

(再評価)

資料 4 - 2

富士川河川整備計画
フォローアップ委員会
(令和2年度第2回)

(令和4年11月11日訂正)

富士川 直轄河川改修事業

令和2年12月3日

国土交通省 関東地方整備局

様式-2 資産データ(事業実施前) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 国勢調査年:平成27年 事業所統計調査年:平成26年 流量規模:1/70 河道条件:事業着手時点(H18)

区分	氾濫ブロック	ブロック面積 (ha)	人口 (人)	世帯数 (世帯)	一般資産等基礎数量						一般資産額(百万円)						農作物資産(百万円)			一般資産額等合計	備考	
					従業者数 (人)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (千m2)	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							
笛吹川	L16	651	7,277	2,876	2,789	184	552	314	74	111,044	35,441	10,504	6,371	372	165	163,898	383	467	850	164,747		
	L20	194	2,996	1,091	1,750	19	324	47	10	65,099	14,453	5,553	3,998	39	17	89,159	57	67	124	89,282		
	L21	82	1,057	456	112	14	46	48	10	9,322	6,040	336	342	28	12	16,080	58	67	125	16,205		
	L22	170	404	152	675	14	47	89	28	9,551	2,009	3,075	2,115	28	13	16,792	109	178	287	17,078		
	L23	69	72	27	1,340	3	22	33	7	4,420	355	6,254	5,646	5	2	16,683	40	47	87	16,770		
	L24	30	122	43	25	4	10	4	18	2,031	966	80	49	8	4	2,718	5	111	116	2,835		
	L25	76	224	72	48	25	20	13	48	3,944	956	213	190	50	22	5,376	15	308	323	5,699		
	L26	16	215	79	103	2	18	0	6	3,528	1,048	813	218	4	2	5,613	0	40	40	5,653		
	L27	1	28	19	2	0	3	0	0	609	250	17	7	0	0	883	0	0	0	883		
	L28	24	632	223	989	5	59	0	0	11,946	2,954	2,746	726	10	5	18,386	0	2	2	18,388		
	R24	250	1,128	365	2,396	43	67	75	26	13,390	4,837	11,097	7,568	87	38	37,077	91	163	254	37,271		
	R25	350	3,737	1,390	1,655	80	202	153	29	40,566	18,407	6,031	4,469	162	72	69,707	186	183	369	70,077		
	R26	562	11,220	4,302	3,729	329	878	48	203	176,739	56,965	11,792	5,130	664	284	251,585	58	1,290	1,348	252,933		
	R27	4	48	17	3	2	4	0	1	748	226	5	2	4	2	988	0	8	8	996		
	R28	41	706	261	233	52	66	0	8	13,192	3,461	602	417	104	46	17,823	0	53	53	17,876		
	合計		2,520	29,866	11,174	15,867	776	2,317	823	470	466,128	147,969	59,099	37,248	1,567	695	712,707	1,004	2,983	3,987	716,693	

様式-2 資産データ(事業実施前) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 国勢調査年:平成27年 事業所統計調査年:平成26年 流量規模:1/100 河道条件:事業着手時点(H18)

区分	氾濫ブロック	ブロック面積 (ha)	人口 (人)	世帯数 (世帯)	一般資産等基礎数量						一般資産額(百万円)						農作物資産(百万円)			一般資産額等合計	備考	
					従業者数 (人)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (千m2)	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							
笛吹川	L16	688	8,108	3,045	3,016	198	624	325	76	125,593	40,321	11,243	6,725	399	177	184,458	396	482	879	185,336		
	L20	202	3,165	1,156	1,816	21	341	47	11	68,515	15,302	5,779	4,148	42	19	93,805	57	68	125	93,930		
	L21	84	1,078	464	114	14	48	49	10	9,592	6,141	341	346	29	13	16,462	59	67	126	16,588		
	L22	171	411	154	676	14	48	89	28	9,619	2,040	3,079	2,118	29	13	16,897	109	180	288	17,185		
	L23	79	109	41	1,356	6	23	34	10	4,701	546	6,289	5,674	12	6	17,228	42	67	108	17,336		
	L24	31	127	44	27	4	11	4	18	2,138	588	63	52	8	4	2,853	5	111	116	2,969		
	L25	77	233	75	51	26	21	13	49	4,158	995	229	204	52	23	5,661	16	313	328	5,989		
	L26	19	225	85	121	2	22	1	7	4,469	1,128	878	241	4	2	6,723	11	42	43	6,766		
	L27	1	28	19	2	0	3	0	0	609	250	17	7	0	0	883	0	0	0	883		
	L28	26	689	239	1,082	6	65	0	0	13,150	3,160	3,037	789	11	5	20,153	0	2	2	20,154		
	R24	251	1,128	365	2,396	43	67	75	26	13,442	4,837	11,099	7,570	87	38	37,073	91	163	254	37,327		
	R25	386	4,523	1,639	1,874	86	235	162	33	47,193	21,702	6,468	4,678	173	77	80,280	198	208	406	80,686		
	R26	575	11,409	4,391	3,863	334	898	48	208	180,673	58,145	12,134	5,290	674	299	257,214	58	1,323	1,381	258,596		
	R27	6	58	21	3	4	5	0	2	951	284	7	3	8	3	1,256	0	15	15	1,271		
	R28	42	727	269	237	53	67	0	9	13,427	3,564	614	426	107	47	18,185	0	55	55	18,240		
	合計		2,637	32,017	12,007	16,634	811	2,476	846	487	498,219	159,003	61,278	38,270	1,637	726	759,131	1,032	3,094	4,126	763,257	

様式一2 資産データ(現況時) 水系名:富士川水系 河川名:富士川 国勢調査年:平成27年 事業所統計調査年:平成26年 流量規模:1/50 河道条件:現時点(R2)

Table with columns: 区間, 汎産ブロック, ブロック面積 (ha), 人口 (人), 世帯数 (世帯), 一般資産等基礎数値 (従業者数, 農漁家数, 延床面積, 水田面積, 畑面積), 一般資産額 (百万円) (家庭, 家庭用品, 事業所資産, 農漁家資産), 農作物資産 (百万円) (小計, 水稲, 畑作物), 一般資産額等合計. Rows include L01-L14 and R01-R14 for the 富士川 1/50 区間, plus a total row.

様式一2 資産データ(現況時) 水系名:富士川水系 河川名:富士川 国勢調査年:平成27年 事業所統計調査年:平成26年 流量規模:1/70 河道条件:現時点(R2)

Table with columns: 区間, 汎産ブロック, ブロック面積 (ha), 人口 (人), 世帯数 (世帯), 一般資産等基礎数値 (従業者数, 農漁家数, 延床面積, 水田面積, 畑面積), 一般資産額 (百万円) (家庭, 家庭用品, 事業所資産, 農漁家資産), 農作物資産 (百万円) (小計, 水稲, 畑作物), 一般資産額等合計. Rows include L01-L14 and R01-R14 for the 富士川 1/50 区間, plus a total row.

様式一2 資産データ(現況時) 水系名:富士川水系 河川名:富士川 国勢調査年:平成27年 事業所統計調査年:平成26年 流量規模:1/85 河道条件:現時点(R2)

Table with columns: 区間, 汎産ブロック, ブロック面積 (ha), 人口 (人), 世帯数 (世帯), 一般資産等基礎数値 (従業者数, 農漁家数, 延床面積, 水田面積, 畑面積), 一般資産額 (百万円) (家庭, 家庭用品, 事業所資産, 農漁家資産), 農作物資産 (百万円) (小計, 水稲, 畑作物), 一般資産額等合計. Rows include L01-L14 and R01-R14 for the 富士川 1/50 区間, plus a total row.

様式一2 資産データ(現況時) 水系名:富士川水系 河川名:富士川 国勢調査年:平成27年 事業所統計調査年:平成26年 流量規模:1/100 河道条件:現時点(R2)

Table with columns: 区間, 汎産ブロック, ブロック面積 (ha), 人口 (人), 世帯数 (世帯), 一般資産等基礎数値 (従業者数, 農漁家数, 延床面積, 水田面積, 畑面積), 一般資産額 (百万円) (家庭, 家庭用品, 事業所資産, 農漁家資産), 農作物資産 (百万円) (小計, 水稲, 畑作物), 一般資産額等合計. Rows include L01-L14 and R01-R14 for the 富士川 1/50 区間, plus a total row.

様式一2 資産データ(現況時) 水系名:富士川水系 河川名:富士川 国勢調査年:平成27年 事業所統計調査年:平成26年 流量規模:1/150 河道条件:現時点(R2)

Table with columns: 区間, 汎産ブロック, ブロック面積 (ha), 人口 (人), 世帯数 (世帯), 一般資産等基礎数値 (従業者数, 農漁家数, 延床面積, 水田面積, 畑面積), 一般資産額 (百万円) (家庭, 家庭用品, 事業所資産, 農漁家資産), 農作物資産 (百万円) (小計, 水稲, 畑作物), 一般資産額等合計. Rows include L01-L14 and R01-R14 for the 富士川 1/50 区間, plus a total row.

様式-2 資産データ(現況時) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 国勢調査年:平成27年 事業所統計調査年:平成26年 流量規模:1/70 河道条件:現時点(R2)

区間	沿道ブロック	ブロック面積 (ha)	一般資産等基礎数量										一般資産額(百万円)				農作物資産(百万円)			一般資産額等合計	備考	
			人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数 (人)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (千m2)	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			
												債権	在庫	債権	在庫							
笛吹川	L16	651	7,277	2,676	2,789	184	552	314	74	11,044	35,441	10,504	6,371	372	165	163,896	383	467	850	164,747		
	L20	188	2,878	1,047	1,711	18	314	47	10	63,220	13,869	5,452	3,923	36	16	86,516	57	65	122	86,638		
	L21	82	1,057	456	112	14	46	48	10	9,322	6,040	336	342	28	12	16,080	58	67	125	16,205		
	L22	170	404	152	675	14	47	89	28	9,551	2,009	3,075	2,115	28	13	16,792	109	178	287	17,078		
	L23	69	72	27	1,340	3	22	33	7	4,420	355	6,254	5,646	5	2	16,683	40	47	87	16,770		
	L24	29	122	43	25	4	10	4	17	2,031	566	60	49	8	4	2,718	5	108	113	2,832		
	L25	62	66	21	9	6	6	12	43	1,176	273	33	28	13	6	1,528	15	276	291	1,819		
	L26	7	118	42	56	1	7	0	3	1,433	562	517	98	1	0	2,611	0	17	17	2,628		
	L27	1	28	19	2	0	3	0	0	609	250	17	7	0	0	883	0	0	0	883		
	L28	24	632	223	989	5	59	0	0	11,946	2,954	2,746	726	10	5	18,386	0	2	2	18,388		
	R24	250	1,128	365	2,396	43	67	75	26	13,390	4,837	11,097	7,568	87	38	37,017	91	163	254	37,271		
	R25	315	3,205	1,167	1,537	72	175	142	22	35,123	15,457	5,337	4,254	146	65	60,382	173	141	314	60,696		
	R26	573	10,812	4,151	3,852	320	871	46	216	176,168	54,971	11,911	4,943	647	287	247,927	56	1,375	1,431	249,358		
	R27	4	46	17	3	2	4	0	1	748	226	5	2	4	2	988	0	8	8	996		
	R28	41	697	259	231	52	65	0	8	12,979	3,424	595	415	104	46	17,563	0	53	53	17,616		
	合計		2,466	28,646	10,666	15,726	738	2,247	809	467	452,159	141,236	57,939	36,486	1,490	661	689,971	988	2,966	3,954	693,924	

様式-2 資産データ(現況時) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 国勢調査年:平成27年 事業所統計調査年:平成26年 流量規模:1/100 河道条件:現時点(R2)

区間	沿道ブロック	ブロック面積 (ha)	一般資産等基礎数量										一般資産額(百万円)				農作物資産(百万円)			一般資産額等合計	備考	
			人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数 (人)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (千m2)	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			
												債権	在庫	債権	在庫							
笛吹川	L16	688	8,109	3,045	3,016	198	824	325	76	125,593	40,321	11,243	6,725	399	177	184,458	396	482	879	185,336		
	L20	198	3,090	1,128	1,801	19	335	47	11	67,411	14,938	5,741	4,112	39	17	92,258	57	68	125	92,384		
	L21	84	1,078	464	114	14	48	49	10	9,592	6,141	341	346	29	13	16,482	59	67	126	16,608		
	L22	172	452	170	693	16	49	89	28	8,892	2,248	3,129	2,157	33	15	17,473	109	180	289	17,762		
	L23	79	109	41	1,356	6	23	34	10	4,701	546	6,289	5,674	12	6	17,228	42	67	108	17,336		
	L24	30	122	43	25	4	10	4	18	2,031	566	60	49	8	4	2,718	5	111	116	2,835		
	L25	68	132	43	25	14	12	13	46	2,330	571	106	94	29	13	3,143	15	293	308	3,451		
	L26	9	156	60	76	1	11	0	3	2,309	794	644	152	2	1	3,901	0	17	17	3,918		
	L27	1	28	19	2	0	3	0	0	609	250	17	7	0	0	883	0	0	0	883		
	L28	26	689	239	1,082	6	65	0	0	13,150	3,160	3,037	789	11	5	20,153	0	2	2	20,154		
	R24	251	1,128	365	2,396	43	67	75	26	13,442	4,837	11,099	7,570	87	38	37,073	91	163	254	37,327		
	R25	356	3,879	1,399	1,735	82	210	157	28	42,279	18,531	6,099	4,507	165	73	71,653	191	180	371	72,024		
	R26	629	12,235	4,632	4,769	353	988	47	236	198,869	61,339	13,856	5,464	712	316	280,555	57	1,499	1,556	282,111		
	R27	6	58	21	3	4	5	0	2	951	284	7	3	8	3	1,256	0	15	15	1,271		
	R28	42	727	269	237	53	67	0	9	13,427	3,564	614	426	107	47	18,185	0	55	55	18,240		
	合計		2,639	31,990	11,939	17,330	813	2,518	839	503	506,586	158,090	62,282	38,074	1,641	727	767,400	1,023	3,197	4,220	771,620	

様式-2 資産データ(当面7年間の整備後) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 国勢調査年:平成27年 事業所統計調査年:平成26年 流量規模:1/70 河道条件:当面7年間の整備後(R9)

区間	汎遊ブロック	ブロック面積 (ha)	人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数 (人)	一般資産等基礎数量						一般資産額(百万円)				農作物資産(百万円)			一般資産額等合計	備考	
						農漁家数 (世帯)	延床面積 (千m2)	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						
L16	651	7,277	2,676	2,789	184	552	314	74	111,044	35,441	10,504	6,371	372	165	163,896	383	467	850	164,747		
L20	188	2,578	1,047	1,711	18	314	47	10	63,220	13,869	5,452	3,923	36	16	86,516	57	65	122	86,538		
L21	82	1,057	456	112	14	46	48	10	9,322	6,040	336	342	28	12	16,080	58	67	125	16,205		
L22	170	404	152	675	14	47	89	28	9,551	2,009	3,075	2,115	28	13	16,792	109	178	287	17,078		
L23	69	72	27	1,340	3	22	33	7	4,420	355	6,254	5,646	5	2	16,683	40	47	87	16,770		
L24	29	122	43	25	4	10	4	17	2,031	966	60	49	8	4	2,718	5	108	113	2,832		
L25	82	66	21	9	6	6	12	43	1,176	273	33	28	13	6	1,528	15	276	291	1,819		
L26	7	118	42	56	1	7	0	3	1,433	562	517	98	1	0	2,611	0	17	17	2,628		
L27	1	28	19	2	0	3	0	0	609	250	17	7	0	0	883	0	0	0	883		
L28	24	632	223	989	5	59	0	0	11,946	2,954	2,746	726	10	5	18,386	0	2	2	18,388		
R24	250	1,128	365	2,396	43	67	75	26	13,390	4,837	11,097	7,568	87	38	37,017	91	163	254	37,271		
R25	315	3,205	1,167	1,537	72	175	142	22	35,123	15,457	5,337	4,254	146	65	60,382	173	141	314	60,696		
R26	585	10,658	4,046	3,654	315	853	46	215	171,704	53,583	11,575	4,827	636	282	242,605	56	1,366	1,422	244,027		
R27	4	48	17	3	2	4	0	1	748	226	5	2	4	2	988	0	8	8	996		
R28	41	697	259	231	52	65	0	8	12,979	3,424	595	415	104	46	17,563	0	53	53	17,616		
合計	2,459	28,393	10,561	15,528	733	2,230	809	466	448,695	139,847	57,603	36,370	1,479	656	684,649	967	2,958	3,945	688,594		

様式-2 資産データ(当面7年間の整備後) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 国勢調査年:平成27年 事業所統計調査年:平成26年 流量規模:1/100 河道条件:当面7年間の整備後(R9)

区間	汎遊ブロック	ブロック面積 (ha)	人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数 (人)	一般資産等基礎数量						一般資産額(百万円)				農作物資産(百万円)			一般資産額等合計	備考	
						農漁家数 (世帯)	延床面積 (千m2)	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						
L16	688	8,108	3,045	3,016	198	624	325	76	125,593	40,321	11,243	6,725	399	177	184,458	396	482	879	185,336		
L20	199	3,090	1,128	1,801	19	335	47	11	67,411	14,938	5,741	4,112	39	17	92,258	57	68	125	92,384		
L21	84	1,078	464	114	14	48	49	10	9,592	6,141	341	346	29	13	16,492	59	67	126	16,618		
L22	172	452	170	693	16	49	89	28	9,892	2,248	3,129	2,157	33	15	17,473	109	180	289	17,762		
L23	79	109	41	1,356	6	23	34	10	4,701	546	6,289	5,674	12	6	17,228	42	67	108	17,336		
L24	30	122	43	25	4	10	4	18	2,031	966	60	49	8	4	2,718	5	111	116	2,835		
L25	68	132	43	25	14	12	13	46	2,330	571	106	94	29	13	3,143	15	293	308	3,451		
L26	9	156	60	76	1	11	0	3	2,309	794	644	152	2	1	3,901	0	17	17	3,918		
L27	1	28	19	2	0	3	0	0	609	250	17	7	0	0	883	0	0	0	883		
L28	26	689	239	1,082	6	65	0	0	13,150	3,160	3,037	789	11	5	20,153	0	2	2	20,154		
R24	251	1,128	365	2,396	43	67	75	26	13,442	4,837	11,099	7,570	87	38	37,073	91	163	254	37,327		
R25	356	3,879	1,399	1,735	82	210	157	28	42,279	18,531	6,099	4,507	165	73	71,653	191	180	371	72,024		
R26	624	12,110	4,582	4,726	349	980	47	234	197,084	60,672	13,753	5,414	705	312	277,940	57	1,486	1,543	279,483		
R27	6	58	21	3	4	5	0	2	951	284	7	3	8	3	1,256	0	15	15	1,271		
R28	42	727	269	237	53	67	0	9	13,427	3,564	614	426	107	47	18,185	0	55	55	18,240		
合計	2,633	31,865	11,888	17,287	809	2,509	838	501	504,800	157,424	62,178	38,024	1,634	724	764,785	1,023	3,184	4,207	768,991		

様式-2 資産データ(事業実施後) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 国勢調査年:平成27年 事業所統計調査年:平成26年 流量規模:1/70 河道条件:整備計画事業完了(R17)

区間	沿差 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一般資産等基礎数値										一般資産額(百万円)				農作物資産(百万円)			一般資産額 等合計	備考	
			人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数 (人)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (千m2)	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							
笛吹川	L16	651	7,277	2,676	2,789	184	552	314	74	111,044	35,441	10,504	6,371	372	165	163,896	383	467	850	164,747		
	L20	186	2,652	1,038	1,705	17	313	47	10	62,938	13,747	5,435	3,909	35	16	86,083	57	65	122	86,205		
	L21	82	1,057	456	112	14	46	48	10	9,322	6,040	336	342	28	12	16,080	58	67	125	16,205		
	L22	169	389	146	673	13	47	89	27	9,414	1,937	3,069	2,111	27	12	16,570	109	175	283	16,853		
	L23	69	72	27	1,340	3	22	33	7	4,420	355	6,254	5,646	5	2	16,683	40	47	87	16,770		
	L24	29	122	43	25	4	10	4	17	2,031	566	60	49	8	4	2,718	5	108	113	2,832		
	L25	62	66	21	9	6	6	12	43	1,176	273	33	29	13	6	1,528	15	273	288	1,816		
	L26	4	29	12	19	0	2	0	2	470	157	184	37	0	0	848	0	10	10	858		
	L27	1	28	19	2	0	3	0	0	609	250	17	7	0	0	883	0	0	0	883		
	L28	24	632	223	989	5	59	0	0	11,946	2,954	2,746	726	10	5	18,386	0	2	2	18,388		
	R24	250	1,128	365	2,396	43	67	75	26	13,390	4,837	11,097	7,568	87	38	37,017	91	163	254	37,271		
	R25	310	3,147	1,161	1,519	72	171	138	22	34,377	15,369	5,305	4,238	146	65	59,500	169	138	307	59,807		
	R26	543	9,947	3,771	3,314	305	809	46	207	162,723	49,937	10,490	4,585	616	273	228,624	56	1,315	1,370	229,994		
	R27	4	46	17	3	2	4	0	1	748	226	5	2	4	2	988	0	8	8	996		
	R28	38	665	247	219	49	62	0	7	12,531	3,272	568	397	100	44	16,912	0	46	46	16,958		
	合計		2,422	27,460	10,222	15,112	719	2,173	806	454	437,140	135,361	56,105	36,015	1,451	643	666,716	984	2,883	3,866	670,582	

様式-2 資産データ(事業実施後) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 国勢調査年:平成27年 事業所統計調査年:平成26年 流量規模:1/100 河道条件:整備計画事業完了(R17)

区間	沿差 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一般資産等基礎数値										一般資産額(百万円)				農作物資産(百万円)			一般資産額 等合計	備考	
			人口 (人)	世帯数 (世帯)	従業者数 (人)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (千m2)	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							
笛吹川	L16	688	8,108	3,045	3,016	198	624	325	76	125,593	40,321	11,243	6,725	399	177	184,458	396	482	879	185,336		
	L20	198	3,090	1,128	1,807	19	356	47	11	67,634	14,935	5,773	4,126	39	17	92,525	57	68	125	92,651		
	L21	84	1,078	464	114	14	48	49	10	9,592	6,141	341	346	29	13	16,462	59	67	126	16,588		
	L22	170	411	154	676	14	48	89	28	9,619	2,040	3,079	2,118	29	13	16,897	109	178	287	17,184		
	L23	79	109	41	1,356	6	23	34	10	4,701	546	6,289	5,674	12	6	17,228	42	67	108	17,336		
	L24	30	122	43	25	4	10	4	18	2,031	566	60	49	8	4	2,718	5	111	116	2,835		
	L25	68	132	43	25	14	12	13	46	2,330	571	106	94	29	13	3,143	15	293	308	3,451		
	L26	6	55	25	33	0	5	0	2	1,090	325	270	74	1	0	1,761	0	12	12	1,773		
	L27	1	28	19	2	0	3	0	0	609	250	17	7	0	0	883	0	0	0	883		
	L28	26	689	239	1,082	6	65	0	0	13,150	3,160	3,037	789	11	5	20,153	0	2	2	20,155		
	R24	251	1,128	365	2,396	43	67	75	26	13,442	4,837	11,099	7,570	87	38	37,073	91	163	254	37,327		
	R25	351	3,767	1,357	1,705	80	203	155	28	40,898	17,975	6,046	4,478	162	72	69,631	189	178	367	69,998		
	R26	598	11,291	4,271	4,194	333	928	46	225	186,735	56,552	12,956	5,153	672	298	262,365	56	1,428	1,483	263,848		
	R27	6	58	21	3	4	5	0	2	951	284	7	3	8	3	1,256	0	15	15	1,271		
	R28	39	665	247	219	49	62	0	8	12,531	3,272	568	397	100	44	16,912	0	51	51	16,964		
	合計		2,595	30,730	11,462	16,653	785	2,440	836	490	490,907	151,776	60,892	37,602	1,585	702	743,464	1,020	3,114	4,134	747,598	

様式-3 被害額(事業実施前) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 流量規模: 1/70 河道条件:事業着手時点(H18) (単位:百万円)

区間	記号 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	国・地方公共 団体における 応急対策費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考			
		事業所資産		農産家資産		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																		
笛吹川	L16	33,178	18,574	5,707	3,931	109	72	61,571	129	222	351	51,649	1,672	1,095	664	1,759	441	1,157	0	5,029	118,800		
	L20	34,183	10,815	4,296	3,138	20	11	52,463	21	34	55	39,810	1,838	932	448	1,379	823	674	0	4,714	97,042		
	L21	4,331	3,339	234	243	17	8	8,173	21	34	55	6,963	120	332	169	500	128	208	0	956	16,147		
	L22	6,434	1,252	2,599	1,791	13	7	12,097	40	88	128	10,777	1,156	146	68	214	268	78	0	1,716	24,718		
	L23	1,533	140	3,652	3,116	1	1	8,443	13	20	33	6,885	925	9	6	14	46	9	0	994	16,355		
	L24	740	318	33	27	2	1	1,121	2	32	53	1,166	12	14	10	24	4	20	0	59	2,400		
	L25	1,160	481	97	81	14	9	1,842	6	153	159	2,305	26	29	17	46	7	30	0	109	4,415		
	L26	1,057	520	441	85	0	0	2,104	0	16	16	1,662	63	28	18	46	21	32	0	163	3,944		
	L27	39	9	1	0	0	0	49	0	0	0	36	1	4	2	6	0	1	0	7	93		
	L28	1,068	167	333	67	0	0	1,636	0	0	0	1,218	167	47	25	73	42	10	0	313	3,167		
	R24	5,182	3,373	6,751	4,671	35	22	20,033	32	80	111	16,407	1,715	201	114	314	183	210	0	2,423	38,974		
	R25	10,587	8,618	2,960	2,146	47	31	24,389	61	72	133	20,588	694	526	320	846	249	537	0	2,526	47,936		
	R26	65,447	34,349	6,958	2,677	211	131	109,773	20	605	625	85,310	2,052	2,117	1,206	3,323	823	2,140	0	8,339	204,047		
	R27	48	6	0	0	0	0	55	0	2	2	61	1	4	2	5	1	0	0	7	124		
	R28	1,751	566	108	73	4	4	2,507	0	18	18	1,989	59	58	35	93	17	35	0	205	4,719		
	合計		186,740	82,926	34,173	22,045	474	297	306,255	345	1,395	1,740	247,126	10,721	5,540	3,103	8,643	3,054	5,141	0	27,559	582,681	

様式-3 被害額(事業実施前) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 流量規模: 1/100 河道条件:事業着手時点(H18) (単位:百万円)

区間	記号 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	国・地方公共 団体における 応急対策費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考			
		事業所資産		農産家資産		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																		
笛吹川	L16	38,946	21,094	6,490	4,387	133	83	71,134	137	232	369	58,946	2,010	1,307	766	2,073	551	1,314	0	5,949	136,397		
	L20	39,331	12,031	4,639	3,413	25	12	59,451	21	34	55	44,999	2,174	1,136	526	1,662	1,038	750	0	5,623	110,129		
	L21	4,802	3,529	248	259	19	9	9,867	21	34	55	7,490	137	395	191	586	154	220	0	1,097	17,510		
	L22	6,723	1,397	2,651	1,837	15	8	12,631	40	89	130	11,178	1,199	159	73	232	298	67	0	1,815	25,754		
	L23	1,768	181	4,140	3,623	1	1	9,715	14	27	41	7,893	1,041	13	8	20	54	11	0	1,127	18,775		
	L24	826	358	38	31	2	2	1,257	2	53	55	1,267	13	18	11	30	6	22	0	71	2,649		
	L25	1,309	531	105	87	15	10	2,055	6	155	161	2,480	29	32	19	50	8	33	0	120	4,816		
	L26	1,247	590	489	99	1	0	2,425	0	17	18	1,912	71	32	21	52	25	37	0	185	4,540		
	L27	94	44	4	1	0	0	143	0	0	0	106	1	4	3	7	0	3	0	11	259		
	L28	1,324	297	439	84	0	0	2,143	0	1	1	1,594	215	51	29	80	45	18	0	358	4,096		
	R24	5,600	3,512	7,425	5,235	38	23	21,833	32	81	113	17,747	1,907	218	119	337	208	219	0	2,671	42,364		
	R25	12,962	10,014	3,392	2,447	55	35	28,904	65	83	148	24,444	1,065	630	377	1,007	300	624	0	2,996	56,492		
	R26	69,166	36,117	7,262	2,834	225	138	115,743	20	623	643	89,620	2,198	2,255	1,269	3,523	899	2,250	0	8,870	215,076		
	R27	61	8	0	0	0	0	69	0	4	4	88	1	6	2	7	1	0	0	9	170		
	R28	2,048	739	136	90	7	6	3,025	0	20	20	2,377	66	65	40	105	23	46	0	241	5,663		
	合計		186,206	90,440	37,458	24,428	537	327	339,395	359	1,454	1,813	272,341	12,126	6,318	3,453	9,771	3,611	5,634	0	31,143	644,692	

様式-3 被害額(現況時) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 流量規模:1/70 河道条件:現時点(R2) (単位:百万円)

区間	汎害ブロック	一般資産被害額				農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用		事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考				
		家屋	家庭用品	事業所資産 償却 在庫	農産家資産 償却 在庫	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等										
笛吹川	L16	33,178	13,574	5,707	3,931	109	72	61,571	129	222	351	51,649	1,672	1,095	664	1,759	441	1,157	0	5,029	118,600	
	L20	31,450	10,054	4,030	2,922	17	9	48,462	21	32	54	36,852	1,580	825	404	1,229	700	626	0	4,136	89,523	
	L21	4,331	3,339	234	243	17	8	8,173	21	34	55	6,963	120	332	169	500	128	208	0	956	16,147	
	L22	6,548	1,304	2,621	1,809	14	7	12,303	40	88	128	10,930	1,168	150	69	220	274	81	0	1,743	25,105	
	L23	1,533	140	3,652	3,116	1	1	8,443	13	20	33	6,885	925	9	6	14	46	9	0	994	16,355	
	L24	703	282	32	25	1	1	1,045	2	50	52	1,102	11	14	9	23	4	18	0	56	2,254	
	L25	167	42	4	3	1	0	218	5	127	133	1,019	3	4	3	7	0	3	0	13	1,383	
	L26	381	296	238	40	0	0	955	0	7	7	749	28	13	9	23	7	18	0	76	1,787	
	L27	39	9	1	0	0	0	49	0	0	0	36	1	4	2	6	0	1	0	7	93	
	L28	1,068	167	333	67	0	0	1,636	0	0	0	1,218	167	47	25	73	42	10	0	313	3,167	
	R24	5,182	3,373	6,751	4,671	35	22	20,033	32	80	111	16,407	1,715	201	114	314	183	210	0	2,423	38,974	
	R25	8,265	8,834	2,634	1,934	39	26	19,832	56	57	113	17,237	796	404	253	657	188	432	0	2,073	39,255	
	R26	47,866	26,007	5,144	1,835	138	96	81,085	19	593	613	64,204	1,456	1,500	939	2,439	503	1,620	0	6,018	151,919	
	R27	48	6	0	0	0	0	55	0	2	2	61	1	4	2	5	1	0	0	7	124	
	R28	1,719	565	106	72	4	4	2,471	0	19	19	1,962	58	57	35	92	17	35	0	203	4,655	
	合計	142,477	71,092	31,490	20,869	374	247	266,349	339	1,332	1,670	217,274	9,722	4,659	2,702	7,362	2,536	4,429	0	24,048	509,342	

様式-3 被害額(現況時) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 流量規模:1/100 河道条件:現時点(R2) (単位:百万円)

区間	汎害ブロック	一般資産被害額				農作物被害額			公共土木施設等被害額	営業停止損失	家屋における応急対策費用		事業所における応急対策費用	国・地方公共団体における応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	備考				
		家屋	家庭用品	事業所資産 償却 在庫	農産家資産 償却 在庫	水稲	畑作物	小計			清掃労働対価	代替活動等										
笛吹川	L16	38,946	21,094	6,490	4,387	133	83	71,134	137	232	369	58,946	2,010	1,307	766	2,073	551	1,314	0	5,949	136,397	
	L20	35,953	11,177	4,422	3,224	21	11	54,809	21	34	55	41,555	1,936	993	472	1,465	882	696	0	4,979	101,398	
	L21	4,802	3,529	248	259	19	9	8,367	21	34	55	7,490	137	395	191	588	154	220	0	1,097	17,510	
	L22	6,965	1,496	2,698	1,878	18	9	13,064	40	90	130	11,503	1,233	176	80	256	324	93	0	1,906	26,604	
	L23	1,768	181	4,140	3,623	1	1	9,715	14	27	41	7,893	1,041	13	8	20	54	11	0	1,127	18,775	
	L24	750	323	34	27	2	1	1,138	2	52	54	1,178	12	14	10	24	5	20	0	61	2,431	
	L25	416	183	26	20	4	3	652	6	141	146	1,386	9	11	7	18	2	11	0	40	2,224	
	L26	491	308	272	46	0	0	1,107	0	7	7	862	35	17	11	28	8	19	0	90	2,066	
	L27	94	44	4	1	0	0	143	0	0	0	106	1	4	3	7	0	3	0	11	259	
	L28	1,324	297	439	84	0	0	2,143	0	1	1	1,594	215	51	29	80	45	18	0	358	4,096	
	R24	5,600	3,512	7,425	5,235	38	23	21,833	32	81	113	17,747	1,907	218	119	337	208	219	0	2,671	42,364	
	R25	10,709	8,597	2,960	2,149	47	31	24,493	62	71	133	21,018	903	527	321	848	249	536	0	2,536	48,179	
	R26	55,472	29,054	5,988	2,206	160	108	92,988	20	641	660	73,350	1,786	1,767	1,070	2,857	647	1,810	0	7,099	174,098	
	R27	61	8	0	0	0	0	69	0	4	4	88	1	5	2	7	1	0	0	9	170	
	R28	2,069	754	137	92	7	6	3,066	0	20	20	2,408	67	65	40	105	23	47	0	242	5,736	
	合計	165,411	80,556	35,285	23,233	450	285	305,220	354	1,435	1,789	247,123	11,292	5,581	3,130	8,711	3,153	5,019	0	28,175	582,307	

様式-3 被害額(当面7年間の整備後) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 流量規模: 1/70 河道条件:当面7年間の整備後(R9) (単位:百万円)

区間	記号 ブロック	一般資産被害額				農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家屋における応急対策費用		事業所に おける応急 対策費用	国・地方公共 団体における 応急対策費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考					
		家屋	家庭用品	事業所資産 償却 在庫	農漁家資産 償却 在庫	小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働 対価							代替活動 等				
笛吹川	L16	33,178	18,574	5,707	3,931	109	72	61,571	129	222	351	51,649	1,672	1,095	664	1,759	441	1,157	0	5,029	118,600		
	L20	31,450	10,054	4,030	2,922	17	9	48,462	21	32	54	36,852	1,580	825	404	1,229	700	626	0	4,136	89,523		
	L21	4,331	3,339	234	243	17	8	8,173	21	34	55	6,963	120	332	169	500	128	208	0	956	16,147		
	L22	6,548	1,304	2,621	1,809	14	7	12,303	40	88	128	10,930	1,168	150	69	220	274	81	0	1,743	25,105		
	L23	1,533	140	3,652	3,116	1	1	8,443	13	20	33	6,885	925	9	6	14	46	9	0	994	16,355		
	L24	703	282	32	25	1	1	1,045	2	50	52	1,102	111	14	9	23	4	18	0	56	2,254		
	L25	167	42	4	3	1	0	218	5	127	133	1,019	3	4	3	7	0	3	0	13	1,383		
	L26	381	296	238	40	0	0	955	0	7	7	749	28	13	9	23	7	18	0	76	1,787		
	L27	39	9	1	0	0	0	49	0	0	0	36	1	4	2	6	0	1	0	7	93		
	L28	1,068	167	333	67	0	0	1,636	0	0	0	1,218	167	47	25	73	42	10	0	313	3,167		
	R24	5,182	3,373	6,751	4,671	35	22	20,033	32	80	111	16,407	1,715	201	114	314	183	210	0	2,423	38,974		
	R25	8,265	8,934	2,634	1,934	39	26	19,832	56	57	113	17,237	796	404	253	657	188	432	0	2,073	39,255		
	R26	45,855	24,772	4,974	1,749	127	91	77,569	19	587	606	61,567	1,381	1,413	897	2,310	462	1,543	0	5,697	145,439		
	R27	48	6	0	0	0	0	55	0	2	2	61	1	4	2	5	1	0	0	7	124		
	R28	1,719	565	106	72	4	4	2,471	0	19	19	1,962	58	57	35	92	17	35	0	203	4,655		
	合計		140,466	69,857	31,320	20,583	365	242	262,834	338	1,325	1,663	214,638	9,647	4,572	2,660	7,233	2,495	4,352	0	23,727	502,861	

様式-3 被害額(当面7年間の整備後) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 流量規模: 1/100 河道条件:当面7年間の整備後(R9) (単位:百万円)

区間	記号 ブロック	一般資産被害額				農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家屋における応急対策費用		事業所に おける応急 対策費用	国・地方公共 団体における 応急対策費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考					
		家屋	家庭用品	事業所資産 償却 在庫	農漁家資産 償却 在庫	小計	水稲	畑作物			小計	清掃労働 対価							代替活動 等				
笛吹川	L16	38,946	21,094	6,490	4,387	133	83	71,134	137	232	369	58,946	2,010	1,307	766	2,073	551	1,314	0	5,949	136,397		
	L20	35,953	11,177	4,422	3,224	21	11	54,809	21	34	55	41,555	1,936	993	472	1,465	882	696	0	4,979	101,398		
	L21	4,802	3,529	248	259	19	9	9,367	21	34	55	7,490	137	395	191	586	154	220	0	1,097	17,510		
	L22	6,965	1,496	2,698	1,878	18	9	13,064	40	90	130	11,503	1,233	176	80	256	324	93	0	1,906	26,604		
	L23	1,768	181	4,140	3,623	1	1	9,715	14	27	41	7,893	1,041	13	8	20	54	11	0	1,127	18,775		
	L24	750	323	34	27	2	1	1,138	2	52	54	1,178	12	14	10	24	5	20	0	61	2,431		
	L25	416	183	26	20	4	3	652	6	141	146	1,386	9	11	7	18	2	11	0	40	2,224		
	L26	491	308	272	46	0	0	1,107	0	7	7	862	35	17	11	28	8	19	0	90	2,066		
	L27	94	44	4	1	0	0	143	0	0	0	106	1	4	3	7	0	3	0	11	259		
	L28	1,324	297	439	84	0	0	2,143	0	1	1	1,594	215	51	29	80	45	18	0	358	4,096		
	R24	5,600	3,512	7,425	5,235	38	23	21,833	32	81	113	17,747	1,907	218	119	337	208	219	0	2,671	42,364		
	R25	10,709	8,997	2,960	2,149	47	31	24,493	62	71	133	21,018	903	527	321	848	249	536	0	2,536	48,179		
	R26	52,878	27,855	5,805	2,074	151	104	88,969	20	633	652	79,238	1,717	1,696	1,033	2,729	605	1,735	0	6,766	166,565		
	R27	61	8	0	0	0	0	69	0	4	4	88	1	5	2	7	1	0	0	9	170		
	R28	2,069	754	137	92	7	6	3,066	0	20	20	2,408	67	65	40	105	23	47	0	242	5,736		
	合計		162,818	79,357	35,102	23,101	441	282	301,101	354	1,427	1,781	244,031	11,223	5,491	3,093	8,583	3,111	4,944	0	27,861	574,774	

様式-3 被害額(事業実施後) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 流量規模: 1/70 河道条件:整備計画事業完了(R17) (単位:百万円)

区間	記号 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家屋における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	国・地方公共 団体における 応急対策費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考		
		事業所資産		農産家資産		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																		
笛吹川	L16	33,178	18,574	5,707	3,931	109	72	61,571	129	222	351	51,649	1,672	1,095	664	1,759	441	1,157	0	5,029	118,800		
	L20	30,602	9,770	3,945	2,855	16	9	47,196	21	32	54	35,899	1,526	797	392	1,189	667	608	0	3,990	87,139		
	L21	4,331	3,339	234	243	17	8	8,173	21	34	55	6,963	120	332	169	500	128	208	0	956	16,147		
	L22	6,186	1,123	2,554	1,757	12	6	11,638	40	85	125	10,429	1,122	135	62	198	243	70	0	1,633	23,825		
	L23	1,533	140	3,652	3,116	1	1	8,443	13	20	33	6,885	925	9	6	14	46	9	0	994	16,355		
	L24	703	282	32	25	1	1	1,045	2	50	52	1,102	11	14	9	23	4	18	0	56	2,254		
	L25	167	42	4	3	1	0	218	5	126	131	1,011	3	4	3	7	0	3	0	13	1,373		
	L26	111	70	54	10	0	0	246	0	5	5	206	7	2	2	5	1	4	0	17	473		
	L27	39	9	1	0	0	0	49	0	0	0	36	1	4	2	6	0	1	0	7	93		
	L28	1,068	167	333	67	0	0	1,636	0	0	0	1,218	167	47	25	73	42	10	0	313	3,167		
	R24	5,182	3,373	6,751	4,671	35	22	20,033	32	80	111	16,407	1,715	201	114	314	183	210	0	2,423	38,974		
	R25	8,039	6,767	2,601	1,903	38	25	19,394	55	56	111	16,655	785	396	249	646	182	423	0	2,036	38,396		
	R26	38,080	20,452	3,890	1,328	100	75	63,926	18	552	570	51,319	1,133	1,177	771	1,948	355	1,274	0	4,711	120,526		
	R27	48	6	0	0	0	0	55	0	2	2	61	1	4	2	5	1	0	0	7	124		
	R28	959	154	48	31	1	1	1,193	0	13	13	998	43	52	27	79	13	10	0	145	2,349		
	合計		130,226	64,269	29,808	19,941	329	221	244,814	336	1,276	1,613	201,038	9,252	4,270	2,497	6,767	2,307	4,005	0	22,331	469,795	

様式-3 被害額(事業実施後) 水系名:富士川水系 河川名:笛吹川 流量規模: 1/100 河道条件:整備計画事業完了(R17) (単位:百万円)

区間	記号 ブロック	一般資産被害額						農作物被害額			公共土木 施設等 被害額	営業停止 損失	家屋における応急対策費用			事業所に おける応急 対策費用	国・地方公共 団体における 応急対策費用	その他の 間接被害	小計	合計	備考		
		事業所資産		農産家資産		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																		
笛吹川	L16	38,946	21,094	6,490	4,387	133	83	71,134	137	232	369	58,946	2,010	1,307	766	2,073	551	1,314	0	5,949	136,397		
	L20	35,837	11,109	4,404	3,208	21	11	54,590	21	34	56	41,393	1,917	984	469	1,453	875	692	0	4,938	100,976		
	L21	4,802	3,529	248	259	19	9	9,867	21	34	55	7,490	137	395	191	586	154	220	0	1,097	17,510		
	L22	6,691	1,363	2,648	1,834	15	8	12,558	40	88	129	11,119	1,192	157	72	229	293	85	0	1,799	25,605		
	L23	1,768	181	4,140	3,623	1	1	9,715	14	27	41	7,893	1,041	13	8	20	54	11	0	1,127	18,775		
	L24	750	323	34	27	2	1	1,138	2	52	54	1,178	12	14	10	24	5	20	0	61	2,431		
	L25	416	183	26	20	4	3	652	6	141	146	1,386	9	11	7	18	2	11	0	40	2,224		
	L26	150	76	69	12	0	0	298	0	5	5	250	11	5	3	9	1	5	0	25	578		
	L27	94	44	4	1	0	0	143	0	0	0	106	1	4	3	7	0	3	0	11	259		
	L28	1,324	297	439	84	0	0	2,143	0	1	1	1,594	215	51	29	80	45	18	0	358	4,096		
	R24	5,600	3,512	7,425	5,235	38	23	21,833	32	81	113	17,747	1,907	218	119	337	208	219	0	2,671	42,364		
	R25	10,413	8,468	2,941	2,138	46	30	24,036	61	71	132	20,654	893	513	313	826	245	529	0	2,492	47,314		
	R26	45,471	24,232	4,974	1,704	124	83	76,595	19	601	620	60,993	1,429	1,431	905	2,336	467	1,510	0	5,741	143,949		
	R27	61	8	0	0	0	0	69	0	4	4	88	1	6	2	7	1	0	0	9	170		
	R28	1,134	221	61	40	1	1	1,458	0	16	16	1,207	46	52	28	80	13	14	0	153	2,833		
	合計		153,457	74,639	33,893	22,575	404	260	285,229	353	1,387	1,739	232,044	10,820	5,159	2,927	8,085	2,914	4,650	0	26,470	545,482	

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名:富士川 河川名:富士川 1/150区間 対象期間:事業着手時点(H18)~整備計画事業完了

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	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	0.33333	0	0	0	0	0	0		
1/5	0.20000	149	149	0	552	0.100	55	55	
1/10	0.10000	1,352	249	1,103	2,440	0.050	122	177	
1/20	0.05000	4,145	367	3,777	5,255	0.017	88	265	
1/30	0.03333	7,231	498	6,733	8,845	0.013	118	383	
1/50	0.02000	11,692	736	10,956	12,823	0.006	73	456	
1/70	0.01429	15,618	927	14,690	16,805	0.003	42	498	
1/85	0.01176	19,984	1,064	18,920	19,396	0.002	34	533	
1/100	0.01000	21,709	1,835	19,873	19,158	0.003	64	596	
1/150	0.00667	23,700	5,257	18,442					

年平均被害軽減期待額= 596 百万円

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名:富士川 河川名:富士川 1/100区間 対象期間:事業着手時点(H18)~整備計画事業完了

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	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	0.33333	0	0	0	0	0	0		
1/5	0.20000	0	0	0	22	0.100	2	2	
1/10	0.10000	43	0	43	1,888	0.050	94	97	
1/20	0.05000	3,736	4	3,732	6,969	0.017	116	213	
1/30	0.03333	10,577	372	10,205	12,623	0.011	134	347	
1/44	0.02273	15,628	587	15,041	16,830	0.003	46	392	
1/50	0.02000	19,468	848	18,620	14,380	0.006	82	475	
1/70	0.01429	53,004	42,864	10,140	9,023	0.004	39	513	
1/100	0.01000	91,102	83,196	7,907					

年平均被害軽減期待額= 513 百万円

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名:富士川 河川名:笛吹川 対象期間:事業着手時点(H18)~整備計画事業完了

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	備考
		事業を实 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	0.33333	0	0	0					
					341	0.133	45	45	
1/5	0.20000	682	0	682	1,052	0.100	105	151	
1/10	0.10000	1,422	0	1,422	36,782	0.050	1,839	1,990	
1/20	0.05000	72,442	300	72,142	118,568	0.017	1,976	3,966	
1/30	0.03333	203,646	38,652	164,994	174,411	0.003	529	4,494	
1/33	0.03030	253,896	70,069	183,827	162,951	0.010	1,679	6,173	
1/50	0.02000	415,449	273,374	142,075	127,480	0.006	728	6,902	
1/70	0.01429	582,681	469,795	112,885	106,048	0.004	454	7,356	
1/100	0.01000	644,692	545,482	99,210					

年平均被害軽減期待額= 7,356 百万円

	全体事業(百万円)
富士川 1/150区間	596
富士川 1/100区間	513
笛吹川	7,356
合計	8,466

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名:富士川 河川名:富士川 1/150区間 対象期間:現時点(R2)~整備計画事業完了(R17)

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	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	0.33333	0	0	0					
1/5	0.20000	149	149	0	0	0.133	0	0	
1/10	0.10000	249	249	0	0	0.100	0	0	
1/20	0.05000	367	367	0	0	0.050	0	0	
1/30	0.03333	526	498	28	14	0.017	0	0	
1/50	0.02000	1,132	736	395	212	0.013	3	3	
1/70	0.01429	4,470	927	3,542	1,969	0.006	11	14	
1/85	0.01176	12,485	1,064	11,421	7,482	0.003	19	33	
1/100	0.01000	15,818	1,835	13,983	12,702	0.002	22	56	
1/150	0.00667	22,325	5,257	17,067	15,525	0.003	52	107	

年平均被害軽減期待額= 107 百万円

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名:富士川 河川名:富士川 1/100区間 対象期間:現時点(R2)~整備計画事業完了(R17)

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	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	0.33333	0	0	0					
1/5	0.20000	0	0	0	0	0.133	0	0	
1/10	0.10000	0	0	0	0	0.100	0	0	
1/20	0.05000	12	4	8	4	0.050	0	0	
1/30	0.03333	588	372	216	112	0.017	2	2	
1/44	0.02273	45,039	587	44,453	22,334	0.011	237	239	
1/50	0.02000	51,719	848	50,870	47,662	0.003	130	369	
1/70	0.01429	62,515	42,864	19,651	35,261	0.006	201	570	
1/100	0.01000	99,559	83,196	16,363	18,007	0.004	77	648	

年平均被害軽減期待額= 648 百万円

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名:富士川 河川名:笛吹川 対象期間:現時点(R2)~整備計画事業完了(R17)

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	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	0.33333	0	0	0					
1/5	0.20000	0	0	0	0	0.133	0	0	
1/10	0.10000	0	0	0	0	0.100	0	0	
1/20	0.05000	18,377	300	18,077	9,039	0.050	452	452	
1/30	0.03333	150,852	38,652	112,200	65,139	0.017	1,086	1,538	
1/33	0.03030	199,932	70,069	129,863	121,032	0.003	367	1,904	
1/50	0.02000	348,859	273,374	75,484	102,674	0.010	1,058	2,962	
1/70	0.01429	509,342	469,795	39,546	57,515	0.006	329	3,291	
1/100	0.01000	582,307	545,482	36,825	38,186	0.004	164	3,454	

年平均被害軽減期待額= 3,455 百万円

	残事業(百万円)
富士川 1/150区間	107
富士川 1/100区間	648
笛吹川	3,455
合計	4,209

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名:富士川 河川名:富士川 1/150区間 対象期間:現時点(R2)~当面7年間の整備(R9)

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	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	0.33333	0	0	0					
1/5	0.20000	149	149	0	0	0.133	0	0	
1/10	0.10000	249	249	0	0	0.100	0	0	
1/20	0.05000	367	367	0	0	0.050	0	0	
1/30	0.03333	526	526	0	0	0.017	0	0	
1/50	0.02000	1,132	1,132	0	0	0.013	0	0	
1/70	0.01429	4,470	4,470	0	0	0.006	0	0	
1/85	0.01176	12,485	12,485	0	0	0.003	0	0	
1/100	0.01000	15,818	15,818	0	0	0.002	0	0	
1/150	0.00667	22,325	22,325	0	0	0.003	0	0	

年平均被害軽減期待額= 0 百万円

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名:富士川 河川名:富士川 1/100区間 対象期間:現時点(R2)~当面7年間の整備(R9)

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	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	0.33333	0	0	0					
1/5	0.20000	0	0	0	0	0.133	0	0	
1/10	0.10000	0	0	0	0	0.100	0	0	
1/20	0.05000	12	12	0	0	0.050	0	0	
1/30	0.03333	588	557	31	16	0.017	0	0	
1/44	0.02273	45,039	44,738	301	166	0.011	2	2	
1/50	0.02000	51,719	51,292	427	364	0.003	1	3	
1/70	0.01429	62,515	61,806	710	568	0.006	3	6	
1/100	0.01000	99,559	98,463	1,095	902	0.004	4	10	

年平均被害軽減期待額= 10 百万円

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名:富士川 河川名:笛吹川 対象期間:現時点(R2)~当面7年間の整備(R9)

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	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	0.33333	0	0	0					
1/5	0.20000	0	0	0	0	0.133	0	0	
1/10	0.10000	0	0	0	0	0.100	0	0	
1/20	0.05000	18,377	1,806	16,570	8,285	0.050	414	414	
1/30	0.03333	150,852	146,672	4,180	10,375	0.017	173	587	
1/33	0.03030	199,932	196,442	3,490	3,835	0.003	12	599	
1/50	0.02000	348,859	343,083	5,776	4,633	0.010	48	647	
1/70	0.01429	509,342	502,861	6,480	6,128	0.006	35	682	
1/100	0.01000	582,307	574,774	7,533	7,007	0.004	30	712	

年平均被害軽減期待額= 712 百万円

	残事業(百万円)
富士川 1/150区間	0
富士川 1/100区間	10
笛吹川	712
合計	722

様式-5

費用対便益 (当面7年間の整備後)

水系名: 富士川水系 河川名: 富士川

単位: 百万円

年次	年度	t	割引率 4%	デフ レー ター	便 益(B)				費 用(C)						費用 便益比 B/C	純現在 価値 B-C	経済的 内部 収益率 EIRR	
					便 益	現在価値 ①	残存価値 ②	計 ①+②	建設費③		維持管理費④		計 ③+④					
									費用	現在価値	費用	現在価値	費用	現在価値				
基準	R 2	0	1.000	1.000														
(R 3 整備期間 R 9 年)	R 3	1	0.962		0	0			634	610	0.0	0.0	634	610				
	R 4	2	0.925		103	95			634	587	0.9	0.8	635	587				
	R 5	3	0.889		206	183			634	564	1.8	1.6	636	566				
	R 6	4	0.855		309	264			634	542	2.8	2.4	637	545				
	R 7	5	0.822		412	339			634	521	3.7	3.0	638	524				
	R 8	6	0.790		516	407			634	501	4.6	3.6	639	505				
	R 9	7	0.760		619	470			634	482	5.5	4.2	640	486				
	施設完成後の 評価期間 (50年)	R 10	8	0.731		722	527					6.4	4.7	6.4	4.7			
		R 11	9	0.703		722	507					6.4	4.5	6.4	4.5			
R 12		10	0.676		722	488					6.4	4.3	6.4	4.3				
R 13		11	0.650		722	469					6.4	4.2	6.4	4.2				
R 14		12	0.625		722	451					6.4	4.0	6.4	4.0				
R 15		13	0.601		722	433					6.4	3.9	6.4	3.9				
R 16		14	0.577		722	417					6.4	3.7	6.4	3.7				
R 17		15	0.555		722	401					6.4	3.6	6.4	3.6				
R 18		16	0.534		722	385					6.4	3.4	6.4	3.4				
R 19		17	0.513		722	371					6.4	3.3	6.4	3.3				
R 20		18	0.494		722	356					6.4	3.2	6.4	3.2				
R 21		19	0.475		722	343					6.4	3.0	6.4	3.0				
R 22		20	0.456		722	329					6.4	2.9	6.4	2.9				
R 23		21	0.439		722	317					6.4	2.8	6.4	2.8				
R 24		22	0.422		722	305					6.4	2.7	6.4	2.7				
R 25		23	0.406		722	293					6.4	2.6	6.4	2.6				
R 26		24	0.390		722	282					6.4	2.5	6.4	2.5				
R 27		25	0.375		722	271					6.4	2.4	6.4	2.4				
R 28		26	0.361		722	260					6.4	2.3	6.4	2.3				
R 29		27	0.347		722	250					6.4	2.2	6.4	2.2				
R 30		28	0.333		722	241					6.4	2.1	6.4	2.1				
R 31		29	0.321		722	231					6.4	2.1	6.4	2.1				
R 32		30	0.308		722	223					6.4	2.0	6.4	2.0				
R 33		31	0.296		722	214					6.4	1.9	6.4	1.9				
R 34		32	0.285		722	206					6.4	1.8	6.4	1.8				
R 35		33	0.274		722	198					6.4	1.8	6.4	1.8				
R 36		34	0.264		722	190					6.4	1.7	6.4	1.7				
R 37		35	0.253		722	183					6.4	1.6	6.4	1.6				
R 38		36	0.244		722	176					6.4	1.6	6.4	1.6				
R 39		37	0.234		722	169					6.4	1.5	6.4	1.5				
R 40		38	0.225		722	163					6.4	1.4	6.4	1.4				
R 41		39	0.217		722	156					6.4	1.4	6.4	1.4				
R 42		40	0.208		722	150					6.4	1.3	6.4	1.3				
R 43		41	0.200		722	145					6.4	1.3	6.4	1.3				
R 44		42	0.193		722	139					6.4	1.2	6.4	1.2				
R 45		43	0.185		722	134					6.4	1.2	6.4	1.2				
R 46		44	0.178		722	128					6.4	1.1	6.4	1.1				
R 47		45	0.171		722	124					6.4	1.1	6.4	1.1				
R 48		46	0.165		722	119					6.4	1.1	6.4	1.1				
R 49		47	0.158		722	114					6.4	1.0	6.4	1.0				
R 50		48	0.152		722	110					6.4	1.0	6.4	1.0				
R 51		49	0.146		722	106					6.4	0.9	6.4	0.9				
R 52		50	0.141		722	102					6.4	0.9	6.4	0.9				
R 53		51	0.135		722	98					6.4	0.9	6.4	0.9				
R 54		52	0.130		722	94					6.4	0.8	6.4	0.8				
R 55		53	0.125		722	90					6.4	0.8	6.4	0.8				
R 56		54	0.120		722	87					6.4	0.8	6.4	0.8				
R 57		55	0.116		722	83					6.4	0.7	6.4	0.7				
R 58		56	0.111		722	80					6.4	0.7	6.4	0.7				
R 59	57	0.107		722	77					6.4	0.7	6.4	0.7					
合 計					38,250	13,541	93	B=13,634	4.441	3.807	340.0	120	4.781	C=3,928	3.5	9,706	16.1%	

事業費の内訳書

河川事業

事業名	富士川河川改修事業（全体事業費）
-----	------------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	R2	再評価
------	----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式	1	22,377		
	本工事費			式	1	22,092	
			築堤・護岸	式	1	8,519	
			河床掘削	式	1	437	
			護岸	式	1	9,839	
			緊急河川敷道路	式	1	192	
			防災拠点	式	1	2,867	
			その他	式		238	
	附帯工事費			式	1	284	
			附帯道路	箇所	1	10	
	付替水路	式	1	275			
用地費及補償費			式	1	1,633		
	用地費			式	1	1,165	
	補償費			式	1	468	
間接経費			式	1	6,857		
工事諸費			式	1	4,454		
事業費 計			式	1	35,321		
維持管理費			式	1	1,509		

事業費の内訳書

河川事業

事業名	富士川河川改修事業（残事業費）
-----	-----------------

※（ ）欄に残事業費、全体事業費の別を記入すること。

評価年度	R2	再評価
------	----	-----

※ 評価の種類(新規事業採択時評価、再評価、完了後の事後評価)の別を記入すること。

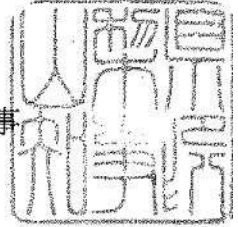
区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考	
工事費			式	1	5,788		
	本工事費			式	1	5,788	
		築堤・護岸	式	1	3,013		
		河床掘削	式	1	272		
		護岸	式	1	1,440		
		緊急河川敷道路	式	1	192		
		防災拠点	式	1	871		
		その他	式	1	0		
	附帯工事費			式	1	0	
		附帯道路	箇所	1	0		
付替水路		式	1	0			
用地費及補償費			式	1	976		
	用地費	式	1	626			
	補償費	式	1	350			
間接経費			式	1	1,736		
工事諸費			式	1	1,700		
事業費 計			式	1	10,199		

維持管理費	式	1	862	
-------	---	---	-----	--

治 第 1849 号
令和2年11月26日

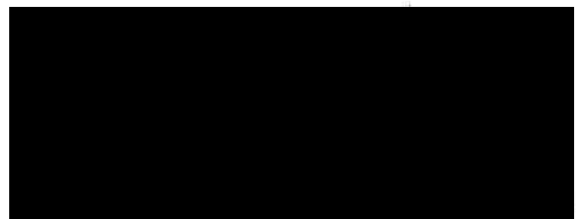
国土交通省
関東地方整備局長 殿

山 梨 県 知 事



富士川水系河川整備計画フォローアップ委員会に諮る
対応方針（原案）の作成に係る意見照会について（回答）

令和2年11月10日付け国関整河計第86号により依頼のあった
標記の件については、別添のとおり回答します。



【河川事業】

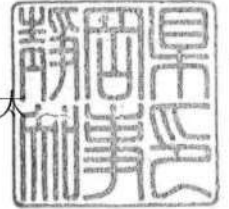
事業名	「対応方針(原案)」 案※	山梨県の意見
富士川直轄河川改修事業	継続	<p>富士川は、上流域において多くの支川を合わせながら人口や資産が集中する甲府盆地を南流し、笛吹川と盆地南端で合流した後、狭隘となる山間渓谷に入るため、背水現象や堤防決壊などが起きた場合には甚大な被害となることから、河川整備による水害の未然防止対策は必要不可欠であるため、更なる事業の促進をお願いするとともに、以下の意見を申し添えます。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・富士川水系河川整備計画に定められている築堤や河道掘削など流下能力を向上させる整備を、コスト縮減を図りながら前倒して進めていただきたい。 ・高まる水害リスクに備え、気候変動の影響を反映し必要に応じて速やかに河川整備計画を変更するなど、流域治水による対策も併せて進めていただきたい。

※ 貴職の意見を踏まえ、富士川水系河川整備計画フォローアップ委員会へ諮る対応方針(原案)を作成するためのものです。

交 政 建 第 6 5 号
令 和 2 年 1 1 月 2 7 日

国土交通省関東地方整備局長
土井 弘次 様

静岡県知事 川勝 平太



富士川水系河川整備計画フォローアップ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）

令和2年11月10日付け国関整河計第86号で依頼のあった標記の件について、
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※	静岡県の意見
富士川直轄河川改修事業	継続	<p>対応方針(原案)のとおり、富士川直轄河川改修事業を継続することについて、異存ありません。</p> <p>今後、効果の早期発現が図られるよう、引き続き必要予算の確保とコスト縮減の徹底に努め、事業を推進するようお願いいたします。</p> <p>また、河道掘削工事等による発生土砂については、流砂系一貫の総合的な土砂管理がなされるよう、海岸管理者等との適切な連携をお願いいたします。</p> <p>なお、各年度の事業実施に当たっては、引き続き本県と十分な調整をお願いいたします。</p>

※貴職の意見を踏まえ、富士川水系河川整備計画フォローアップ委員会へ諮る対応方針(原案)を作成するためのものです。