	1,619	1,134	2,753	970	1,851	9,164	221,982
R5	0	0	0	0	0	0	0	177	8	185	9,592	0	0	0	0	0	0	0	9,777
合計	394,999	197,658	124,752	31,982	839	522	750,752	3,843	624	4,467	709,361	35,834	14,613	8,906	23,518	7,635	12,314	79,302	1,543,882

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	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					小計	清掃労働対価	代替活動等
L1	33,549	17,714	26,145	2,618	2	2	80,029	0	0	0	59,382	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	147,569
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	120,678	76,463	28,190	12,737	524	297	238,889	1,697	434	2,132	245,284	11,316	5,619	2,961	8,580	3,291	4,764	27,951	514,256
L4	72,851	29,175	38,056	14,018	67	57	154,224	1,624	40	1,664	189,020	9,125	1,669	1,187	2,857	1,528	1,818	15,327	360,235
R1	72,829	29,365	38,326	5,594	4	3	146,121	0	0	0	108,422	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	276,667
R2	70,294	43,692	10,643	5,590	465	247	130,931	1,447	264	1,711	150,985	4,655	3,164	1,717	4,881	1,896	2,722	14,153	297,780
R3	98,114	36,468	22,591	8,152	103	77	165,505	597	4	601	143,457	6,523	2,091	1,400	3,491	1,536	2,272	13,822	323,385
R4	94,684	39,600	16,925	5,905	33	25	157,173	237	5	242	126,313	4,840	2,139	1,395	3,534	1,466	2,467	12,307	296,035
R5	0	0	0	0	0	0	0	228	8	236	11,158	0	0	0	0	0	0	0	11,394
合計	562,998	272,478	180,876	54,614	1,198	709	1,072,873	5,830	755	6,585	1,034,022	53,006	20,053	12,057	32,111	11,748	16,975	113,841	2,227,321

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	111,624	111,624	0	0	0.108	0	0
W=1/30	0.033	198,904	198,904	0	0	0.067	0	0
W=1/50	0.020	231,515	229,322	2,193	1,097	0.013	15	15
W=1/90	0.011	1,269,150	1,241,756	27,394	14,794	0.009	131	146
W=1/120	0.008	1,612,096	1,543,882	68,214	47,804	0.003	133	279
W=1/150	0.007	2,366,835	2,227,321	139,514	103,864	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 の年度	割引率 4%	デフ レー 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
H30	-3			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			
R07	4	0.855	1.000	387	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	343					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	305					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	271					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	80					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				23,957	9,539	1,493	B=11,032	29,690	28,480	2,509	901	34,622	C=29,381	0.4	-18,349	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	一般資産被害額		農漁家資産				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	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 平成25年度末

氾濫ブロック	一般資産被害額		農漁家資産				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	3,548	1,854	842	220	0	0	6,465	0	0	0	4,797	429	135	95	231	68	105	832	12,094			
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	21,435	7,171	26,142	2,570	0	0	57,320	0	0	0	42,532	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	109,631			
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	538	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	548
合計	24,984	9,026	26,985	2,790	1	1	63,785	9	0	9	47,867	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	122,273			

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		農漁家資産				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	4,304	1,985	2,979	247	0	0	9,516	0	0	0	7,061	516	204	131	335	80	112	1,044	17,620		
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	48,137	18,384	34,716	4,571	2	2	105,811	0	0	0	78,512	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	199,548		
R2	34,331	22,771	5,159	2,687	152	102	65,202	794	159	953	83,264	1,739	1,204	724	1,928	627	1,290	5,585	155,004		
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	130	9	139	7,537	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7,676
合計	86,772	43,140	42,853	7,505	154	104	180,529	924	168	1,092	176,374	11,625	3,768	2,318	6,086	1,699	2,443	21,853	379,848		

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		農漁家資産				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	4,304	1,985	2,979	247	0	0	9,516	0	0	0	7,061	516	204	131	335	80	112	1,044	17,620		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	86,076	60,489	21,683	8,822	326	218	177,613	1,546	290	1,836	194,991	6,467	3,132	1,868	5,000	1,692	3,426	16,585	391,026		
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	55,445	22,158	38,390	4,848	2	2	120,845	0	0	0	89,667	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	227,761		
R2	46,478	30,864	7,305	4,016	299	197	89,158	1,395	266	1,661	120,420	2,466	1,622	964	2,586	896	1,748	7,696	218,935		
R3	62,029	22,396	14,065	4,548	39	32	103,099	588	0	588	98,038	3,893	1,361	887	2,248	824	1,268	8,234	209,953		
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	236	9	245	12,382	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,627
合計	254,331	137,883	84,421	22,480	667	449	500,231	3,766	564	4,330	522,554	23,606	9,180	5,592	14,772	4,621	7,809	50,808	1,077,923		

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		農作物被害額			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	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		
			償却	在庫	償却	在庫								清掃労働対価	代替活動等				
L1	32,105	14,847	27,609	2,420	1	1	76,983	0	0	0	57,121	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	141,671
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	114,970	75,627	25,855	12,504	489	299	229,743	1,778	442	2,220	242,178	9,596	4,647	2,505	7,152	2,756	4,283	23,787	497,929
L4	48,057	16,324	25,208	8,450	33	29	98,101	1,159	16	1,175	129,855	6,061	1,158	785	1,943	755	925	9,683	238,814
R1	72,148	29,012	42,865	5,702	3	3	149,733	0	0	0	111,102	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	281,162
R2	63,323	38,928	9,065	5,019	434	236	117,005	1,493	283	1,777	143,989	3,583	2,523	1,356	3,879	1,478	2,205	11,145	273,915
R3	103,677	38,116	24,642	8,661	112	85	175,293	657	4	661	152,785	6,363	2,068	1,371	3,439	1,509	2,159	13,470	342,209
R4	94,920	38,454	16,552	5,794	30	23	155,774	247	4	251	126,028	4,369	1,830	1,259	3,089	1,154	2,178	10,790	292,842
R5	285	28	10	6	0	0	329	342	9	351	15,210	11	15	8	22	5	2	40	15,929
合計	529,484	251,336	171,805	48,556	1,103	676	1,002,960	5,675	758	6,434	978,268	45,446	17,188	10,377	27,565	9,561	14,235	86,807	2,084,469

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		農作物被害額			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	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		
			償却	在庫	償却	在庫								清掃労働対価	代替活動等				
L1	33,333	15,756	27,609	2,552	1	1	79,253	0	0	0	58,806	3,814	1,428	917	2,345	618	892	7,670	145,728
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	115,607	75,885	25,855	12,626	491	300	230,765	1,788	442	2,230	243,044	9,645	4,664	2,513	7,177	2,768	4,298	23,888	499,926
L4	66,748	26,016	32,896	12,731	60	52	138,502	1,705	57	1,762	182,982	7,826	1,434	1,019	2,452	1,134	1,473	12,885	336,132
R1	73,071	29,533	43,721	5,753	3	3	152,085	0	0	0	112,847	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	285,587
R2	64,509	39,658	9,278	5,099	443	238	119,224	1,501	290	1,791	145,959	3,676	2,587	1,392	3,969	1,521	2,246	11,413	278,386
R3	107,078	39,296	24,770	9,015	112	84	180,356	655	4	659	156,434	6,558	2,108	1,392	3,500	1,555	2,226	13,839	351,287
R4	99,335	41,625	16,535	6,013	34	27	163,569	238	4	242	131,381	4,510	2,007	1,346	3,353	1,344	2,357	11,565	306,757
R5	285	28	17	6	0	0	336	351	9	360	15,431	11	15	8	22	5	2	40	16,187
合計	559,967	267,797	180,681	53,794	1,145	704	1,064,089	6,238	806	7,044	1,046,883	47,896	17,834	10,803	28,637	10,253	15,167	101,953	2,219,970

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		農作物被害額			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	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		
			償却	在庫	償却	在庫								清掃労働対価	代替活動等				
L1	36,904	19,485	28,759	2,880	2	2	88,032	0	0	0	65,320	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	161,510
L2	160,680	97,032	16,463	6,394	79	51	280,699	21	5	26	209,355	6,534	5,604	3,139	8,743	2,534	5,496	23,307	513,387
L3	142,998	89,913	33,143	14,839	635	354	281,881	1,974	493	2,467	288,617	12,381	6,182	3,220	9,402	3,788	5,092	30,663	603,628
L4	94,865	40,478	45,922	17,441	103	86	198,897	2,320	79	2,399	249,330	10,380	1,984	1,419	3,402	2,006	2,293	18,081	468,706
R1	80,112	32,302	42,159	6,154	4	4	160,734	0	0	0	119,264	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	302,121
R2	92,750	56,968	14,008	7,143	540	283	171,691	1,680	294	1,974	189,305	5,504	3,718	2,056	5,775	2,142	3,226	16,647	379,617
R3	148,015	58,138	33,509	13,479	179	120	253,441	692	5	697	211,848	8,936	2,858	1,875	4,733	2,341	3,293	19,304	485,289
R4	118,764	48,807	20,744	7,364	44	33	195,755	306	5	311	157,740	5,573	2,411	1,576	3,987	1,762	2,764	14,086	367,892
R5	285	55	45	6	0	0	391	403	11	414	16,871	11	15	8	22	5	3	42	17,718
合計	875,374	443,178	234,752	75,698	1,585	932	1,631,519	7,395	893	8,288	1,507,649	65,867	28,143	16,690	44,833	16,611	25,100	152,411	3,299,867

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	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	
L2	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	
L4	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	
R2	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	
R4	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	
合計	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	家屋	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	
L2	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	
L4	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	
R2	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	
R4	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	
合計	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	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	
L2	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	
L4	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	
R2	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	
R4	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	
合計	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	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	
L2	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	
L4	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	
R2	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	
R4	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	
合計	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	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				小計	合計	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		水稲	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	
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=1/120 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	営業停止損失	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		水稲	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		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	100.922	67.961	24.071	11.045	408	261	204.668	1.691	383	2.074	220.450	7.917	3.807	2.126	5.932	2.156	3.849	19.855	447.048
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	50.904	32.741	7.567	4.177	346	210	95.945	1.408	276	1.684	125.886	2.727	1.928	1.084	3.012	1.098	1.854	8.690	232.205
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	151.826	100.702	31.638	15.222	754	470	300.613	3.099	660	3.759	346.336	10.644	5.735	3.209	8.944	3.254	5.703	28.545	679.253

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	営業停止損失	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		水稲	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	126.429	81.867	27.558	13.248	562	321	249.984	1.836	476	2.312	259.027	10.344	5.339	2.811	8.150	3.145	4.637	26.276	537.600
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	73.977	45.531	10.617	5.922	502	267	136.817	1.575	291	1.865	160.305	4.396	3.003	1.621	4.625	1.823	2.579	13.422	312.410
R3	113.618	42.044	25.841	9.920	119	88	191.630	6.65	5	670	165.123	6.853	2.146	1.447	3.593	1.610	2.381	14.437	371.860
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	4	11	538	0	0	0	0	0	0	0	550
合計	314.024	169.442	64.015	29.091	1,182	676	578.431	4.083	776	4.859	584.994	21.594	10.489	5.879	16.367	6.577	9.597	54.135	1,222.419

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		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	小計					清掃対価
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	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	小計					清掃対価	代替労働対価
L1	2,903	1,517	689	180	0	0	5,289	0	0	0	3,925	429	135	95	231	68	105	832	10,046
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	17,538	5,867	21,389	2,103	0	0	46,898	0	0	0	34,799	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	91,476
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	448
合計	20,441	7,385	22,078	2,283	0	0	52,188	8	0	8	39,140	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	101,971

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		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	小計					清掃対価	代替労働対価
L1	3,522	1,624	2,437	202	0	0	7,786	0	0	0	5,777	516	204	131	335	80	112	1,044	14,606
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	39,384	15,042	28,404	3,740	2	1	86,572	0	0	0	64,237	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	166,035
R2	28,089	18,631	4,221	2,199	124	84	53,347	650	130	780	68,125	1,739	1,204	724	1,928	627	1,290	5,585	127,837
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	106	7	114	6,166	0	0	0	0	0	0	0	6,280
合計	70,995	35,297	35,062	6,141	126	85	147,705	756	137	893	144,306	11,625	3,768	2,318	6,086	1,699	2,443	21,853	314,758

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	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	小計					清掃対価	代替労働対価
L1	3,522	1,624	2,437	202	0	0	7,786	0	0	0	5,777	516	204	131	335	80	112	1,044	14,606
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	70,426	49,491	17,740	7,218	266	178	145,320	1,265	237	1,502	159,538	6,467	3,132	1,868	5,000	1,692	3,426	16,585	322,946
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	45,364	18,129	31,410	3,967	2	2	98,873	0	0	0	73,364	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	189,486
R2	38,027	25,253	5,977	3,286	245	161	72,948	1,142	217	1,359	98,526	2,466	1,622	964	2,586	896	1,748	7,696	180,528
R3	50,751	18,316	11,507	3,721	32	26	84,354	481	0	481	80,209	3,893	1,361	887	2,248	824	1,268	8,234	173,277
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	193	7	200	10,131	0	0	0	0	0	0	0	10,331
合計	208,089	112,814	69,072	18,393	545	367	409,280	3,081	462	3,543	427,544	23,606	9,180	5,592	14,772	4,621	7,809	50,808	891,175

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		事業所資産		農漁家資産		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	償却	在庫	償却	在庫	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	
												清掃労働対価	代替活動等	小計					
L1	26,267	12,148	22,589	1,980	1	1	62,986	0	0	0	46,736	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	117,288
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	94,066	61,877	21,154	10,230	400	244	187,972	1,455	362	1,816	198,146	9,596	4,647	2,505	7,152	2,756	4,283	23,787	411,721
L4	39,319	13,356	20,624	6,914	27	24	80,264	948	13	961	106,245	6,061	1,158	785	1,943	755	925	9,683	197,153
R1	59,030	23,737	35,071	4,666	3	3	122,509	0	0	0	90,902	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	233,737
R2	51,810	31,851	7,417	4,106	355	193	95,731	1,222	232	1,454	117,809	3,583	2,523	1,356	3,879	1,478	2,205	11,145	226,139
R3	84,827	31,186	20,161	7,086	92	69	143,422	537	3	541	125,006	6,363	2,068	1,371	3,439	1,509	2,159	13,470	282,438
R4	77,662	31,462	13,542	4,741	25	19	127,451	202	3	205	103,114	4,369	1,830	1,259	3,089	1,154	2,178	10,790	241,559
R5	233	23	8	5	0	0	269	279	7	287	12,444	11	15	8	22	5	2	40	13,040
合計	433,214	205,639	140,567	39,727	902	553	820,604	4,643	620	5,264	800,401	45,446	17,188	10,377	27,565	9,561	14,235	96,807	1,723,076

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		事業所資産		農漁家資産		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	償却	在庫	償却	在庫	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	
												清掃労働対価	代替活動等	小計					
L1	27,273	12,891	22,589	2,088	1	1	64,843	0	0	0	48,114	3,814	1,428	917	2,345	618	892	7,670	120,627
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	94,588	62,088	21,154	10,331	402	245	188,807	1,463	362	1,825	198,854	9,645	4,664	2,513	7,177	2,768	4,298	23,888	413,374
L4	54,612	21,286	26,915	10,416	49	42	113,320	1,395	47	1,442	149,713	7,826	1,434	1,019	2,452	1,134	1,473	12,885	277,359
R1	59,785	24,164	35,772	4,707	3	3	124,433	0	0	0	92,329	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	237,417
R2	52,780	32,447	7,591	4,172	362	195	97,547	1,228	237	1,465	119,421	3,676	2,587	1,382	3,969	1,521	2,246	11,413	229,845
R3	87,610	32,152	20,267	7,376	92	69	147,564	536	3	539	127,992	6,558	2,108	1,392	3,500	1,555	2,226	13,839	289,933
R4	81,274	34,057	13,529	4,920	28	22	133,829	195	3	198	107,494	4,510	2,007	1,346	3,353	1,344	2,357	11,565	253,086
R5	233	23	14	5	0	0	275	287	7	295	12,625	11	15	8	22	5	2	40	13,235
合計	458,155	219,107	147,830	44,014	937	576	870,618	5,104	660	5,763	856,541	47,896	17,834	10,803	28,637	10,253	15,167	101,953	1,834,876

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		事業所資産		農漁家資産		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	償却	在庫	償却	在庫	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	
												清掃労働対価	代替活動等	小計					
L1	30,194	15,943	23,530	2,356	2	1	72,026	0	0	0	53,444	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	133,628
L2	131,465	79,390	13,470	5,231	65	42	229,662	17	4	21	171,291	6,534	5,604	3,139	8,743	2,534	5,496	23,307	424,282
L3	116,998	73,566	27,117	12,141	519	289	230,630	1,615	403	2,018	236,141	12,381	6,182	3,220	9,402	3,788	5,092	30,663	499,453
L4	77,617	33,119	37,573	14,270	85	71	162,734	1,898	64	1,963	203,997	10,380	1,984	1,419	3,402	2,006	2,293	18,081	386,774
R1	65,546	26,429	34,493	5,035	3	3	131,509	0	0	0	97,580	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	251,212
R2	75,886	46,610	11,461	5,844	442	231	140,474	1,375	241	1,615	154,886	5,504	3,718	2,056	5,775	2,142	3,226	16,647	313,622
R3	121,103	47,568	27,417	11,028	146	98	207,360	566	4	570	173,330	8,936	2,858	1,875	4,733	3,341	3,293	19,304	400,564
R4	97,170	39,933	16,972	6,025	36	27	160,163	250	4	254	129,060	5,573	2,411	1,576	3,987	1,762	2,764	14,086	303,564
R5	233	45	37	5	0	0	320	329	9	339	13,804	11	15	8	22	5	3	42	14,504
合計	716,215	362,600	192,070	61,935	1,297	762	1,334,879	6,051	730	6,781	1,233,531	65,867	28,143	16,690	44,833	16,611	25,100	152,411	2,727,603

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	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 対価	代替 労働	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 対価	代替 労働	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=1/30					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	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 対価	代替 労働	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	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 対価	代替 労働	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

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	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		
	家屋	家庭用品	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		
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=1/120 令和25年度末

氾濫ブロック	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		
	家屋	家庭用品	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		
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
L3	82,573	55,605	19,695	9,037	334	213	167,456	1,384	314	1,697	180,368	7,917	3,807	2,126	5,932	2,156	3,849	19,855	369,377
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	41,648	26,788	6,191	3,418	283	172	78,500	1,152	226	1,378	102,998	2,727	1,928	1,084	3,012	1,098	1,854	8,690	191,566
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	124,221	82,393	25,886	12,454	617	385	245,956	2,535	540	3,075	283,366	10,644	5,735	3,209	8,944	3,254	5,703	28,545	560,943

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		
	家屋	家庭用品	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	103,442	66,982	22,547	10,839	459	262	204,532	1,502	390	1,892	211,932	10,344	5,339	2,811	8,150	3,145	4,637	26,276	444,632
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	60,527	37,253	8,686	4,846	411	219	111,941	1,288	238	1,526	131,159	4,396	3,003	1,621	4,625	1,823	2,579	13,422	258,049
R3	92,960	34,400	21,142	8,117	97	72	156,788	544	4	548	135,100	6,853	2,146	1,447	3,593	1,610	2,381	14,437	306,874
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	256,929	138,634	52,376	23,801	967	553	473,262	3,341	635	3,976	478,631	21,594	10,489	5,879	16,367	6,577	9,597	54,135	1,010,004

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	122,273	0	122,273	61,136	0.108	6,623	6,623
W=1/30	0.033	379,848	0	379,848	251,060	0.067	16,737	23,360
W=1/50	0.020	1,077,923	0	1,077,923	728,885	0.013	9,718	33,079
W=1/90	0.011	2,084,469	0	2,084,469	1,581,196	0.009	14,055	47,134
W=1/120	0.008	2,219,970	679,253	1,540,716	1,812,593	0.003	5,035	52,169
W=1/150	0.007	3,299,867	1,222,419	2,077,448	1,809,082	0.002	3,015	55,184

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	101,971	0	101,971	50,985	0.108	5,523	5,523
W=1/30	0.033	314,758	0	314,758	208,364	0.067	13,891	19,414
W=1/50	0.020	891,175	0	891,175	602,966	0.013	8,040	27,454
W=1/90	0.011	1,723,076	0	1,723,076	1,307,126	0.009	11,619	39,073
W=1/120	0.008	1,834,876	560,943	1,273,933	1,498,505	0.003	4,163	43,235
W=1/150	0.007	2,727,603	1,010,004	1,717,599	1,495,766	0.002	2,493	45,728

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	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		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					小計	営業停止損失	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=1/10						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						小計	合計			
			事業所資産		農漁家資産		水稲	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					小計	営業停止損失	清掃労働対価			代替活動等					
L1	3,548	1,854	842	220	0	0	6,465	0	0	0	4,797	429	135	95	231	68	105	832	12,094		
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	21,435	7,171	26,142	2,570	0	0	57,320	0	0	0	42,532	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	109,631		
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	24,984	9,026	26,985	2,790	1	1	63,785	0	0	0	47,329	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	121,725		

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		水稲	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					小計	営業停止損失	清掃労働対価			代替活動等					
L1	4,304	1,985	2,979	247	0	0	9,516	0	0	0	7,061	516	204	131	335	80	112	1,044	17,620		
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	48,137	18,384	34,716	4,571	2	2	105,811	0	0	0	78,512	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	199,548		
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	52,441	20,370	37,694	4,818	2	2	115,327	0	0	0	85,572	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	217,168		

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				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		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					小計	営業停止損失	清掃労働対価			代替活動等					
L1	4,304	1,985	2,979	247	0	0	9,516	0	0	0	7,061	516	204	131	335	80	112	1,044	17,620		
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	55,445	22,158	38,390	4,848	2	2	120,845	0	0	0	89,667	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	227,761		
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	126	9	135	7,321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7,456
合計	59,749	24,143	41,369	5,095	3	2	130,361	126	9	135	104,049	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208	1,367	18,293	252,838		

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	一般資産被害額		農漁家資産						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	32,105	14,847	27,609	2,420	1	1	76,983	0	0	0	57,121	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	141,671
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	100,189	67,563	23,955	11,064	405	259	203,434	1,686	385	2,071	219,534	7,885	3,771	2,115	5,885	2,117	3,827	19,714	444,753
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	72,148	29,012	42,865	5,702	3	3	149,733	0	0	0	111,102	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	281,162
R2	48,522	31,675	7,480	4,077	332	207	92,292	1,404	276	1,680	122,961	2,568	1,723	1,007	2,730	978	1,794	8,070	225,003
R3	85,650	31,668	20,251	6,475	65	52	144,161	635	0	635	129,039	5,449	1,794	1,179	2,973	1,286	1,794	11,501	285,336
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	216	9	225	11,198	0	0	0	0	0	0	0	11,422
合計	338,613	174,765	122,159	29,739	806	522	666,603	3,941	670	4,611	650,955	31,365	12,236	7,394	19,630	6,285	9,898	67,178	1,389,347

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	一般資産被害額		農漁家資産						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	36,257	17,986	28,759	2,788	2	2	85,794	0	0	0	63,660	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	157,375
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	101,517	68,114	24,225	11,261	409	261	205,786	1,698	385	2,083	221,495	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	449,337
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	73,071	29,533	43,721	5,753	3	3	152,085	0	0	0	112,847	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	285,587
R2	60,377	38,506	9,306	5,101	425	241	113,956	1,543	289	1,832	142,912	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	269,416
R3	90,660	34,051	21,522	6,685	67	54	153,039	642	4	645	135,842	5,589	1,853	1,233	3,086	1,347	1,929	11,950	301,478
R4	94,620	38,381	16,039	5,730	30	23	154,824	222	4	226	124,354	4,267	1,820	1,254	3,074	1,147	2,174	10,660	290,064
R5	0	0	0	0	0	0	0	224	9	233	11,628	0	0	0	0	0	0	0	11,861
合計	456,502	226,570	143,573	37,317	937	584	865,484	4,329	690	5,019	812,737	37,045	14,927	9,113	24,041	7,959	12,832	81,877	1,765,117

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	一般資産被害額		農漁家資産						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	36,904	19,485	28,759	2,880	2	2	88,032	0	0	0	65,320	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	161,510
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	130,838	83,562	30,476	13,805	573	324	259,578	1,865	480	2,345	267,331	11,120	5,584	2,933	8,518	3,268	4,733	27,638	556,892
L4	87,883	36,571	44,332	16,716	94	79	185,675	2,041	67	2,108	227,352	9,822	1,877	1,324	3,201	1,835	2,071	16,929	432,064
R1	80,112	32,302	42,159	6,154	4	4	160,734	0	0	0	119,264	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	302,121
R2	79,018	49,570	12,130	6,279	519	273	147,789	1,610	291	1,901	169,739	4,775	3,220	1,750	4,970	1,941	2,807	14,494	333,923
R3	129,734	49,795	30,449	11,572	137	101	221,789	679	5	684	187,931	7,756	2,466	1,660	4,127	1,891	2,820	16,593	426,997
R4	117,824	48,448	20,419	7,225	43	32	193,992	304	5	309	156,432	5,491	2,405	1,568	3,973	1,758	2,744	13,966	364,699
R5	0	0	0	0	0	0	0	285	9	294	13,028	0	0	0	0	0	0	0	13,322
合計	662,314	319,733	208,724	64,630	1,373	815	1,257,589	6,784	857	7,641	1,206,397	55,512	20,925	12,632	33,557	12,724	18,109	119,901	2,591,528

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		
			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	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		
			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=1/50 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	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	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	一般資産被害額				農漁家資産		小計	水稲	畑作物	農作物小計	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		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	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=1/120					令和25年度末				
氾濫ブロック	家屋	一般資産被害額				農漁家資産		小計	水稲	畑作物	農作物小計	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		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	100.922	67.961	24.071	11.045	408	261	204.668	1.691	383	2.074	220.450	7.917	3.807	2.126	5.932	2.156	3.849	19.855	447.048	
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	50.904	32.741	7.567	4.177	346	210	95.945	1.408	276	1.684	125.886	2.727	1.928	1.084	3.012	1.098	1.854	8.690	232.205	
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	151.826	100.702	31.638	15.222	754	470	300.613	3.099	660	3.759	346.336	10.644	5.735	3.209	8.944	3.254	5.703	28.545	679.253	

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	一般資産被害額				農漁家資産		小計	水稲	畑作物	農作物小計	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		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	126.429	81.867	27.558	13.248	562	321	249.984	1.836	476	2.312	259.027	10.344	5.339	2.811	8.150	3.145	4.637	26.276	537.600	
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	73.977	45.531	10.617	5.922	502	267	136.817	1.575	291	1.865	160.305	4.396	3.003	1.621	4.625	1.823	2.579	13.422	312.410	
R3	113.618	42.044	25.841	9.920	119	88	191.630	665	5	670	165.123	6.853	2.146	1.447	3.593	1.610	2.381	14.437	371.860	
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	7	4	11	538	0	0	0	0	0	0	0	0	550
合計	314.024	169.442	64.015	29.091	1,182	676	578.431	4.083	776	4.859	584.994	21.594	10.489	5.879	16.367	6.577	9.597	54.135	1,222.419	

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		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		償却	在庫		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									清掃対価	代替労働対価	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3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		償却	在庫		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									清掃対価	代替労働対価	活動等					小計
L1	2,903	1,517	689	180	0	0	5,289	0	0	0	3,925	429	135	95	231	68	105	832	10,046	
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	17,538	5,867	21,389	2,103	0	0	46,898	0	0	0	34,799	6,598	1,311	754	2,066	709	406	9,779	91,476	
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	20,441	7,385	22,078	2,283	0	0	52,188	0	0	0	38,723	7,027	1,447	850	2,296	777	511	10,611	101,523	

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		償却	在庫		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									清掃対価	代替労働対価	活動等					小計
L1	3,522	1,624	2,437	202	0	0	7,786	0	0	0	5,777	516	204	131	335	80	112	1,044	14,606	
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	39,384	15,042	28,404	3,740	2	1	86,572	0	0	0	64,237	9,370	2,359	1,463	3,823	991	1,041	15,225	166,035	
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	42,906	16,666	30,841	3,942	2	2	94,358	0	0	0	70,014	9,886	2,563	1,594	4,157	1,072	1,154	16,269	180,641	

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		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		償却	在庫		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									清掃対価	代替労働対価	活動等					小計
L1	3,522	1,624	2,437	202	0	0	7,786	0	0	0	5,777	516	204	131	335	80	112	1,044	14,606	
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	45,364	18,129	31,410	3,967	2	2	98,873	0	0	0	73,364	10,264	2,862	1,741	4,603	1,127	1,255	17,249	189,486	
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	103	7	110	5,990	0	0	0	0	0	0	0	6	101
合計	48,885	19,753	33,847	4,169	2	2	106,659	103	7	110	85,131	10,780	3,066	1,872	4,938	1,208	1,367	18,293	210,193	

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	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		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	26,267	12,148	22,589	1,980	1	1	62,986	0	0	0	46,736	3,775	1,428	904	2,332	618	841	7,566	117,288
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	81,973	55,279	19,599	9,052	331	212	166,446	1,380	315	1,694	179,619	7,885	3,771	2,115	5,885	2,117	3,827	19,714	367,473
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	59,030	23,737	35,071	4,666	3	3	122,509	0	0	0	90,902	11,688	3,520	2,190	5,709	1,287	1,643	20,327	233,737
R2	39,700	25,916	6,120	3,336	271	169	75,511	1,149	226	1,375	100,604	2,568	1,723	1,007	2,730	978	1,794	8,070	185,561
R3	70,077	25,910	16,569	5,298	53	43	117,950	519	0	519	105,578	5,449	1,794	1,179	2,973	1,286	1,794	11,501	235,548
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	177	7	184	9,162	0	0	0	0	0	0	0	9,346
合計	277,047	142,989	99,948	24,332	659	427	545,402	3,224	548	3,772	532,600	31,365	12,236	7,394	19,630	6,285	9,898	67,178	1,148,953

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	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		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	29,665	14,716	23,530	2,281	1	1	70,195	0	0	0	52,085	3,908	1,428	949	2,377	618	1,019	7,921	130,202
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	83,059	55,729	19,820	9,213	335	213	168,370	1,390	315	1,704	181,223	7,990	3,829	2,133	5,962	2,163	3,858	19,974	371,271
L4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	59,785	24,164	35,772	4,707	3	3	124,433	0	0	0	92,329	11,856	3,592	2,227	5,819	1,307	1,673	20,655	237,417
R2	49,400	31,505	7,614	4,173	348	197	93,237	1,263	236	1,499	116,928	3,436	2,405	1,318	3,722	1,378	2,181	10,717	222,380
R3	74,177	27,860	17,609	5,468	55	44	125,214	525	3	528	111,144	5,589	1,853	1,233	3,086	1,347	1,929	11,950	248,836
R4	77,416	31,402	13,123	4,688	25	19	126,674	182	3	185	101,744	4,267	1,820	1,254	3,074	1,147	2,174	10,660	239,263
R5	0	0	0	0	0	0	0	183	7	190	9,514	0	0	0	0	0	0	0	9,704
合計	373,502	185,376	117,469	30,532	767	478	708,123	3,542	565	4,106	664,967	37,045	14,927	9,113	24,041	7,959	12,832	81,877	1,459,074

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	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		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	30,194	15,943	23,530	2,356	2	1	72,026	0	0	0	53,444	3,976	1,464	966	2,430	648	1,104	8,158	133,628
L2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L3	107,049	68,369	24,935	11,295	469	265	212,382	1,526	393	1,919	218,725	11,120	5,584	2,933	8,518	3,268	4,733	27,638	460,664
L4	71,904	29,922	36,271	13,676	77	64	151,916	1,670	55	1,725	186,015	9,822	1,877	1,324	3,201	1,835	2,071	16,929	356,585
R1	65,546	26,429	34,493	5,035	3	3	131,509	0	0	0	97,580	12,571	3,908	2,431	6,339	1,384	1,829	22,123	251,212
R2	64,651	40,557	9,925	5,137	425	223	120,918	1,318	238	1,556	138,877	4,775	3,220	1,750	4,970	1,941	2,807	14,494	275,845
R3	106,146	40,742	24,913	9,468	112	83	181,463	555	4	559	153,762	7,756	2,466	1,660	4,127	1,891	2,820	16,593	352,378
R4	96,402	39,639	16,706	5,911	36	26	158,721	249	4	253	127,990	5,491	2,405	1,568	3,973	1,758	2,744	13,966	300,929
R5	0	0	0	0	0	0	0	233	7	241	10,659	0	0	0	0	0	0	0	10,900
合計	541,893	261,600	170,774	52,879	1,123	667	1,028,936	5,551	701	6,252	987,052	55,512	20,925	12,632	33,557	12,724	18,109	119,901	2,142,141

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	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	
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	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	
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	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	
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=1/50				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	
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	一般資産被害額		農漁家資産		小計	水稲	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
		事業所資産		農漁家資産								間接被害額						
		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	家屋	一般資産被害額		農漁家資産		小計	水稲	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	
		事業所資産		農漁家資産								間接被害額							
		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	82,573	55,605	19,695	9,037	334	213	167,456	1,384	314	1,697	180,368	7,917	3,807	2,126	5,932	2,156	3,849	19,855	369,377
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	41,648	26,788	6,191	3,418	283	172	78,500	1,152	226	1,378	102,998	2,727	1,928	1,084	3,012	1,098	1,854	8,690	191,566
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	124,221	82,393	25,886	12,454	617	385	245,956	2,535	540	3,075	283,366	10,644	5,735	3,209	8,944	3,254	5,703	28,545	560,943

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	一般資産被害額		農漁家資産		小計	水稲	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	
		事業所資産		農漁家資産								間接被害額							
		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	103,442	66,982	22,547	10,839	459	262	204,532	1,502	390	1,892	211,932	10,344	5,339	2,811	8,150	3,145	4,637	26,276	444,632
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	60,527	37,253	8,686	4,846	411	219	111,941	1,288	238	1,526	131,159	4,396	3,003	1,621	4,625	1,823	2,579	13,422	258,049
R3	92,960	34,400	21,142	8,117	97	72	156,788	544	4	548	135,100	6,853	2,146	1,447	3,593	1,610	2,381	14,437	306,874
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	450
合計	256,929	138,634	52,376	23,801	967	553	473,262	3,341	635	3,976	478,631	21,594	10,489	5,879	16,367	6,577	9,597	54,135	1,010,004

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）

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	121,725	0	121,725	60,863	0.108	6,593	6,593
W=1/30	0.033	217,168	0	217,168	169,447	0.067	11,296	17,890
W=1/50	0.020	252,838	0	252,838	235,003	0.013	3,133	21,023
W=1/90	0.011	1,389,347	0	1,389,347	821,092	0.009	7,299	28,322
W=1/120	0.008	1,765,117	679,253	1,085,864	1,237,605	0.003	3,438	31,760
W=1/150	0.007	2,591,528	1,222,419	1,369,109	1,227,486	0.002	2,046	33,805

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）

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	101,523	0	101,523	50,761	0.108	5,499	5,499
W=1/30	0.033	180,641	0	180,641	141,082	0.067	9,405	14,905
W=1/50	0.020	210,193	0	210,193	195,417	0.013	2,606	17,510
W=1/90	0.011	1,148,953	0	1,148,953	679,573	0.009	6,041	23,551
W=1/120	0.008	1,459,074	560,943	898,131	1,023,542	0.003	2,843	26,394
W=1/150	0.007	2,142,141	1,010,004	1,132,137	1,015,134	0.002	1,692	28,086

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	本工事費		式	1	52,383	
			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	新渦大堰、信濃川水門、西川排水機場、鳥屋野渦排水機場、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	本工事費		式	1	24,315	
			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	新渦大堰、信濃川水門、西川排水機場、鳥屋野渦排水機場、蒲原大堰、中ノ口水門、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	本工事費		式	1	21,024	
			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m ³	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
	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。