

(再評価)

資料-5.2

(令和4年11月11日訂正)

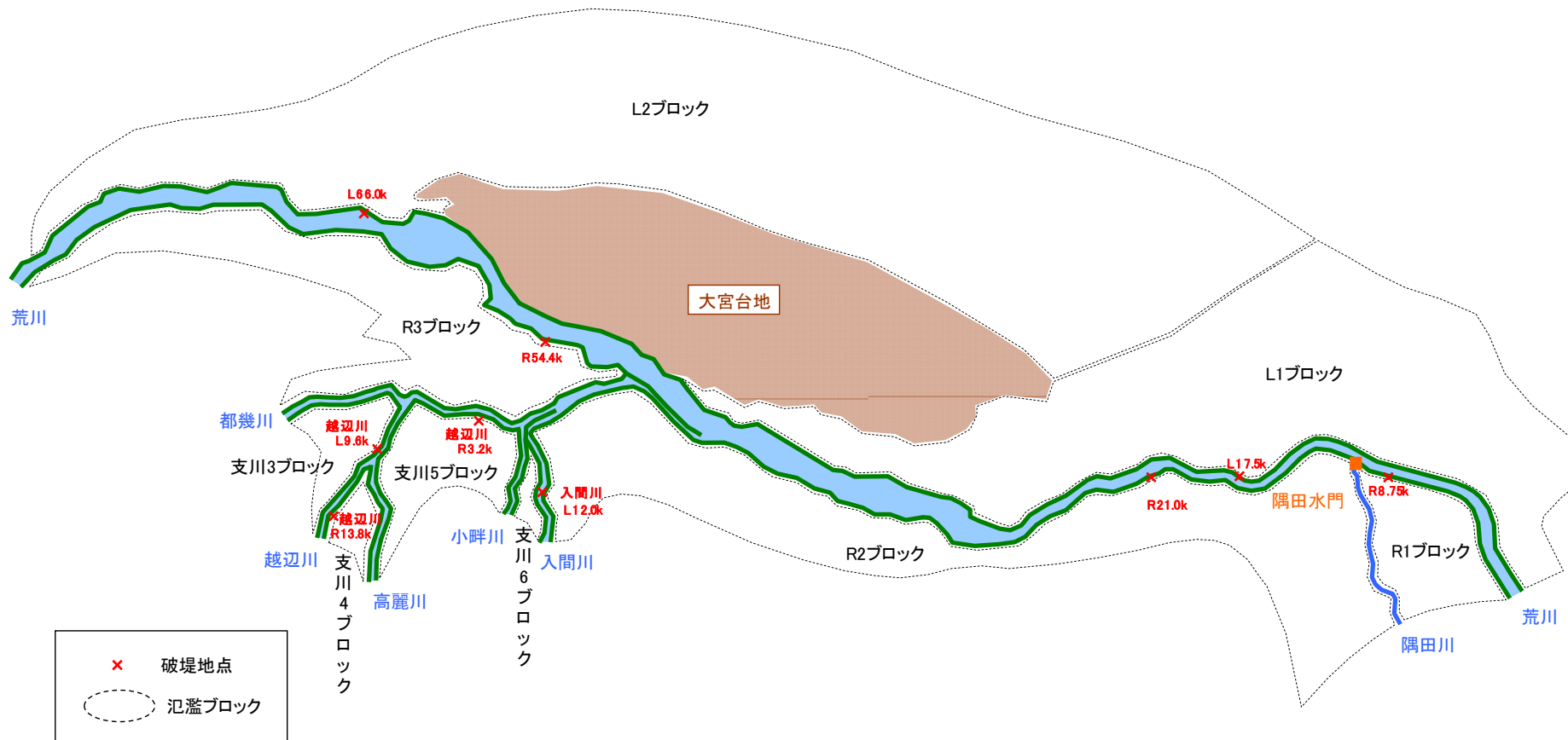
荒川 直轄河川改修事業

令和2年7月17日

国土交通省 関東地方整備局

目次

様式－1	1
様式－2	2
様式－3	3
様式－4	1 1
様式－5	1 4
事業費の内訳書	3 0



様式-2 資産データ(現況時)

水系名: 荒川水系

河川名: 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小畔川 国勢調査年: 平成27年

経済センサス調査年: 平成26年

流量規模: 1/100

(単位: 百万円)

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						農作物資産				一般資産額等合計	備考
		人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数(人) (産業分類別に算出)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (千m ²)	水田面積 (km ²)	畑面積 (km ²)	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計		
											償却	在庫	償却	在庫						
支川3	3.94	1,789	616	1,661	18	0.06	2.27	0.21	12,076	8,144	4,711	3,843	35	16	28,825	247	92	340	29,165	
支川4	1.74	803	262	236	19	0.04	0.98	0.26	6,892	3,473	874	663	38	17	11,957	107	115	222	12,179	
支川5	5.27	5,078	2,022	1,624	42	0.27	2.48	0.76	52,470	26,712	5,002	3,059	84	37	87,364	270	330	601	87,965	
支川6	2.04	1,507	527	679	22	0.06	1.15	0.12	11,970	6,948	2,145	1,395	45	20	22,523	125	52	176	22,699	
合計	12.99	9,177	3,427	4,200	101	0.43	6.88	1.35	83,408	45,277	12,732	8,960	202	90	150,669	749	589	1,339	152,008	

様式-2 資産データ(現況時)

水系名: 荒川水系

河川名: 荒川

国勢調査年: 平成27年

経済センサス調査年: 平成26年

確率規模: 1/200

(単位: 百万円)

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						農作物資産				一般資産額等合計	備考
		人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数(人) (産業分類別に算出)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (千m ²)	水田面積 (km ²)	畑面積 (km ²)	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計		
											償却	在庫	償却	在庫						
L1	87.13	968,235	440,265	354,871	779	48.29	0.76	0.79	10,469,339	4,843,747	1,015,071	551,968	1,573	697	16,882,396	83	365	449	16,882,844	
L2	191.24	383,820	149,103	135,035	2,436	18.34	86.06	11.66	3,598,047	1,972,398	449,414	261,779	4,919	2,181	6,288,738	9,389	5,109	14,498	6,303,236	
R1	30.73	665,944	335,184	397,582	167	31.99	0.00	0.00	3,918,655	2,460,645	1,031,112	516,148	337	149	7,927,047	0	0	0	7,927,047	
R2	47.63	830,224	437,248	1,184,083	193	41.23	0.14	0.17	6,208,457	3,515,231	3,582,410	1,654,804	390	173	14,961,464	15	79	94	14,961,558	
R3	32.72	20,287	7,091	11,463	434	1.70	19.37	1.75	333,801	93,851	43,868	27,872	876	388	500,656	2,113	765	2,878	503,534	
合計	389.45	2,868,510	1,368,891	2,083,034	4,009	141.55	106.33	14.37	24,528,299	12,885,872	6,121,875	3,012,571	8,095	3,588	46,560,301	11,600	6,318	17,919	46,578,219	

様式-3 被害額(着手時) 水系名: 荒川 河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川 流量規模: 1/5 (単位: 百万円)

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	家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	その他の間接被害	小計	合計		
					事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
					償却	在庫	償却	在庫																
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	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	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	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	0
支川3	3,091	2,177	877	673	10	6	6,835	110	37	147	8,507	396	147	84	231	70	88	0	785	16,274	0	785	16,274	
支川4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川6	0	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	3,091	2,177	877	673	10	6	6,835	110	37	147	8,507	396	147	84	231	70	88	0	785	16,274	0	785	16,274	

様式-3 被害額(着手時) 水系名: 荒川 河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川 流量規模: 1/10 (単位: 百万円)

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	家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	その他の間接被害	小計	合計		
					事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
					償却	在庫	償却	在庫																
L1	0	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	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	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	0
R3	36,247	20,342	7,591	4,134	139	93	68,546	751	185	936	73,199	3,268	1,296	788	2,085	798	1,267	0	7,419	150,100	0	7,419	150,100	
支川3	4,469	3,370	1,318	979	16	8	10,162	121	45	167	11,182	751	258	135	393	164	139	0	1,447	22,957	0	1,447	22,957	
支川4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川6	0	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	40,716	23,712	8,909	5,113	155	101	78,708	872	230	1,103	84,381	4,019	1,554	923	2,478	962	1,406	0	8,866	173,057	0	8,866	173,057	

様式-3 被害額(着手時) 水系名: 荒川 河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川 流量規模: 1/20 (単位: 百万円)

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	家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	その他の間接被害	小計	合計		
					事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
					償却	在庫	償却	在庫																
L1	0	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	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	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	0
R3	63,725	36,942	12,980	7,069	246	146	121,108	910	231	1,141	115,760	5,608	2,257	1,313	3,571	1,544	2,301	0	13,024	251,033	0	13,024	251,033	
支川3	5,332	4,219	1,825	1,345	20	10	12,750	128	51	179	13,212	1,013	345	175	520	234	178	0	1,944	28,086	0	1,944	28,086	
支川4	20	6	2	2	0	0	30	6	13	19	397	3	3	2	5	1	0	0	10	456	0	10	456	
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川6	0	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	69,077	41,167	14,807	8,416	266	156	133,888	1,044	295	1,339	129,369	6,624	2,605	1,490	4,096	1,779	2,479	0	14,978	279,575	0	14,978	279,575	

様式-3 被害額(着手時) 水系名: 荒川 河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川 流量規模: 1/30 (単位: 百万円)

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	家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	その他の間接被害	小計	合計		
					事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計							
					償却	在庫	償却	在庫																
L1	1,256,551	870,074	147,210	75,386	101	61	2,349,384	0	4	4	1,743,273	86,356	77,220	41,165	118,385	35,060	54,206	0	294,007	4,386,668	0	294,007	4,386,668	
L2	209,497	193,063	45,660	25,563	299	195	474,278	2,384	1,098	3,482	429,619	19,889	14,287	8,456	22,743	4,199	12,028	0	58,859	966,238	0	58,859	966,238	
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	1,366,126	1,329,368	410,852	171,380	92	52	3,277,870	0	0	0	2,432,179	208,442	119,475	68,437	187,913	66,750	82,820	0	545,924	6,255,973	0	545,924	6,255,973	
R3	84,105	46,186	16,443	9,129	333	185	156,381	954	248	1,202	142,928	7,437	3,087	1,678	4,765	2,214	2,877	0	17,294	317,805	0	17,294	317,805	
支川3	5,583	4,471	1,932	1,423	21	10	13,440	129	54	183	13,746	1,070	369	186	554	253	188	0	2,066	29,435	0	2,066	29,435	
支川4	79	32	8	6	0	0	124	18	30	48	1,095	10	9	5	13	2	2	0	26	1,293	0	26	1,293	
支川5	13,419	12,702	2,814	1,608	22	12	30,577	143	168	311	27,391	1,726	1,277	640	1,917	583	537	0	4,763	63,042	0	4,763	63,042	
支川6	681	807	226	175	2	1	1,893	59	27	86	3,225	131	53	32	85	40	31	0	288	5,492	0	288	5,492	
合計	2,936,041	2,456,703	625,145	284,670	870	516	6,303,947	3,687	1,629	5,316	4,793,456	325,061	215,777	120,599	336,375	109,101	152,689	0	923,227	12,025,946	0	923,227	12,025,946	

様式-3 被害額(着手時)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/50		(単位: 百万円)	
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	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	1,933,266	1,272,384	215,777	112,731	183	113	3,534,454	0	26	26	2,622,753	143,692	128,277	65,996	194,273	61,303	79,269	0	478,538	6,635,770
L2	354,571	343,417	73,337	41,153	457	298	813,233	2,972	1,641	4,613	702,903	33,475	26,014	15,343	41,357	7,327	21,395	0	103,555	1,624,304
R1	1,397,433	1,315,587	361,173	177,827	163	76	3,252,260	0	0	0	2,413,177	219,719	163,106	81,953	245,059	84,353	81,961	0	631,093	6,296,529
R2	2,113,667	1,950,886	880,599	394,743	145	73	5,340,114	0	0	0	3,962,364	474,052	213,649	110,150	323,800	151,566	121,540	0	1,070,957	10,373,435
R3	115,148	57,579	21,891	12,192	477	240	207,527	1,003	258	1,261	181,940	10,874	4,408	2,204	6,612	3,416	3,587	0	24,489	415,217
支川3	5,823	4,672	2,067	1,544	22	10	14,138	131	55	186	14,291	1,144	387	194	581	272	197	0	2,194	30,809
支川4	404	336	71	46	1	1	899	35	36	71	2,119	43	32	19	51	10	13	0	117	3,167
支川5	16,239	14,741	3,217	1,869	30	16	36,112	144	191	336	31,686	2,099	1,599	777	2,376	752	633	0	5,860	73,994
支川6	2,137	2,422	821	471	7	5	5,864	66	30	96	6,269	367	153	92	245	110	95	0	817	13,046
合計	5,938,688	4,962,024	1,558,953	742,576	1,485	832	13,204,561	4,351	2,237	6,589	9,937,502	885,465	537,625	276,728	814,354	309,109	308,690	0	2,317,620	25,466,271

様式-3 被害額(着手時)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/100		(単位: 百万円)	
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	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	2,473,113	1,644,250	281,318	144,989	245	154	4,544,069	0	40	40	3,371,986	182,940	159,245	84,241	243,486	76,223	102,437	0	605,085	8,521,180
L2	418,136	406,114	87,593	49,844	529	345	962,561	3,320	1,818	5,138	826,207	40,030	30,768	18,131	48,899	8,637	25,301	0	122,867	1,916,773
R1	1,619,329	1,518,068	453,443	219,575	191	91	3,810,697	0	0	0	2,827,537	284,619	198,092	98,592	296,684	108,704	94,576	0	784,583	7,422,817
R2	2,350,283	2,135,839	1,085,414	498,535	167	81	6,070,319	0	0	0	4,504,176	621,759	249,059	125,710	374,768	185,614	133,063	0	1,315,204	11,889,699
R3	129,700	61,661	24,430	13,860	528	257	230,435	1,012	291	1,303	199,258	12,530	5,074	2,467	7,541	4,020	3,842	0	27,933	458,929
支川3	6,062	4,866	2,279	1,717	23	11	14,958	132	56	188	14,911	1,247	408	204	612	299	205	0	2,364	32,421
支川4	1,327	1,324	350	61	7	5	3,248	49	61	110	4,326	138	89	54	143	39	52	0	372	8,055
支川5	18,016	15,888	3,418	2,009	34	18	39,383	145	202	348	34,209	2,249	1,780	849	2,629	839	686	0	6,403	80,343
支川6	3,121	3,527	1,183	684	13	8	8,536	67	33	100	8,280	526	242	137	379	175	141	0	1,221	18,137
合計	7,019,087	5,791,537	1,939,428	931,448	1,737	970	15,684,206	4,725	2,501	7,227	11,790,890	1,146,038	644,757	330,385	975,141	384,550	360,303	0	2,866,032	30,348,354

様式-3 被害額(着手時)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/150		(単位: 百万円)	
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	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	4,465,264	3,120,512	590,463	307,487	570	327	8,484,622	24	166	190	6,297,434	338,649	282,548	144,263	426,811	150,786	194,408	0	1,110,655	15,892,900
L2	618,796	610,249	138,713	79,706	822	538	1,448,823	4,278	2,530	6,808	1,215,776	62,625	45,375	26,783	72,159	13,242	38,018	0	186,044	2,857,451
R1	2,210,593	1,993,733	667,701	327,003	250	115	5,199,395	0	0	0	3,857,951	468,353	299,356	141,755	441,111	165,002	124,210	0	1,198,676	10,256,023
R2	3,454,326	2,833,461	1,764,321	810,859	251	114	8,863,333	0	10	10	6,576,671	1,111,141	411,800	192,288	604,089	347,444	176,525	0	2,239,199	17,679,213
R3	188,502	78,903	33,027	19,883	711	309	321,336	1,039	437	1,476	268,264	19,400	8,001	3,600	11,600	6,660	4,916	0	42,576	633,651
支川3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
合計	10,937,481	8,636,858	3,194,225	1,544,938	2,604	1,403	24,317,509	5,341	3,143	8,484	18,216,096	2,000,168	1,047,080	508,689	1,555,770	683,134	538,077	0	4,777,150	47,319,238

様式-3 被害額(着手時)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/200		(単位: 百万円)	
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	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	4,985,412	3,408,602	650,647	342,435	682	375	9,388,154	36	196	232	6,968,397	396,450	329,369	163,197	492,566	183,273	212,356	0	1,284,645	17,641,428
L2	703,163	700,802	160,084	91,525	949	621	1,657,144	4,569	2,807	7,376	1,379,986	73,019	52,113	30,809	82,922	15,488	43,660	0	215,089	3,259,594
R1	2,317,674	2,069,888	709,516	348,215	257	117	5,445,667	0	0	0	4,040,685	503,773	318,859	149,400	468,259	174,882	128,954	0	1,275,868	10,762,220
R2	3,718,894	2,971,731	1,991,667	916,180	275	125	9,598,873	6	37	43	7,122,834	1,314,662	455,807	208,913	664,720	405,629	185,139	0	2,570,150	19,291,900
R3	205,998	82,297	35,017	21,704	752	322	346,090	1,126	469	1,595	289,300	21,133	8,887	3,902	12,789	7,367	5,127	0	46,416	683,400
支川3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
合計	11,931,141	9,233,320	3,546,931	1,720,059	2,915	1,560	26,435,928	5,737	3,509	9,246	19,801,202	2,309,037	1,165,035	556,221	1,721,256	786,639	575,236	0	5,392,168	51,638,542

様式-3 被害額(現況時)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/5		(単位: 百万円)	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	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
支川3	3,091	2,177	877	673	10	6	6,835	110	37	147	8,507	396	147	84	231	70	88	0	785	16,274
支川4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	3,091	2,177	877	673	10	6	6,835	110	37	147	8,507	396	147	84	231	70	88	0	785	16,274

様式-3 被害額(現況時)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/10		(単位: 百万円)	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	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	36,247	20,342	7,591	4,134	139	93	68,546	751	185	936	73,199	3,268	1,296	788	2,085	798	1,267	0	7,419	150,100
支川3	4,469	3,370	1,318	979	16	8	10,162	121	45	167	11,182	751	258	135	393	164	139	0	1,447	22,957
支川4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	40,716	23,712	8,909	5,113	155	101	78,708	872	230	1,103	84,381	4,019	1,554	923	2,478	962	1,406	0	8,866	173,057

様式-3 被害額(現況時)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/20		(単位: 百万円)	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	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	63,725	36,942	12,980	7,069	246	146	121,108	910	231	1,141	115,760	5,608	2,257	1,313	3,571	1,544	2,301	0	13,024	251,033
支川3	5,332	4,219	1,825	1,345	20	10	12,750	128	51	179	13,212	1,013	345	175	520	234	178	0	1,944	28,086
支川4	20	6	2	2	0	0	30	6	13	19	397	3	3	2	5	1	0	0	10	456
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	69,077	41,167	14,807	8,416	266	156	133,888	1,044	295	1,339	129,369	6,624	2,605	1,490	4,096	1,779	2,479	0	14,978	279,575

様式-3 被害額(現況時)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/30		(単位: 百万円)	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	1,237,037	856,854	145,360	74,390	99	60	2,313,798	0	4	4	1,716,869	84,868	75,856	40,512	116,368	34,403	53,382	0	289,022	4,319,693
L2	209,497	193,063	45,660	25,563	299	195	474,278	2,384	1,098	3,482	429,619	19,889	14,287	8,456	22,743	4,199	12,028	0	58,859	966,238
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	1,366,126	1,329,368	410,852	171,380	92	52	3,277,870	0	0	0	2,432,179	208,442	119,475	68,437	187,913	66,750	82,820	0	545,924	6,255,973
R3	84,105	46,186	16,443	9,129	333	185	156,381	954	248	1,202	142,928	7,437	3,087	1,678	4,765	2,214	2,877	0	17,294	317,805
支川3	5,583	4,471	1,932	1,423	21	10	13,440	129	54	183	13,746	1,070	369	186	554	253	188	0	2,066	29,435
支川4	79	32	8	6	0	0	124	18	30	48	1,095	10	9	5	13	2	2	0	26	1,293
支川5	13,419	12,702	2,814	1,608	22	12	30,577	143	168	311	27,391	1,726	1,277	640	1,917	583	537	0	4,763	63,042
支川6	681	807	226	175	2	1	1,893	59	27	86	3,225	131	53	32	85	40	31	0	288	5,492
合計	2,916,527	2,443,483	623,295	283,674	868	515	6,268,361	3,687	1,629	5,316	4,767,052	323,573	214,413	119,946	334,358	108,444	151,865	0	918,242	11,958,971

様式-3 被害額(現況時)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/50		(単位: 百万円)	
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	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	1,921,565	1,264,238	214,120	111,873	182	113	3,512,091	0	25	25	2,606,157	142,835	127,566	65,546	193,112	61,130	78,762	0	475,839	6,594,112
L2	354,571	343,417	73,337	41,153	457	298	813,233	2,972	1,641	4,613	702,903	33,475	26,014	15,343	41,357	7,327	21,395	0	103,555	1,624,304
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	2,113,667	1,950,886	880,599	394,743	145	73	5,340,114	0	0	0	3,962,364	474,052	213,649	110,150	323,800	151,566	121,540	0	1,070,957	10,373,435
R3	115,148	57,579	21,891	12,192	477	240	207,527	1,003	258	1,261	181,940	10,874	4,408	2,204	6,612	3,416	3,587	0	24,489	415,217
支川3	5,823	4,672	2,067	1,544	22	10	14,138	131	55	186	14,291	1,144	387	194	581	272	197	0	2,194	30,809
支川4	404	336	71	46	1	1	859	35	36	71	2,119	43	32	19	51	10	13	0	117	3,167
支川5	16,239	14,741	3,217	1,869	30	16	36,112	144	191	336	31,686	2,099	1,599	777	2,376	752	633	0	5,860	73,994
支川6	2,137	2,422	821	471	7	5	5,864	66	30	96	6,269	367	153	92	245	110	95	0	817	13,046
合計	4,529,554	3,638,291	1,196,123	563,891	1,321	756	9,929,938	4,351	2,236	6,588	7,507,729	664,889	373,808	194,325	568,134	224,583	226,222	0	1,683,828	19,128,084

様式-3 被害額(現況時)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/100		(単位: 百万円)	
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	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	2,458,030	1,631,927	279,012	143,976	244	154	4,513,342	0	40	40	3,349,187	181,849	158,466	83,759	242,225	75,886	101,669	0	601,629	8,464,198
L2	418,136	406,114	87,593	49,844	529	345	962,561	3,320	1,818	5,138	826,207	40,030	30,768	18,131	48,899	8,637	25,301	0	122,867	1,916,773
R1	1,583,991	1,488,127	441,954	214,109	188	90	3,728,458	0	0	0	2,766,516	275,815	192,479	96,032	288,511	105,550	92,710	0	762,587	7,257,561
R2	2,350,283	2,135,839	1,085,414	498,535	167	81	6,070,319	0	0	0	4,504,176	621,759	249,059	125,710	374,768	185,614	133,063	0	1,315,204	11,889,699
R3	129,700	61,661	24,430	13,860	528	257	230,435	1,012	291	1,303	199,258	12,530	5,074	2,467	7,541	4,020	3,842	0	27,933	458,929
支川3	6,062	4,866	2,279	1,717	23	11	14,958	132	56	188	14,911	1,247	408	204	612	299	205	0	2,364	32,421
支川4	1,327	1,324	350	235	7	5	3,248	49	61	110	4,326	138	89	54	143	39	52	0	372	8,055
支川5	18,016	15,888	3,418	2,009	34	18	39,383	145	202	348	34,209	2,249	1,780	849	2,629	839	686	0	6,403	80,343
支川6	3,121	3,527	1,183	684	13	8	8,536	67	33	100	8,280	526	242	137	379	175	141	0	1,221	18,137
合計	6,968,666	5,749,273	1,925,633	924,969	1,733	969	15,571,240	4,725	2,501	7,227	11,707,070	1,136,143	638,365	327,343	965,707	381,059	357,669	0	2,840,580	30,126,116

様式-3 被害額(現況時)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/150		(単位: 百万円)	
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	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	4,456,927	3,115,764	589,306	306,835	568	326	8,469,727	24	165	189	6,286,366	337,746	281,854	143,978	425,831	150,179	194,112	0	1,107,868	15,864,150
L2	618,796	610,249	138,713	79,706	822	538	1,448,823	4,278	2,530	6,808	1,215,776	62,625	45,375	26,783	72,159	13,242	38,018	0	186,044	2,857,451
R1	2,203,645	1,988,665	664,520	325,576	250	115	5,182,772	0	0	0	3,845,616	465,769	298,026	141,216	439,242	164,349	123,894	0	1,193,254	10,221,642
R2	3,454,326	2,833,461	1,764,321	810,859	251	114	8,863,333	0	10	10	6,576,671	1,111,141	411,800	192,288	604,089	347,444	176,525	0	2,239,199	17,679,213
R3	188,502	78,903	33,027	19,883	711	309	321,336	1,039	437	1,476	268,264	19,400	8,001	3,600	11,600	6,660	4,916	0	42,576	633,651
支川3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
合計	10,922,196	8,627,042	3,189,887	1,542,859	2,602	1,402	24,285,991	5,341	3,142	8,483	18,192,693	1,996,681	1,045,056	507,865	1,552,921	681,874	537,465	0	4,768,941	47,256,107

様式-3 被害額(現況時)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/200		(単位: 百万円)	
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	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	4,980,284	3,405,968	650,146	342,153	682	375	9,379,607	36	195	232	6,962,050	395,846	328,896	163,011	491,907	182,923	212,192	0	1,282,868	17,624,757
L2	703,163	700,802	160,084	91,525	949	621	1,657,144	4,569	2,807	7,376	1,379,986	73,019	52,113	30,809	82,922	15,488	43,660	0	215,089	3,259,594
R1	2,312,142	2,065,959	707,474	347,072	256	117	5,433,019	0	0	0	4,031,300	502,116	317,906	149,026	466,932	174,287	128,709	0	1,272,045	10,736,365
R2	3,718,894	2,971,731	1,991,667	916,180	275	125	9,598,873	6	37	43	7,122,834	1,314,662	455,807	208,913	664,720	405,629	185,139	0	2,570,150	19,291,900
R3	205,998	82,297	35,017	21,704	752	322	346,090	1,126	469	1,595	289,300	21,133	8,887	3,902	12,789	7,367	5,127	0	46,416	683,400
支川3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
合計	11,920,481	9,226,757	3,544,388	1,718,634	2,914	1,560	26,414,733	5,737	3,508	9,246	19,785,470	2,306,776	1,163,608	555,661	1,719,270	785,694	574,827	0	5,386,568	51,596,016

様式-3 被害額(当面7年間の整備後)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/5		(単位: 百万円)	
氾濫 ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業 停止 損失	家庭における 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	その他の 間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
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
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
支川3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川6	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(当面7年間の整備後)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/10		(単位: 百万円)	
氾濫 ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業 停止 損失	家庭における 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	その他の 間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
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
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	32,023	18,011	6,749	3,669	124	85	60,660	725	178	903	66,710	2,951	1,179	716	1,896	717	1,122	0	6,686	134,960
支川3	3,487	2,548	570	431	13	7	7,056	92	24	116	7,859	311	170	95	265	90	103	0	769	15,800
支川4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	35,510	20,559	7,319	4,100	137	92	67,716	817	202	1,019	74,569	3,262	1,349	811	2,161	807	1,225	0	7,455	150,760

様式-3 被害額(当面7年間の整備後)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/20		(単位: 百万円)	
氾濫 ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業 停止 損失	家庭における 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	その他の 間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
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
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	59,826	34,860	12,243	6,665	229	137	113,961	897	227	1,125	110,214	5,309	2,102	1,238	3,341	1,423	2,172	0	12,245	237,544
支川3	4,835	3,758	1,233	915	18	9	10,769	95	26	121	10,639	787	305	155	460	206	158	0	1,611	23,140
支川4	20	6	2	2	0	0	30	6	13	19	397	3	3	2	5	1	0	0	10	456
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	64,681	38,624	13,478	7,582	247	146	124,760	998	266	1,265	121,250	6,099	2,410	1,395	3,806	1,630	2,330	0	13,866	261,140

様式-3 被害額(当面7年間の整備後)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/30		(単位: 百万円)	
氾濫 ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業 停止 損失	家庭における 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	その他の 間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	208,590	192,345	45,488	25,478	298	194	472,394	2,381	1,096	3,476	428,133	19,796	14,188	8,403	22,591	4,177	11,983	0	58,547	962,551
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	78,575	43,840	15,602	8,605	310	175	147,107	945	246	1,190	135,833	6,925	2,861	1,586	4,447	2,026	2,731	0	16,130	300,260
支川3	5,325	4,267	1,436	1,060	20	10	12,117	96	26	122	11,654	915	354	178	532	251	180	0	1,877	25,771
支川4	78	31	8	6	0	0	124	18	30	48	1,093	10	9	5	13	2	2	0	26	1,291
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川6	581	695	187	151	2	1	1,617	55	27	82	2,972	107	40	25	65	34	27	0	232	4,904
合計	293,149	241,178	62,721	35,300	630	380	633,359	3,495	1,425	4,918	579,685	27,753	17,452	10,197	27,648	6,490	14,923	0	76,812	1,294,777

様式-3 被害額(当面7年間の整備後)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/50		(単位: 百万円)	
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	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	352,917	341,802	72,999	40,942	455	297	809,412	2,965	1,637	4,602	699,784	33,289	25,875	15,266	41,141	7,289	21,294	0	103,013	1,616,811
R1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R2	2,051,114	1,897,729	809,790	359,136	142	72	5,117,982	0	0	0	3,797,543	430,317	204,362	106,149	310,511	140,487	118,229	0	999,543	9,915,068
R3	109,653	55,945	20,885	11,578	453	232	198,746	1,000	257	1,257	175,387	10,190	4,162	2,108	6,270	3,176	3,485	0	23,121	398,510
支川3	5,784	4,700	1,712	1,239	22	10	13,469	96	27	123	12,664	1,117	405	202	606	322	199	0	2,243	28,499
支川4	404	336	71	46	1	1	859	35	36	71	2,118	43	32	19	51	10	13	0	117	3,166
支川5	15,504	14,376	3,105	1,820	29	16	34,849	87	173	260	29,145	2,012	1,530	749	2,279	712	614	0	5,617	69,871
支川6	1,910	2,120	726	419	6	4	5,187	66	29	95	5,753	335	138	83	221	99	84	0	739	11,774
合計	2,537,286	2,317,008	909,288	415,180	1,108	632	6,180,504	4,249	2,159	6,408	4,722,394	477,303	236,504	124,576	361,079	152,095	143,918	0	1,134,393	12,043,699

様式-3 被害額(当面7年間の整備後)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/100		(単位: 百万円)	
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	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	2,045,692	1,340,871	228,994	119,674	193	119	3,735,542	0	29	29	2,771,985	152,696	135,781	70,088	205,870	64,611	83,536	0	506,714	7,014,271
L2	416,935	404,930	87,225	49,615	528	344	959,576	3,313	1,813	5,126	823,787	39,890	30,672	18,074	48,747	8,613	25,227	0	122,477	1,910,966
R1	1,542,864	1,453,913	426,598	206,765	185	88	3,630,413	0	0	0	2,693,766	263,784	185,280	92,553	277,834	101,862	90,579	0	734,059	7,058,238
R2	2,299,052	2,085,268	1,025,286	470,331	164	80	5,880,181	0	0	0	4,363,094	582,568	241,490	121,966	363,457	177,295	129,912	0	1,253,232	11,498,507
R3	123,743	59,900	23,442	13,243	507	250	221,086	1,008	291	1,299	192,298	11,909	4,789	2,354	7,143	3,768	3,732	0	26,552	441,235
支川3	6,002	4,913	1,865	1,334	23	11	14,148	96	27	123	13,170	1,222	430	213	642	361	207	0	2,432	29,874
支川4	1,327	1,324	350	235	7	5	3,248	49	61	110	4,326	138	89	54	143	39	52	0	372	8,055
支川5	16,955	15,324	3,281	1,934	34	18	37,546	87	187	275	31,242	2,136	1,661	803	2,464	784	657	0	6,041	75,104
支川6	3,109	3,507	1,178	682	12	8	8,497	67	33	100	8,249	524	240	136	376	174	140	0	1,214	18,060
合計	6,455,679	5,369,950	1,798,219	863,813	1,653	923	14,490,237	4,620	2,441	7,062	10,901,917	1,054,867	600,432	306,241	906,676	357,507	334,042	0	2,653,093	28,052,310

様式-3 被害額(当面7年間の整備後)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/150		(単位: 百万円)	
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	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	4,338,086	3,044,926	572,803	296,888	544	314	8,253,562	22	154	176	6,125,876	326,476	272,903	140,293	413,195	144,187	189,699	0	1,073,557	15,453,171
L2	616,954	608,251	138,139	79,378	819	535	1,444,076	4,271	2,524	6,794	1,212,038	62,401	45,252	26,705	71,957	13,201	37,894	0	185,452	2,848,361
R1	2,186,471	1,974,585	656,796	321,764	249	115	5,139,980	0	0	0	3,813,865	458,967	294,671	139,876	434,547	162,796	123,017	0	1,179,327	10,133,172
R2	3,444,770	2,826,310	1,750,626	804,743	250	114	8,826,813	0	8	8	6,549,556	1,099,696	409,730	191,457	601,187	343,419	176,079	0	2,220,382	17,596,759
R3	183,238	77,660	32,360	19,331	696	305	313,591	1,038	435	1,473	262,491	18,784	7,743	3,510	11,254	6,426	4,838	0	41,302	618,857
支川3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
支川4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
支川5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
支川6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
合計	10,769,519	8,531,732	3,150,724	1,522,104	2,558	1,383	23,978,022	5,331	3,121	8,451	17,963,826	1,966,324	1,030,299	501,841	1,532,140	670,029	531,527	0	4,700,020	46,650,320

様式-3 被害額(当面7年間の整備後)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/200		(単位: 百万円)	
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	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	4,879,127	3,353,115	639,815	336,089	663	368	9,209,177	34	191	225	6,835,499	384,552	318,754	158,949	477,703	177,340	208,899	0	1,248,495	17,293,396
L2	700,283	697,946	159,385	91,122	945	619	1,650,301	4,561	2,798	7,358	1,374,606	72,687	51,891	30,675	82,565	15,415	43,482	0	214,150	3,246,415
R1	2,300,843	2,057,981	702,974	344,624	254	117	5,406,793	0	0	0	4,011,840	498,366	315,876	148,243	464,118	173,282	128,212	0	1,263,978	10,682,611
R2	3,722,710	2,973,272	1,987,230	913,889	276	125	9,597,503	7	37	44	7,121,821	1,311,307	456,100	209,037	665,136	405,171	185,235	0	2,566,849	19,286,217
R3	201,998	81,577	34,671	21,421	742	319	340,728	1,082	463	1,544	284,331	20,749	8,669	3,829	12,498	7,200	5,082	0	45,529	672,133
支川3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
支川4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
支川5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
支川6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--
合計	11,804,961	9,163,891	3,524,075	1,707,145	2,880	1,548	26,204,502	5,684	3,489	9,171	19,628,097	2,287,661	1,151,290	550,733	1,702,020	778,408	570,910	0	5,339,001	51,180,772

様式-3 被害額(概ね20~30年間の整備後) 水系名: 荒川 河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川 流量規模: 1/5 (単位: 百万円)

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	家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	その他の間接被害	小計	合計	
					事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物			小計	家庭における応急対策費用							
					償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等						小計
L1	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		
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		
支川3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
支川4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
支川6	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(概ね20~30年間の整備後) 水系名: 荒川 河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川 流量規模: 1/10 (単位: 百万円)

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	家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	その他の間接被害	小計	合計	
					事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物			小計	家庭における応急対策費用							
					償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等						小計
L1	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		
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		
支川3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
支川4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
支川6	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(概ね20~30年間の整備後) 水系名: 荒川 河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川 流量規模: 1/20 (単位: 百万円)

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	家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	その他の間接被害	小計	合計	
					事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物			小計	家庭における応急対策費用							
					償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等						小計
L1	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		
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		
支川3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
支川4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
支川6	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(概ね20~30年間の整備後) 水系名: 荒川 河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川 流量規模: 1/30 (単位: 百万円)

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	家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	その他の間接被害	小計	合計	
					事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物			小計	家庭における応急対策費用							
					償却	在庫	償却	在庫							清掃労働対価	代替活動等						小計
L1	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		
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		
支川3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
支川4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
支川6	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(概ね20~30年間の整備後)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/50		(単位: 百万円)	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
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
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
支川3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
支川6	968	1,103	338	227	3	2	2,641	61	28	90	3,820	179	74	44	118	51	44	0	391	6,942
合計	968	1,103	338	227	3	2	2,641	61	28	90	3,820	179	74	44	118	51	44	0	391	6,942

様式-3 被害額(概ね20~30年間の整備後)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/100		(単位: 百万円)	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
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
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
支川3	2,512	2,844	369	198	10	5	5,938	55	27	82	5,994	207	229	112	341	107	121	0	777	12,790
支川4	1,157	1,151	291	192	6	4	2,801	48	57	105	3,960	117	79	48	127	32	45	0	321	7,187
支川5	15,829	14,637	3,100	1,838	30	16	35,450	86	176	261	29,583	2,008	1,562	763	2,324	723	627	0	5,683	70,978
支川6	3,035	3,426	1,158	666	12	8	8,305	67	32	99	8,102	513	233	132	365	169	137	0	1,184	17,690
合計	22,533	22,058	4,918	2,894	58	33	52,494	256	292	547	47,639	2,845	2,103	1,055	3,157	1,031	930	0	7,965	108,645

様式-3 被害額(概ね20~30年間の整備後)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/150		(単位: 百万円)	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	2,895,881	1,999,960	343,986	174,239	312	195	5,414,575	0	60	61	4,018,052	213,118	180,963	97,168	278,131	90,871	124,598	0	706,717	10,139,405
L2	466,295	452,932	99,257	56,958	602	391	1,076,435	3,537	1,979	5,516	916,744	44,927	34,225	20,105	54,330	9,660	28,218	0	137,134	2,135,829
R1	2,012,009	1,839,976	592,938	289,195	232	111	4,734,460	0	0	0	3,512,969	401,473	262,900	126,961	389,861	146,378	114,630	0	1,052,343	9,299,771
R2	2,826,860	2,473,904	1,425,904	654,993	210	97	7,381,969	0	0	0	5,477,421	839,406	318,357	154,859	473,215	251,148	154,124	0	1,717,893	14,577,283
R3	103,874	53,527	20,347	11,453	419	219	189,839	993	345	1,337	169,140	9,582	3,850	1,984	5,835	2,915	3,335	0	21,666	381,983
支川3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
合計	8,304,919	6,820,299	2,482,432	1,186,838	1,775	1,013	18,797,278	4,530	2,384	6,914	14,094,326	1,508,506	800,295	401,077	1,201,372	500,972	424,905	0	3,635,753	36,534,271

様式-3 被害額(概ね20~30年間の整備後)		水系名: 荒川										河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川					流量規模: 1/200		(単位: 百万円)	
氾濫ブロック	家屋	家庭用品	一般資産被害額				小計	農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家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	その他の間接被害	小計	合計
			事業所資産		農漁家資産			水稻	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等	小計					
			償却	在庫	償却	在庫														
L1	3,680,929	2,646,047	474,598	239,674	447	270	7,041,964	6	118	124	5,226,147	271,859	227,450	121,467	348,917	117,085	164,849	0	902,709	13,170,944
L2	537,345	525,347	117,309	67,851	710	462	1,249,023	3,886	2,219	6,105	1,054,773	53,049	39,332	23,094	62,426	11,310	32,729	0	159,514	2,469,415
R1	2,193,290	1,984,712	663,667	324,992	249	115	5,167,025	0	0	0	3,833,932	463,798	296,098	140,499	436,597	163,361	123,648	0	1,187,403	10,188,360
R2	3,247,144	2,715,941	1,652,623	758,551	237	110	8,374,606	0	0	0	6,213,961	1,013,390	380,808	180,258	561,066	310,778	169,203	0	2,054,437	16,643,004
R3	124,231	59,787	23,928	13,686	505	250	222,387	1,008	348	1,356	193,475	12,005	4,760	2,344	7,105	3,753	3,725	0	26,588	443,806
支川3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
支川6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
合計	9,782,939	7,931,834	2,932,125	1,404,754	2,148	1,207	22,055,005	4,900	2,685	7,585	16,522,288	1,814,101	948,448	467,662	1,416,111	606,287	494,154	0	4,330,651	42,915,529

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名: 荒川 河川名: 荒川 本川ブロック合計

概ね20～30年間の整備による便益

(単位: 百万円)

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計＝年平均被害軽減期待額
		事業を実施しない場合 着手 ①	事業を実施した場合 30年後 ②	軽減額 ③=①-②				
W=1/2	0.500	0	0	0	0	0.300	0	0
W=1/5	0.200	0	0	0	75.050	0.100	7.505	7.505
W=1/10	0.100	150.100	0	150.100	200.567	0.050	10.028	17.533
W=1/20	0.050	251.033	0	251.033	6.088.858	0.017	101.481	119.014
W=1/30	0.033	11,926.683	0	11,926.683	18.635.969	0.013	248.480	367.494
W=1/50	0.020	25,345.255	0	25,345.255	27.777.326	0.010	277.773	645.267
W=1/100	0.010	30,209.398	0	30,209.398	20.497.182	0.003	68.324	713.591
W=1/150	0.007	47,319.239	36,534.272	10,784.967	9.753.990	0.002	16.257	729.848
W=1/200	0.005	51,638.542	42,915.529	8,723.013				

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名: 荒川 河川名: 荒川 本川ブロック合計

残事業による便益

(単位: 百万円)

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計＝年平均被害軽減期待額
		事業を実施しない場合 現況 ①	事業を実施した場合 30年後 ②	軽減額 ③=①-②				
W=1/2	0.500	0	0	0	0	0.300	0	0
W=1/5	0.200	0	0	0	75.050	0.100	7.505	7.505
W=1/10	0.100	150.100	0	150.100	200.567	0.050	10.028	17.533
W=1/20	0.050	251.033	0	251.033	6.055.371	0.017	100.923	118.456
W=1/30	0.033	11,859.708	0	11,859.708	15.433.388	0.013	205.779	324.235
W=1/50	0.020	19,007.068	0	19,007.068	24.497.114	0.010	244.971	569.206
W=1/100	0.010	29,987.159	0	29,987.159	20.354.497	0.003	67.848	637.054
W=1/150	0.007	47,256.107	36,534.272	10,721.836	9.701.161	0.002	16.169	653.223
W=1/200	0.005	51,596.016	42,915.529	8,680.486				

当面7年間の整備による便益

(単位: 百万円)

流量規模	超過確率	被害額			区間平均 被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減 額 ④×⑤	年平均被害軽減 額の累計＝ 年平均被害軽減 期待額
		事業を実施 しない場合 現況 ①	事業を実施 した場合 7年後 ②	軽減額 ③＝①－②				
W=1/2	0.500	0	0	0	0	0.300	0	0
W=1/5	0.200	0	0	0	7.570	0.100	757	757
W=1/10	0.100	150,100	134,960	15,140	14,315	0.050	716	1,473
W=1/20	0.050	251,033	237,544	13,489	5,305.193	0.017	88,420	89,893
W=1/30	0.033	11,859,708	1,262,811	10,596,897	8,836.788	0.013	117,824	207,716
W=1/50	0.020	19,007,068	11,930,389	7,076,679	4,571.311	0.010	45,713	253,430
W=1/100	0.010	29,987,159	27,921,216	2,065,943	1,335.866	0.003	4,453	257,882
W=1/150	0.007	47,256,107	46,650,319	605,789	510.516	0.002	851	258,733
W=1/200	0.005	51,596,016	51,180,772	415,244				

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名:荒川 河川名:入間川、越辺川、都幾川、高麗川、小畔川 支川ブロック合計

概ね20～30年間の整備による便益 (単位:百万円)

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計＝ 年平均被害軽減期待額
		事業を実施しない場合 着手 ①	事業を実施した場合 30年後 ②	軽減額 ③=①-②				
W=1/2	0.500	0	0	0				
W=1/5	0.200	16,274	0	16,274	8.137	0.300	2,441	
W=1/10	0.100	22,957	0	22,957	19.616	0.100	1,962	
W=1/20	0.050	28,542	0	28,542	25.749	0.050	1,288	
W=1/30	0.033	99,263	0	99,263	63.902	0.017	1,065	
W=1/50	0.020	121,016	6,942	114,074	106.668	0.013	1,422	
W=1/100	0.010	138,957	108,645	30,312	72.193	0.010	722	

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名:荒川 河川名:入間川、越辺川、都幾川、高麗川、小畔川 支川ブロック合計

残事業による便益 (単位:百万円)

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計＝ 年平均被害軽減期待額
		事業を実施しない場合 現況 ①	事業を実施した場合 30年後 ②	軽減額 ③=①-②				
W=1/2	0.500	0	0	0				
W=1/5	0.200	16,274	0	16,274	8.137	0.300	2,441	
W=1/10	0.100	22,957	0	22,957	19.616	0.100	1,962	
W=1/20	0.050	28,542	0	28,542	25.749	0.050	1,288	
W=1/30	0.033	99,263	0	99,263	63.902	0.017	1,065	
W=1/50	0.020	121,016	6,942	114,074	106.668	0.013	1,422	
W=1/100	0.010	138,957	108,645	30,312	72.193	0.010	722	

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名:荒川 河川名:入間川、越辺川、都幾川、高麗川、小畔川 支川ブロック合計

当面7年間の整備による便益 (単位:百万円)

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均被害軽減額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計＝ 年平均被害軽減期待額
		事業を実施しない場合 現況 ①	事業を実施した場合 7年後 ②	軽減額 ③=①-②				
W=1/2	0.500	0	0	0				
W=1/5	0.200	16,274	0	16,274	8.137	0.300	2,441	
W=1/10	0.100	22,957	15,800	7,157	11.716	0.100	1,172	
W=1/20	0.050	28,542	23,596	4,945	6.051	0.050	303	
W=1/30	0.033	99,263	31,965	67,297	36.121	0.017	602	
W=1/50	0.020	121,016	113,310	7,706	37.502	0.013	500	
W=1/100	0.010	138,957	131,092	7,865	7.786	0.010	78	

様式-5 費用対便益

水系名: 荒川

河川名: 荒川, 入間川, 越辺川, 都幾川, 高麗川, 小群川

(単位: 百万円)

当面7年間の整備後

年次	年度	t	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	経済的內部 収益率 EIRR			
					便益		計 ①+②	建設費③		維持管理費④					計 ③+④		
					便益	現在価値 ①		残存価値 ②	費用	現在価値	費用				現在価値	費用	現在価値
基準	R02	0	1.000	1.000													
施設 整備 期間 (7年)	R02	0	1.000	1.000	0	0		0	0	0	0	0	0				
	R03	1	0.962	1.000	0	0		20,577	19,785	0	0	20,577	19,785				
	R04	2	0.925	1.000	37,690	34,846		41,554	38,419	97	89	41,651	38,508				
	R05	3	0.889	1.000	75,380	67,012		48,943	43,510	244	217	49,187	43,727				
	R06	4	0.855	1.000	113,069	96,652		43,394	37,094	407	348	43,801	37,442				
	R07	5	0.822	1.000	150,759	123,913		32,912	27,051	564	464	33,476	27,515				
	R08	6	0.790	1.000	188,449	148,834		31,458	24,862	736	582	32,194	25,444				
R09	7	0.760	1.000	226,139	171,847		32,677	24,832	897	682	33,575	25,514					
R10	8	0.731	1.000	263,829	192,777				1,062	776	1,062	776					
R11	9	0.703	1.000	263,829	185,362				1,062	746	1,062	746					
R12	10	0.676	1.000	263,829	178,233				1,062	717	1,062	717					
R13	11	0.650	1.000	263,829	171,378				1,062	690	1,062	690					
R14	12	0.625	1.000	263,829	164,787				1,062	663	1,062	663					
R15	13	0.601	1.000	263,829	158,449				1,062	638	1,062	638					
R16	14	0.577	1.000	263,829	152,354				1,062	613	1,062	613					
R17	15	0.555	1.000	263,829	146,495				1,062	590	1,062	590					
R18	16	0.534	1.000	263,829	140,860				1,062	567	1,062	567					
R19	17	0.513	1.000	263,829	135,442				1,062	545	1,062	545					
R20	18	0.494	1.000	263,829	130,233				1,062	524	1,062	524					
R21	19	0.475	1.000	263,829	125,224				1,062	504	1,062	504					
R22	20	0.456	1.000	263,829	120,408				1,062	485	1,062	485					
R23	21	0.439	1.000	263,829	115,777				1,062	466	1,062	466					
R24	22	0.422	1.000	263,829	111,324				1,062	448	1,062	448					
R25	23	0.406	1.000	263,829	107,042				1,062	431	1,062	431					
R26	24	0.390	1.000	263,829	102,925				1,062	414	1,062	414					
R27	25	0.375	1.000	263,829	98,967				1,062	398	1,062	398					
R28	26	0.361	1.000	263,829	95,160				1,062	383	1,062	383					
R29	27	0.347	1.000	263,829	91,500				1,062	368	1,062	368					
R30	28	0.333	1.000	263,829	87,981				1,062	354	1,062	354					
R31	29	0.321	1.000	263,829	84,597				1,062	340	1,062	340					
R32	30	0.308	1.000	263,829	81,343				1,062	327	1,062	327					
R33	31	0.296	1.000	263,829	78,215				1,062	315	1,062	315					
R34	32	0.285	1.000	263,829	75,206				1,062	303	1,062	303					
R35	33	0.274	1.000	263,829	72,314				1,062	291	1,062	291					
R36	34	0.264	1.000	263,829	69,533				1,062	280	1,062	280					
R37	35	0.253	1.000	263,829	66,858				1,062	269	1,062	269					
R38	36	0.244	1.000	263,829	64,287				1,062	259	1,062	259					
R39	37	0.234	1.000	263,829	61,814				1,062	249	1,062	249					
R40	38	0.225	1.000	263,829	59,437				1,062	239	1,062	239					
R41	39	0.217	1.000	263,829	57,151				1,062	230	1,062	230					
R42	40	0.208	1.000	263,829	54,953				1,062	221	1,062	221					
R43	41	0.200	1.000	263,829	52,839				1,062	213	1,062	213					
R44	42	0.193	1.000	263,829	50,807				1,062	204	1,062	204					
R45	43	0.185	1.000	263,829	48,853				1,062	197	1,062	197					
R46	44	0.178	1.000	263,829	46,974				1,062	189	1,062	189					
R47	45	0.171	1.000	263,829	45,167				1,062	182	1,062	182					
R48	46	0.165	1.000	263,829	43,430				1,062	175	1,062	175					
R49	47	0.158	1.000	263,829	41,759				1,062	168	1,062	168					
R50	48	0.152	1.000	263,829	40,153				1,062	162	1,062	162					
R51	49	0.146	1.000	263,829	38,609				1,062	155	1,062	155					
R52	50	0.141	1.000	263,829	37,124				1,062	149	1,062	149					
R53	51	0.135	1.000	263,829	35,696				1,062	144	1,062	144					
R54	52	0.130	1.000	263,829	34,323				1,062	138	1,062	138					
R55	53	0.125	1.000	263,829	33,003				1,062	133	1,062	133					
R56	54	0.120	1.000	263,829	31,734				1,062	128	1,062	128					
R57	55	0.116	1.000	263,829	30,513				1,062	123	1,062	123					
R58	56	0.111	1.000	263,829	29,340				1,062	118	1,062	118					
R59	57	0.107	1.000	263,829	28,211				1,062	114	1,062	114					
合計					13,982,911	4,950,125	13,380	4,963,505=B	251,515	215,553	56,032	19,717	307,547	235,270=C	21.0	4,728,235	123%

荒川直轄河川改修事業(全体事業)

ケース	B 総便益(億円)	C 総費用(億円)	B/C 費用便益比	備考
基本	124,788	5,187	24.0	
残事業+10%	124,806	5,569	22.4	
残事業-10%	124,771	4,804	25.9	
残工期+10%	120,917	5,029	24.0	工期:25年→28年
残工期-10%	128,870	5,354	24.0	工期:25年→22年
資産+10%	136,239	5,187	26.2	
資産-10%	113,422	5,187	21.8	

荒川直轄河川改修事業(残事業)

ケース	B 総便益(億円)	C 総費用(億円)	B/C 費用便益比	備考
基本	101,180	4,269	23.6	
残事業+10%	101,194	4,652	21.7	
残事業-10%	101,165	3,887	26.0	
残工期+10%	99,467	4,111	24.1	工期:25年→28年
残工期-10%	105,389	4,437	23.7	工期:25年→22年
資産+10%	116,508	4,269	27.2	
資産-10%	96,958	4,269	22.7	

事業費の内訳書

河川事業

事業名	荒川直轄河川改修事業(全体事業費)
-----	-------------------

評価年度	令和2年度	再評価
------	-------	-----

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	
工事費			式	1	434,342	
	本工事費			式	1	387,622
			堤防の整備	式	1	37,838
			河道掘削	式	1	37,036
			橋梁架替	式	1	29,909
			橋梁部周辺対策	式	1	5,183
			洪水調節容量の確保	式	1	158,564
			浸透・侵食対策	式	1	1,077
			高潮対策	式	1	52,927
			超過洪水対策	式	1	10,887
			地震・津波遡上対策	式	1	21,079
			内水対策	式	1	14,102
			危機管理対策	式	1	19,021
		附帯工事費		式	1	46,719
	用地費及補償費		式	1	44,370	
	間接経費		式	1	112,664	
	工事諸費		式	1	93,589	
	事業費計		式	1	684,964	

維持管理費			式	1	208,842
-------	--	--	---	---	---------

事業費の内訳書

河川事業

事業名	荒川直轄河川改修事業(残事業費)
-----	------------------

評価年度	令和2年度	再評価
------	-------	-----

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	
工事費			式	1	378,204	
	本工事費			式	1	332,180
		堤防の整備		式	1	24,682
		河道掘削		式	1	31,505
		橋梁架替		式	1	29,909
		洪水調節容量の確保		式	1	157,082
		高潮対策		式	1	38,770
		超過洪水対策		式	1	7,639
		地震・津波遡上対策		式	1	13,328
		内水対策		式	1	14,102
	危機管理対策		式	1	15,162	
	附帯工事費		式	1	46,024	
用地費及補償費			式	1	40,901	
間接経費			式	1	95,745	
工事諸費			式	1	83,948	
事業費計			式	1	598,799	
維持管理費			式	1	207,076	