

(再評価)

資料3-5-②

平成29年度第4回
関東地方整備局
事業評価監視委員会

多摩川 直轄河川改修事業

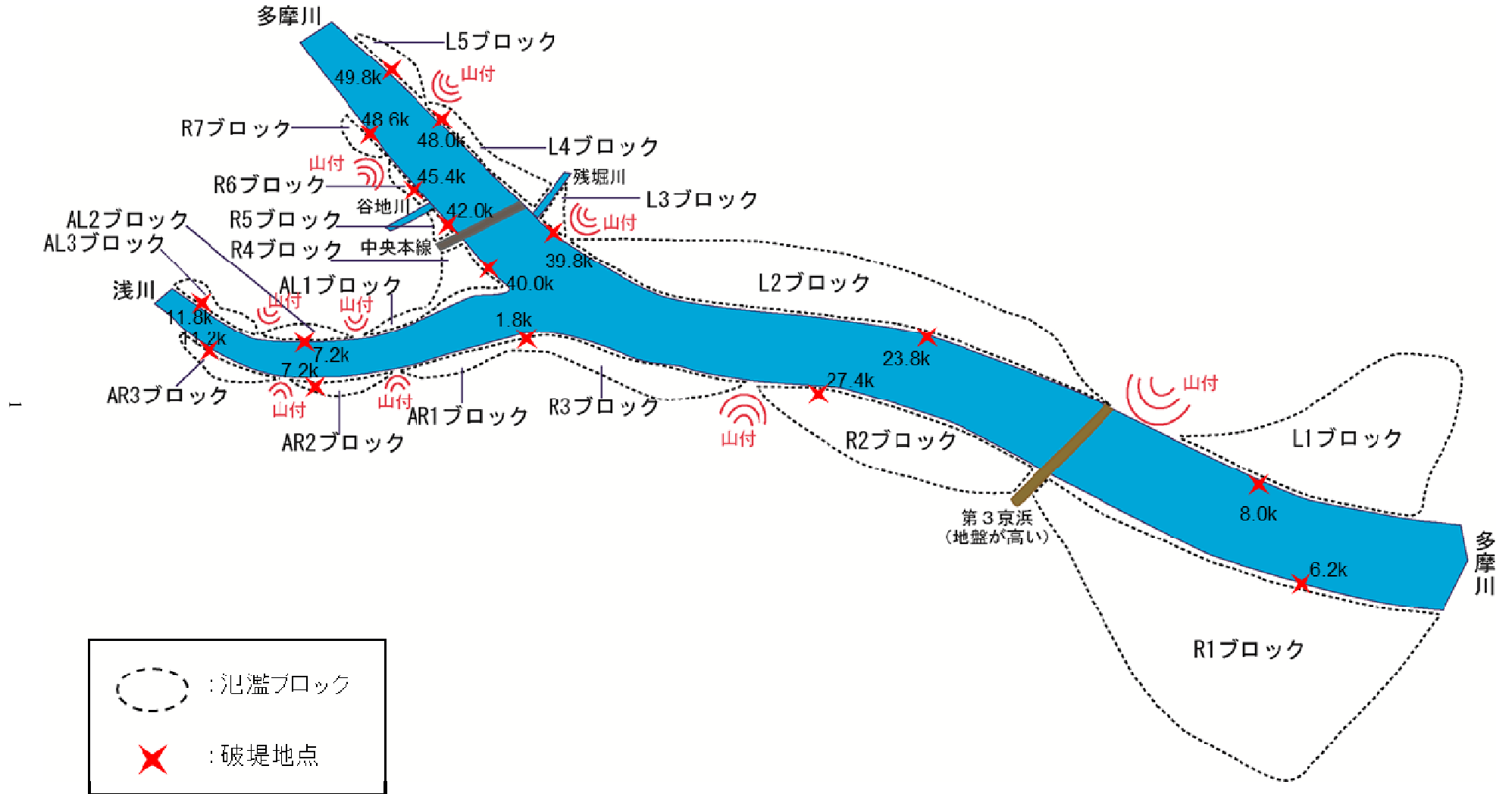
平成29年12月21日
国土交通省 関東地方整備局

様式-1 氾濫ブロック分割図

水系名:多摩川

河川名:多摩川

対象河道:事業着手時河道(H12)

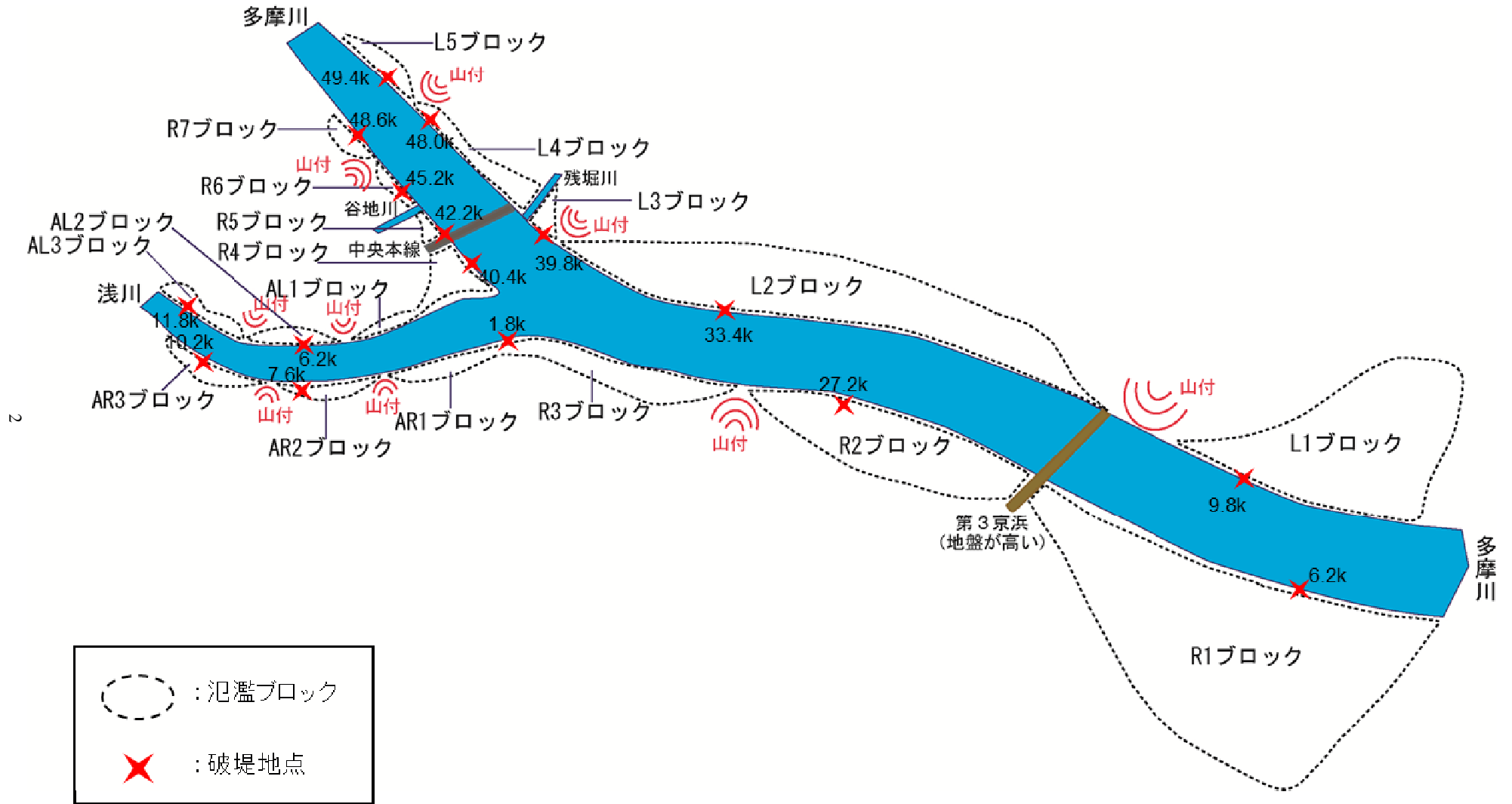


様式-1 氾濫ブロック分割図

水系名:多摩川

河川名:多摩川

対象河道:現況河道(H29)

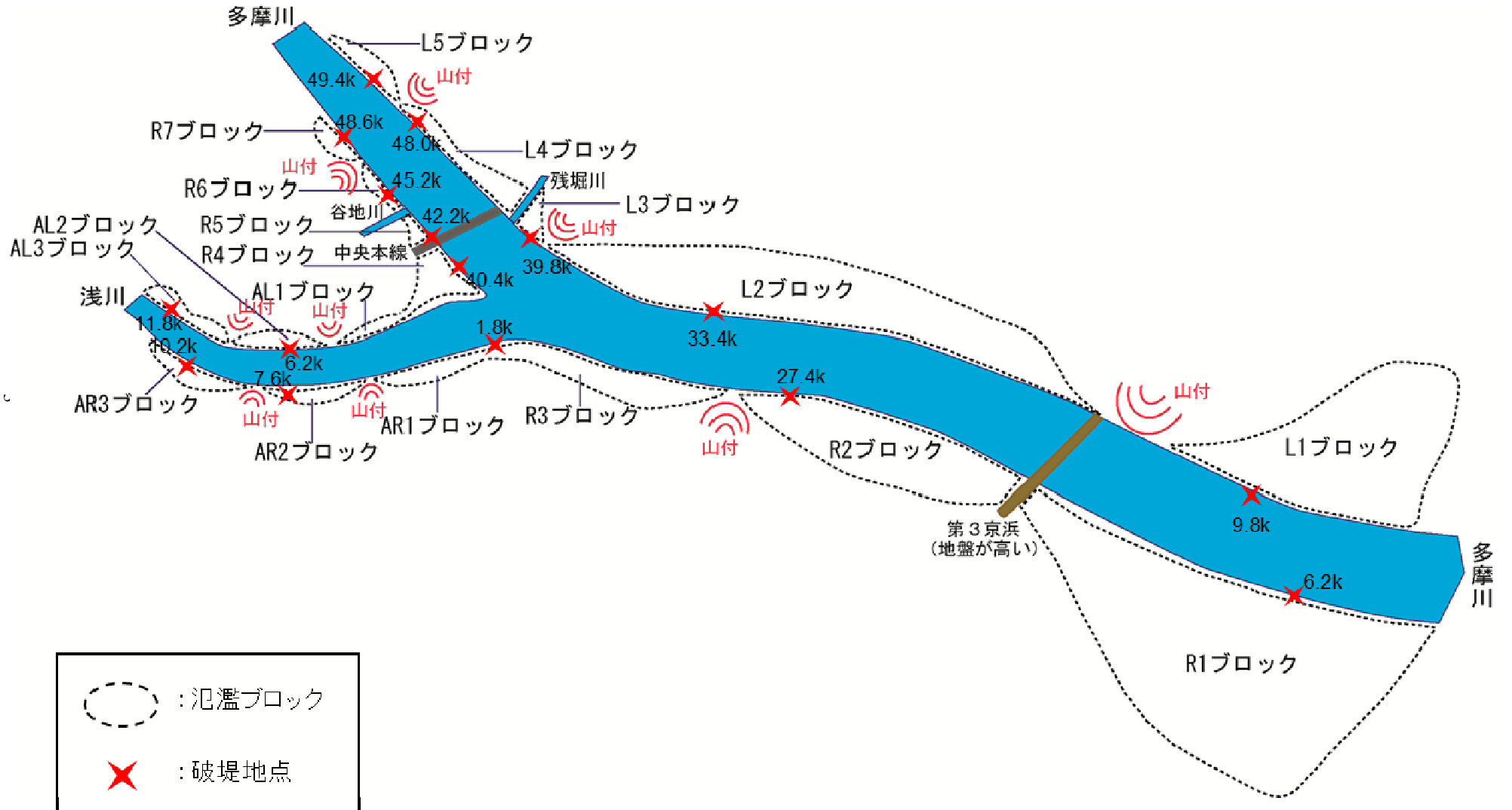


様式-1 氾濫ブロック分割図

水系名:多摩川

河川名:多摩川

対象河道:当面7年間の整備後河道(H36)



様式-2 資産データ(現況時) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 国勢調査年:平成 22 年 事業統計調査年:平成 26 年 流量規模:1/200

(単位:億円)

氾濫 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一般資産等基礎数量							一般資産額						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 (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	1,508.47	303,168	154,477	152,456	5	1,602.78	0.00	0.00	42,451	20,088	5,313	2,535	0	0	70,386	0	0	0	70,386	
L2	563.84	61,855	29,481	24,781	164	279.51	0.00	0.00	7,523	3,834	841	320	3	1	12,521	0	1	1	12,522	
L3	8.17	269	120	160	0	1.35	0.00	0.00	39	16	3	2	0	0	60	0	0	0	60	
L4	245.15	16,245	6,596	8,647	22	76.92	0.00	0.00	2,236	858	347	112	0	0	3,553	0	1	1	3,554	
L5	24.51	2,773	1,182	376	7	13.10	0.00	0.00	381	154	11	5	0	0	551	0	0	0	551	
R1	2,131.13	315,087	152,446	181,510	10	1,481.84	0.00	0.00	37,967	19,824	6,187	2,616	0	0	66,593	0	0	0	66,593	
R2	982.23	142,931	71,302	35,158	173	655.77	0.00	0.00	17,598	9,272	1,169	535	3	1	28,576	0	1	1	28,577	
R3	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	150.36	11,511	4,987	2,725	24	46.54	0.00	0.00	1,353	649	81	35	0	0	2,118	0	0	0	2,118	
R5	24.51	1,337	522	371	5	6.39	0.00	0.00	186	68	7	4	0	0	265	0	0	0	265	
R6	29.42	2,097	766	295	10	8.88	0.00	0.00	258	100	55	6	0	0	419	0	0	0	419	
R7	71.91	840	385	457	2	2.31	0.00	0.00	67	50	15	4	0	0	135	0	0	0	136	
AL1	0.00	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	34.52	2,358	1,082	725	0	9.82	0.00	0.00	286	141	16	7	0	0	449	0	0	0	449	
AL3	59.62	5,556	2,768	3,607	0	28.39	0.00	0.00	825	360	119	65	0	0	1,369	0	0	0	1,369	
AR1	197.69	20,228	9,499	20,806	0	85.06	0.00	0.00	2,473	1,235	605	220	0	0	4,533	0	0	0	4,533	
AR2	28.50	1,822	796	660	0	8.04	0.00	0.00	234	104	10	5	0	0	353	0	0	0	353	
AR3	20.66	3,084	1,703	3,188	0	15.43	0.00	0.00	449	221	90	40	0	0	800	0	0	0	800	
合計	6,080.69	891,161	438,112	435,922	422	4,322.13	0.00	0.00	114,323	56,972	14,870	6,508	7	2	192,682	0	2	3	192,684	

4

様式-3 被害額(事業着手時) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/7 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	在庫														
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	2,257	471	2,191	275	0	0	5,195	0	0	0	3,981	696	54	89	143	4	0	843	10,019	
L5	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	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	305	235	82	12	0	0	634	2	5	7	1,112	25	11	19	30	1	0	56	1,809	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	288	85	21	7	0	0	401	0	2	2	648	12	9	15	24	0	0	36	1,087	
AL3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR1	1,397	450	350	50	0	0	2,247	1	0	1	1,958	96	43	75	118	0	0	214	4,420	
AR2	3,415	2,019	371	161	0	0	5,966	0	0	0	4,631	164	90	108	198	0	0	362	10,959	
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	7,662	3,260	3,015	505	0	0	14,443	3	7	10	12,330	993	207	306	513	5	0	1,511	28,294	

様式-3 被害額(事業着手時) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/10 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	在庫														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L2	22,496	10,648	2,784	595	2	1	36,525	0	9	9	28,117	930	783	1,219	2,002	78	0	3,010	67,661	
L3	82	14	14	4	0	0	113	0	0	0	84	9	2	4	6	0	0	15	212	
L4	3,895	1,072	2,273	291	1	0	7,534	0	1	2	5,844	721	79	130	209	6	0	936	14,316	
L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	126,338	53,466	54,444	10,390	0	0	244,638	0	0	0	182,255	19,025	4,225	7,325	11,550	705	0	31,280	458,173	
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	88	16	6	2	0	0	112	0	0	0	83	3	3	5	8	0	0	11	206	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	317	238	84	13	0	0	652	2	6	7	1,141	26	11	19	30	1	0	57	1,857	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	431	158	30	8	0	0	627	0	3	3	1,037	16	12	20	32	0	0	48	1,715	
AL3	18	3	6	2	0	0	29	0	0	0	21	2	1	1	2	0	0	4	54	
AR1	2,208	748	472	71	0	0	3,498	1	0	1	3,000	127	67	117	184	0	0	311	6,810	
AR2	3,649	2,163	387	168	0	0	6,367	0	0	0	4,936	170	96	114	210	0	0	380	11,683	
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	159,522	68,526	60,500	11,544	3	1	300,095	3	19	22	226,518	21,029	5,279	8,954	14,233	790	0	36,052	562,687	

様式-3 被害額(事業着手時) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/15 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額							農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所にお ける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働 対価			代替 活動等	小計						
			償却	在庫	賠償	在庫															
L1	120,879	47,589	28,493	8,180	0	0	205,141	0	0	0	152,830	12,271	3,628	6,259	9,887	549	0	22,707	380,678		
L2	45,923	27,303	6,487	1,396	15	7	81,132	0	14	14	61,734	1,683	1,403	2,051	3,454	285	0	5,422	148,302		
L3	316	108	46	14	0	0	484	0	0	0	361	22	7	12	19	0	0	41	886		
L4	9,447	2,437	3,150	515	2	1	15,552	1	3	5	12,435	1,080	230	387	617	16	0	1,713	29,705		
L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R1	222,639	126,545	88,838	17,984	0	0	456,006	0	0	0	339,724	27,024	6,827	11,100	17,927	2,713	0	47,664	843,394		
R2	74,889	28,155	6,625	1,666	8	3	111,345	0	11	11	84,201	2,748	2,343	4,081	6,424	92	0	9,264	204,821		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	5,867	1,781	704	150	1	0	8,502	0	0	0	6,334	273	174	307	481	5	0	759	15,595		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R7	449	531	161	25	0	0	1,167	2	7	9	1,576	36	19	26	45	12	0	93	2,845		
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
AL2	3,481	2,214	433	102	0	0	6,230	1	4	5	5,562	103	100	124	224	0	0	327	12,124		
AL3	500	156	167	61	0	0	883	0	0	0	658	55	15	23	38	2	0	95	1,636		
AR1	12,676	6,200	3,856	807	0	0	23,538	1	3	4	18,454	1,386	351	547	898	74	0	2,358	44,354		
AR2	4,216	2,506	431	193	0	0	7,347	0	0	0	5,666	188	110	125	235	0	0	423	13,436		
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	501,282	245,525	139,391	31,093	26	11	917,327	5	42	48	689,535	46,869	15,207	25,042	40,249	3,748	0	90,866	1,697,776		

7

様式-3 被害額(事業着手時) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/20 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	在庫														
L1	152,114	63,415	35,871	10,333	0	0	261,733	0	0	0	194,991	14,941	4,467	7,619	12,086	753	0	27,780	484,504	
L2	77,695	46,251	12,910	3,035	29	13	139,934	0	20	20	105,980	3,946	2,257	3,164	5,421	623	0	9,990	255,924	
L3	316	108	46	14	0	0	484	0	0	0	361	22	7	12	19	0	0	41	886	
L4	10,399	2,612	4,900	745	3	1	18,659	1	3	5	14,764	1,322	256	434	690	19	0	2,031	35,459	
L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	254,758	150,757	98,378	20,321	0	0	524,214	0	0	0	390,539	29,464	7,844	12,568	20,412	3,434	0	53,310	968,063	
R2	82,658	32,186	7,385	1,887	10	4	124,130	0	11	12	93,770	3,012	2,543	4,417	6,960	106	0	10,078	227,990	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	6,987	2,423	785	174	1	1	10,372	0	0	0	7,727	305	199	346	545	6	0	856	18,955	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	449	531	161	25	0	0	1,167	2	7	9	1,622	36	19	26	45	12	0	93	2,891	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	3,728	2,387	463	112	0	0	6,690	1	4	5	5,917	111	109	131	240	0	0	351	12,963	
AL3	878	268	284	99	0	0	1,529	0	0	0	1,139	97	25	41	66	2	0	165	2,833	
AR1	13,737	6,655	4,056	847	0	0	25,296	1	3	4	19,745	1,467	381	597	978	74	0	2,519	47,564	
AR2	4,270	2,534	434	193	0	0	7,432	0	0	0	5,730	189	111	127	238	0	0	427	13,589	
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	607,989	310,127	165,673	37,785	43	19	1,121,640	5	48	55	842,285	54,912	18,218	29,482	47,700	5,029	0	107,641	2,071,621	

8

様式-3 被害額(事業着手時) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/50 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計						
			償却	在庫	賠償	在庫															
L1	369,659	202,501	96,586	27,866	0	0	696,613	0	0	0	518,975	28,790	10,456	15,934	26,390	5,034	0	60,214	1,275,802		
L2	178,239	121,112	36,003	9,255	48	24	344,682	0	26	26	258,696	7,964	5,186	5,425	10,611	3,137	0	21,712	625,116		
L3	957	542	174	64	0	0	1,737	0	0	0	1,294	49	23	24	47	11	0	107	3,138		
L4	24,316	8,809	15,429	2,591	6	3	51,154	2	14	15	39,651	2,665	539	764	1,303	253	0	4,221	95,041		
L5	2,374	669	130	35	0	0	3,208	0	0	0	2,390	49	53	91	144	2	0	195	5,793		
R1	532,089	365,863	191,089	46,018	0	0	1,135,056	0	0	0	845,619	47,686	16,522	21,909	38,431	12,645	0	98,762	2,079,437		
R2	147,473	78,147	13,457	3,648	24	11	242,761	0	17	17	182,569	4,573	4,295	6,811	11,106	499	0	16,178	441,525		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	14,390	7,354	1,666	375	4	2	23,792	0	2	2	17,958	481	373	583	956	38	0	1,475	43,227		
R5	181	39	6	2	0	0	228	0	0	0	170	2	7	12	19	0	0	21	419		
R6	1,575	301	596	49	0	0	2,520	0	0	0	1,878	95	44	79	123	2	0	220	4,618		
R7	820	830	283	55	0	0	1,986	3	10	12	2,376	57	38	35	73	26	0	156	4,530		
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	5,832	3,690	711	178	0	0	10,411	1	6	7	8,976	170	168	185	353	0	0	523	19,917		
AL3	3,393	1,190	1,053	329	0	0	5,965	0	0	0	4,444	394	93	158	251	5	0	650	11,059		
AR1	24,671	13,450	9,985	2,215	0	0	50,320	1	3	5	38,463	3,370	669	976	1,645	318	0	5,333	94,121		
AR2	5,508	3,245	532	239	0	0	9,523	0	0	0	7,290	232	144	155	299	0	0	531	17,344		
AR3	388	75	52	22	0	0	536	0	0	0	399	34	13	23	36	1	0	71	1,006		
合計	1,311,865	807,817	367,752	92,941	82	40	2,580,492	7	78	84	1,931,148	96,611	38,623	53,164	91,787	21,971	0	210,369	4,722,093		

様式-3 被害額(事業着手時) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/100 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	在庫														
L1	502,297	294,531	133,287	40,070	0	0	970,186	0	0	0	722,789	35,770	14,324	19,845	34,169	9,257	0	79,196	1,772,171	
L2	225,662	152,434	45,555	12,417	58	30	436,157	0	29	29	327,007	9,914	6,674	6,408	13,082	4,492	0	27,488	790,681	
L3	1,246	661	221	88	0	0	2,215	0	0	0	1,651	61	30	28	58	15	0	134	4,000	
L4	24,644	8,922	15,456	2,600	6	3	51,631	2	15	16	40,071	2,676	546	773	1,319	253	0	4,248	95,966	
L5	11,632	5,693	575	226	3	1	18,131	0	0	0	13,508	154	247	231	478	83	0	715	32,354	
R1	733,721	537,942	253,965	64,530	1	1	1,590,162	0	0	0	1,184,672	58,855	23,133	27,922	51,055	20,313	0	130,223	2,905,057	
R2	180,864	105,318	17,390	4,861	33	15	308,481	0	18	18	231,554	5,397	5,169	7,866	13,035	905	0	19,337	559,390	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	18,800	10,647	2,454	490	6	3	32,399	0	2	2	24,374	586	491	716	1,207	68	0	1,861	58,636	
R5	523	272	14	3	0	0	812	0	0	0	605	3	12	21	33	0	0	36	1,453	
R6	5,564	2,173	1,371	137	4	2	9,251	0	0	0	6,892	171	105	160	265	31	0	467	16,610	
R7	849	836	323	61	0	0	2,068	3	10	14	2,620	71	38	35	73	26	0	170	4,872	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	6,679	4,299	773	202	0	0	11,953	1	7	8	10,280	190	191	203	394	0	0	584	22,825	
AL3	6,405	2,278	1,673	510	0	0	10,866	0	2	2	8,273	593	155	265	420	7	0	1,020	20,161	
AR1	31,226	17,438	12,287	2,763	0	0	63,713	1	3	5	48,458	4,076	853	1,232	2,085	378	0	6,539	118,715	
AR2	6,023	3,564	560	253	0	0	10,399	0	0	0	7,950	246	157	163	320	0	0	566	18,915	
AR3	1,573	430	454	135	0	0	2,592	0	0	0	1,931	264	51	89	140	3	0	407	4,930	
合計	1,757,708	1,147,438	486,358	129,346	111	55	3,521,016	7	86	94	2,632,635	119,027	52,176	65,957	118,133	35,831	0	272,991	6,426,736	

様式-3 被害額(事業着手時) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/200 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計						
			償却	在庫	賠償	在庫															
L1	652,846	385,999	168,633	53,515	1	0	1,260,994	0	0	0	939,442	42,895	18,705	23,827	42,532	13,815	0	99,242	2,299,678		
L2	266,837	179,988	52,504	14,824	71	35	514,259	0	31	31	385,270	11,468	7,874	7,082	14,956	5,588	0	32,012	931,572		
L3	1,767	939	250	113	0	0	3,069	0	0	0	2,286	84	41	32	73	21	0	178	5,533		
L4	25,612	9,421	15,899	2,677	6	3	53,619	2	15	16	41,525	2,724	565	784	1,349	265	0	4,338	99,498		
L5	13,378	6,709	676	260	4	2	21,029	0	0	0	15,666	191	286	265	551	110	0	852	37,547		
R1	921,020	685,845	318,052	85,921	3	1	2,010,842	0	0	0	1,498,080	71,201	29,407	32,330	61,737	28,466	0	161,404	3,670,326		
R2	235,349	140,108	24,959	7,026	41	20	407,503	0	21	21	305,524	7,614	6,845	10,024	16,869	1,466	0	25,949	738,997		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	24,756	15,172	3,000	703	8	4	43,642	0	2	2	32,809	709	652	862	1,514	126	0	2,349	78,802		
R5	633	441	21	5	0	0	1,101	0	0	0	820	4	17	25	42	4	0	50	1,971		
R6	6,676	2,947	1,485	155	5	2	11,270	0	0	0	8,434	183	126	186	312	36	0	531	20,235		
R7	1,071	907	402	75	0	0	2,455	4	11	15	2,965	106	50	56	106	27	0	239	5,674		
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	7,980	5,243	877	241	0	0	14,341	1	8	9	12,087	227	227	225	452	0	0	679	27,116		
AL3	8,322	3,305	2,130	659	0	0	14,416	0	2	2	10,918	715	195	325	520	15	0	1,250	26,586		
AR1	35,784	20,555	14,988	3,438	0	0	74,765	1	4	5	56,724	4,836	977	1,359	2,336	535	0	7,707	139,201		
AR2	6,450	3,876	591	264	0	0	11,181	0	0	0	8,533	256	168	173	341	0	0	597	20,311		
AR3	3,155	1,057	1,060	272	0	0	5,543	0	0	0	4,130	532	94	164	258	8	0	798	10,471		
合計	2,211,636	1,462,512	605,527	170,148	139	67	4,450,029	8	94	101	3,325,213	143,745	66,229	77,719	143,948	50,482	0	338,175	8,113,518		

様式-3 被害額(現況時) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/7 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物			小計	清掃労働 対価	代替 活動等						小計
			償却	在庫	賠償	在庫														
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	13,953	3,552	5,532	877	3	1	23,918	1	12	14	19,220	1,512	335	568	903	26	0	2,441	45,593	
L5	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	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	449	531	161	25	0	0	1,167	2	6	8	1,548	36	19	26	45	12	0	93	2,816	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	14,402	4,083	5,693	902	3	1	25,085	3	18	22	20,768	1,548	354	594	948	38	0	2,534	48,409	

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所にお ける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	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
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	17,499	5,389	6,260	1,009	4	2	30,163	1	13	15	23,931	1,628	402	656	1,058	41	0	2,727	56,836	
L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	133,047	56,913	55,721	10,655	0	0	256,335	0	0	0	190,970	19,428	4,393	7,612	12,005	718	0	32,151	479,456	
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
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R7	449	531	161	25	0	0	1,167	2	7	9	1,616	36	19	26	45	12	0	93	2,885	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	150,995	62,833	62,142	11,689	4	2	287,665	3	20	24	216,517	21,092	4,814	8,294	13,108	771	0	34,971	539,177	

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所にお ける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	在庫														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	16,536	5,625	2,862	770	1	1	25,794	1	2	3	19,652	987	549	944	1,493	28	0	2,508	47,957	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	19,066	6,317	9,697	1,467	5	2	36,555	2	13	15	28,700	1,969	429	688	1,117	120	0	3,206	68,476	
L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	223,182	126,049	87,677	17,701	0	0	454,609	0	0	0	338,684	26,932	6,836	11,178	18,014	2,582	0	47,528	840,821	
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
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R7	815	827	278	53	0	0	1,974	2	9	11	2,301	56	38	35	73	26	0	155	4,441	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	259,599	138,818	100,514	19,991	6	3	518,932	5	24	29	389,337	29,944	7,852	12,845	20,697	2,756	0	53,397	961,695	

様式-3 被害額(現況時) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/20 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所にお ける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	在庫														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	28,444	11,596	4,054	1,138	3	1	45,237	2	2	4	34,208	1,339	931	1,537	2,468	54	0	3,861	83,310	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	19,421	6,550	9,774	1,478	5	2	37,231	2	13	15	29,204	1,976	435	697	1,132	120	0	3,228	69,678	
L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	252,145	148,480	95,574	19,905	0	0	516,104	0	0	0	384,497	29,047	7,789	12,466	20,255	3,376	0	52,678	953,279	
R2	50,874	15,289	4,654	1,117	2	1	71,937	0	11	11	54,794	2,103	1,726	3,054	4,780	62	0	6,945	133,687	
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
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R7	820	830	283	55	0	0	1,986	2	9	12	2,340	57	38	35	73	26	0	156	4,494	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR1	2,208	748	472	71	0	0	3,498	1	0	1	3,000	127	67	117	184	0	0	311	6,810	
AR2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	353,912	183,493	114,811	23,764	10	4	675,993	7	35	43	508,043	34,649	10,986	17,906	28,892	3,638	0	67,179	1,251,258	

様式-3 被害額(現況時) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/50 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所にお ける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計						
			償却	在庫	賠償	在庫															
L1	255,895	99,465	65,126	19,846	0	0	440,333	0	0	0	328,048	24,290	7,977	13,074	21,051	2,014	0	47,355	815,736		
L2	66,621	38,022	8,965	2,408	9	4	116,029	2	5	8	87,330	2,504	1,997	3,115	5,112	277	0	7,893	211,260		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	24,108	8,633	15,401	2,578	6	3	50,729	2	13	15	39,272	2,652	530	758	1,288	251	0	4,191	94,207		
L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	494,599	333,665	172,808	41,324	0	0	1,042,394	0	0	0	776,585	44,488	15,255	20,636	35,891	11,027	0	91,406	1,910,385		
R2	98,160	42,821	8,666	2,228	13	5	151,892	0	14	14	114,666	3,422	2,972	5,049	8,021	157	0	11,600	278,172		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	2,440	486	282	92	0	0	3,299	0	0	0	2,458	170	82	147	229	3	0	402	6,159		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	2,111	804	594	46	1	0	3,557	0	0	0	2,650	92	53	71	124	2	0	218	6,425		
R7	849	836	323	61	0	0	2,068	3	10	14	2,624	71	38	35	73	26	0	170	4,876		
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	88	29	10	3	0	0	129	0	0	0	203	6	3	5	8	0	0	14	346		
AL3	965	284	325	110	0	0	1,684	0	0	0	1,254	118	28	46	74	2	0	194	3,132		
AR1	15,648	7,816	4,906	1,025	0	0	29,395	1	3	4	22,830	1,702	425	659	1,084	97	0	2,883	55,112		
AR2	706	291	155	60	0	0	1,212	0	0	0	903	66	21	35	56	1	0	123	2,238		
AR3	30	7	9	3	0	0	49	0	0	0	37	6	1	2	3	0	0	9	95		
合計	962,220	533,159	277,570	69,784	29	12	1,842,770	8	45	55	1,378,860	79,587	29,382	43,632	73,014	13,857	0	166,458	3,388,143		

様式-3 被害額(現況時) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/100 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	在庫														
L1	437,892	202,601	110,276	33,580	0	0	784,348	0	0	0	584,340	36,434	12,613	20,212	32,825	3,767	0	73,026	1,441,714	
L2	86,912	54,784	11,674	3,276	12	6	156,664	3	7	10	117,817	3,078	2,624	3,860	6,484	495	0	10,057	284,548	
L3	316	108	46	14	0	0	484	0	0	0	361	22	7	12	19	0	0	41	886	
L4	24,449	8,877	15,430	2,590	6	3	51,355	2	14	15	39,802	2,663	541	766	1,307	253	0	4,223	95,395	
L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	675,497	486,554	226,809	57,562	1	1	1,446,425	0	0	0	1,077,587	54,346	21,193	26,171	47,364	17,588	0	119,298	2,643,310	
R2	132,405	66,876	11,985	3,246	19	8	214,539	0	16	16	161,415	4,283	3,920	6,332	10,252	401	0	14,936	390,906	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	9,449	3,392	1,153	237	1	1	14,232	0	0	0	10,639	396	261	451	712	10	0	1,118	25,989	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	5,077	2,105	1,329	120	3	2	8,635	0	0	0	6,433	160	100	130	230	25	0	415	15,483	
R7	1,071	907	402	75	0	0	2,455	4	11	15	2,965	106	50	56	106	27	0	239	5,674	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	3,493	2,331	476	110	0	0	6,409	1	0	1	5,150	104	102	117	219	0	0	323	11,883	
AL3	1,942	638	650	203	0	0	3,433	0	0	0	2,558	252	53	89	142	3	0	397	6,388	
AR1	22,830	12,261	9,012	2,014	0	0	46,116	1	3	5	35,330	3,091	623	916	1,539	310	0	4,940	86,391	
AR2	1,392	551	257	93	0	0	2,293	0	0	0	1,797	115	39	66	105	1	0	221	4,311	
AR3	118	52	31	10	0	0	210	0	0	0	157	16	3	6	9	0	0	25	392	
合計	1,402,843	842,037	389,530	103,130	42	21	2,737,598	11	51	62	2,046,351	105,066	42,129	59,184	101,313	22,880	0	229,259	5,013,270	

様式-3 被害額(現況時) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/200 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所にお ける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	在庫														
L1	586,547	311,678	151,142	46,470	0	0	1,095,835	0	0	0	816,398	45,428	16,565	24,927	41,492	7,208	0	94,128	2,006,361	
L2	132,767	85,254	16,538	4,868	21	9	239,457	4	12	16	180,016	4,506	4,255	5,707	9,962	874	0	15,342	434,831	
L3	569	306	96	30	0	0	1,001	0	0	0	746	32	12	18	30	4	0	66	1,813	
L4	25,027	9,175	15,858	2,654	6	3	52,724	2	14	15	40,822	2,710	552	778	1,330	259	0	4,299	97,860	
L5	1,550	505	92	26	0	0	2,175	0	0	0	1,620	33	29	50	79	1	0	113	3,908	
R1	813,043	603,732	276,833	72,315	2	1	1,765,926	0	0	0	1,315,618	63,226	25,754	29,991	55,745	23,363	0	142,334	3,223,878	
R2	160,015	88,021	15,084	4,107	27	12	267,265	0	16	17	200,714	4,913	4,576	7,215	11,791	667	0	17,371	485,367	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	14,908	7,162	1,716	388	4	2	24,179	0	1	1	18,156	528	386	622	1,008	39	0	1,575	43,911	
R5	980	577	28	7	0	0	1,592	0	0	0	1,186	6	24	36	60	4	0	70	2,848	
R6	10,840	5,247	3,147	399	5	2	19,641	0	0	0	14,737	391	229	227	456	143	0	990	35,368	
R7	2,100	1,998	605	118	0	0	4,822	4	11	15	4,813	159	84	79	163	48	0	370	10,020	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	4,517	2,962	584	142	0	0	8,207	1	0	1	6,568	126	133	135	268	0	0	394	15,170	
AL3	3,375	1,171	1,050	328	0	0	5,925	0	0	0	4,414	396	93	158	251	5	0	652	10,991	
AR1	28,087	15,517	11,037	2,478	0	0	57,119	1	3	5	43,529	3,655	760	1,097	1,857	340	0	5,852	106,505	
AR2	4,258	2,291	669	259	0	0	7,477	0	0	0	5,714	263	110	156	266	5	0	534	13,725	
AR3	606	155	404	79	0	0	1,244	0	0	0	927	197	21	37	58	4	0	259	2,430	
合計	1,789,189	1,135,751	494,883	134,668	65	29	3,554,589	12	57	70	2,655,978	126,569	53,583	71,233	124,816	32,964	0	284,349	6,494,986	

様式-3		被害額(当面7年間の整備後)						水系名:多摩川				河川名:多摩川、浅川			流量規模:1/7		(単位:百万円)			
氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	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
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	13,953	3,552	5,532	877	3	1	23,918	1	12	14	19,220	1,512	335	568	903	26	0	2,441	45,593	
L5	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
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R7	449	531	161	25	0	0	1,167	2	6	8	1,548	36	19	26	45	12	0	93	2,816	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	14,402	4,083	5,693	902	3	1	25,085	3	18	22	20,768	1,548	354	594	948	38	0	2,534	48,409	

様式-3 被害額(当面7年間の整備後) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/10 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	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
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	17,499	5,389	6,260	1,009	4	2	30,163	1	13	15	23,931	1,628	402	656	1,058	41	0	2,727	56,836	
L5	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
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R7	449	531	161	25	0	0	1,167	2	7	9	1,616	36	19	26	45	12	0	93	2,885	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	17,948	5,920	6,421	1,034	4	2	31,330	3	20	24	25,547	1,664	421	682	1,103	53	0	2,820	59,721	

様式-3 被害額(当面7年間の整備後) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/15 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	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
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	19,066	6,317	9,697	1,467	5	2	36,555	2	13	15	28,700	1,969	429	688	1,117	120	0	3,206	68,476	
L5	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
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R7	815	827	278	53	0	0	1,974	2	9	11	2,301	56	38	35	73	26	0	155	4,441	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	19,881	7,144	9,975	1,520	5	2	38,529	4	22	26	31,001	2,025	467	723	1,190	146	0	3,361	72,917	

様式-3 被害額(当面7年間の整備後) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/20 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	在庫														
L1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L2	16,318	5,500	2,845	767	1	1	25,433	1	2	3	19,382	982	543	933	1,476	28	0	2,486	47,304	
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
L4	19,421	6,550	9,774	1,478	5	2	37,231	2	13	15	29,204	1,976	435	697	1,132	120	0	3,228	69,678	
L5	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	68,042	23,816	6,057	1,513	4	2	99,433	0	11	11	75,326	2,627	2,201	3,852	6,053	86	0	8,766	183,536	
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
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R7	820	830	283	55	0	0	1,986	2	9	12	2,340	57	38	35	73	26	0	156	4,494	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR1	2,208	748	472	71	0	0	3,498	1	0	1	3,000	127	67	117	184	0	0	311	6,810	
AR2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	106,809	37,444	19,431	3,884	10	5	167,581	6	35	42	129,252	5,769	3,284	5,634	8,918	260	0	14,947	311,822	

様式-3 被害額(当面7年間の整備後) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/50 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額							農作物被害額			公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計						
			償却	在庫	賠償	在庫															
L1	255,895	99,465	65,126	19,846	0	0	440,333	0	0	0	328,048	24,290	7,977	13,074	21,051	2,014	0	47,355	815,736		
L2	59,218	30,520	7,859	2,091	7	3	99,699	2	5	8	75,152	2,275	1,759	2,822	4,581	167	0	7,023	181,882		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	24,108	8,633	15,401	2,578	6	3	50,729	2	13	15	39,272	2,652	530	758	1,288	251	0	4,191	94,207		
L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	408,189	274,774	154,755	35,478	0	0	873,195	0	0	0	650,531	40,230	12,619	17,801	30,420	8,967	0	79,617	1,603,343		
R2	114,299	53,782	10,027	2,599	17	7	180,731	0	15	16	136,179	3,773	3,410	5,709	9,119	254	0	13,146	330,072		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	3,807	767	419	119	0	0	5,111	0	0	0	3,808	223	130	232	362	4	0	589	9,508		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	2,111	804	594	46	1	0	3,557	0	0	0	2,650	92	53	71	124	2	0	218	6,425		
R7	849	836	323	61	0	0	2,068	3	10	14	2,624	71	38	35	73	26	0	170	4,876		
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	88	29	10	3	0	0	129	0	0	0	203	6	3	5	8	0	0	14	346		
AL3	965	284	325	110	0	0	1,684	0	0	0	1,254	118	28	46	74	2	0	194	3,132		
AR1	15,648	7,816	4,906	1,025	0	0	29,395	1	3	4	22,830	1,702	425	659	1,084	97	0	2,883	55,112		
AR2	706	291	155	60	0	0	1,212	0	0	0	903	66	21	35	56	1	0	123	2,238		
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	885,883	478,001	259,900	64,016	31	13	1,687,843	8	46	57	1,263,454	75,498	26,993	41,247	68,240	11,785	0	155,523	3,106,877		

氾濫 ブロック	被害額(当面7年間の整備後)						水系名:多摩川				河川名:多摩川、浅川				流量規模:1/100 (単位:百万円)					
	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
償却			在庫	賠償	在庫															
L1	437,892	202,601	110,276	33,580	0	0	784,348	0	0	0	584,340	36,434	12,613	20,212	32,825	3,767	0	73,026	1,441,714	
L2	76,360	46,388	10,088	2,762	11	5	135,614	3	5	8	101,930	2,735	2,297	3,457	5,754	387	0	8,876	246,428	
L3	316	108	46	14	0	0	484	0	0	0	361	22	7	12	19	0	0	41	886	
L4	24,449	8,877	15,430	2,590	6	3	51,355	2	14	15	39,802	2,663	541	766	1,307	253	0	4,223	95,395	
L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R1	591,927	412,709	205,720	50,477	1	0	1,260,832	0	0	0	939,321	50,540	18,471	23,655	42,126	14,659	0	107,325	2,307,478	
R2	150,154	80,287	13,698	3,749	25	11	247,925	0	17	18	186,419	4,608	4,349	6,888	11,237	516	0	16,361	450,723	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R4	10,107	3,898	1,187	247	2	1	15,442	0	0	0	11,541	402	274	469	743	12	0	1,157	28,140	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
R6	5,077	2,105	1,329	120	3	2	8,635	0	0	0	6,433	160	100	130	230	25	0	415	15,483	
R7	1,071	907	402	75	0	0	2,455	4	11	15	2,965	106	50	56	106	27	0	239	5,674	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AL2	3,493	2,331	476	110	0	0	6,409	1	0	1	5,150	104	102	117	219	0	0	323	11,883	
AL3	1,942	638	650	203	0	0	3,433	0	0	0	2,558	252	53	89	142	3	0	397	6,388	
AR1	22,830	12,261	9,012	2,014	0	0	46,116	1	3	5	35,330	3,091	623	916	1,539	310	0	4,940	86,391	
AR2	1,392	551	257	93	0	0	2,293	0	0	0	1,797	115	39	66	105	1	0	221	4,311	
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	1,327,010	773,661	368,571	96,034	48	22	2,565,341	11	50	62	1,917,947	101,232	39,519	56,833	96,352	19,960	0	217,544	4,700,894	

様式-3 被害額(当面7年間の整備後) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/200 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計						
			償却	在庫	賠償	在庫															
L1	586,547	311,678	151,142	46,470	0	0	1,095,835	0	0	0	816,398	45,428	16,565	24,927	41,492	7,208	0	94,128	2,006,361		
L2	105,974	69,024	13,882	4,070	15	7	192,972	3	8	12	144,972	3,651	3,397	4,626	8,023	718	0	12,392	350,348		
L3	569	306	96	30	0	0	1,001	0	0	0	746	32	12	18	30	4	0	66	1,813		
L4	25,027	9,175	15,858	2,654	6	3	52,724	2	14	15	40,822	2,710	552	778	1,330	259	0	4,299	97,860		
L5	1,550	505	92	26	0	0	2,175	0	0	0	1,620	33	29	50	79	1	0	113	3,908		
R1	752,045	553,592	259,740	66,409	1	1	1,631,790	0	0	0	1,215,685	59,927	23,729	28,427	52,156	21,055	0	133,138	2,980,613		
R2	179,557	104,340	17,211	4,812	33	15	305,968	0	18	18	229,675	5,359	5,136	7,815	12,951	895	0	19,205	554,866		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	16,463	8,331	1,854	436	4	2	27,090	0	2	2	20,379	558	419	666	1,085	51	0	1,694	49,165		
R5	980	577	28	7	0	0	1,592	0	0	0	1,186	6	24	36	60	4	0	70	2,848		
R6	10,840	5,247	3,147	399	5	2	19,641	0	0	0	14,737	391	229	227	456	143	0	990	35,368		
R7	2,100	1,998	605	118	0	0	4,822	4	11	15	4,813	159	84	79	163	48	0	370	10,020		
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	4,517	2,962	584	142	0	0	8,207	1	0	1	6,568	126	133	135	268	0	0	394	15,170		
AL3	3,375	1,171	1,050	328	0	0	5,925	0	0	0	4,414	396	93	158	251	5	0	652	10,991		
AR1	28,087	15,517	11,037	2,478	0	0	57,119	1	3	5	43,529	3,655	760	1,097	1,857	340	0	5,852	106,505		
AR2	4,258	2,291	669	259	0	0	7,477	0	0	0	5,714	263	110	156	266	5	0	534	13,725		
AR3	606	155	404	79	0	0	1,244	0	0	0	927	197	21	37	58	4	0	259	2,430		
合計	1,722,495	1,086,869	477,399	128,717	64	30	3,415,582	11	56	68	2,552,185	122,891	51,293	69,232	120,525	30,740	0	274,156	6,241,991		

様式-3 被害額(概ね20年間の整備後) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/7 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	在庫														
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	
L5	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	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR3	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(概ね20年間の整備後) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/10 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	在庫														
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	
L5	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	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR3	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	

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	在庫														
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	
L5	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	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR3	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	

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所にお ける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	在庫														
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	
L5	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	
R6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AR3	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(概ね20年間の整備後) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/50 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考	
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計						
			償却	在庫	賠償	在庫															
L1	270,587	106,716	69,625	21,131	0	0	468,058	0	0	0	348,703	25,441	8,387	13,731	22,118	2,162	0	49,721	866,482		
L2	41,661	24,280	5,387	1,191	13	6	72,538	0	14	14	55,332	1,463	1,290	1,914	3,204	230	0	4,897	132,781		
L3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
L4	67	58	3	1	0	0	130	0	0	0	123	1	3	5	8	0	0	9	262		
L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	389,941	261,690	149,428	33,643	0	0	834,702	0	0	0	621,854	39,037	12,085	17,196	29,281	8,398	0	76,716	1,533,272		
R2	58,413	31,601	4,557	1,497	1	0	96,070	0	1	1	71,693	1,718	1,740	2,828	4,568	167	0	6,453	174,217		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	2,440	486	282	92	0	0	3,299	0	0	0	2,458	170	82	147	229	3	0	402	6,159		
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	2,111	804	594	46	1	0	3,557	0	0	0	2,650	92	53	71	124	2	0	218	6,425		
R7	820	830	283	55	0	0	1,986	3	10	12	2,355	57	38	35	73	26	0	156	4,509		
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	88	29	10	3	0	0	129	0	0	0	203	6	3	5	8	0	0	14	346		
AL3	965	284	325	110	0	0	1,684	0	0	0	1,254	118	28	46	74	2	0	194	3,132		
AR1	15,648	7,816	4,906	1,025	0	0	29,395	1	3	4	22,830	1,702	425	659	1,084	97	0	2,883	55,112		
AR2	706	291	155	60	0	0	1,212	0	0	0	903	66	21	35	56	1	0	123	2,238		
AR3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	783,447	434,885	235,555	58,854	15	6	1,512,760	4	28	31	1,130,358	69,871	24,155	36,672	60,827	11,088	0	141,786	2,784,935		

様式-3 被害額(概ね20年間の整備後) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/100 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計			清掃労働 対価	代替 活動等	小計					
			償却	在庫	賠償	在庫														
L1	444,589	207,214	112,148	34,133	0	0	798,083	0	0	0	594,573	36,823	12,764	20,437	33,201	3,837	0	73,861	1,466,517	
L2	98,244	64,979	16,377	3,818	35	17	183,470	0	23	23	138,477	4,460	2,886	3,829	6,715	943	0	12,118	334,088	
L3	316	108	46	14	0	0	484	0	0	0	361	22	7	12	19	0	0	41	886	
L4	1,177	271	1,471	181	0	0	3,100	0	0	0	2,420	466	28	48	76	2	0	544	6,064	
L5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R1	557,957	384,726	197,227	47,850	0	0	1,187,758	0	0	0	884,881	48,866	17,337	22,595	39,932	13,350	0	102,148	2,174,787	
R2	118,655	72,562	12,207	3,993	3	1	207,422	0	3	3	154,781	4,055	3,594	5,176	8,770	639	0	13,464	375,670	
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R4	9,449	3,392	1,153	237	1	1	14,232	0	0	0	10,639	396	261	451	712	10	0	1,118	25,989	
R5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
R6	4,557	1,757	1,314	117	3	1	7,749	0	0	0	5,773	155	90	122	212	22	0	389	13,911	
R7	845	834	323	60	0	0	2,061	3	10	13	2,580	70	38	35	73	26	0	169	4,823	
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AL2	3,493	2,331	476	110	0	0	6,409	1	0	1	5,150	104	102	117	219	0	0	323	11,883	
AL3	1,942	638	650	203	0	0	3,433	0	0	0	2,558	252	53	89	142	3	0	397	6,388	
AR1	22,869	12,287	9,022	2,015	0	0	46,193	1	3	5	35,388	3,092	623	917	1,540	310	0	4,942	86,528	
AR2	1,392	551	257	93	0	0	2,293	0	0	0	1,797	115	39	66	105	1	0	221	4,311	
AR3	1,141	321	617	135	0	0	2,214	0	0	0	1,649	305	38	67	105	5	0	415	4,278	
合計	1,266,626	751,971	353,288	92,959	42	20	2,464,901	5	39	45	1,841,027	99,181	37,860	53,961	91,821	19,148	0	210,150	4,516,123	

様式-3 被害額(概ね20年間の整備後) 水系名:多摩川 河川名:多摩川、浅川 流量規模:1/200 (単位:百万円)

氾濫 ブロック	一般資産被害額							農作物被害額				公共土木施 設等被害額	営業停止 損失	家庭における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	その他 の間接 被害	小計	合計	備考
	家屋	家庭用品	事業所資産		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働 対価			代替 活動等	小計						
			償却	在庫	賠償	在庫															
L1	589,917	313,284	152,037	46,716	0	0	1,101,953	0	0	0	820,955	45,778	16,641	25,057	41,698	7,219	0	94,695	2,017,603		
L2	166,188	114,015	32,347	8,253	48	24	320,875	0	26	26	240,949	7,166	4,872	5,238	10,110	2,721	0	19,997	581,847		
L3	569	306	96	30	0	0	1,001	0	0	0	746	32	12	18	30	4	0	66	1,813		
L4	9,276	2,643	5,087	736	3	1	17,746	1	3	5	14,070	1,293	233	398	631	18	0	1,942	33,763		
L5	1,436	451	83	25	0	0	1,994	0	0	0	1,486	30	27	47	74	1	0	105	3,585		
R1	735,348	537,996	254,739	64,758	1	1	1,592,845	0	0	0	1,186,670	59,063	23,151	27,974	51,125	20,293	0	130,481	2,909,996		
R2	172,992	112,753	19,994	6,532	5	2	312,278	0	4	4	232,998	6,145	5,370	6,944	12,314	1,376	0	19,835	565,115		
R3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
R4	14,908	7,162	1,716	388	4	2	24,179	0	1	1	18,156	528	386	622	1,008	39	0	1,575	43,911		
R5	980	577	28	7	0	0	1,592	0	0	0	1,186	6	24	36	60	4	0	70	2,848		
R6	10,840	5,247	3,147	399	5	2	19,641	0	0	0	14,737	391	229	227	456	143	0	990	35,368		
R7	861	839	329	64	0	0	2,094	3	11	14	2,661	73	38	36	74	26	0	173	4,942		
AL1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
AL2	4,517	2,962	584	142	0	0	8,207	1	0	1	6,568	126	133	135	268	0	0	394	15,170		
AL3	3,355	1,167	1,043	326	0	0	5,891	0	0	0	4,389	393	92	157	249	5	0	647	10,927		
AR1	28,029	15,504	10,985	2,467	0	0	56,984	1	3	5	43,429	3,626	758	1,093	1,851	339	0	5,816	106,234		
AR2	4,258	2,291	669	259	0	0	7,477	0	0	0	5,714	263	110	156	266	5	0	534	13,725		
AR3	1,445	466	731	158	0	0	2,801	0	0	0	2,087	346	45	80	125	6	0	477	5,365		
合計	1,744,919	1,117,663	483,615	131,260	66	32	3,477,558	6	48	56	2,596,801	125,259	52,121	68,218	120,339	32,199	0	277,797	6,352,212		

様式-4 年平均被害軽減期待額(全体事業)

全体事業

(単位:百万円)

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額④	区間確率⑤	年平均被害額④×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/4.3	0.233	0	0	0	14,147	0.0897	1,269	1,269	
1/7	0.143	28,294	0	28,294	295,491	0.0429	12,664	13,933	
1/10	0.100	562,687	0	562,687	1,130,232	0.0333	37,674	51,607	
1/15	0.067	1,697,776	0	1,697,776	1,884,699	0.0167	31,412	83,019	
1/20	0.050	2,071,621	0	2,071,621	2,004,390	0.0300	60,132	143,151	
1/50	0.020	4,722,093	2,784,935	1,937,158	1,923,886	0.0100	19,239	162,389	
1/100	0.010	6,426,736	4,516,123	1,910,613	1,835,960	0.0050	9,180	171,569	
1/200	0.005	8,113,518	6,352,212	1,761,306					

様式-4 年平均被害軽減期待額(残事業)

残事業

(単位:百万円)

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額④	区間確率⑤	年平均被害額④×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額(億円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/3.4	0.294	0	0	0	24,205	0.1513	3,661	3,661	
1/7	0.143	48,409	0	48,409	293,793	0.0429	12,591	16,252	
1/10	0.100	539,177	0	539,177	750,436	0.0333	25,015	41,267	
1/15	0.067	961,695	0	961,695	1,106,477	0.0167	18,441	59,708	
1/20	0.050	1,251,258	0	1,251,258	927,233	0.0300	27,817	87,525	
1/50	0.020	3,388,143	2,784,935	603,208	550,178	0.0100	5,502	93,027	
1/100	0.010	5,013,270	4,516,123	497,147	319,961	0.0050	1,600	94,627	
1/200	0.005	6,494,986	6,352,212	142,774					

様式-4 年平均被害軽減期待額(当面7年間の整備後)

当面7年間の整備後

(単位:百万円)

流量規模	超過確率	被害額			区間平均被害額④	区間確率⑤	年平均被害額④×⑤	年平均被害額の累計 =年平均被害軽減期待額(億円)	備考
		事業を実施しない場合①	事業を実施した場合②	軽減額③=①-②					
1/3.4	0.294	0	0	0	0	0.1513	0	0	
1/7	0.143	48,409	48,409	0	239,728	0.0429	10,274	10,274	
1/10	0.100	539,177	59,721	479,456					
1/15	0.067	961,695	72,917	888,778	684,117	0.0333	22,804	33,078	
1/20	0.050	1,251,258	311,822	939,436	914,107	0.0167	15,235	48,313	
1/50	0.020	3,388,143	3,106,877	281,266	610,351	0.0300	18,311	66,624	
1/100	0.010	5,013,270	4,700,894	312,376	296,821	0.0100	2,968	69,592	
1/200	0.005	6,494,986	6,241,991	252,995	282,686	0.0050	1,413	71,005	

年次	年度	t	便益				費用				費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C		
			便益①		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④				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
施設 整備 期間 (13年)	H29	0	0	0		0	0	0.0	0.0	0	0			
	H30	1	0	0		0	3,064	2,946	0.0	0.0	3,064	2,946		
	H31	2	10,144	9,378		9,378	3,694	3,415	2.5	2.3	3,696	3,417		
	H32	3	20,287	18,035		18,035	3,234	2,875	5.0	4.4	3,239	2,880		
	H33	4	30,431	26,012		26,012	3,795	3,244	7.5	6.4	3,802	3,250		
	H34	5	40,574	33,349		33,349	5,254	4,319	10.0	8.2	5,264	4,327		
	H35	6	50,718	40,083		40,083	6,226	4,920	12.5	9.9	6,238	4,930		
	H36	7	60,861	46,250		46,250	6,195	4,707	15.0	11.4	6,210	4,719		
	H37	8	71,005	51,883		51,883	6,506	4,754	17.5	12.8	6,523	4,766		
	H38	9	74,942	52,653		52,653	6,548	4,601	20.0	14.1	6,568	4,615		
	H39	10	78,879	53,288		53,288	6,505	4,394	22.5	15.2	6,527	4,410		
	H40	11	82,816	53,796		53,796	6,413	4,166	25.0	16.2	6,438	4,182		
	H41	12	86,753	54,186		54,186	5,512	3,443	27.5	17.2	5,539	3,460		
H42	13	90,690	54,466		54,466	3,937	2,364	30.0	18.0	3,967	2,382			
施設 完成 後の 評価 期間 (50年)	H43	14	94,627	54,645		54,645			30.0	17.3	30	17		
	H44	15	94,627	52,543		52,543			30.0	16.7	30	17		
	H45	16	94,627	50,522		50,522			30.0	16.0	30	16		
	H46	17	94,627	48,579		48,579			30.0	15.4	30	15		
	H47	18	94,627	46,711		46,711			30.0	14.8	30	15		
	H48	19	94,627	44,914		44,914			30.0	14.2	30	14		
	H49	20	94,627	43,187		43,187			30.0	13.7	30	14		
	H50	21	94,627	41,526		41,526			30.0	13.2	30	13		
	H51	22	94,627	39,928		39,928			30.0	12.7	30	13		
	H52	23	94,627	38,393		38,393			30.0	12.2	30	12		
	H53	24	94,627	36,916		36,916			30.0	11.7	30	12		
	H54	25	94,627	35,496		35,496			30.0	11.3	30	11		
	H55	26	94,627	34,131		34,131			30.0	10.8	30	11		
	H56	27	94,627	32,818		32,818			30.0	10.4	30	10		
	H57	28	94,627	31,556		31,556			30.0	10.0	30	10		
	H58	29	94,627	30,342		30,342			30.0	9.6	30	10		
	H59	30	94,627	29,175		29,175			30.0	9.2	30.0	9.2		
	H60	31	94,627	28,053		28,053			30.0	8.9	30.0	8.9		
	H61	32	94,627	26,974		26,974			30.0	8.6	30.0	8.6		
	H62	33	94,627	25,937		25,937			30.0	8.2	30.0	8.2		
	H63	34	94,627	24,939		24,939			30.0	7.9	30.0	7.9		
	H64	35	94,627	23,980		23,980			30.0	7.6	30.0	7.6		
	H65	36	94,627	23,058		23,058			30.0	7.3	30.0	7.3		
	H66	37	94,627	22,171		22,171			30.0	7.0	30.0	7.0		
	H67	38	94,627	21,318		21,318			30.0	6.8	30.0	6.8		
	H68	39	94,627	20,498		20,498			30.0	6.5	30.0	6.5		
	H69	40	94,627	19,710		19,710			30.0	6.2	30.0	6.2		
	H70	41	94,627	18,952		18,952			30.0	6.0	30.0	6.0		
	H71	42	94,627	18,223		18,223			30.0	5.8	30.0	5.8		
	H72	43	94,627	17,522		17,522			30.0	5.6	30.0	5.6		
	H73	44	94,627	16,848		16,848			30.0	5.3	30.0	5.3		
	H74	45	94,627	16,200		16,200			30.0	5.1	30.0	5.1		
	H75	46	94,627	15,577		15,577			30.0	4.9	30.0	4.9		
	H76	47	94,627	14,978		14,978			30.0	4.7	30.0	4.7		
	H77	48	94,627	14,402		14,402			30.0	4.6	30.0	4.6		
	H78	49	94,627	13,848		13,848			30.0	4.4	30.0	4.4		
H79	50	94,627	13,315		13,315			30.0	4.2	30.0	4.2			
H80	51	94,627	12,803		12,803			30.0	4.1	30.0	4.1			
H81	52	94,627	12,311		12,311			30.0	3.9	30.0	3.9			
H82	53	94,627	11,837		11,837			30.0	3.8	30.0	3.8			
H83	54	94,627	11,382		11,382			30.0	3.6	30.0	3.6			
H84	55	94,627	10,944		10,944			30.0	3.5	30.0	3.5			
H85	56	94,627	10,523		10,523			30.0	3.3	30.0	3.3			
H86	57	94,627	10,118		10,118			30.0	3.2	30.0	3.2			
H87	58	94,627	9,729		9,729			30.0	3.1	30.0	3.1			
H88	59	94,627	9,355		9,355			30.0	3.0	30.0	3.0			
H89	60	94,627	8,995		8,995			30.0	2.9	30.0	2.9			
H90	61	94,627	8,649		8,649			30.0	2.7	30.0	2.7			
H91	62	94,627	8,317		8,317			30.0	2.6	30.0	2.6			
H92	63	94,627	7,997		7,997			30.0	2.5	30.0	2.5			
合計			5,429,450	1,714,223	1,547	1,715,770=B	66,882	50,148	1,695	523	68,577	50,671=C	33.9	1,665,098

様式-5 費用対便益
当面7年間の整備後

水系名:多摩川

河川名:多摩川、浅川

単位:百万円

年次	年度	t	便益				費用						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C
			便益①		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④		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		
施設 整備 期間 (7年)	H29	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0		
	H30	1	0	0		0	3,064	2,946	0.0	0.0	3,064	2,946		
	H31	2	10,144	9,378		9,378	3,694	3,415	2.5	2.3	3,696	3,417		
	H32	3	20,287	18,035		18,035	3,234	2,875	5.0	4.4	3,239	2,880		
	H33	4	30,431	26,012		26,012	3,795	3,244	7.5	6.4	3,802	3,250		
	H34	5	40,574	33,349		33,349	5,254	4,319	10.0	8.2	5,264	4,327		
	H35	6	50,718	40,083		40,083	6,226	4,920	12.5	9.9	6,238	4,930		
H36	7	60,861	46,250		46,250	6,195	4,707	15.0	11.4	6,210	4,719			
施設 完成 後の 評価 期間 (50年)	H37	8	71,005	51,883		51,883			17.5	12.8	18	13		
	H38	9	71,005	49,887		49,887			17.5	12.3	18	12		
	H39	10	71,005	47,968		47,968			17.5	11.8	18	12		
	H40	11	71,005	46,123		46,123			17.5	11.4	18	11		
	H41	12	71,005	44,350		44,350			17.5	10.9	18	11		
	H42	13	71,005	42,644		42,644			17.5	10.5	18	11		
	H43	14	71,005	41,004		41,004			17.5	10.1	18	10		
	H44	15	71,005	39,427		39,427			17.5	9.7	18	10		
	H45	16	71,005	37,910		37,910			17.5	9.3	18	9		
	H46	17	71,005	36,452		36,452			17.5	9.0	18	9		
	H47	18	71,005	35,050		35,050			17.5	8.6	18	9		
	H48	19	71,005	33,702		33,702			17.5	8.3	18	8		
	H49	20	71,005	32,406		32,406			17.5	8.0	18	8		
	H50	21	71,005	31,159		31,159			17.5	7.7	18	8		
	H51	22	71,005	29,961		29,961			17.5	7.4	18	7		
	H52	23	71,005	28,809		28,809			17.5	7.1	18	7		
	H53	24	71,005	27,701		27,701			17.5	6.8	18	7		
	H54	25	71,005	26,635		26,635			17.5	6.6	18	7		
	H55	26	71,005	25,611		25,611			17.5	6.3	18	6		
	H56	27	71,005	24,626		24,626			17.5	6.1	18	6		
	H57	28	71,005	23,679		23,679			17.5	5.8	18	6		
	H58	29	71,005	22,768		22,768			17.5	5.6	18	6		
	H59	30	71,005	21,892		21,892			17.5	5.4	17.5	5.4		
	H60	31	71,005	21,050		21,050			17.5	5.2	17.5	5.2		
	H61	32	71,005	20,241		20,241			17.5	5.0	17.5	5.0		
	H62	33	71,005	19,462		19,462			17.5	4.8	17.5	4.8		
	H63	34	71,005	18,714		18,714			17.5	4.6	17.5	4.6		
	H64	35	71,005	17,994		17,994			17.5	4.4	17.5	4.4		
	H65	36	71,005	17,302		17,302			17.5	4.3	17.5	4.3		
	H66	37	71,005	16,636		16,636			17.5	4.1	17.5	4.1		
	H67	38	71,005	15,996		15,996			17.5	3.9	17.5	3.9		
	H68	39	71,005	15,381		15,381			17.5	3.8	17.5	3.8		
	H69	40	71,005	14,790		14,790			17.5	3.6	17.5	3.6		
	H70	41	71,005	14,221		14,221			17.5	3.5	17.5	3.5		
H71	42	71,005	13,674		13,674			17.5	3.4	17.5	3.4			
H72	43	71,005	13,148		13,148			17.5	3.2	17.5	3.2			
H73	44	71,005	12,642		12,642			17.5	3.1	17.5	3.1			
H74	45	71,005	12,156		12,156			17.5	3.0	17.5	3.0			
H75	46	71,005	11,688		11,688			17.5	2.9	17.5	2.9			
H76	47	71,005	11,239		11,239			17.5	2.8	17.5	2.8			
H77	48	71,005	10,807		10,807			17.5	2.7	17.5	2.7			
H78	49	71,005	10,391		10,391			17.5	2.6	17.5	2.6			
H79	50	71,005	9,991		9,991			17.5	2.5	17.5	2.5			
H80	51	71,005	9,607		9,607			17.5	2.4	17.5	2.4			
H81	52	71,005	9,238		9,238			17.5	2.3	17.5	2.3			
H82	53	71,005	8,882		8,882			17.5	2.2	17.5	2.2			
H83	54	71,005	8,541		8,541			17.5	2.1	17.5	2.1			
H84	55	71,005	8,212		8,212			17.5	2.0	17.5	2.0			
H85	56	71,005	7,896		7,896			17.5	1.9	17.5	1.9			
H86	57	71,005	7,593		7,593			17.5	1.9	17.5	1.9			
合計			3,763,265	1,332,243	1,148	1,333,391=B	31,461	26,426	928	328	32,389	26,755=C	49.8	1,306.636

年次	年度	t	便益				費用						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C
			便益①		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④		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		
施設 整備 期間 (13年)	H29	0	0	0		0	0	0.0	0.0	0	0			
	H30	1	0	0		0	3,064	2,946	0.0	0.0	3,064	2,946		
	H31	2	10,144	9,378		9,378	3,694	3,415	2.5	2.3	3,696	3,417		
	H32	3	20,287	18,035		18,035	3,234	2,875	5.0	4.4	3,239	2,880		
	H33	4	30,431	26,012		26,012	3,795	3,244	7.5	6.4	3,802	3,250		
	H34	5	40,574	33,349		33,349	5,254	4,319	10.0	8.2	5,264	4,327		
	H35	6	50,718	40,083		40,083	6,226	4,920	12.5	9.9	6,238	4,930		
	H36	7	60,861	46,250		46,250	6,195	4,707	15.0	11.4	6,210	4,719		
	H37	8	71,005	51,883		51,883	6,506	4,754	17.5	12.8	6,523	4,766		
	H38	9	74,942	52,653		52,653	6,548	4,601	20.0	14.1	6,568	4,615		
	H39	10	78,879	53,288		53,288	6,505	4,394	22.5	15.2	6,527	4,410		
	H40	11	82,816	53,796		53,796	6,413	4,166	25.0	16.2	6,438	4,182		
	H41	12	86,753	54,186		54,186	5,512	3,443	27.5	17.2	5,539	3,460		
H42	13	90,690	54,466		54,466	3,937	2,364	30.0	18.0	3,967	2,382			
施設 完成 後の 評価 期間 (50年)	H43	14	94,627	54,645		54,645			30.0	17.3	30	17		
	H44	15	94,627	52,543		52,543			30.0	16.7	30	17		
	H45	16	94,627	50,522		50,522			30.0	16.0	30	16		
	H46	17	94,627	48,579		48,579			30.0	15.4	30	15		
	H47	18	94,627	46,711		46,711			30.0	14.8	30	15		
	H48	19	94,627	44,914		44,914			30.0	14.2	30	14		
	H49	20	94,627	43,187		43,187			30.0	13.7	30	14		
	H50	21	94,627	41,526		41,526			30.0	13.2	30	13		
	H51	22	94,627	39,928		39,928			30.0	12.7	30	13		
	H52	23	94,627	38,393		38,393			30.0	12.2	30	12		
	H53	24	94,627	36,916		36,916			30.0	11.7	30	12		
	H54	25	94,627	35,496		35,496			30.0	11.3	30	11		
	H55	26	94,627	34,131		34,131			30.0	10.8	30	11		
	H56	27	94,627	32,818		32,818			30.0	10.4	30	10		
	H57	28	94,627	31,556		31,556			30.0	10.0	30	10		
	H58	29	94,627	30,342		30,342			30.0	9.6	30	10		
	H59	30	94,627	29,175		29,175			30.0	9.2	30	9.2		
	H60	31	94,627	28,053		28,053			30.0	8.9	30	8.9		
	H61	32	94,627	26,974		26,974			30.0	8.6	30	8.6		
	H62	33	94,627	25,937		25,937			30.0	8.2	30	8.2		
	H63	34	94,627	24,939		24,939			30.0	7.9	30	7.9		
	H64	35	94,627	23,980		23,980			30.0	7.6	30	7.6		
	H65	36	94,627	23,058		23,058			30.0	7.3	30	7.3		
	H66	37	94,627	22,171		22,171			30.0	7.0	30	7.0		
	H67	38	94,627	21,318		21,318			30.0	6.8	30	6.8		
	H68	39	94,627	20,498		20,498			30.0	6.5	30	6.5		
	H69	40	94,627	19,710		19,710			30.0	6.2	30	6.2		
	H70	41	94,627	18,952		18,952			30.0	6.0	30	6.0		
	H71	42	94,627	18,223		18,223			30.0	5.8	30	5.8		
	H72	43	94,627	17,522		17,522			30.0	5.6	30	5.6		
	H73	44	94,627	16,848		16,848			30.0	5.3	30	5.3		
	H74	45	94,627	16,200		16,200			30.0	5.1	30	5.1		
	H75	46	94,627	15,577		15,577			30.0	4.9	30	4.9		
	H76	47	94,627	14,978		14,978			30.0	4.7	30	4.7		
	H77	48	94,627	14,402		14,402			30.0	4.6	30	4.6		
	H78	49	94,627	13,848		13,848			30.0	4.4	30	4.4		
H79	50	94,627	13,315		13,315			30.0	4.2	30	4.2			
H80	51	94,627	12,803		12,803			30.0	4.1	30	4.1			
H81	52	94,627	12,311		12,311			30.0	3.9	30	3.9			
H82	53	94,627	11,837		11,837			30.0	3.8	30	3.8			
H83	54	94,627	11,382		11,382			30.0	3.6	30	3.6			
H84	55	94,627	10,944		10,944			30.0	3.5	30	3.5			
H85	56	94,627	10,523		10,523			30.0	3.3	30	3.3			
H86	57	94,627	10,118		10,118			30.0	3.2	30	3.2			
H87	58	94,627	9,729		9,729			30.0	3.1	30	3.1			
H88	59	94,627	9,355		9,355			30.0	3.0	30	3.0			
H89	60	94,627	8,995		8,995			30.0	2.9	30	2.9			
H90	61	94,627	8,649		8,649			30.0	2.7	30	2.7			
H91	62	94,627	8,317		8,317			30.0	2.6	30	2.6			
H92	63	94,627	7,997		7,997			30.0	2.5	30	2.5			
合計			5,429,450	1,714,223	1,547	1,715,770=B	66,882	50,148	1,695	523	68,577	50,671=C	33.9	1,665,098

年次	年度	t	便益				費用				費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C		
			便益①		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④				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
施設整備期間 (13年)	H29	0	0	0		0	0	0.0	0.0	0	0			
	H30	1	0	0		0	3,064	2,946	0.0	0.0	3,064	2,946		
	H31	2	11,100	10,263		10,263	3,694	3,415	2.5	2.3	3,696	3,417		
	H32	3	22,201	19,737		19,737	3,234	2,875	5.0	4.4	3,239	2,880		
	H33	4	33,301	28,466		28,466	3,795	3,244	7.5	6.4	3,802	3,250		
	H34	5	44,402	36,495		36,495	5,254	4,319	10.0	8.2	5,264	4,327		
	H35	6	55,502	43,864		43,864	6,226	4,920	12.5	9.9	6,238	4,930		
	H36	7	66,603	50,613		50,613	6,195	4,707	15.0	11.4	6,210	4,719		
	H37	8	77,703	56,777		56,777	6,506	4,754	17.5	12.8	6,523	4,766		
	H38	9	81,743	57,432		57,432	6,548	4,601	20.0	14.1	6,568	4,615		
	H39	10	85,784	57,952		57,952	6,505	4,394	22.5	15.2	6,527	4,410		
	H40	11	89,824	58,348		58,348	6,413	4,166	25.0	16.2	6,438	4,182		
	H41	12	93,864	58,627		58,627	5,512	3,443	27.5	17.2	5,539	3,460		
H42	13	97,904	58,799		58,799	3,937	2,364	30.0	18.0	3,967	2,382			
施設完成後の評価期間 (50年)	H43	14	101,945	58,871		58,871			30.0	17.3	30	17		
	H44	15	101,945	56,606		56,606			30.0	16.7	30	17		
	H45	16	101,945	54,429		54,429			30.0	16.0	30	16		
	H46	17	101,945	52,336		52,336			30.0	15.4	30	15		
	H47	18	101,945	50,323		50,323			30.0	14.8	30	15		
	H48	19	101,945	48,387		48,387			30.0	14.2	30	14		
	H49	20	101,945	46,526		46,526			30.0	13.7	30	14		
	H50	21	101,945	44,737		44,737			30.0	13.2	30	13		
	H51	22	101,945	43,016		43,016			30.0	12.7	30	13		
	H52	23	101,945	41,362		41,362			30.0	12.2	30	12		
	H53	24	101,945	39,771		39,771			30.0	11.7	30	12		
	H54	25	101,945	38,241		38,241			30.0	11.3	30	11		
	H55	26	101,945	36,770		36,770			30.0	10.8	30	11		
	H56	27	101,945	35,356		35,356			30.0	10.4	30	10		
	H57	28	101,945	33,996		33,996			30.0	10.0	30	10		
	H58	29	101,945	32,689		32,689			30.0	9.6	30	10		
	H59	30	101,945	31,431		31,431			30.0	9.2	30.0	9.2		
	H60	31	101,945	30,223		30,223			30.0	8.9	30.0	8.9		
	H61	32	101,945	29,060		29,060			30.0	8.6	30.0	8.6		
	H62	33	101,945	27,942		27,942			30.0	8.2	30.0	8.2		
	H63	34	101,945	26,868		26,868			30.0	7.9	30.0	7.9		
	H64	35	101,945	25,834		25,834			30.0	7.6	30.0	7.6		
	H65	36	101,945	24,841		24,841			30.0	7.3	30.0	7.3		
	H66	37	101,945	23,885		23,885			30.0	7.0	30.0	7.0		
	H67	38	101,945	22,967		22,967			30.0	6.8	30.0	6.8		
	H68	39	101,945	22,083		22,083			30.0	6.5	30.0	6.5		
	H69	40	101,945	21,234		21,234			30.0	6.2	30.0	6.2		
	H70	41	101,945	20,417		20,417			30.0	6.0	30.0	6.0		
	H71	42	101,945	19,632		19,632			30.0	5.8	30.0	5.8		
	H72	43	101,945	18,877		18,877			30.0	5.6	30.0	5.6		
	H73	44	101,945	18,151		18,151			30.0	5.3	30.0	5.3		
H74	45	101,945	17,453		17,453			30.0	5.1	30.0	5.1			
H75	46	101,945	16,782		16,782			30.0	4.9	30.0	4.9			
H76	47	101,945	16,136		16,136			30.0	4.7	30.0	4.7			
H77	48	101,945	15,515		15,515			30.0	4.6	30.0	4.6			
H78	49	101,945	14,919		14,919			30.0	4.4	30.0	4.4			
H79	50	101,945	14,345		14,345			30.0	4.2	30.0	4.2			
H80	51	101,945	13,793		13,793			30.0	4.1	30.0	4.1			
H81	52	101,945	13,263		13,263			30.0	3.9	30.0	3.9			
H82	53	101,945	12,753		12,753			30.0	3.8	30.0	3.8			
H83	54	101,945	12,262		12,262			30.0	3.6	30.0	3.6			
H84	55	101,945	11,790		11,790			30.0	3.5	30.0	3.5			
H85	56	101,945	11,337		11,337			30.0	3.3	30.0	3.3			
H86	57	101,945	10,901		10,901			30.0	3.2	30.0	3.2			
H87	58	101,945	10,482		10,482			30.0	3.1	30.0	3.1			
H88	59	101,945	10,079		10,079			30.0	3.0	30.0	3.0			
H89	60	101,945	9,691		9,691			30.0	2.9	30.0	2.9			
H90	61	101,945	9,318		9,318			30.0	2.7	30.0	2.7			
H91	62	101,945	8,960		8,960			30.0	2.6	30.0	2.6			
H92	63	101,945	8,615		8,615			30.0	2.5	30.0	2.5			
合計			5,857,170	1,852,628	1,547	1,854,175=B	66,882	50,148	1,695	523	68,577	50,671=C	36.6	1,803,503

年次	年度	t	便益				費用				費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C		
			便益①		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④				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
施設整備期間 (13年)	H29	0	0	0		0	0	0.0	0.0	0	0			
	H30	1	0	0		0	3,064	2,946	0.0	0.0	3,064	2,946		
	H31	2	9,187	8,494		8,494	3,694	3,415	2.5	2.3	3,696	3,417		
	H32	3	18,374	16,334		16,334	3,234	2,875	5.0	4.4	3,239	2,880		
	H33	4	27,560	23,559		23,559	3,795	3,244	7.5	6.4	3,802	3,250		
	H34	5	36,747	30,203		30,203	5,254	4,319	10.0	8.2	5,264	4,327		
	H35	6	45,934	36,302		36,302	6,226	4,920	12.5	9.9	6,238	4,930		
	H36	7	55,121	41,887		41,887	6,195	4,707	15.0	11.4	6,210	4,719		
	H37	8	64,307	46,989		46,989	6,506	4,754	17.5	12.8	6,523	4,766		
	H38	9	67,644	47,526		47,526	6,548	4,601	20.0	14.1	6,568	4,615		
	H39	10	70,981	47,952		47,952	6,505	4,394	22.5	15.2	6,527	4,410		
	H40	11	74,318	48,276		48,276	6,413	4,166	25.0	16.2	6,438	4,182		
	H41	12	77,655	48,503		48,503	5,512	3,443	27.5	17.2	5,539	3,460		
H42	13	80,992	48,642		48,642	3,937	2,364	30.0	18.0	3,967	2,382			
施設完成後の評価期間 (50年)	H43	14	84,329	48,698		48,698			30.0	17.3	30	17		
	H44	15	84,329	46,825		46,825			30.0	16.7	30	17		
	H45	16	84,329	45,024		45,024			30.0	16.0	30	16		
	H46	17	84,329	43,292		43,292			30.0	15.4	30	15		
	H47	18	84,329	41,627		41,627			30.0	14.8	30	15		
	H48	19	84,329	40,026		40,026			30.0	14.2	30	14		
	H49	20	84,329	38,486		38,486			30.0	13.7	30	14		
	H50	21	84,329	37,006		37,006			30.0	13.2	30	13		
	H51	22	84,329	35,583		35,583			30.0	12.7	30	13		
	H52	23	84,329	34,214		34,214			30.0	12.2	30	12		
	H53	24	84,329	32,898		32,898			30.0	11.7	30	12		
	H54	25	84,329	31,633		31,633			30.0	11.3	30	11		
	H55	26	84,329	30,416		30,416			30.0	10.8	30	11		
	H56	27	84,329	29,247		29,247			30.0	10.4	30	10		
	H57	28	84,329	28,122		28,122			30.0	10.0	30	10		
	H58	29	84,329	27,040		27,040			30.0	9.6	30	10		
	H59	30	84,329	26,000		26,000			30.0	9.2	30.0	9.2		
	H60	31	84,329	25,000		25,000			30.0	8.9	30.0	8.9		
	H61	32	84,329	24,039		24,039			30.0	8.6	30.0	8.6		
	H62	33	84,329	23,114		23,114			30.0	8.2	30.0	8.2		
	H63	34	84,329	22,225		22,225			30.0	7.9	30.0	7.9		
	H64	35	84,329	21,370		21,370			30.0	7.6	30.0	7.6		
	H65	36	84,329	20,548		20,548			30.0	7.3	30.0	7.3		
	H66	37	84,329	19,758		19,758			30.0	7.0	30.0	7.0		
	H67	38	84,329	18,998		18,998			30.0	6.8	30.0	6.8		
	H68	39	84,329	18,267		18,267			30.0	6.5	30.0	6.5		
	H69	40	84,329	17,565		17,565			30.0	6.2	30.0	6.2		
	H70	41	84,329	16,889		16,889			30.0	6.0	30.0	6.0		
	H71	42	84,329	16,240		16,240			30.0	5.8	30.0	5.8		
	H72	43	84,329	15,615		15,615			30.0	5.6	30.0	5.6		
	H73	44	84,329	15,014		15,014			30.0	5.3	30.0	5.3		
	H74	45	84,329	14,437		14,437			30.0	5.1	30.0	5.1		
	H75	46	84,329	13,882		13,882			30.0	4.9	30.0	4.9		
	H76	47	84,329	13,348		13,348			30.0	4.7	30.0	4.7		
	H77	48	84,329	12,834		12,834			30.0	4.6	30.0	4.6		
	H78	49	84,329	12,341		12,341			30.0	4.4	30.0	4.4		
H79	50	84,329	11,866		11,866			30.0	4.2	30.0	4.2			
H80	51	84,329	11,410		11,410			30.0	4.1	30.0	4.1			
H81	52	84,329	10,971		10,971			30.0	3.9	30.0	3.9			
H82	53	84,329	10,549		10,549			30.0	3.8	30.0	3.8			
H83	54	84,329	10,143		10,143			30.0	3.6	30.0	3.6			
H84	55	84,329	9,753		9,753			30.0	3.5	30.0	3.5			
H85	56	84,329	9,378		9,378			30.0	3.3	30.0	3.3			
H86	57	84,329	9,017		9,017			30.0	3.2	30.0	3.2			
H87	58	84,329	8,670		8,670			30.0	3.1	30.0	3.1			
H88	59	84,329	8,337		8,337			30.0	3.0	30.0	3.0			
H89	60	84,329	8,016		8,016			30.0	2.9	30.0	2.9			
H90	61	84,329	7,708		7,708			30.0	2.7	30.0	2.7			
H91	62	84,329	7,412		7,412			30.0	2.6	30.0	2.6			
H92	63	84,329	7,126		7,126			30.0	2.5	30.0	2.5			
合計			4,845,248	1,532,643	1,547	1,534,190=B	66,882	50,148	1,695	523	68,577	50,671=C	30.3	1,483,519

残事業

単位:百万円

年次	年度	t	便益				費用						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C
			便益①		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④		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		
施設整備期間 (14年)	H29	0	0	0		0	0	0.0	0.0	0	0			
	H30	1	0	0		0	2,845	2,736	0.0	0.0	2,845	2,736		
	H31	2	10,144	9,378		9,378	3,385	3,130	2.5	2.3	3,388	3,132		
	H32	3	20,287	18,035		18,035	3,069	2,728	5.0	4.4	3,074	2,733		
	H33	4	30,431	26,012		26,012	3,403	2,909	7.5	6.4	3,411	2,916		
	H34	5	40,574	33,349		33,349	4,462	3,667	10.0	8.2	4,472	3,676		
	H35	6	50,718	40,083		40,083	5,434	4,295	12.5	9.9	5,447	4,304		
	H36	7	60,861	46,250		46,250	5,765	4,381	15.0	11.4	5,780	4,393		
	H37	8	71,005	51,883		51,883	5,885	4,300	17.5	12.8	5,903	4,313		
	H38	9	74,380	52,258		52,258	6,056	4,255	20.0	14.1	6,076	4,269		
	H39	10	77,754	52,528		52,528	6,068	4,099	22.5	15.2	6,091	4,115		
	H40	11	81,129	52,700		52,700	6,020	3,911	25.0	16.2	6,045	3,927		
	H41	12	84,503	52,781		52,781	5,826	3,639	27.5	17.2	5,854	3,656		
	H42	13	87,878	52,777		52,777	5,006	3,006	30.0	18.0	5,036	3,024		
H43	14	91,252	52,696		52,696	3,656	2,111	30.0	17.3	3,686	2,128			
施設完成後の 評価期間(50年)	H44	15	94,627	52,543		52,543			30.0	16.7	30	17		
	H45	16	94,627	50,522		50,522			30.0	16.0	30	16		
	H46	17	94,627	48,579		48,579			30.0	15.4	30	15		
	H47	18	94,627	46,711		46,711			30.0	14.8	30	15		
	H48	19	94,627	44,914		44,914			30.0	14.2	30	14		
	H49	20	94,627	43,187		43,187			30.0	13.7	30	14		
	H50	21	94,627	41,526		41,526			30.0	13.2	30	13		
	H51	22	94,627	39,928		39,928			30.0	12.7	30	13		
	H52	23	94,627	38,393		38,393			30.0	12.2	30	12		
	H53	24	94,627	36,916		36,916			30.0	11.7	30	12		
	H54	25	94,627	35,496		35,496			30.0	11.3	30	11		
	H55	26	94,627	34,131		34,131			30.0	10.8	30	11		
	H56	27	94,627	32,818		32,818			30.0	10.4	30	10		
	H57	28	94,627	31,556		31,556			30.0	10.0	30	10		
	H58	29	94,627	30,342		30,342			30.0	9.6	30	10		
	H59	30	94,627	29,175		29,175			30.0	9.2	30.0	9.2		
	H60	31	94,627	28,053		28,053			30.0	8.9	30.0	8.9		
	H61	32	94,627	26,974		26,974			30.0	8.6	30.0	8.6		
	H62	33	94,627	25,937		25,937			30.0	8.2	30.0	8.2		
	H63	34	94,627	24,939		24,939			30.0	7.9	30.0	7.9		
	H64	35	94,627	23,980		23,980			30.0	7.6	30.0	7.6		
	H65	36	94,627	23,058		23,058			30.0	7.3	30.0	7.3		
	H66	37	94,627	22,171		22,171			30.0	7.0	30.0	7.0		
	H67	38	94,627	21,318		21,318			30.0	6.8	30.0	6.8		
	H68	39	94,627	20,498		20,498			30.0	6.5	30.0	6.5		
	H69	40	94,627	19,710		19,710			30.0	6.2	30.0	6.2		
	H70	41	94,627	18,952		18,952			30.0	6.0	30.0	6.0		
	H71	42	94,627	18,223		18,223			30.0	5.8	30.0	5.8		
	H72	43	94,627	17,522		17,522			30.0	5.6	30.0	5.6		
	H73	44	94,627	16,848		16,848			30.0	5.3	30.0	5.3		
	H74	45	94,627	16,200		16,200			30.0	5.1	30.0	5.1		
	H75	46	94,627	15,577		15,577			30.0	4.9	30.0	4.9		
	H76	47	94,627	14,978		14,978			30.0	4.7	30.0	4.7		
	H77	48	94,627	14,402		14,402			30.0	4.6	30.0	4.6		
	H78	49	94,627	13,848		13,848			30.0	4.4	30.0	4.4		
	H79	50	94,627	13,315		13,315			30.0	4.2	30.0	4.2		
H80	51	94,627	12,803		12,803			30.0	4.1	30.0	4.1			
H81	52	94,627	12,311		12,311			30.0	3.9	30.0	3.9			
H82	53	94,627	11,837		11,837			30.0	3.8	30.0	3.8			
H83	54	94,627	11,382		11,382			30.0	3.6	30.0	3.6			
H84	55	94,627	10,944		10,944			30.0	3.5	30.0	3.5			
H85	56	94,627	10,523		10,523			30.0	3.3	30.0	3.3			
H86	57	94,627	10,118		10,118			30.0	3.2	30.0	3.2			
H87	58	94,627	9,729		9,729			30.0	3.1	30.0	3.1			
H88	59	94,627	9,355		9,355			30.0	3.0	30.0	3.0			
H89	60	94,627	8,995		8,995			30.0	2.9	30.0	2.9			
H90	61	94,627	8,649		8,649			30.0	2.7	30.0	2.7			
H91	62	94,627	8,317		8,317			30.0	2.6	30.0	2.6			
H92	63	94,627	7,997		7,997			30.0	2.5	30.0	2.5			
H93	64	94,627	7,689		7,689			30.0	2.4	30.0	2.4			
合計			5,512,266	1,714,618	1,488	1,716,106=B	66,882	49,168	1,725	526	68,607	49,694=C	34.5	1,666.412

様式-5 費用対便益(工期-10%)

水系名:多摩川

河川名:多摩川

河川名:多摩

残事業

単位:百万円

年次	年度	t	便益				費用				費用 便益比	純現在 価値		
			便益①		残存価値	計	建設費③		維持管理費④				計③+④	
			便益	現在価値	②	①+②	費用	現在価値	費用	現在価値			費用	現在価値
施設 整備 期間 (12年)	H29	0	0	0		0	0	0.0	0.0	0	0			
	H30	1	0	0		0	3,372	3,242	0.0	0.0	3,372	3,242		
	H31	2	10,144	9,378		9,378	3,925	3,629	2.5	2.3	3,928	3,631		
	H32	3	20,287	18,035		18,035	3,644	3,239	5.0	4.4	3,649	3,244		
	H33	4	30,431	26,012		26,012	4,597	3,930	7.5	6.4	4,605	3,936		
	H34	5	40,574	33,349		33,349	6,097	5,011	10.0	8.2	6,107	5,019		
	H35	6	50,718	40,083		40,083	6,729	5,318	12.5	9.9	6,741	5,328		
	H36	7	60,861	46,250		46,250	6,892	5,238	15.0	11.4	6,907	5,249		
	H37	8	71,005	51,883		51,883	7,076	5,170	17.5	12.8	7,094	5,183		
	H38	9	75,729	53,206		53,206	7,061	4,961	20.0	14.1	7,081	4,975		
	H39	10	80,454	54,352		54,352	6,971	4,709	22.5	15.2	6,993	4,724		
	H40	11	85,178	55,330		55,330	6,121	3,976	25.0	16.2	6,146	3,993		
H41	12	89,903	56,153		56,153	4,396	2,746	27.5	17.2	4,424	2,763			
施設 完成 後の 評価 期間 (50年)	H42	13	94,627	56,831		56,831			30.0	18.0	30	18		
	H43	14	94,627	54,645		54,645			30.0	17.3	30	17		
	H44	15	94,627	52,543		52,543			30.0	16.7	30	17		
	H45	16	94,627	50,522		50,522			30.0	16.0	30	16		
	H46	17	94,627	48,579		48,579			30.0	15.4	30	15		
	H47	18	94,627	46,711		46,711			30.0	14.8	30	15		
	H48	19	94,627	44,914		44,914			30.0	14.2	30	14		
	H49	20	94,627	43,187		43,187			30.0	13.7	30	14		
	H50	21	94,627	41,526		41,526			30.0	13.2	30	13		
	H51	22	94,627	39,928		39,928			30.0	12.7	30	13		
	H52	23	94,627	38,393		38,393			30.0	12.2	30	12		
	H53	24	94,627	36,916		36,916			30.0	11.7	30	12		
	H54	25	94,627	35,496		35,496			30.0	11.3	30	11		
	H55	26	94,627	34,131		34,131			30.0	10.8	30	11		
	H56	27	94,627	32,818		32,818			30.0	10.4	30	10		
	H57	28	94,627	31,556		31,556			30.0	10.0	30	10		
	H58	29	94,627	30,342		30,342			30.0	9.6	30	10		
	H59	30	94,627	29,175		29,175			30.0	9.2	30.0	9.2		
	H60	31	94,627	28,053		28,053			30.0	8.9	30.0	8.9		
	H61	32	94,627	26,974		26,974			30.0	8.6	30.0	8.6		
	H62	33	94,627	25,937		25,937			30.0	8.2	30.0	8.2		
	H63	34	94,627	24,939		24,939			30.0	7.9	30.0	7.9		
	H64	35	94,627	23,980		23,980			30.0	7.6	30.0	7.6		
	H65	36	94,627	23,058		23,058			30.0	7.3	30.0	7.3		
	H66	37	94,627	22,171		22,171			30.0	7.0	30.0	7.0		
	H67	38	94,627	21,318		21,318			30.0	6.8	30.0	6.8		
	H68	39	94,627	20,498		20,498			30.0	6.5	30.0	6.5		
	H69	40	94,627	19,710		19,710			30.0	6.2	30.0	6.2		
	H70	41	94,627	18,952		18,952			30.0	6.0	30.0	6.0		
	H71	42	94,627	18,223		18,223			30.0	5.8	30.0	5.8		
H72	43	94,627	17,522		17,522			30.0	5.6	30.0	5.6			
H73	44	94,627	16,848		16,848			30.0	5.3	30.0	5.3			
H74	45	94,627	16,200		16,200			30.0	5.1	30.0	5.1			
H75	46	94,627	15,577		15,577			30.0	4.9	30.0	4.9			
H76	47	94,627	14,978		14,978			30.0	4.7	30.0	4.7			
H77	48	94,627	14,402		14,402			30.0	4.6	30.0	4.6			
H78	49	94,627	13,848		13,848			30.0	4.4	30.0	4.4			
H79	50	94,627	13,315		13,315			30.0	4.2	30.0	4.2			
H80	51	94,627	12,803		12,803			30.0	4.1	30.0	4.1			
H81	52	94,627	12,311		12,311			30.0	3.9	30.0	3.9			
H82	53	94,627	11,837		11,837			30.0	3.8	30.0	3.8			
H83	54	94,627	11,382		11,382			30.0	3.6	30.0	3.6			
H84	55	94,627	10,944		10,944			30.0	3.5	30.0	3.5			
H85	56	94,627	10,523		10,523			30.0	3.3	30.0	3.3			
H86	57	94,627	10,118		10,118			30.0	3.2	30.0	3.2			
H87	58	94,627	9,729		9,729			30.0	3.1	30.0	3.1			
H88	59	94,627	9,355		9,355			30.0	3.0	30.0	3.0			
H89	60	94,627	8,995		8,995			30.0	2.9	30.0	2.9			
H90	61	94,627	8,649		8,649			30.0	2.7	30.0	2.7			
H91	62	94,627	8,317		8,317			30.0	2.6	30.0	2.6			
合計			5,346,634	1,713,709	1,609	1,715,318=B	66,882	51,170	1,665	521	68,547	51,691=C	33.2	1,663,627

残事業

単位:百万円

年次	年度	t	便益				費用						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C
			便益①		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④		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		
施設整備期間 (13年)	H29	0	0	0		0	0	0.0	0.0	0	0			
	H30	1	0	0		0	3,371	3,241	0.0	0.0	3,371	3,241		
	H31	2	10,144	9,378		9,378	4,063	3,757	2.5	2.3	4,066	3,759		
	H32	3	20,287	18,035		18,035	3,558	3,163	5.0	4.4	3,563	3,167		
	H33	4	30,431	26,012		26,012	4,174	3,568	7.5	6.4	4,182	3,574		
	H34	5	40,574	33,349		33,349	5,780	4,750	10.0	8.2	5,790	4,759		
	H35	6	50,718	40,083		40,083	6,848	5,412	12.5	9.9	6,861	5,422		
	H36	7	60,861	46,250		46,250	6,814	5,178	15.0	11.4	6,829	5,190		
	H37	8	71,005	51,883		51,883	7,156	5,229	17.5	12.8	7,174	5,242		
	H38	9	74,942	52,653		52,653	7,203	5,061	20.0	14.1	7,223	5,075		
	H39	10	78,879	53,288		53,288	7,155	4,834	22.5	15.2	7,178	4,849		
	H40	11	82,816	53,796		53,796	7,055	4,582	25.0	16.2	7,080	4,599		
	H41	12	86,753	54,186		54,186	6,063	3,787	27.5	17.2	6,090	3,804		
H42	13	90,690	54,466		54,466	4,331	2,601	30.0	18.0	4,361	2,619			
施設完成後の 評価期間 (50年)	H43	14	94,627	54,645		54,645			30.0	17.3	30	17		
	H44	15	94,627	52,543		52,543			30.0	16.7	30	17		
	H45	16	94,627	50,522		50,522			30.0	16.0	30	16		
	H46	17	94,627	48,579		48,579			30.0	15.4	30	15		
	H47	18	94,627	46,711		46,711			30.0	14.8	30	15		
	H48	19	94,627	44,914		44,914			30.0	14.2	30	14		
	H49	20	94,627	43,187		43,187			30.0	13.7	30	14		
	H50	21	94,627	41,526		41,526			30.0	13.2	30	13		
	H51	22	94,627	39,928		39,928			30.0	12.7	30	13		
	H52	23	94,627	38,393		38,393			30.0	12.2	30	12		
	H53	24	94,627	36,916		36,916			30.0	11.7	30	12		
	H54	25	94,627	35,496		35,496			30.0	11.3	30	11		
	H55	26	94,627	34,131		34,131			30.0	10.8	30	11		
	H56	27	94,627	32,818		32,818			30.0	10.4	30	10		
	H57	28	94,627	31,556		31,556			30.0	10.0	30	10		
	H58	29	94,627	30,342		30,342			30.0	9.6	30	10		
	H59	30	94,627	29,175		29,175			30.0	9.2	30.0	9.2		
	H60	31	94,627	28,053		28,053			30.0	8.9	30.0	8.9		
	H61	32	94,627	26,974		26,974			30.0	8.6	30.0	8.6		
	H62	33	94,627	25,937		25,937			30.0	8.2	30.0	8.2		
	H63	34	94,627	24,939		24,939			30.0	7.9	30.0	7.9		
	H64	35	94,627	23,980		23,980			30.0	7.6	30.0	7.6		
	H65	36	94,627	23,058		23,058			30.0	7.3	30.0	7.3		
	H66	37	94,627	22,171		22,171			30.0	7.0	30.0	7.0		
	H67	38	94,627	21,318		21,318			30.0	6.8	30.0	6.8		
	H68	39	94,627	20,498		20,498			30.0	6.5	30.0	6.5		
	H69	40	94,627	19,710		19,710			30.0	6.2	30.0	6.2		
	H70	41	94,627	18,952		18,952			30.0	6.0	30.0	6.0		
	H71	42	94,627	18,223		18,223			30.0	5.8	30.0	5.8		
	H72	43	94,627	17,522		17,522			30.0	5.6	30.0	5.6		
	H73	44	94,627	16,848		16,848			30.0	5.3	30.0	5.3		
	H74	45	94,627	16,200		16,200			30.0	5.1	30.0	5.1		
	H75	46	94,627	15,577		15,577			30.0	4.9	30.0	4.9		
	H76	47	94,627	14,978		14,978			30.0	4.7	30.0	4.7		
	H77	48	94,627	14,402		14,402			30.0	4.6	30.0	4.6		
	H78	49	94,627	13,848		13,848			30.0	4.4	30.0	4.4		
H79	50	94,627	13,315		13,315			30.0	4.2	30.0	4.2			
H80	51	94,627	12,803		12,803			30.0	4.1	30.0	4.1			
H81	52	94,627	12,311		12,311			30.0	3.9	30.0	3.9			
H82	53	94,627	11,837		11,837			30.0	3.8	30.0	3.8			
H83	54	94,627	11,382		11,382			30.0	3.6	30.0	3.6			
H84	55	94,627	10,944		10,944			30.0	3.5	30.0	3.5			
H85	56	94,627	10,523		10,523			30.0	3.3	30.0	3.3			
H86	57	94,627	10,118		10,118			30.0	3.2	30.0	3.2			
H87	58	94,627	9,729		9,729			30.0	3.1	30.0	3.1			
H88	59	94,627	9,355		9,355			30.0	3.0	30.0	3.0			
H89	60	94,627	8,995		8,995			30.0	2.9	30.0	2.9			
H90	61	94,627	8,649		8,649			30.0	2.7	30.0	2.7			
H91	62	94,627	8,317		8,317			30.0	2.6	30.0	2.6			
H92	63	94,627	7,997		7,997			30.0	2.5	30.0	2.5			
合計			5,429,450	1,714,223	1,702	1,715,925=B	73,570	55,163	1,695	523	75,265	55,686=C	30.8	1,660,239

年次	年度	t	便益				費用						費用 便益比	純現在 価値
			便益①		残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④		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		
施設整備期間 (13年)	H29	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0		
	H30	1	0	0		0	2,758	2,652	0.0	0.0	2,758	2,652		
	H31	2	10,144	9,378		9,378	3,324	3,074	2.5	2.3	3,327	3,076		
	H32	3	20,287	18,035		18,035	2,911	2,588	5.0	4.4	2,916	2,592		
	H33	4	30,431	26,012		26,012	3,415	2,919	7.5	6.4	3,423	2,926		
	H34	5	40,574	33,349		33,349	4,729	3,887	10.0	8.2	4,739	3,895		
	H35	6	50,718	40,083		40,083	5,603	4,428	12.5	9.9	5,616	4,438		
	H36	7	60,861	46,250		46,250	5,575	4,237	15.0	11.4	5,590	4,248		
	H37	8	71,005	51,883		51,883	5,855	4,278	17.5	12.8	5,873	4,291		
	H38	9	74,942	52,653		52,653	5,893	4,141	20.0	14.1	5,913	4,155		
	H39	10	78,879	53,288		53,288	5,854	3,955	22.5	15.2	5,877	3,970		
	H40	11	82,816	53,796		53,796	5,772	3,749	25.0	16.2	5,797	3,766		
	H41	12	86,753	54,186		54,186	4,961	3,098	27.5	17.2	4,988	3,116		
H42	13	90,690	54,466		54,466	3,543	2,128	30.0	18.0	3,573	2,146			
施設完成後の評価期間 (50年)	H43	14	94,627	54,645		54,645			30.0	17.3	30	17		
	H44	15	94,627	52,543		52,543			30.0	16.7	30	17		
	H45	16	94,627	50,522		50,522			30.0	16.0	30	16		
	H46	17	94,627	48,579		48,579			30.0	15.4	30	15		
	H47	18	94,627	46,711		46,711			30.0	14.8	30	15		
	H48	19	94,627	44,914		44,914			30.0	14.2	30	14		
	H49	20	94,627	43,187		43,187			30.0	13.7	30	14		
	H50	21	94,627	41,526		41,526			30.0	13.2	30	13		
	H51	22	94,627	39,928		39,928			30.0	12.7	30	13		
	H52	23	94,627	38,393		38,393			30.0	12.2	30	12		
	H53	24	94,627	36,916		36,916			30.0	11.7	30	12		
	H54	25	94,627	35,496		35,496			30.0	11.3	30	11		
	H55	26	94,627	34,131		34,131			30.0	10.8	30	11		
	H56	27	94,627	32,818		32,818			30.0	10.4	30	10		
	H57	28	94,627	31,556		31,556			30.0	10.0	30	10		
	H58	29	94,627	30,342		30,342			30.0	9.6	30	10		
	H59	30	94,627	29,175		29,175			30.0	9.2	30.0	9.2		
	H60	31	94,627	28,053		28,053			30.0	8.9	30.0	8.9		
	H61	32	94,627	26,974		26,974			30.0	8.6	30.0	8.6		
	H62	33	94,627	25,937		25,937			30.0	8.2	30.0	8.2		
	H63	34	94,627	24,939		24,939			30.0	7.9	30.0	7.9		
	H64	35	94,627	23,980		23,980			30.0	7.6	30.0	7.6		
	H65	36	94,627	23,058		23,058			30.0	7.3	30.0	7.3		
	H66	37	94,627	22,171		22,171			30.0	7.0	30.0	7.0		
	H67	38	94,627	21,318		21,318			30.0	6.8	30.0	6.8		
	H68	39	94,627	20,498		20,498			30.0	6.5	30.0	6.5		
	H69	40	94,627	19,710		19,710			30.0	6.2	30.0	6.2		
	H70	41	94,627	18,952		18,952			30.0	6.0	30.0	6.0		
	H71	42	94,627	18,223		18,223			30.0	5.8	30.0	5.8		
	H72	43	94,627	17,522		17,522			30.0	5.6	30.0	5.6		
	H73	44	94,627	16,848		16,848			30.0	5.3	30.0	5.3		
	H74	45	94,627	16,200		16,200			30.0	5.1	30.0	5.1		
	H75	46	94,627	15,577		15,577			30.0	4.9	30.0	4.9		
	H76	47	94,627	14,978		14,978			30.0	4.7	30.0	4.7		
	H77	48	94,627	14,402		14,402			30.0	4.6	30.0	4.6		
	H78	49	94,627	13,848		13,848			30.0	4.4	30.0	4.4		
H79	50	94,627	13,315		13,315			30.0	4.2	30.0	4.2			
H80	51	94,627	12,803		12,803			30.0	4.1	30.0	4.1			
H81	52	94,627	12,311		12,311			30.0	3.9	30.0	3.9			
H82	53	94,627	11,837		11,837			30.0	3.8	30.0	3.8			
H83	54	94,627	11,382		11,382			30.0	3.6	30.0	3.6			
H84	55	94,627	10,944		10,944			30.0	3.5	30.0	3.5			
H85	56	94,627	10,523		10,523			30.0	3.3	30.0	3.3			
H86	57	94,627	10,118		10,118			30.0	3.2	30.0	3.2			
H87	58	94,627	9,729		9,729			30.0	3.1	30.0	3.1			
H88	59	94,627	9,355		9,355			30.0	3.0	30.0	3.0			
H89	60	94,627	8,995		8,995			30.0	2.9	30.0	2.9			
H90	61	94,627	8,649		8,649			30.0	2.7	30.0	2.7			
H91	62	94,627	8,317		8,317			30.0	2.6	30.0	2.6			
H92	63	94,627	7,997		7,997			30.0	2.5	30.0	2.5			
合計			5,429,450	1,714,223	1,393	1,715,616=B	60,194	45,133	1,695	523	61,889	45,656=C	37.6	1,669,959

事業費の内訳書

河川事業

事業名	多摩川河川改修事業（全体事業費）
-----	------------------

評価年度	平成29年度	再評価
------	--------	-----

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				
			式		105,811		
		堰対策	箇所	5	10,532		
		床止め対策	箇所	7	498		
		陸閘対策	箇所	4	150		
		河道掘削	箇所	7	2,910		
		築堤	km	39.0	22,203		
		高潮堤防	km	8.5	5,269		
		高水護岸整備	km	69.4	10,334		
		漏水対策	km	0.7	120		
		水衝部対策(低水護)	km	63.2	34,182		
		防災施設	式	1	9,693		
	高規格堤防	式	1	9,920			
	附帯工事費			式		13,957	
		堰	箇所		11,299		
樋門・樋管		式		1,083			
高規格堤防関連		式		1,575			
用地費及補償費			式		9,128		
間接経費			式		33,725		
工事諸費			式		24,311		
事業費 計			式		186,931		

維持管理費			式		3,457	
-------	--	--	---	--	-------	--

事業費の内訳書

河川事業

事業名	多摩川河川改修事業（残事業費）
-----	-----------------

評価年度	平成29年度	再評価
------	--------	-----

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				
			式		36,312		
		堰対策	箇所	3	5,600		
		床止め対策	箇所	2	260		
		陸閘対策	箇所	4	150		
		河道掘削	箇所	4	1,192		
		築堤	km	28.9	11,500		
		高潮堤防	km	1.1	1,828		
		高水護岸整備	km	50.5	5,600		
		漏水対策	km	0.7	120		
		水衝部対策(低水護	km	28.7	5,200		
		防災施設	式	1	3,842		
	高規格堤防	式	1	1,020			
	附帯工事費			式		10,170	
		堰	箇所		9,740		
樋門・樋管		式		430			
高規格堤防関連		式		0			
用地費及補償費			式		959		
間接経費			式		13,672		
工事諸費			式		12,223		
事業費 計			式		73,336		

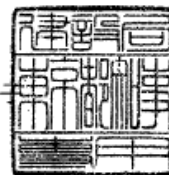
維持管理費			式		1,695	
-------	--	--	---	--	-------	--



29建総企第 350号
平成29年12月12日

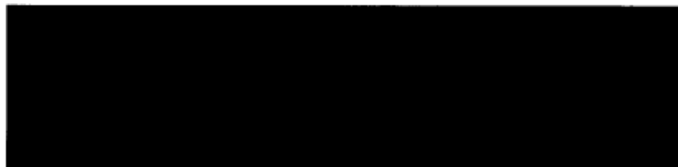
国土交通省関東地方整備局長 殿

東京都知事
小池 百合子



関東地方整備局事業評価監視委員会に諮る対応方針
(原案)の作成に係る意見照会について (回答)

平成29年12月1日付国関整企画第145号にて照会のありました標記の件について、別紙のとおり回答いたします。

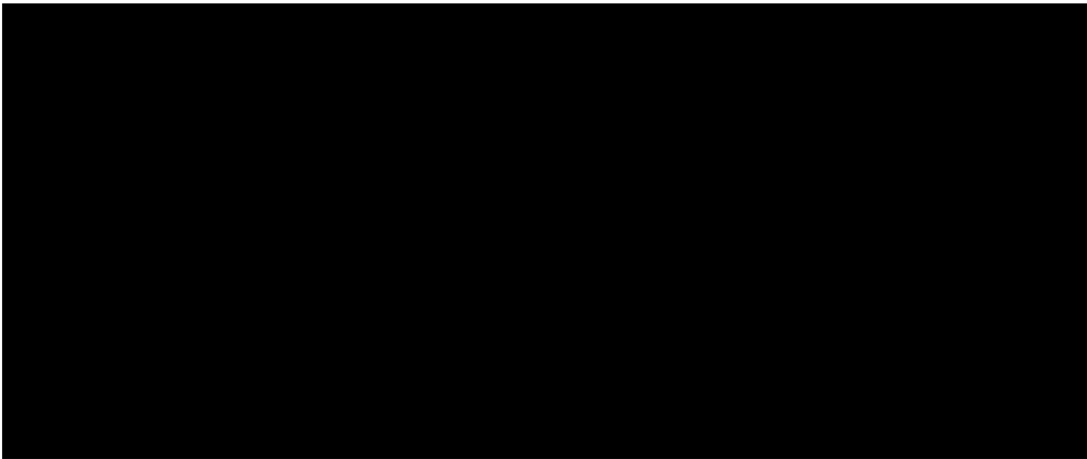


(再評価)

(回答様式)

【河川事業】

事業名	「対応方針(原案)」 案※	東京都知事の意見
多摩川直轄河川改修事業	継続	都は、昭和49年9月の台風16号時に、多摩川左岸堤防の決壊により、民家流出を含む甚大な被害を被った。これらの過去の水害実績や流域沿川の人口・資産の集積状況、支川である都管理河川の治水安全度を鑑みて、本川である多摩川の河川改修事業の果たす役割は非常に大きい。 河道断面確保対策や堤防の水衝部対策等を着実に推進するとともに、下流左岸側の人口や資産の集中する低地帯においては、高規格堤防整備事業の推進も図られたい。実施にあたっては引き続きコスト縮減に取り組み、地元の意見を十分に聞きながら事業を継続するよう強く願う。



※貴職の意見を踏まえ、関東地方整備局事業評価監視委員会へ諮る対応方針(原案)を作成するためのものです。

河 第 134 号
平成 29 年 12 月 6 日

国土交通省
関東地方整備局長 殿

神奈川県知事



関東地方整備局事業評価監視委員会に諮る対応方針（原案）
の作成に係る意見照会について（回答）

このことについて、平成 29 年 12 月 1 日付け国関整企画第 145 号で、意見照会のあ
りました標記について、別添のとおり回答します。



(再評価)

(回答様式)

【河川事業】

事業名	「対応方針(原案)」 案※	神奈川県知事の意見
多摩川直轄河川改修事業	継続	過去の災害や近年の豪雨、さらには流域内の人口の集中や資産の集積状況を鑑みると、多摩川の河川改修の果たす役割は非常に大きい。 今後もコストの縮減に取組み、早期に事業を完成されたい。なお、事業実施にあたり地元等の意向を尊重し、事業を継続されたい。

※貴職の意見を踏まえ、関東地方整備局事業評価監視委員会へ諮る対応方針(原案)を作成するためのものです。