

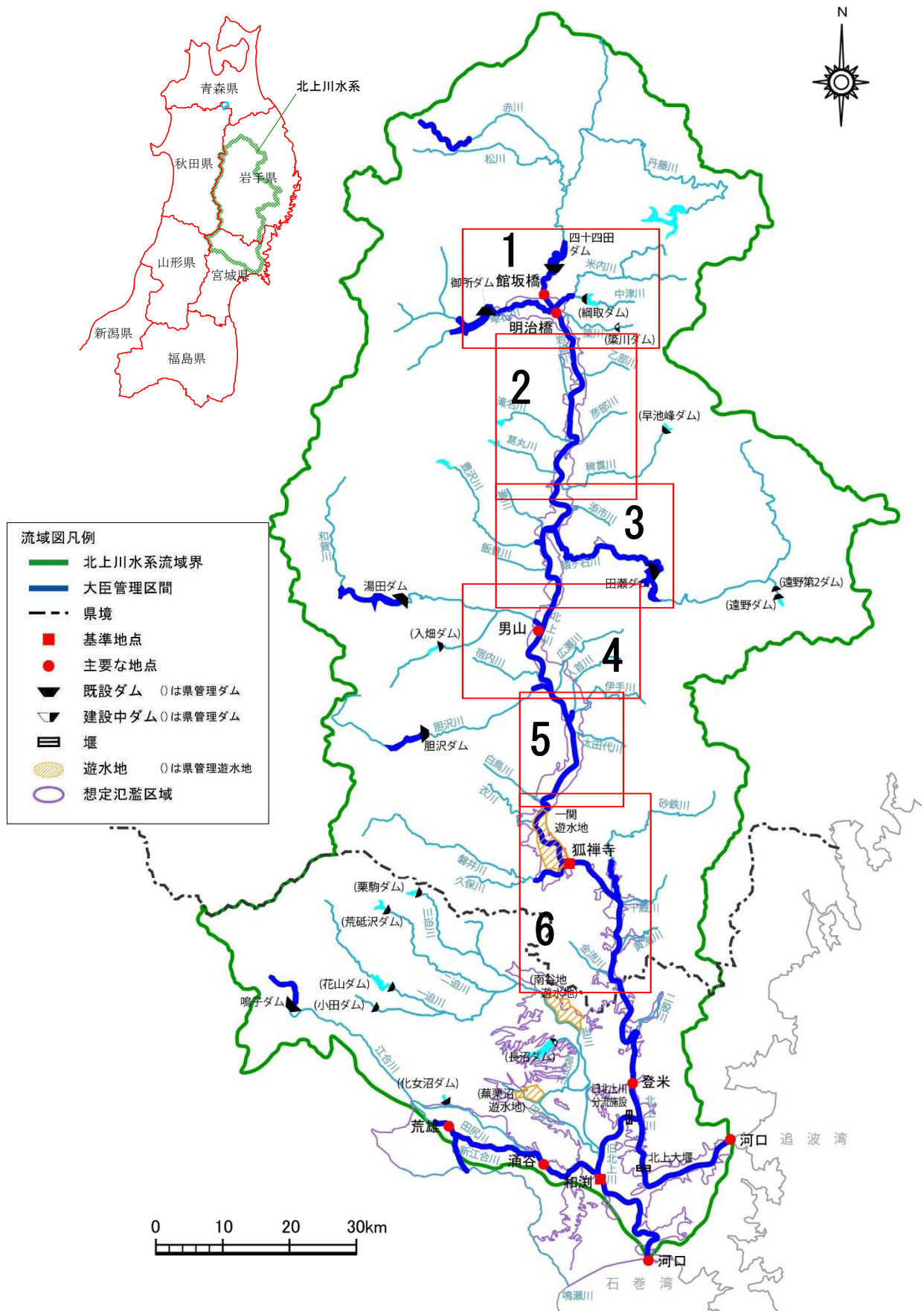
ダム事業 再評価

北上川上流ダム再生事業

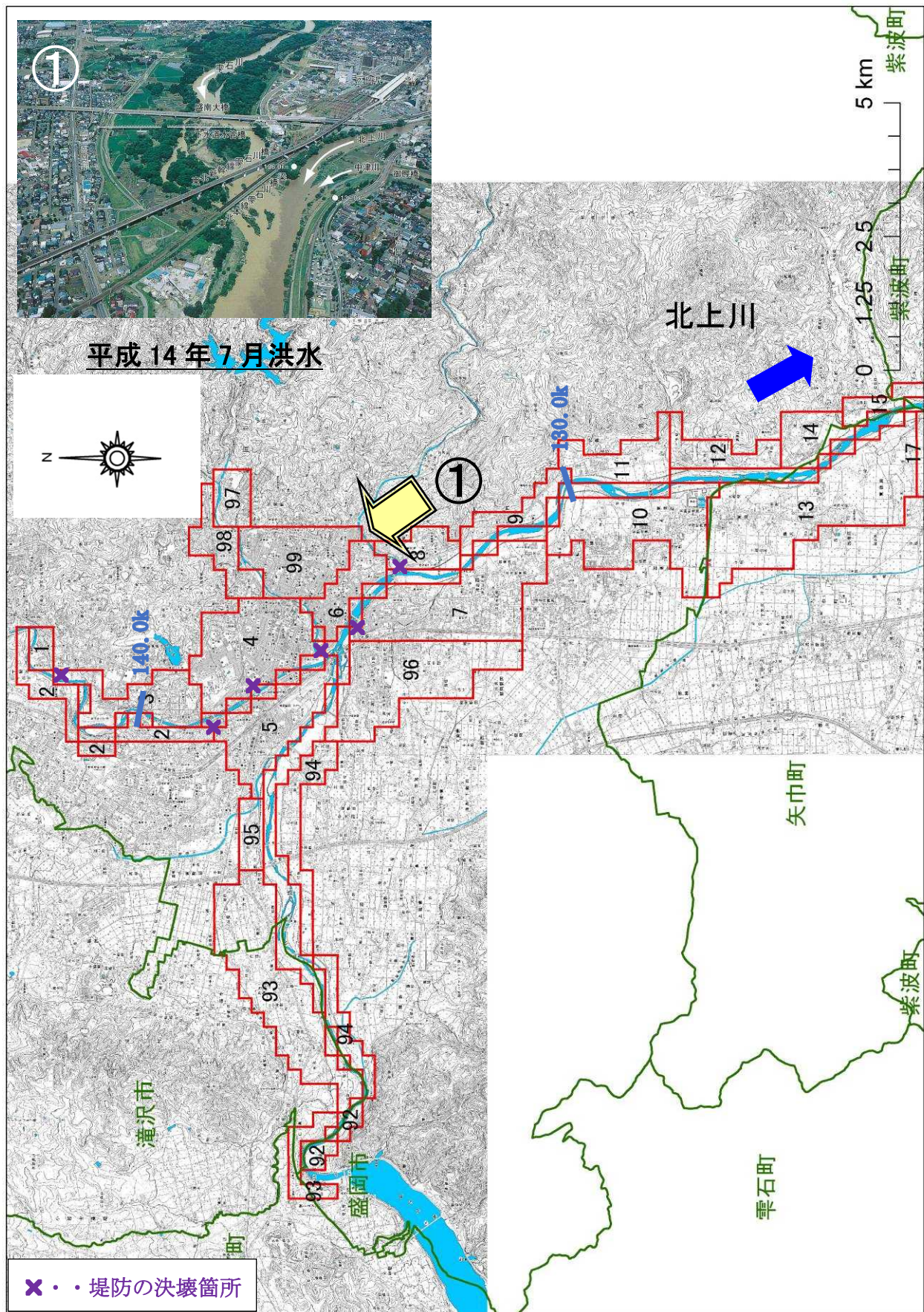
参考資料

令和3年7月28日

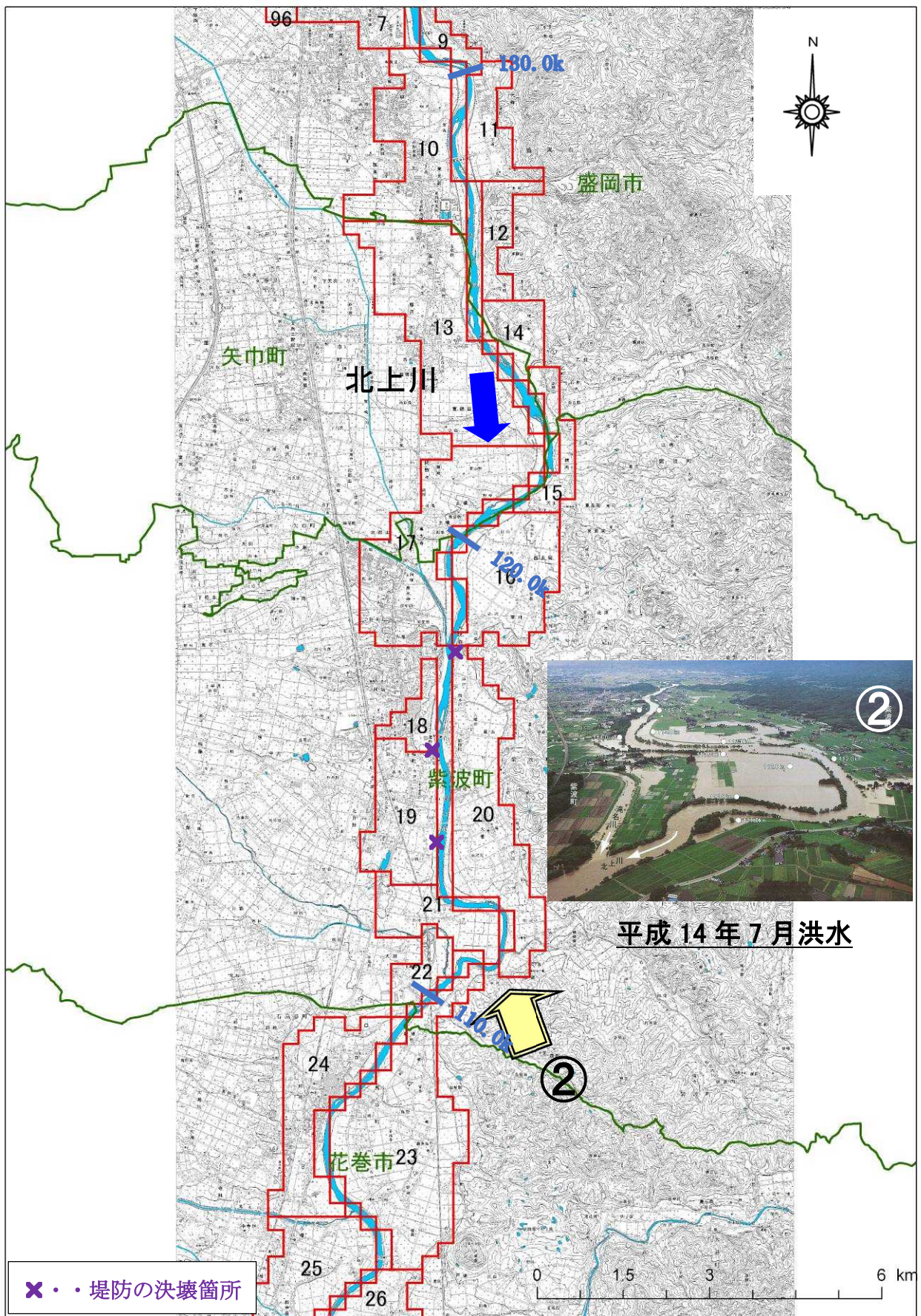
東北地方整備局



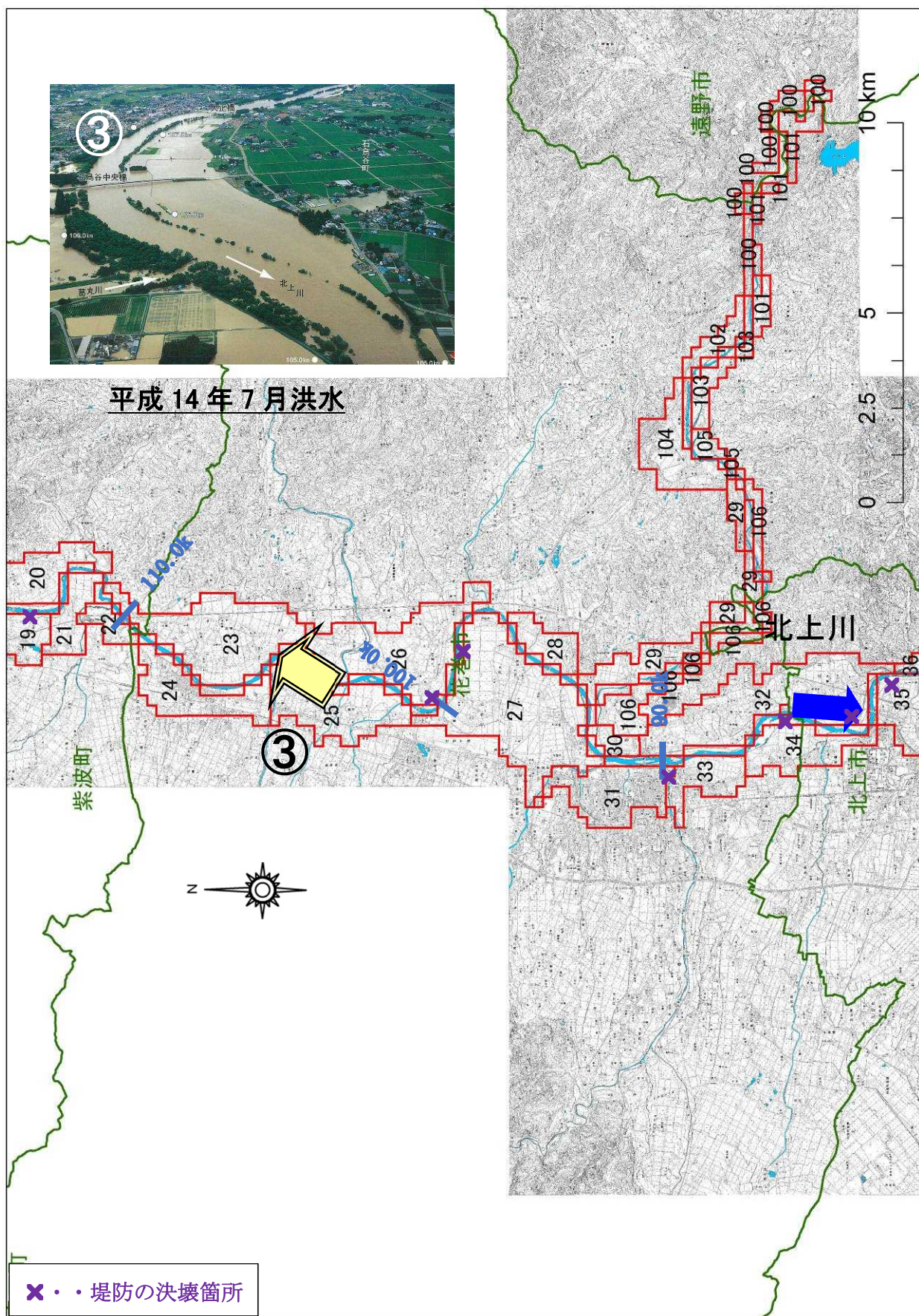
様式-1 氾濫ブロック分割図（北上川【岩手県】-1）



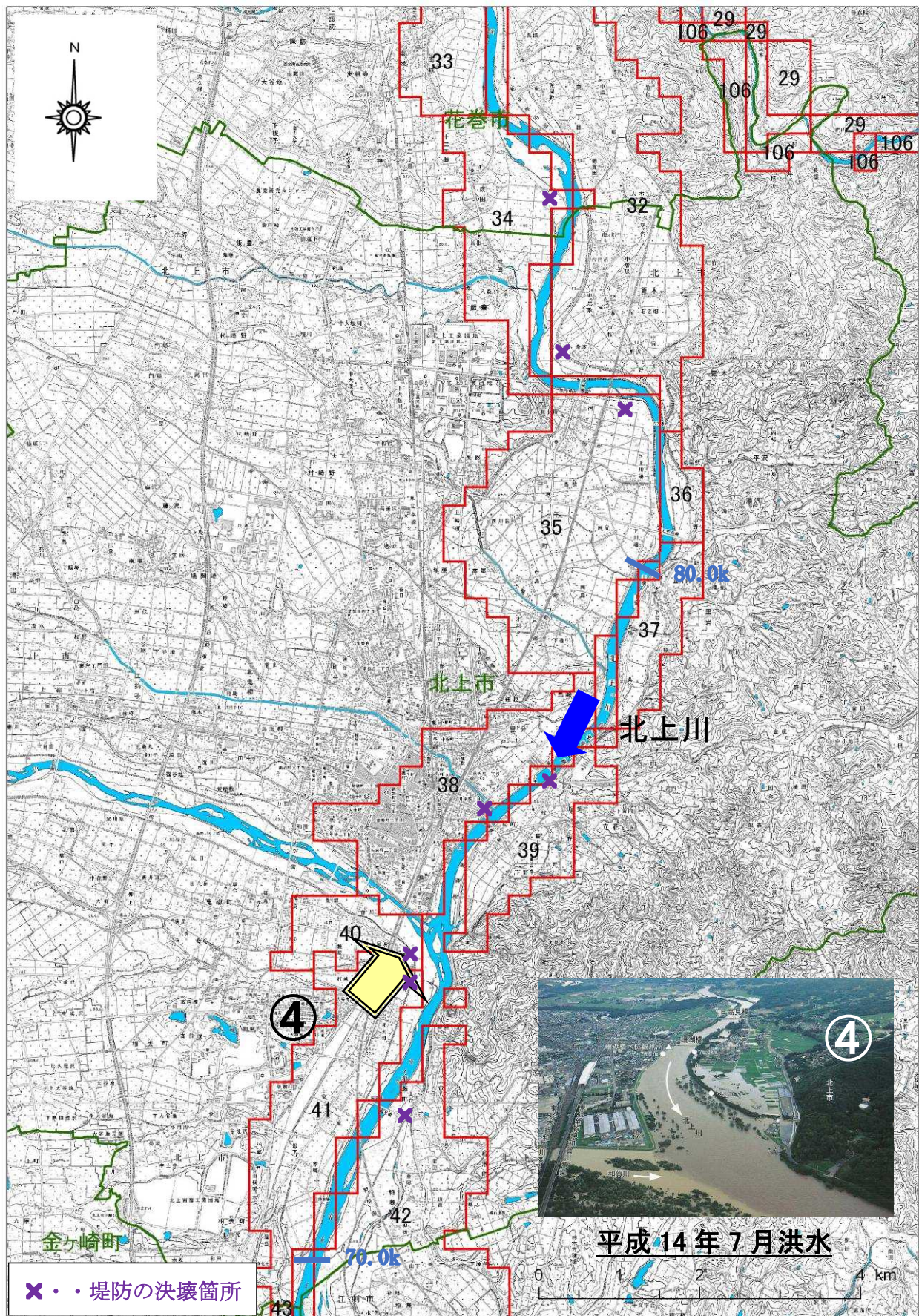
様式-1 氾濫ブロック分割図（北上川【岩手県】-2）



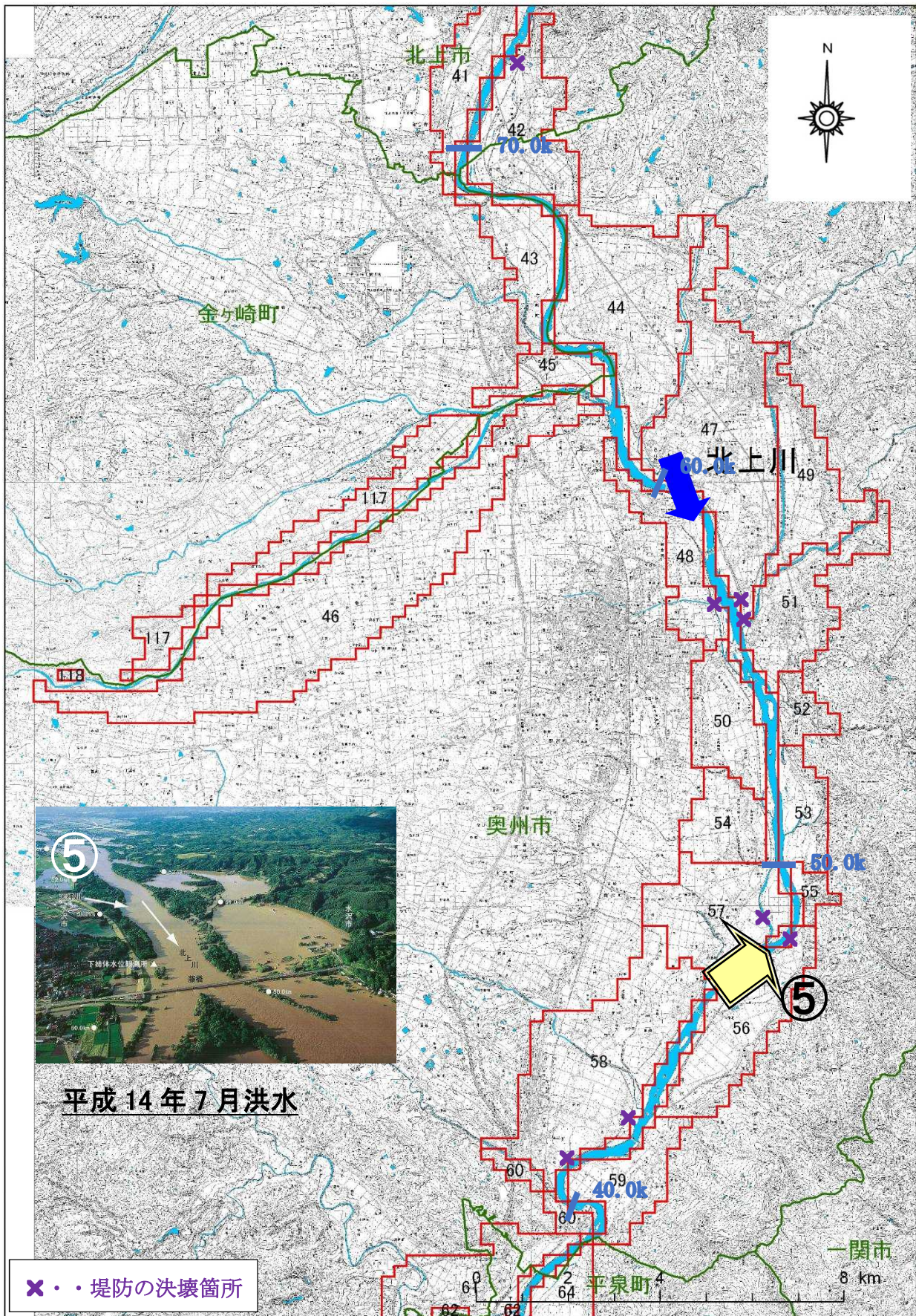
様式-1 氾濫ブロック分割図（北上川【岩手県】-3）



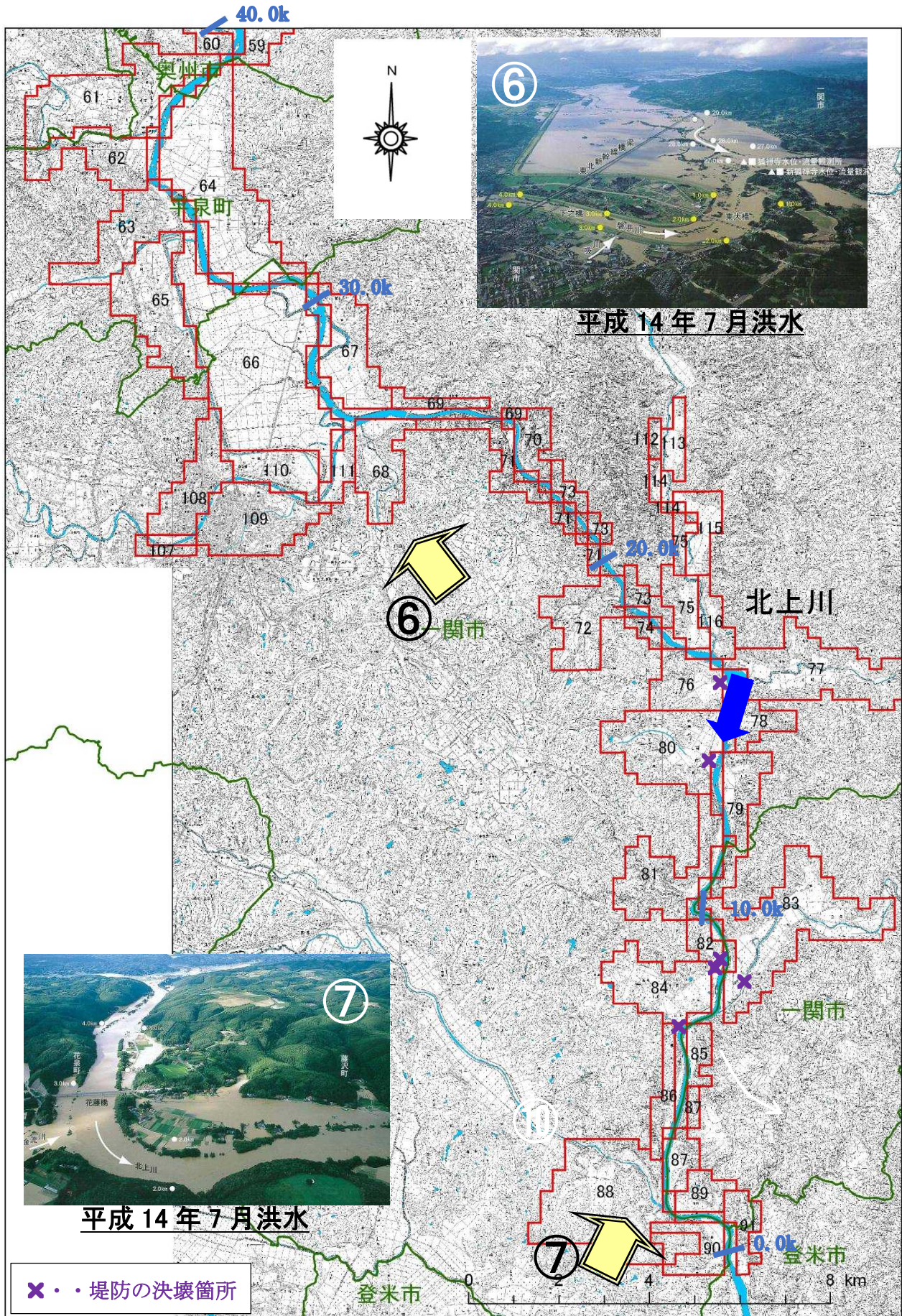
様式-1 氾濫ブロック分割図（北上川【岩手県】-4）



様式-1 氾濫ブロック分割図（北上川【岩手県】-5）



様式-1 氾濫ブロック分割図（北上川【岩手県】-6）



汎産ブロック	資産データ	一般資産等基礎資料										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(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	一般資産	農作物	小計				
1	37	1,001	389	69	2	2	0	7	4,679	5,124	289	63	5	2	10,162	0	24	24	10,186				
2	155	3,813	1,516	2,133	11	14	0	18	26,295	20,875	6,232	3,684	24	11	57,121	0	62	62	57,183				
3	186	7,552	3,741	2,519	24	30	0	16	58,076	50,469	7,602	3,670	54	25	119,986	0	54	54	120,040				
4	341	21,038	7,512	29,945	38	64	0	3	122,416	115,083	111,041	34,947	84	39	383,610	0	10	10	383,620				
5	248	12,782	5,010	8,137	32	43	0	0	81,863	70,157	28,356	10,774	71	32	191,253	0	0	0	191,253				
6	124	8,075	2,589	5,461	22	22	0	0	42,360	38,955	21,392	7,579	49	22	110,457	0	0	0	110,457				
7	421	21,883	9,136	6,880	104	73	30	7	140,144	122,253	23,852	12,085	233	107	298,674	35	23	58	298,732				
8	99	3,417	1,270	881	15	10	0	3	19,936	16,662	3,317	1,551	34	15	41,515	0	12	12	41,527				
9	99	1,477	656	583	20	5	9	9	9,280	8,594	2,283	923	46	21	21,147	11	30	41	21,188				
10	378	10,175	4,014	3,175	96	33	138	23	63,354	52,856	15,837	4,681	215	99	137,042	161	78	239	137,281				
11	155	1,223	443	403	44	4	47	18	7,611	5,806	1,418	431	99	45	15,410	54	61	115	15,525				
12	112	769	269	227	12	3	29	8	4,780	3,529	1,406	612	27	12	10,366	33	27	60	10,426				
13	608	6,420	2,410	2,162	133	26	323	53	49,231	31,926	8,272	5,144	298	136	95,007	375	99	474	95,481				
14	112	1,112	437	1,353	9	4	12	4	7,231	5,725	3,965	1,919	9	22	22,894	14	14	28	22,922				
15	118	153	47	70	1	0	36	1	923	629	178	123	19	9	1,881	42	5	47	1,928				
16	341	539	154	14	56	3	179	30	4,827	2,012	62	49	125	57	7,132	208	88	296	7,428				
17	521	7,051	2,423	684	125	24	249	71	45,587	31,732	1,680	1,240	279	128	80,646	289	181	470	81,116				
18	87	2,005	735	1,109	25	10	2	3	19,250	9,748	2,741	1,375	56	26	33,196	3	10	13	33,209				
19	273	2,625	909	1,380	37	13	68	1	24,497	11,942	4,254	2,130	84	38	42,945	79	3	82	43,027				
20	497	1,041	345	539	80	6	315	22	10,519	4,514	2,473	1,732	178	82	19,498	366	65	431	19,929				
21	180	195	60	23	2	1	102	4	1,892	786	9	4	51	24	2,766	118	13	131	2,897				
22	93	64	18	508	4	0	43	1	410	235	2,726	1,240	9	4	4,624	50	2	52	4,676				
23	690	1,717	506	511	112	7	381	73	13,166	6,770	978	471	249	114	21,748	442	154	596	22,344				
24	348	3,426	1,120	1,152	48	14	138	26	27,450	14,694	2,963	1,665	107	49	46,928	161	55	216	47,144				
25	497	1,081	320	353	78	4	277	18	8,024	4,190	1,167	863	175	80	14,499	322	39	361	14,860				
26	690	814	216	121	135	3	424	89	5,918	2,823	454	351	303	138	9,987	493	188	681	10,668				
27	1,051	2,344	716	1,282	127	10	582	18	19,101	9,401	6,612	3,070	285	130	38,599	676	38	714	39,313				
28	156	106	29	5	11	0	93	12	708	380	11	9	25	12	1,145	108	25	133	1,278				
29	361	495	152	139	31	2	118	19	4,309	1,985	623	328	69	31	7,345	138	39	177	7,522				
30	75	193	66	14	5	1	21	6	1,850	869	69	25	12	6	2,831	24	13	37	2,868				
31	392	10,704	4,253	3,643	44	55	18	0	105,614	56,092	12,135	5,299	98	45	179,283	21	1	22	179,305				
32	859	2,427	769	481	137	10	380	129	18,751	10,068	2,460	1,619	306	140	33,344	442	233	675	34,019				
33	212	3,179	1,190	674	38	15	72	9	29,095	15,767	2,863	1,809	85	39	49,658	84	20	104	49,762				
34	299	907	274	30	51	3	133	41	6,403	3,589	108	86	114	52	10,352	154	73	227	10,579				
35	660	2,624	855	195	115	9	354	87	17,619	11,201	354	212	256	117	29,759	412	77	489	30,248				
36	62	103	29	1	18	0	14	18	723	385	5	4	40	18	1,175	16	16	32	1,207				
37	137	395	123	29	19	1	45	20	2,697	1,614	46	29	42	19	4,447	52	18	70	4,517				
38	393	13,842	5,838	10,937	53	59	18	5	112,859	78,696	41,409	13,045	119	54	246,182	21	4	25	246,207				
39	212	1,370	535	413	15	6	56	18	11,472	7,049	842	326	34	16	19,739	65	18	83	19,822				
40	131	1,227	510	505	16	5	51	2	9,342	6,691	1,787	1,250	35	16	19,121	59	2	61	19,182				

汎濫 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一般資産等基礎資料				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) (産業分類別 に算出)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (㎡)	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			
41	405	3,182	1,200	1,454	39	13	102	2	25,045	15,984	6,068	3,774	87	40	50,998	119	2	121	51,119		
42	574	870	256	111	85	3	257	21	6,231	3,358	284	164	191	87	20,295	310	29	339	10,634		
43	349	1,466	547	266	52	6	158	8	11,575	7,172	918	474	115	53	20,307	184	10	194	20,501		
44	973	1,851	549	367	199	7	571	88	14,155	7,186	1,818	827	445	204	24,635	663	170	833	25,468		
45	150	540	203	214	19	3	80	7	4,859	2,658	341	151	44	20	8,073	93	12	105	8,178		
46	2,335	75	22	9	17	0	61	7	808	288	13	6	39	18	1,172	71	14	85	1,257		
47	1,260	9,312	3,297	3,960	340	40	546	80	77,233	43,337	12,158	6,842	759	347	140,676	634	156	790	141,466		
48	381	1,695	637	2,744	58	7	195	13	14,250	8,383	13,604	7,209	130	59	43,635	227	26	253	43,888		
49	512	3,057	1,096	1,207	109	15	253	12	28,177	14,385	3,362	1,514	243	111	47,792	294	23	317	48,109		
50	381	2,556	899	794	64	11	87	95	21,446	11,785	2,179	1,281	142	65	36,898	101	185	286	37,184		
51	499	2,160	755	899	72	10	205	30	18,702	9,883	4,130	2,714	160	73	35,662	238	59	297	35,959		
52	144	159	52	89	16	1	52	10	1,375	681	458	352	35	16	2,917	60	20	80	2,997		
53	256	111	40	26	16	1	92	8	1,178	524	46	46	35	16	1,845	107	15	122	1,967		
54	300	1,156	355	332	64	5	216	10	8,734	4,645	770	336	142	65	14,692	251	20	271	14,963		
55	75	59	28	6	7	0	16	4	835	367	14	9	16	7	1,248	18	7	25	1,273		
56	587	372	110	42	29	1	314	37	2,692	1,440	106	91	65	30	4,424	364	71	435	4,859		
57	575	1,079	304	106	84	4	415	32	8,421	3,988	393	229	189	86	13,306	482	62	544	13,850		
58	1,169	4,961	1,526	3,247	184	18	542	36	35,149	20,178	12,364	8,274	411	188	76,564	629	70	699	77,263		
59	344	208	61	18	28	1	206	5	1,839	797	75	59	64	29	2,863	239	10	249	3,112		
60	113	271	89	36	14	1	49	1	2,124	1,170	148	68	31	14	3,555	57	0	57	3,612		
61	507	1,050	329	165	59	4	250	8	8,400	4,309	366	344	133	61	13,613	291	16	307	13,920		
62	231	460	153	254	13	2	46	0	4,655	2,004	562	294	28	13	7,556	53	0	53	7,609		
63	288	1,327	489	618	28	8	33	1	14,820	6,404	1,588	926	63	29	23,830	39	2	41	23,871		
64	676	313	92	13	35	2	420	11	2,912	1,204	22	10	78	36	4,262	488	24	512	4,774		
65	394	1,740	538	1,204	74	9	158	1	16,855	7,058	4,110	2,572	164	75	30,834	184	2	186	31,020		
66	995	920	322	253	16	3	792	7	6,688	4,242	1,107	632	36	17	12,722	921	21	942	13,664		
67	263	241	74	1	20	1	164	5	1,637	974	1	0	44	20	2,676	191	14	205	2,881		
68	219	892	232	106	28	3	72	8	4,852	3,055	310	190	61	28	8,496	83	24	107	8,603		
69	69	138	36	3	10	0	9	4	834	468	6	6	21	10	1,345	11	13	24	1,369		
70	106	14	3	0	0	0	12	0	1	40	42	0	0	0	82	14	3	17	99		
71	175	2	1	0	0	0	14	1	34	12	0	0	0	0	46	16	3	19	65		
72	251	72	23	4	14	0	65	5	732	305	5	4	32	15	1,093	75	16	91	1,184		
73	132	8	4	0	6	0	3	8	476	53	0	0	13	6	548	3	26	29	577		
74	31	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	6		
75	169	230	70	42	15	1	21	26	1,940	910	148	102	35	16	3,151	24	81	105	3,256		
76	182	137	47	18	10	0	33	16	930	615	30	36	22	10	1,643	38	51	89	1,732		
77	451	792	250	597	22	3	97	55	6,335	3,275	1,312	853	49	22	11,846	113	175	288	12,134		
78	94	33	13	0	1	0	12	8	318	170	0	0	2	1	491	14	25	39	530		
79	194	53	16	6	5	0	32	17	386	210	9	1	11	5	622	37	52	89	711		
80	376	371	113	24	49	1	105	44	2,737	1,475	93	67	109	50	4,531	122	138	260	4,791		

様式-2 資産データ 水系名：北上川水系 河川名：北上川 国勢調査年：平成27年 経済センサス調査年：平成28年 令和3年評価額

汎濫 ブロック	ブロック 面積 (ha)	一般資産等基礎資料				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) (産業分類別 に算出)	農漁家数 (世帯)	延床面積 (㎡)	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	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	
81	295	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	17	
82	63	51	18	1	5	0	5	463	230	2	2	12	5	714	6	17	23	737	
83	608	726	231	150	54	5	205	8,774	3,026	425	310	121	55	12,711	238	252	490	13,201	
84	276	167	56	12	19	1	94	1,565	739	24	16	42	19	2,405	109	64	173	2,578	
85	69	4	2	0	7	0	19	538	26	0	0	15	7	586	22	6	28	614	
86	100	1	1	0	1	0	1	3	147	7	0	0	1	156	1	8	9	165	
87	113	0	0	0	7	0	14	231	0	0	0	16	7	254	16	25	41	295	
88	609	221	61	6	44	1	223	55	2,172	799	10	11	99	45	3,136	259	175	434	3,570
89	88	43	13	0	13	0	20	8	775	170	0	0	29	13	987	23	25	48	1,035
90	119	14	4	1	8	0	17	8	221	46	1	0	17	8	293	20	24	44	337
91	94	0	0	0	0	0	2	11	0	0	0	0	0	0	0	2	36	38	38
92	56	0	0	0	0	0	14	6	0	0	0	0	0	0	0	16	20	36	36
93	520	3,144	1,075	1,421	115	10	236	66	19,154	14,106	4,739	2,606	256	117	40,978	274	156	430	41,408
94	248	2,531	997	719	15	8	42	2	14,649	13,114	2,153	985	34	15	30,950	49	8	57	31,007
95	62	702	290	1,904	16	3	13	1	5,300	3,829	4,767	3,039	35	16	16,986	15	3	18	17,004
96	390	14,131	4,972	7,497	56	36	29	16	69,601	68,017	21,363	11,856	126	58	171,021	34	56	90	171,111
97	74	3,275	1,306	536	16	11	2	0	20,647	17,165	1,920	831	37	17	40,617	2	0	2	40,619
98	118	4,472	1,876	1,068	20	17	0	11	32,151	25,004	3,859	1,748	45	21	62,828	0	36	36	62,864
99	242	15,506	5,398	14,138	54	46	0	0	88,020	79,172	72,990	15,357	121	56	255,716	0	0	0	255,716
100	187	6	4	0	6	0	17	7	409	49	0	0	14	6	478	20	15	35	513
101	199	120	45	22	10	0	35	16	917	590	438	38	22	10	2,015	41	34	75	2,090
102	106	345	98	62	19	1	59	4	2,445	1,279	99	50	43	20	3,936	69	8	77	4,013
103	118	265	75	3	31	1	64	3	1,838	986	7	5	69	32	2,937	75	6	81	3,018
104	324	1,578	561	533	66	8	135	5	15,250	7,351	1,882	810	147	67	25,507	157	11	168	25,675
105	68	73	21	11	5	0	25	8	555	275	46	37	11	5	929	29	18	47	976
106	317	871	296	82	13	4	132	18	7,713	3,891	342	184	30	14	12,174	153	39	192	12,366
107	38	410	183	68	6	2	0	0	4,474	2,417	422	183	13	6	7,515	0	0	0	7,515
108	232	6,168	2,536	3,334	48	30	4	1	57,140	33,675	8,663	4,219	106	49	103,852	4	3	7	103,859
109	344	8,624	3,599	7,727	44	41	23	1	78,811	48,114	34,545	10,673	99	45	172,287	27	4	31	172,318
110	169	1,233	433	1,054	51	5	33	24	9,690	5,734	3,036	1,864	115	52	20,491	38	75	113	20,604
111	75	0	0	4	0	0	14	5	0	0	4	1	0	0	5	16	32	37	37
112	191	33	10	0	1	0	0	4	250	131	0	0	2	1	384	0	11	11	395
113	75	94	31	9	7	0	17	2	665	404	44	36	17	8	1,174	19	7	26	1,200
114	38	64	20	8	7	0	2	2	431	257	32	27	15	7	769	2	6	8	777
115	113	110	41	16	15	1	32	16	1,265	541	28	25	34	16	1,909	37	52	89	1,998
116	88	66	22	26	3	0	20	8	666	282	107	58	7	3	1,143	23	26	49	1,192
117	905	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	37,198	270,345	100,690	148,466	4,657	1,009	13,081	2,052	1,947,618	1,388,296	557,187	223,991	10,407	4,762	4,112,261	15,194	4,774	19,968	4,132,229

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/1~1/150

(単位:百万円)

確率規模	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・地方公共団体に對ける応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	
	事業所資産		農漁家資産		水稲	畑作物	小計	清掃労働対価	代管活動等	小計														
	備却	在庫	備却	在庫																				
W=1/1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
W=1/2	2	0	0	0	0	2	4	1	5	224	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	231	
W=1/5	55	13	3	3	3	78	130	28	158	6,933	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	7,173
W=1/10	112	32	8	5	3	165	510	64	574	21,108	4	1	1	1	2	1	28	3	17	2	9	9	21,856	
W=1/20	372	316	26	20	11	675	681	83	764	27,446	17	17	11	11	28	70	57	62	0	65	29,026	65	29,026	
W=1/30	736	977	600	178	20	1,283	742	100	842	30,764	212	44	26	26	70	2,260	1,868	1,399	0	401	34,520	401	34,520	
W=1/50	13,405	22,478	12,397	4,342	47	26,695	786	112	898	69,742	6,187	1,506	754	2,561	7,245	7,041	4,819	0	42,013	135,043	42,013	135,043		
W=1/80	48,796	77,298	55,408	18,611	112	61	200,286	830	135	180,921	22,908	4,684	6,560	3,455	10,015	10,620	6,360	0	59,294	570,231	59,294	570,231		
W=1/100	67,925	102,075	77,197	26,437	141	81	273,856	841	141	236,099	32,299	6,560	6,340	12,588	18,338	17,867	10,648	0	98,438	962,825	98,438	962,825		
W=1/150	131,327	170,917	112,073	42,932	742	410	458,401	1,507	372	404,107	50,985	12,588	6,340	18,338	18,338	17,867	10,648	0	98,438	962,825	98,438	962,825		

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/1~1/150

(単位:百万円)

確率規模	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・地方公共団体に對ける応急対策費用	その他の間接被害	小計	合計	
	事業所資産		農漁家資産		水稲	畑作物	小計	清掃労働対価	代管活動等	小計														
	備却	在庫	備却	在庫																				
W=1/1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
W=1/2	2	0	0	0	0	2	4	1	5	224	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	231
W=1/5	55	13	3	3	3	78	130	28	158	6,933	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7,173
W=1/10	112	32	8	5	3	165	510	64	574	21,108	4	1	1	1	2	1	28	3	17	2	9	9	21,856	
W=1/20	372	316	26	20	11	675	681	83	764	27,446	17	17	11	11	28	70	57	62	0	65	29,026	65	29,026	
W=1/30	605	483	48	30	20	1,178	742	96	838	29,716	21	25	14	14	39	2,260	1,868	1,399	0	401	34,520	401	34,520	
W=1/50	3,288	5,843	1,858	657	33	20	11,699	786	111	39,317	871	323	198	198	521	195	363	0	1,950	53,863	1,950	53,863		
W=1/80	43,121	66,483	40,295	13,024	107	58	163,088	829	132	153,283	15,683	4,080	2,247	6,337	5,003	4,145	0	32,168	349,500	32,168	349,500			
W=1/100	62,687	92,113	66,979	22,947	137	77	244,940	841	141	214,642	27,387	6,040	3,164	9,204	8,706	5,739	0	51,036	511,600	51,036	511,600			
W=1/150	120,468	155,499	101,810	38,674	732	403	417,586	1,506	369	373,783	44,388	11,214	5,663	16,377	15,148	9,689	0	86,082	879,326	86,082	879,326			

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/1

(単位:百万円)

汎 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		水稲	畑作物	小計			清掃 労働 対価	代 替 活 動 等	小計						
			償却	在庫														
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/1

(単位:百万円)

汎 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		水稲	畑作物	小計			清掃労 働対価	代替活 動等	小計						
			償却	在庫														
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/1

(単位:百万円)

汎 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		水稲	畑作物	小計			清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計						
			償却	在庫														
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/1

(単位:百万円)

汎 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		水稲	畑作物	小計			清掃労 働対価	代替活 動等	小計						
			償却	在庫														
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/1

(単位:百万円)

汎 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		水稲	畑作物	小計			清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計						
			償却	在庫														
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/2

(単位:百万円)

汎 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		農漁資産		水稲	畑作物	小計	清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計												
			償却	在庫	償却	在庫																		
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/2

(単位:百万円)

汎 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	其 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		水 稻	畑 作 物	小 計	清 掃 労 働 対 価	代 替 活 動 等	小 計	其 他 の 間 接 被 害												
			償 却	在 庫	償 却	在 庫																			
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0						
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52					
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15					
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/2

(単位:百万円)

汎 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		農漁家資産		水稲	畑作物	小計	清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計												
			償却	在庫	償却	在庫																		
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	58	
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102	
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/5

(単位:百万円)

汎 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		水稲	畑作物	小計			清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計						
			償却	在庫														
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	131
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	356
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	364
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	493
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	59
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/5

(単位:百万円)

汎 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		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計	清掃 労働 対価	代替 活動 等			小計								
		償却	在庫	償却	在庫	償却	在庫																	
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
86	11	3	0	0	0	0	0	14	2	0	2	83	0	0	0	0	0	0	0	0	99			
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
88	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	73	0	0	0	0	0	0	0	0	74			
89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
90	14	10	0	0	2	1	27	5	0	5	248	0	1	0	1	0	1	0	0	2	282			
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8			
103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
106	18	0	0	0	1	0	19	0	0	0	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56			
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
合計	55	13	3	3	3	3	78	130	28	158	6,933	2	1	0	1	0	1	0	1	4	7,173			

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/10

(単位:百万円)

汎 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		水稲	畑作物	小計			清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計						
			償却	在庫														
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	28	0	0	0	0	31
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61	0	0	0	0	62	
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	32	
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	13	17	421	0	0	0	0	438
27	1	0	0	0	0	0	0	0	1	7	7	14	395	0	0	0	0	410
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	7	16	479	0	0	0	0	495
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
33	14	11	0	0	0	0	0	0	25	15	7	22	813	0	0	1	0	861
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	46	0	0	0	0	47
37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	69	0	0	0	0	71
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
39	0	0	8	5	0	0	0	0	13	0	3	3	94	0	1	0	0	115
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/10

(単位:百万円)

汎 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		農漁家資産		水稲	畑作物	小計	清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計												
			償却	在庫	償却	在庫																		
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0											
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
48	0	0	0	0	0	0	1	2	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63			
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
64	0	0	0	0	0	0	107	0	4,094	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,201			
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
66	0	0	0	0	0	0	286	15	301	11,421	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,722			
67	0	0	0	0	0	0	51	0	51	1,857	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,908			
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
69	0	0	0	0	0	0	1	2	3	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72			
70	0	0	0	0	0	0	2	0	2	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75			
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
72	14	0	0	0	0	0	0	1	18	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33			
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
79	0	0	0	0	0	0	10	2	12	394	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	406			
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/10

(単位:百万円)

汎濫 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		水稻	畑作物	小計			清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計						
			償却	在庫														
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,201
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,722
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,908
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	406
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/20

(単位:百万円)

記 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		農漁家資産		水 稻	畑 作 物	小 計	清 掃 労 働 対 価	代 替 活 動 等	小 計	家 屋 に お け る 応 急 対 策 費 用			其 の 他 の 間 接 被 害								
			償 却	在 庫	償 却	在 庫																		
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0						
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
48	0	0	0	0	0	0	1	2	3	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91			
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4			
53	0	0	0	0	0	0	2	0	2	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79			
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
59	29	0	0	0	1	1	39	2	41	1,828	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,900			
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
64	21	20	0	1	0	0	146	0	146	5,381	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	5,572			
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
66	0	0	0	0	0	0	331	16	347	12,019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,366			
67	0	0	0	0	0	0	53	0	53	1,884	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,937			
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
69	0	0	0	0	0	0	1	2	3	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72			
70	0	0	0	0	0	0	2	0	2	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87			
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
72	16	0	0	0	0	0	0	1	1	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41			
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
79	0	0	0	0	0	0	11	2	13	405	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	418			
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/20

(単位:百万円)

汎 ブ ロ ック	一般資産被害額				農作物被害額			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		水稲	畑作物	小計		清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計						
			償却	在庫													
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86	23	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	161
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	27	6	0	0	0	1	1	35	13	3	16	744	0	0	0	0	795
89	12	7	0	0	0	1	0	20	3	2	5	185	0	0	0	0	210
90	38	17	0	0	0	6	3	64	7	0	7	318	0	2	1	3	393
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28
103	13	11	0	0	0	0	0	24	1	0	1	91	0	0	0	0	117
104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
106	28	0	0	0	0	1	1	29	1	0	1	56	0	0	0	0	86
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	372	316	26	20	11	6	751	681	83	764	27,446	17	17	11	28	65	29,026

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/20

(単位:百万円)

汎 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		農漁家資産		家庭用品		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	償却	在庫																		
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12			
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2	2	33	0	0	0	0	0	0	0	0	38	
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	325	0	0	0	0	0	0	0	0	331	
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	69	0	0	0	0	0	0	0	0	71	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
26	4	7	0	0	0	0	0	0	0	11	9	18	27	704	0	0	0	0	0	0	0	0	742	
27	8	6	0	0	0	0	0	0	0	14	9	10	19	516	0	0	0	0	0	0	0	0	549	
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	7	20	643	0	0	0	0	0	0	0	0	663	
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
33	48	38	9	5	0	0	0	0	0	100	20	9	29	991	4	3	2	5	0	2	0	11	1,131	
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
36	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	2	0	2	89	0	0	0	0	0	0	0	0	102	
37	91	199	2	1	1	1	1	1	1	295	5	0	5	461	1	11	7	18	2	12	0	33	794	
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
39	0	0	15	13	0	0	0	0	0	28	0	5	5	164	12	0	0	1	0	0	0	13	210	
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/20

(単位:百万円)

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		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働対価	代替活動等			小計								
		償却	在庫	償却	在庫	償却	在庫																	
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
53	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	29	0	0	0	1	1	31	39	2	41	1,828	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,900
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	21	20	0	1	0	0	42	146	0	146	5,381	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5,572
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66	0	0	0	0	0	0	0	331	16	347	12,019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,366
67	0	0	0	0	0	0	0	53	0	53	1,884	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,937
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72
70	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	16	0	0	0	0	0	16	0	1	1	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
79	0	0	0	0	0	0	0	11	2	13	405	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	418
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/20

(単位:百万円)

汎 ブ ロ ック	一般資産被害額				農漁資産被害額				農作物被害額			営業停 止損失	公共土 木施設 等被害 額	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		農漁資産		水稲	畑作物	小計	清掃 労働 対価	代替 活動 等			小計								
			償却	在庫	償却	在庫																
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
86	23	5	0	0	0	0	0	28	3	1	4	129	0	0	0	0	0	0	0	0	161	
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
88	27	6	0	0	1	1	35	13	3	16	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	795	
89	12	7	0	0	1	0	20	3	2	5	185	0	0	0	0	0	0	0	0	0	210	
90	38	17	0	0	6	3	64	7	0	7	318	0	2	1	3	0	1	0	0	4	393	
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	28	
102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	11	
103	13	11	0	0	0	0	24	1	0	1	91	0	0	0	0	0	1	0	0	1	117	
104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
106	28	0	0	0	1	0	29	1	0	1	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86	
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	372	316	26	20	11	6	751	681	83	764	27,446	17	17	11	28	3	17	0	65	29,026		

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/30

(単位:百万円)

汎 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		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計	清掃 労働 対価	代替 活動 等			小計								
		償却	在庫	償却	在庫	償却	在庫																	
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
48	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
53	2	0	0	0	0	0	0	2	6	7	256	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	265	
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
59	70	1	0	0	4	2	77	59	3	62	2,259	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,398	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	29	28	0	1	1	1	60	153	0	153	5,575	1	2	1	3	1	2	1	2	0	0	0	7,795	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
66	0	0	0	0	0	0	0	332	17	349	12,038	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,387	
67	0	0	0	0	0	0	0	53	0	53	1,884	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,937	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77	
70	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91	
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	16	0	0	0	0	0	16	0	1	1	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
79	0	0	0	0	0	0	0	11	3	14	409	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	423	
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/30

(単位:百万円)

汎 ブ ロ ッ ク	一般資産被害額				農漁資産被害額				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		農漁資産		水稲	畑作物	小計	清掃 労働 対価	代替 活動 等			小計	家屋 にお ける 応 急 対 策 費 用							
			償却	在庫	償却	在庫																
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
86	29	6	0	0	0	0	0	35	3	1	4	133	0	0	0	0	0	0	0	172		
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
88	57	10	0	0	3	2	72	24	3	27	1,035	0	0	0	0	0	0	0	1	1,135		
89	54	39	0	0	2	1	96	4	6	10	307	0	2	1	3	0	2	0	5	418		
90	39	17	0	0	6	3	65	8	0	8	319	0	2	1	3	0	1	0	4	396		
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
103	19	14	0	0	0	0	33	2	0	2	136	0	1	0	1	0	1	0	2	173		
104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
106	32	0	0	0	1	1	34	1	1	2	71	0	0	0	0	0	0	0	0	107		
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	736	977	600	178	20	12	2,523	742	100	842	30,754	212	44	26	70	57	62	401	34,520			

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/30

(単位:百万円)

汎 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		水稲	畑作物	小計	清掃 労働 対価			代替 活動 等	小計								
			償却	在庫									在庫							在庫
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12		
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19	0	2	9	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39
20	6	2	0	0	0	0	0	0	0	8	3	2	5	209	0	0	0	0	0	222
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	505	0	0	0	0	0	514
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	84	0	0	0	0	0	86
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	9	13	0	0	0	0	0	0	0	22	11	20	31	786	0	1	1	2	3	842
27	52	8	0	0	1	1	1	62	11	22	11	11	22	666	0	0	0	0	1	751
28	0	0	0	0	0	0	0	0	14	7	21	693	0	0	0	0	0	0	0	714
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	72	72	18	11	1	1	0	174	21	9	30	1,096	6	4	2	6	5	0	17	1,317
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	13	0	0	0	0	0	0	13	2	0	2	94	0	0	0	0	0	0	0	109
37	106	251	2	2	1	1	1	363	6	0	6	554	2	13	8	21	16	0	41	964
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	19	16	0	0	0	35	0	5	5	191	12	0	0	1	0	0	13	244
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/30

(単位:百万円)

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		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃労働対価	代替活動等			小計								
		償却	在庫	償却	在庫	償却	在庫																	
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
48	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
52	0	0	0	0	0	0	0	2	6	7	256	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	265	
53	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
59	70	1	0	0	4	2	77	59	3	62	2,259	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,398	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	29	28	0	1	1	1	60	153	0	153	5,575	1	2	1	3	1	2	1	2	0	0	0	7,795	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
66	0	0	0	0	0	0	0	332	17	349	12,038	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,387	
67	0	0	0	0	0	0	0	53	0	53	1,884	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,937	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77	
70	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91	
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	16	0	0	0	0	0	16	0	1	1	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
79	0	0	0	0	0	0	0	11	3	14	409	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	423	
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/30

(単位:百万円)

汎 ブ ロ ック	一般資産被害額				農漁資産被害額				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		農漁資産		水稲	畑作物	小計	清掃 労働 対価	代替 活動 等			小計								
			償却	在庫	償却	在庫																
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
86	29	6	0	0	0	0	0	35	3	1	4	133	0	0	0	0	0	0	0	0	172	
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
88	57	10	0	0	3	2	72	24	3	27	1,035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,135	
89	54	39	0	0	2	1	96	4	6	10	307	0	2	1	3	0	2	0	0	5	418	
90	39	17	0	0	6	3	65	8	0	8	319	0	2	1	3	0	1	0	0	4	396	
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
103	19	14	0	0	0	0	33	2	0	2	136	0	1	0	1	0	1	0	0	2	173	
104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
106	32	0	0	0	1	1	34	1	1	2	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	605	463	48	30	20	12	1,178	742	96	838	29,716	21	25	14	39	4	30	0	94	31,826		

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/50

(単位:百万円)

汎 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 成急対策費用			事業所 における 成急 対策費 用	国・地方 公共団 体にお ける成 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		水稲	畑作物	小計	清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計			家屋 にお ける 成急 対策 費用								
		償却	在庫	償却	在庫	水稲	畑作物										小計							
1	537	1,087	51	10	0	0	1,685	0	6	6	80	44	124	11	68	0	223	3,216						
2	786	1,029	187	86	2	1	2,091	0	0	0	110	49	159	62	64	0	443	4,086						
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
4	720	2,186	3,036	975	0	0	6,917	0	0	0	86	48	134	414	136	0	2,288	14,337						
5	958	2,300	4,734	1,492	1	0	9,485	0	0	0	103	54	157	566	143	0	3,249	19,772						
6	9,339	14,879	4,236	1,720	13	7	30,194	0	0	0	1,059	520	1,579	797	927	0	5,265	57,865						
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
15	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	27	0	0	0	0	0	0	0	28					
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
19	0	20	56	3	0	0	79	1	1	2	113	1	2	1	1	0	8	202						
20	16	10	1	1	0	0	28	7	2	9	388	1	0	0	0	0	2	427						
21	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	616	0	0	0	0	0	0	628						
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
23	0	3	0	0	0	0	3	2	0	2	95	0	0	0	0	0	0	100						
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
26	14	19	0	0	1	1	34	13	21	34	863	1	2	0	1	0	3	934						
27	79	10	0	0	2	1	92	18	12	30	1,015	0	1	0	0	0	2	1,139						
28	0	0	0	0	0	0	0	16	7	23	731	0	0	0	0	0	0	754						
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
33	99	105	26	15	1	1	247	22	12	34	1,194	6	4	10	7	0	28	1,503						
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4						
36	15	0	0	0	0	0	15	2	0	2	100	0	0	0	0	0	0	117						
37	149	312	3	2	2	2	470	7	1	8	699	2	17	10	27	4	52	1,229						
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
39	0	0	25	21	0	0	46	0	6	6	199	15	0	0	0	2	17	268						
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/50

(単位:百万円)

汎 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 屋 所 有 資 産		農 漁 家 資 産		小 計	水 稻	畑 作 物	小 計	清 掃 労 働 対 価	代 替 活 動 等	小 計												
		償 却	在 庫	償 却	在 庫																			
	家 庭 用 品	償 却	在 庫	償 却	在 庫	小 計	水 稻	畑 作 物	小 計	清 掃 労 働 対 価	代 替 活 動 等	小 計												
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
48	0	0	0	0	0	0	2	2	4	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	112		
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4		
53	17	10	1	2	0	0	9	1	10	368	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5		
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
59	81	7	0	0	4	2	94	61	3	2,337	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,495		
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
64	42	30	0	1	1	1	75	156	0	5,686	1	3	1	4	1	2	0	0	0	0	0	8		
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
66	0	0	0	0	0	0	332	17	349	12,038	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,387		
67	0	0	0	0	0	0	53	0	53	1,884	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,937		
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
69	0	0	0	0	0	0	1	3	4	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77		
70	0	0	0	0	0	0	2	0	2	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91		
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
72	17	0	0	0	0	0	17	0	1	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43		
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
79	0	0	0	0	0	0	11	3	14	413	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	427		
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/50

(単位:百万円)

汎 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		水稻	畑作物	小計			清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計						
			償却	在庫														
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
86	34	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	184
87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	95	34	0	0	6	4	139	32	4	36	1	1	2	0	2	0	4	1,557
89	112	72	0	0	4	2	190	5	7	12	4	2	6	0	4	0	10	603
90	49	18	0	0	3	4	79	8	0	8	2	1	3	0	1	0	4	419
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	158	276	35	12	0	0	481	0	0	0	0	26	15	41	7	17	81	920
98	17	43	2	1	0	0	63	0	0	0	0	1	1	2	0	3	6	117
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
102	14	6	4	1	0	0	25	1	0	1	111	8	2	1	3	1	12	149
103	23	15	0	0	1	0	39	6	0	6	274	0	1	1	2	0	3	322
104	1	0	0	0	0	0	1	1	1	2	43	0	0	0	0	0	0	46
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
106	33	0	0	0	1	1	35	1	1	2	113	0	0	0	0	0	0	150
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
109	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	13,405	22,478	12,397	4,342	47	261	52,695	786	112	838	69,742	6,187	754	2,260	1,868	1,399	11,714	135,049

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/50

(単位:百万円)

汎 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		農 漁 家 資 産		小 計	水 稻	畑 作 物	小 計	清 掃 労 働 対 価	代 替 活 動 等	小 計											
		償 却	在 庫	償 却	在 庫	償 却	在 庫																		
	0	98	0	0	0	0	0	98	0	5	5	0	4	9											
1	0	98	0	0	0	0	98	0	5	5	0	4	9												
2	523	761	134	63	1	1	1,483	0	0	0	1,100	75	34												
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
5	63	399	746	247	0	0	1,455	0	0	0	1,080	11	6												
6	1,637	3,588	825	288	1	1	6,340	0	0	0	4,702	164	115												
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
15	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	27	0	0												
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
19	0	20	56	3	0	0	79	1	1	2	113	4	1												
20	16	10	1	1	0	0	28	7	2	9	388	1	0												
21	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	616	0	0												
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
23	0	3	0	0	0	0	3	2	0	2	95	0	0												
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
26	14	19	0	0	1	1	34	13	21	34	863	0	1												
27	79	10	0	0	2	1	92	18	12	30	1,015	0	1												
28	0	0	0	0	0	0	0	16	7	23	731	0	0												
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
33	99	105	26	15	1	1	247	22	12	34	1,194	10	4												
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0												
36	15	0	0	0	0	0	15	2	0	2	100	0	0												
37	149	312	3	2	2	2	470	7	1	8	699	2	17												
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												
39	0	0	25	21	0	0	46	0	6	6	199	15	0												
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0												

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/50

(単位:百万円)

汎 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		農漁家資産		小計	水稲	畑作物	小計		清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計											
			償却	在庫	償却	在庫				稲	畑														
																	0	0	0						
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
48	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	112			
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4			
53	17	10	1	2	0	0	30	9	1	10	368	2	1	0	1	1	0	1	1	0	5	413			
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
59	81	7	0	0	4	2	94	61	3	64	2,337	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,495			
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
64	42	30	0	1	1	1	75	156	0	156	5,686	1	3	1	4	1	2	0	0	0	8	5,925			
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
66	0	0	0	0	0	0	0	332	17	349	12,038	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,387			
67	0	0	0	0	0	0	0	53	0	53	1,884	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,937			
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
69	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77			
70	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	91			
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
72	17	0	0	0	0	0	17	0	1	1	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43			
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
79	0	0	0	0	0	0	0	11	3	14	413	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	427			
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/80

(単位:百万円)

汎 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 成急対策費用			事 業 所 に お け る 成 急 対 策 費 用	国・地方 公 共 団 体 に お け る 成 急 対 策 費 用	そ の 他 の 間 接 被 害	小 計	合 計	備 考
	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								
	家 屋	家 庭 用 品	償 却	在 庫	償 却	在 庫	償 却	在 庫									水 稻	畑 作 物						
	1,408	2,570	103	22	2	1	4,106	6	3,097	39	181	97	278			20	160	0						
2	1,022	1,548	218	100	2	1	2,891	0	2,148	174	137	66	203	68	96	0	541	5,580						
3	147	274	0	0	0	0	421	1	414	0	15	9	24	1	17	0	42	886						
4	4,344	11,487	23,327	8,054	4	3	47,219	0	35,037	9,916	399	233	632	3,126	716	0	14,390	96,646						
5	3,307	7,498	11,628	3,916	2	1	26,352	0	19,552	5,534	375	207	582	1,133	467	0	7,716	53,620						
6	10,322	15,922	4,575	1,841	15	7	32,682	0	24,249	2,338	1,209	580	1,789	972	992	0	6,091	63,022						
7	924	1,631	320	134	1	1	3,011	0	2,251	143	69	50	119	29	102	0	393	5,656						
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
15	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	0	0	0	32						
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
19	56	73	118	33	1	1	282	2	278	26	4	2	6	6	5	0	43	606						
20	19	12	2	2	1	1	37	9	497	1	1	1	2	1	1	0	5	550						
21	0	0	0	0	0	0	0	15	669	0	0	0	0	0	0	0	0	684						
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
23	0	5	0	0	0	0	5	3	149	0	0	0	0	0	0	0	0	158						
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
26	17	25	0	0	1	1	44	14	908	0	1	1	2	0	2	0	4	991						
27	119	25	0	0	4	2	150	23	1,291	0	1	1	2	0	2	0	4	1,482						
28	0	0	0	0	0	0	0	17	747	0	0	0	0	0	0	0	0	772						
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
33	142	152	32	20	1	1	348	23	1,289	11	8	5	13	1	9	0	34	1,707						
34	0	0	0	0	0	0	0	1	69	0	0	0	0	0	0	0	0	70						
35	23	44	1	1	0	0	69	0	1	79	0	3	2	5	3	0	8	157						
36	17	0	0	0	1	0	18	3	113	0	0	0	0	0	0	0	0	134						
37	194	354	5	2	3	2	560	8	799	3	22	13	35	5	22	0	65	1,433						
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
39	0	0	25	21	0	0	46	1	230	15	0	0	0	2	0	0	17	300						
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/80

(単位:百万円)

汎 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	其 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	償 却	在 庫	水 稻	畑 作 物										小 計							
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	123	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
53	22	10	1	2	0	0	0	35	10	1	11	407	2	1	1	2	1	1	1	1	1	6	459	0
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	85	8	0	0	4	2	99	62	3	65	2,376	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	2,542	0	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	47	32	0	1	2	1	83	157	0	157	5,692	1	4	2	6	2	2	0	2	0	11	5,943	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66	0	0	0	0	0	0	0	332	17	349	12,042	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,391
67	0	0	0	0	0	0	0	53	0	53	1,884	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,937
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77
70	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	119	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	26	0	0	0	0	0	26	1	1	2	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
79	0	0	0	0	0	0	0	11	3	14	424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	438
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/80

(単位:百万円)

汎 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		農漁家資産		水 稻	畑 作 物	小 計	清 掃 労 働 対 価	代 替 活 動 等	小 計	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		
			償却	在庫	償却	在庫																						小 計	小 計
			0	0	0	0																							
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
86	34	7	0	0	0	0	0	41	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0									
87	20	0	0	0	2	1	23	3	6	161	0	0	0	0	0	0	0	0	0	188									
88	134	46	0	0	10	5	195	36	5	1,493	0	3	2	5	0	3	0	0	8	1,737									
89	138	92	0	0	5	2	237	5	9	450	0	6	3	9	0	6	0	0	15	716									
90	54	19	0	0	9	4	86	8	0	334	0	2	1	3	0	1	0	0	4	432									
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
94	410	660	38	22	1	0	1,131	0	0	856	25	49	32	81	6	41	0	0	153	2,140									
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
96	8,580	12,948	2,640	1,335	6	4	25,513	0	0	18,929	1,384	766	460	1,226	380	807	0	0	3,797	48,239									
97	780	1,216	145	62	2	1	2,206	0	0	1,638	62	96	47	143	42	76	0	0	323	4,167									
98	336	538	73	32	1	0	980	0	0	740	36	45	25	70	14	34	0	0	154	1,874									
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66									
102	115	88	49	19	2	1	274	2	1	304	31	5	3	8	9	6	0	0	54	635									
103	28	20	0	0	1	0	49	7	0	324	0	1	1	2	0	1	0	0	3	383									
104	1	0	0	0	0	0	1	1	1	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46									
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
106	34	0	0	0	1	1	36	2	1	138	0	0	0	0	0	0	0	0	0	177									
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
109	15,891	19,994	12,108	2,992	23	17	51,030	9	1	38,212	3,167	1,279	717	1,996	1,223	1,246	0	0	7,632	96,884									
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0									
合計	48,796	77,298	55,408	18,611	112	61	200,286	830	135	180,921	22,908	4,684	2,561	7,245	7,041	4,819	0	0	42,013	424,185									

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/80

(単位:百万円)

汎 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		農 漁 家 資 産		小 計	水 稻	畑 作 物	小 計	清 掃 労 働 対 価	代 替 活 動 等			小 計								
		償 却	在 庫	償 却	在 庫	水 稻	畑 作 物										小 計							
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0								
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
48	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	123	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127			
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4			
53	22	10	1	2	0	0	0	35	10	1	11	407	2	1	1	2	1	1	1	6	459			
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
59	85	8	0	0	4	2	99	62	3	65	2,376	0	1	0	1	0	1	0	2	2,542	0			
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
64	47	32	0	1	2	1	83	157	0	157	5,692	1	4	2	6	2	2	0	11	5,943	0			
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
66	0	0	0	0	0	0	0	332	17	349	12,042	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,391			
67	0	0	0	0	0	0	0	53	0	53	1,884	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,937			
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
69	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77			
70	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	119	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122			
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
72	26	0	0	0	0	0	26	1	1	2	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79			
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
79	0	0	0	0	0	0	0	11	3	14	424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	438			
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/80

(単位:百万円)

汎 ブ ロ ック	一般資産被害額										農作物被害額			小計	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		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					
			償却	在庫	償却	在庫			清掃労 働対価	代替活 動等	小計							
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
86	34	7	0	0	0	0	0	41	3	1	142	1	0	1	0	0	188	
87	20	0	0	0	2	1	23	6	3	161	0	0	0	0	0	0	190	
88	134	46	0	0	10	5	195	36	5	1,493	0	3	2	5	0	3	1,737	
89	138	92	0	0	5	2	237	5	9	450	0	6	3	9	0	6	716	
90	54	19	0	0	9	4	86	8	0	334	0	2	1	3	0	1	432	
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
94	410	660	38	22	1	0	1,131	0	0	856	25	49	32	81	6	41	2,140	
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
96	8,580	12,948	2,640	1,335	6	4	25,513	0	0	18,929	1,384	766	460	1,226	380	807	3,797	
97	780	1,216	145	62	2	1	2,206	0	0	1,638	62	96	47	143	42	76	4,167	
98	336	538	73	32	1	0	980	0	0	740	36	45	25	70	14	34	1,874	
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
101	0	0	0	0	0	0	0	0	1	65	0	0	0	0	0	0	66	
102	115	88	49	19	2	1	274	2	3	304	31	5	3	8	9	6	635	
103	28	20	0	0	1	0	49	7	0	324	0	1	1	2	0	1	383	
104	1	0	0	0	0	0	1	1	2	43	0	0	0	0	0	0	46	
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
106	34	0	0	0	1	1	36	2	1	138	0	0	0	0	0	0	177	
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
109	15,891	19,994	12,108	2,992	23	17	51,030	9	1	38,212	3,167	1,279	717	1,996	1,223	1,246	7,632	
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	43,121	66,483	40,295	13,024	107	58	183,088	829	132	153,283	16,683	4,090	2,247	6,337	5,003	4,145	32,168	
																		349,500

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/100

(単位:百万円)

汎用 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		農漁家資産		小計	水稻	畑作物	小計	清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計											
			償却	在庫	償却	在庫																		
			0	0	0	0																		
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
48	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	123	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127	
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
53	22	10	1	2	0	0	35	10	1	11	414	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	6	466	
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
59	86	10	0	0	4	2	102	63	3	66	2,386	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	2	2,556	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	54	33	0	1	2	1	91	157	0	157	5,698	1	4	2	6	2	2	2	2	2	0	11	5,957	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
66	0	0	0	0	0	0	0	332	17	349	12,042	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,391	
67	0	0	0	0	0	0	0	53	0	53	1,884	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,937	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81	
70	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	119	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122	
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	26	0	0	0	0	0	26	1	1	2	51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	79	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
79	0	0	0	0	0	0	0	11	3	14	424	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	438	
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/100

(単位:百万円)

汎 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	事業所資産		農漁家資産		水稻	畑作物			小計	清掃 労働 対価	代替 活動 等							小計
		償却	在庫	償却	在庫														
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
86	34	7	0	0	0	0	0	41	1	1	0	1	0	0	0	0	1	188	
87	21	0	0	0	2	1	24	3	6	169	0	0	0	0	0	0	0	199	
88	151	46	0	0	11	5	213	37	5	42	1,561	0	3	2	5	0	8	1,824	
89	148	95	0	0	5	3	251	5	10	15	465	0	7	3	10	0	16	747	
90	56	19	0	0	9	4	88	8	0	8	340	0	2	1	3	0	4	440	
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
94	643	1,108	71	51	1	1	1,875	0	0	0	1,406	43	73	48	121	10	69	2,433	
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
96	9,959	15,367	2,958	1,499	7	5	29,795	0	0	0	22,108	1,535	888	537	1,425	421	957	4,338	
97	1,000	1,411	173	75	2	1	2,662	0	0	0	1,975	84	132	61	193	66	88	431	
98	610	1,025	140	53	1	1	1,830	0	0	0	1,368	69	82	44	126	37	64	296	
99	19	32	4	2	0	0	57	0	0	0	43	2	1	1	2	0	2	6	
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0	0	0	0	0	0	66	
102	115	88	49	19	2	1	274	2	1	3	307	31	5	3	8	9	6	54	
103	31	23	0	0	1	0	55	7	0	7	348	0	2	1	3	0	1	4	
104	1	0	0	0	0	0	1	1	1	2	43	0	0	0	0	0	0	46	
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
106	39	2	0	0	1	1	43	2	2	4	170	0	1	0	1	0	1	218	
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
109	26,167	28,853	20,188	5,985	49	27	81,269	10	1	11	60,672	6,176	2,273	1,122	3,395	2,410	1,798	13,779	
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	67,925	102,075	77,197	26,437	141	81	273,856	841	141	982	236,099	32,299	6,560	3,455	10,015	10,620	6,360	59,294	
																		570,231	

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/100

(単位:百万円)

汎 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		農 漁 家 資 産		小 計	水 稻	畑 作 物	小 計	清 掃 労 働 対 価	代 替 活 動 等			小 計								
		償 却	在 庫	償 却	在 庫	水 稻	畑 作 物										小 計							
	1,507	2,782	109	24	2	1	4,425	6	6	3,333	41	196	105			301	21	173						
2	1,109	1,635	227	105	2	1	3,079	0	0	2,285	185	153	72	225	76	102	0	588	5,952					
3	147	274	0	0	0	0	421	9	10	418	0	15	9	24	1	17	0	42	891					
4	4,824	12,511	24,261	8,396	4	3	49,999	0	0	37,098	10,364	444	256	700	3,324	779	0	15,167	102,264					
5	3,913	8,555	13,655	4,632	2	1	30,758	0	0	22,826	6,266	425	236	661	1,289	533	0	8,749	62,333					
6	10,389	16,004	4,604	1,853	15	7	32,872	0	0	24,390	2,373	1,220	584	1,804	990	997	0	6,164	63,426					
7	931	1,667	328	136	1	1	3,064	0	1	2,288	146	71	51	122	31	104	0	403	5,756					
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
15	0	0	0	0	0	0	0	0	1	42	0	0	0	0	0	0	0	0	43					
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
19	74	83	141	55	1	1	355	2	1	336	34	5	3	8	8	5	0	55	749					
20	27	18	3	4	1	1	54	10	2	545	2	1	1	2	1	1	0	6	617					
21	0	0	0	0	0	0	0	16	0	684	0	0	0	0	0	0	0	0	700					
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
23	0	13	1	1	0	0	15	3	1	175	1	1	1	2	0	1	0	4	198					
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
26	19	26	0	0	1	1	47	15	22	972	0	2	1	3	0	2	0	5	1,061					
27	133	31	0	0	5	3	172	26	14	1,452	0	2	1	3	0	2	0	5	1,669					
28	0	0	0	0	0	0	0	17	8	762	0	0	0	0	0	0	0	0	787					
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
33	162	165	35	26	1	1	390	23	13	36	1,324	12	9	14	1	10	0	37	1,787					
34	0	0	0	0	0	0	0	2	1	92	0	0	0	0	0	0	0	0	95					
35	38	66	1	1	1	1	108	0	2	168	0	4	3	7	0	4	0	11	289					
36	18	0	0	0	1	0	19	3	0	118	0	0	0	0	0	0	0	0	140					
37	238	395	5	2	3	2	645	9	1	890	5	26	15	41	6	25	0	77	1,622					
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
39	0	0	30	27	0	0	57	1	6	241	23	0	0	0	3	0	0	26	331					
40	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(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/100

(単位:百万円)

汎 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		水稻	畑作物	小計			清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計						
			償却	在庫														
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	2	2	4	123	0	0	0	0	0	0	0	127	0
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0
53	22	10	1	2	0	0	35	10	414	2	1	1	2	1	1	6	466	0
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	86	10	0	4	2	102	63	3	2,386	0	1	0	1	0	1	2	2,556	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	54	33	0	1	2	1	91	157	5,698	1	4	2	6	2	2	11	5,957	0
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66	0	0	0	0	0	0	332	17	12,042	0	0	0	0	0	0	0	12,391	0
67	0	0	0	0	0	0	53	0	1,884	0	53	0	0	0	0	0	1,937	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	0	0	0	0	0	0	1	3	77	0	4	0	0	0	0	0	81	0
70	0	0	0	0	0	0	3	3	119	0	3	0	0	0	0	0	122	0
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	26	0	0	0	0	26	1	1	51	0	2	0	0	0	0	0	79	0
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
79	0	0	0	0	0	0	11	3	424	0	14	0	0	0	0	0	438	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/100

(単位:百万円)

汎 ブ ロ ック	一般資産被害額				農作物被害額				農業 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 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	事業所資産		農漁家資産		水稲	畑作物	小計		公共土 木 施 設 等 被 害 額	清掃 労 働 対 価	代替 活 動 等							小計
		償却	在庫	償却	在庫														
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
86	34	7	0	0	0	0	0	41	4	142	1	0	1	0	0	0	1	188	
87	21	0	0	0	2	1	24	3	6	169	0	0	0	0	0	0	0	199	
88	151	46	0	0	11	5	213	37	5	42	1,561	0	3	2	5	0	8	1,824	
89	148	95	0	0	5	3	251	5	10	15	465	0	7	3	10	0	16	747	
90	56	19	0	0	9	4	88	8	0	8	340	0	2	1	3	0	4	440	
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
94	643	1,108	71	51	1	1	1,875	0	0	0	1,406	43	73	48	121	10	243	3,524	
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
96	9,935	15,126	2,953	1,497	7	5	29,523	0	0	0	21,907	1,527	878	532	1,410	420	942	4,299	
97	1,000	1,411	173	75	2	1	2,662	0	0	0	1,975	84	132	61	193	66	88	431	
98	610	1,025	140	53	1	1	1,830	0	0	0	1,368	69	82	44	126	37	64	296	
99	19	32	4	2	0	0	57	0	0	0	43	2	1	1	2	0	2	6	
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0	0	0	0	0	0	66	
102	115	88	49	19	2	1	274	2	1	3	307	31	5	3	8	9	6	54	
103	31	23	0	0	1	0	55	7	0	7	348	0	2	1	3	0	1	4	
104	1	0	0	0	0	0	1	1	1	2	43	0	0	0	0	0	0	46	
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
106	39	2	0	0	1	1	43	2	2	4	170	0	1	0	1	0	1	218	
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
109	26,167	28,853	20,188	5,985	49	27	81,269	10	1	11	60,672	6,176	2,273	1,122	3,395	2,410	1,798	13,779	
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	62,687	92,113	66,979	22,947	137	77	244,940	841	141	982	214,642	27,387	6,040	3,164	9,204	8,706	5,739	51,036	
																		511,600	

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/150

(単位:百万円)

汎 ブ ロ ッ ク	一般資産被害額				農漁家資産				農作物被害額			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		農漁家資産		水 稻	畑 作 物	小計	清 掃 労 働 対 価	代 替 活 動 等	小計	公 共 土 木 施 設 等 被 害 額										
	償却	在庫	償却	在庫									水 稻	畑 作 物	小計						
	家 庭 用 品	家 屋	家 庭 用 品	家 屋									水 稻	畑 作 物	小計						
1	2,370	3,706	139	35	3	2	6,255	0	6	6	4,690	58	315	150	465	34	231	0	788	11,739	
2	1,565	2,254	304	138	2	1	4,264	0	0	0	3,164	247	220	100	320	103	140	0	810	8,238	
3	259	388	2	1	0	0	650	1	9	10	590	0	28	14	42	1	24	0	67	1,317	
4	12,628	27,247	39,721	14,112	12	8	93,728	0	0	0	69,546	19,929	1,208	677	1,885	7,514	1,698	0	31,026	194,300	
5	9,477	18,659	25,400	8,642	7	5	62,190	0	0	0	46,143	10,975	979	531	1,510	2,911	1,162	0	16,558	124,891	
6	11,150	16,620	4,808	1,935	16	8	34,537	0	0	0	25,624	2,649	1,353	633	1,986	1,135	1,035	0	6,805	66,966	
7	3,059	4,446	943	396	2	2	8,848	1	6	7	6,660	533	458	261	719	134	277	0	1,663	17,178	
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	270	332	359	163	3	2	1,129	5	2	7	1,076	136	22	13	35	34	21	0	226	2,438	
20	33	21	3	4	1	1	63	16	3	19	903	2	1	1	2	1	1	0	6	991	
21	0	0	0	0	0	0	0	18	0	18	703	0	0	0	0	0	0	0	0	721	
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	1	20	1	1	0	0	23	5	1	6	243	1	1	1	2	0	1	0	4	276	
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	220	266	3	1	14	10	514	62	24	86	3,122	1	16	10	26	0	17	0	44	3,766	
27	158	42	0	0	6	3	209	35	15	50	1,928	0	2	1	3	0	3	0	6	2,193	
28	29	22	0	0	1	0	52	18	8	26	846	0	1	1	2	0	1	0	3	927	
29	20	22	0	0	0	0	42	0	0	0	43	0	1	1	2	0	1	0	3	88	
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31	10,916	9,551	1,417	694	18	9	22,605	1	3	4	16,862	800	835	400	1,235	112	595	0	2,742	42,213	
32	1,262	1,592	225	169	39	21	3,308	59	8	67	4,988	107	127	63	190	24	99	0	420	8,783	
33	201	199	38	27	2	1	468	23	14	37	1,387	14	13	7	20	1	12	0	47	1,939	
34	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	188	0	0	0	0	0	0	0	0	197	
35	3,387	3,893	82	43	84	50	7,539	88	35	123	10,479	52	270	147	417	54	243	0	766	18,907	
36	20	0	0	0	1	1	0	0	0	3	127	0	0	0	0	0	0	0	0	151	
37	289	448	6	3	4	3	753	10	1	11	996	5	32	17	49	7	28	0	89	1,849	
38	218	223	16	7	0	0	464	0	0	0	361	15	29	17	46	5	14	0	80	905	
39	0	0	34	31	0	0	65	1	6	7	267	25	0	0	0	3	0	0	28	367	
40	2	11	4	6	0	0	23	0	0	0	17	4	1	0	1	0	1	0	6	46	

様式-3 被害額(事業実施前)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/150

(単位:百万円)

汎 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		水稲	畑作物	小計			清掃 労働 対価	代替 活動 等	小計							
			償却	在庫															在庫
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
86	47	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
87	27	0	0	0	0	3	1	31	3	6	178	0	0	0	0	0	1	215	
88	188	58	0	0	0	13	6	265	39	6	1,673	1	5	3	8	14	1,997		
89	195	110	0	0	0	7	3	315	5	11	512	0	11	5	16	0	23	866	
90	65	19	0	0	0	10	5	99	8	0	348	0	3	1	4	0	5	460	
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4	
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
94	867	1,539	114	69	2	1	2,592	0	0	0	1,947	58	91	63	154	15	96	323	4,862
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
96	15,166	23,435	4,566	2,383	14	9	45,573	0	1	1	33,830	2,343	1,447	820	2,267	730	1,460	6,800	86,204
97	1,524	1,783	218	98	4	2	3,629	0	0	0	2,693	140	217	92	309	120	111	680	7,002
98	961	1,301	183	71	2	1	2,519	0	0	0	1,883	97	120	59	179	61	81	418	4,820
99	84	145	24	8	0	0	261	0	0	0	194	14	11	6	17	7	9	47	502
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0	0	0	0	0	0	0	67
102	165	110	57	21	4	2	359	3	1	4	392	60	10	5	15	23	7	105	860
103	46	34	0	0	1	1	82	8	0	8	390	0	2	1	3	5	2	5	485
104	43	44	0	0	1	1	89	2	2	4	177	0	2	1	3	0	3	6	276
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
106	119	85	2	1	5	3	215	3	3	6	342	1	7	4	11	3	5	20	583
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
109	35,261	33,742	23,277	7,311	71	33	99,695	11	1	12	74,376	8,189	3,330	1,502	4,832	3,649	2,102	18,772	192,855
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
112	259	161	2	2	3	4	436	1	2	3	378	2	15	7	22	4	10	38	855
113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	131,327	170,917	112,073	42,932	742	410	458,401	1,507	372	1,879	404,107	50,985	12,598	6,340	18,938	17,867	10,648	98,438	962,825

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/150

(単位:百万円)

汎 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	其 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							
	家 屋	家 庭 用 品	償 却	在 庫	償 却	在 庫	償 却	在 庫																
	2,057	3,384	130	31	3	1	5,606	6	6	4,209	51	268	132			400	28	211						
2	1,368	1,976	275	127	2	1	3,749	0	0	2,781	224	184	85	269	90	123	0	706	7,236					
3	234	335	2	1	0	0	572	9	10	533	0	26	13	39	1	21	0	61	1,176					
4	9,527	21,531	34,250	12,063	9	6	77,386	0	0	57,420	15,804	874	512	1,386	5,604	1,341	0	24,135	158,941					
5	7,279	15,418	22,021	7,139	5	4	51,866	0	0	38,485	9,460	735	411	1,146	2,474	961	0	14,041	104,392					
6	10,918	16,422	4,745	1,910	16	8	34,019	0	0	25,240	2,567	1,311	617	1,928	1,093	1,023	0	6,611	65,870					
7	1,153	2,083	444	190	1	1	3,872	1	3	2,926	197	104	66	170	55	130	0	552	7,354					
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
15	0	0	0	0	0	0	0	0	1	53	0	0	0	0	0	0	0	0	54					
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
19	270	332	339	163	3	2	1,129	5	2	1,076	136	22	13	35	34	21	0	226	2,438					
20	33	21	3	4	1	1	63	16	3	903	2	1	1	2	1	1	0	6	991					
21	0	0	0	0	0	0	0	18	0	703	0	0	0	0	0	0	0	0	721					
22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
23	1	20	1	1	0	0	23	5	1	243	1	1	1	2	0	1	0	4	276					
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
26	220	266	3	1	14	10	514	62	24	3,122	1	16	10	26	0	17	0	44	3,766					
27	158	42	0	0	6	3	209	35	15	1,928	0	2	1	3	0	3	0	6	2,193					
28	29	22	0	0	1	0	52	18	8	846	0	1	1	2	0	1	0	3	927					
29	20	22	0	0	0	0	42	0	0	43	0	1	1	2	0	1	0	3	88					
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
31	10,916	9,551	1,417	694	13	9	22,605	1	3	16,862	800	835	400	1,235	112	595	0	2,742	42,213					
32	1,262	1,592	225	169	39	21	3,308	59	8	4,988	107	127	63	190	24	99	0	420	8,783					
33	201	199	38	27	2	1	468	23	14	1,387	14	13	7	20	1	12	0	47	1,939					
34	0	0	0	0	0	0	0	2	7	188	0	0	0	0	0	0	0	0	197					
35	3,387	3,893	82	43	84	50	7,539	88	35	10,479	52	270	147	417	54	243	0	766	18,907					
36	20	0	0	0	1	1	0	3	0	127	0	0	0	0	0	0	0	0	151					
37	289	448	6	3	4	3	753	10	1	996	5	32	17	49	7	28	0	89	1,849					
38	218	223	16	7	0	0	464	0	0	361	15	29	17	46	5	14	0	80	905					
39	0	0	34	31	0	0	65	1	6	267	25	0	0	0	3	0	0	28	367					
40	2	11	4	6	0	0	23	0	0	17	4	1	0	1	0	1	0	6	46					

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/150

(単位:百万円)

汎 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		農漁家資産		小計	水 稻	畑 作 物	小計	清掃 労 働 対 価			代 替 活 動 等	小計							
	償却	在庫	償却	在庫	償却	在庫	償却	在庫																
	家屋	家庭用品	事業所資産 償却	事業所資産 在庫	農漁家資産 償却	農漁家資産 在庫	小計	水 稻	畑 作 物	小計	清掃 労 働 対 価	代 替 活 動 等	小計											
41	3,266	3,223	592	293	29	15	7,418	42	3	45	7,124	230	257	129	386	119	201	0	936	15,523				
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4			
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
44	2,066	2,151	292	101	72	47	4,729	102	51	153	8,886	98	138	79	217	27	134	0	476	14,244				
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
47	1,975	2,179	874	356	77	47	5,508	46	39	85	6,783	308	150	84	234	60	136	0	738	13,114				
48	331	287	124	46	7	5	800	15	4	19	1,247	33	16	10	26	9	18	0	86	2,152				
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4			
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
51	3,218	2,666	1,067	771	26	14	7,762	29	1	30	6,979	514	235	116	351	267	166	0	1,298	16,069				
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8			
53	22	10	1	2	0	0	35	10	2	12	426	2	1	1	2	1	1	0	6	479				
54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
56	577	707	54	42	17	12	1,409	122	27	149	5,919	41	44	25	69	34	44	0	188	7,665				
57	0	19	0	0	0	0	19	11	0	11	614	0	1	1	2	0	1	0	3	647				
58	7,149	7,095	7,121	4,948	147	69	26,529	71	39	110	22,864	3,300	567	279	846	662	442	0	5,250	54,753				
59	90	11	0	0	5	2	108	63	3	66	2,401	0	1	0	1	0	1	0	2	2,577				
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
64	54	33	0	1	2	1	91	157	0	157	5,698	1	4	2	6	2	2	0	11	5,957				
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
66	0	0	0	0	0	0	0	332	17	349	12,042	0	0	0	0	0	0	0	0	12,391				
67	0	0	0	0	0	0	0	53	0	53	1,884	0	0	0	0	0	0	0	0	1,937				
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
69	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	77	0	0	0	0	0	0	0	0	81				
70	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	123	0	0	0	0	0	0	0	0	126				
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
72	28	0	0	0	0	0	28	1	1	2	56	0	0	0	0	0	0	0	0	86				
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
79	0	0	0	0	0	0	0	11	3	14	428	0	0	0	0	0	0	0	0	442				
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

様式-3 被害額(事業実施後)

水系名:北上川 河川名:北上川 流量規模:W=1/150

(単位:百万円)

汎 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		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							
	家 屋	家 庭 用 品	償 却	在 庫	償 却	在 庫	償 却	在 庫																
																		家 屋						
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
86	47	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
87	27	0	0	0	0	3	1	31	3	3	6	178	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
88	188	58	0	0	0	13	6	265	39	6	45	1,673	1	5	3	8	1	4	0	0	0	14		
89	195	110	0	0	0	7	3	315	5	11	16	512	0	11	5	16	0	7	0	0	0	23		
90	65	19	0	0	0	10	5	99	8	0	8	348	0	3	1	4	0	1	0	0	0	5		
91	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
94	867	1,539	114	69	2	1	2,592	0	0	0	0	1,947	58	91	63	154	15	96	0	0	0	323		
95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
96	12,811	20,390	3,851	1,979	11	7	39,049	0	1	1	1	28,989	1,965	1,187	695	1,882	586	1,270	0	0	0	5,703		
97	1,524	1,783	218	98	4	2	3,629	0	0	0	0	2,693	140	217	92	309	120	111	0	0	0	680		
98	961	1,301	183	71	2	1	2,519	0	0	0	0	1,883	97	120	59	179	61	81	0	0	0	4,820		
99	84	145	24	8	0	0	261	0	0	0	0	194	14	11	6	17	7	9	0	0	0	47		
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
102	165	110	57	21	4	2	359	3	1	4	392	60	10	5	15	23	7	0	0	0	0	105		
103	46	34	0	0	1	1	82	8	0	8	390	0	2	1	3	5	0	2	0	0	0	5		
104	43	44	0	0	1	1	89	2	2	4	177	0	2	1	3	0	3	0	0	0	0	6		
105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
106	119	85	2	1	5	3	215	3	3	6	342	1	7	4	11	3	5	0	0	0	0	20		
107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
109	34,729	33,541	23,179	7,255	70	33	98,807	11	1	12	73,717	8,038	3,265	1,480	4,745	3,561	2,090	0	0	0	0	18,434		
110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
112	259	161	2	2	3	4	436	1	2	3	378	2	15	7	22	4	10	0	0	0	0	38		
113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計	120,468	155,499	101,810	38,674	732	403	417,586	1,506	369	1,875	373,783	44,368	11,214	5,663	16,877	15,148	9,689	0	0	0	0	86,082		
																							879,326	

様式-4 年平均被害軽減期待額 水系名：北上川 河川名：北上川

事業実施前→事業実施後
(単位：百万円)

流量規模	超過確率	被害額			区間平均 被害軽減額 ④	区間確率 ⑤	年平均 被害軽減 額 ④×⑤	年平均被害軽減額の累計 =年平均被害軽減期待額	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					
W=1/ 1	1.0000	0	0	0	-	-	0	無害流量	
W=1/ 2	0.5000	231	231	0	0	0.5000	0		
W=1/ 5	0.2000	7,173	7,173	0	0	0.3000	0		
W=1/ 10	0.1000	21,856	21,856	0	0	0.1000	0		
W=1/ 20	0.0500	29,026	29,026	0	0	0.0500	0		
W=1/ 30	0.0333	34,520	31,826	2,694	1,347	0.0167	22		
W=1/ 50	0.0200	135,049	53,863	81,186	41,940	0.0133	558	580	
W=1/ 80	0.0125	424,185	349,500	74,685	77,936	0.0075	585	1,165	
W=1/100	0.0100	570,231	511,600	58,631	66,658	0.0025	167	1,332	
W=1/150	0.0067	962,825	879,326	83,499	71,065	0.0033	235	1,567	

様式-5 費用対便益 (全体事業)

水系名：北上川水系 河川名：北上川

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
基準	R3	0	1.000	1.000													
整備 期間 (R1 S R10)	H30	-3	1.125	0.983	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			99	107	0	0	99	107			
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			525	546	0	0	525	546			
	R3	0	1.000	1.000	0	0			400	400	0	0	400	400			
	R4	1	0.962	1.000	0	0			145	139	0	0	145	139			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			757	700	0	0	757	700			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			3,242	2,882	0	0	3,242	2,882			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			5,883	5,029	0	0	5,883	5,029			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			5,074	4,170	0	0	5,074	4,170			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			8,848	6,993	0	0	8,848	6,993			
R10	7	0.760	1.000	0	0			2,664	2,024	0	0	2,664	2,024				
施設 完成 後の 評価 期間 (50年)	R11	8	0.731	1.000	1,567	1,145					10	7	10	7			
	R12	9	0.703	1.000	1,567	1,101					10	7	10	7			
	R13	10	0.676	1.000	1,567	1,059					10	7	10	7			
	R14	11	0.650	1.000	1,567	1,018					10	6	10	6			
	R15	12	0.625	1.000	1,567	979					10	6	10	6			
	R16	13	0.601	1.000	1,567	941					10	6	10	6			
	R17	14	0.577	1.000	1,567	905					10	6	10	6			
	R18	15	0.555	1.000	1,567	870					10	6	10	6			
	R19	16	0.534	1.000	1,567	837					10	5	10	5			
	R20	17	0.513	1.000	1,567	804					10	5	10	5			
	R21	18	0.494	1.000	1,567	774					10	5	10	5			
	R22	19	0.475	1.000	1,567	744					10	5	10	5			
	R23	20	0.456	1.000	1,567	715					10	5	10	5			
	R24	21	0.439	1.000	1,567	688					10	4	10	4			
	R25	22	0.422	1.000	1,567	661					10	4	10	4			
	R26	23	0.406	1.000	1,567	636					10	4	10	4			
	R27	24	0.390	1.000	1,567	611					10	4	10	4			
	R28	25	0.375	1.000	1,567	588					10	4	10	4			
	R29	26	0.361	1.000	1,567	565					10	4	10	4			
	R30	27	0.347	1.000	1,567	543					10	3	10	3			
	R31	28	0.333	1.000	1,567	523					10	3	10	3			
	R32	29	0.321	1.000	1,567	507					10	3	10	3			
	R33	30	0.308	1.000	1,567	483					10	3	10	3			
	R34	31	0.296	1.000	1,567	465					10	3	10	3			
	R35	32	0.285	1.000	1,567	447					10	3	10	3			
	R36	33	0.274	1.000	1,567	430					10	3	10	3			
	R37	34	0.264	1.000	1,567	413					10	3	10	3			
	R38	35	0.253	1.000	1,567	397					10	3	10	3			
	R39	36	0.244	1.000	1,567	382					10	2	10	2			
	R40	37	0.234	1.000	1,567	367					10	2	10	2			
R41	38	0.225	1.000	1,567	353					10	2	10	2				
R42	39	0.217	1.000	1,567	339					10	2	10	2				
R43	40	0.208	1.000	1,567	326					10	2	10	2				
R44	41	0.200	1.000	1,567	314					10	2	10	2				
R45	42	0.193	1.000	1,567	302					10	2	10	2				
R46	43	0.185	1.000	1,567	290					10	2	10	2				
R47	44	0.178	1.000	1,567	279					10	2	10	2				
R48	45	0.171	1.000	1,567	268					10	2	10	2				
R49	46	0.165	1.000	1,567	258					10	2	10	2				
R50	47	0.158	1.000	1,567	248					10	2	10	2				
R51	48	0.152	1.000	1,567	238					10	2	10	2				
R52	49	0.146	1.000	1,567	229					10	1	10	1				
R53	50	0.141	1.000	1,567	220					10	1	10	1				
R54	51	0.135	1.000	1,567	212					10	1	10	1				
R55	52	0.130	1.000	1,567	204					10	1	10	1				
R56	53	0.125	1.000	1,567	196					10	1	10	1				
R57	54	0.120	1.000	1,567	188					10	1	10	1				
R58	55	0.116	1.000	1,567	181					10	1	10	1				
R59	56	0.111	1.000	1,567	174					10	1	10	1				
R60	57	0.107	1.000	1,567	168					10	1	10	1				
合計					78,350	25,580	1,125	26,705	27,637	22,990	500	162	28,137	23,152	1.2	3,553	4.7

様式-5 費用対便益（残事業）

水系名：北上川水系 河川名：北上川

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
基準	R3	0	1.000	1.000													
整備期間 (R1~R10)	H30	-3	1.125	0.983	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R3	0	1.000	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R4	1	0.962	1.000	0	0			145	139	0	0	145	139			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			757	700	0	0	757	700			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			3,242	2,882	0	0	3,242	2,882			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			5,883	5,029	0	0	5,883	5,029			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			5,074	4,170	0	0	5,074	4,170			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			8,848	6,993	0	0	8,848	6,993			
R10	7	0.760	1.000	0	0			2,664	2,024	0	0	2,664	2,024				
施設完成後の 評価期間(50年)	R11	8	0.731	1.000	1,567	1,145					10	7	10	7			
	R12	9	0.703	1.000	1,567	1,101					10	7	10	7			
	R13	10	0.676	1.000	1,567	1,059					10	7	10	7			
	R14	11	0.650	1.000	1,567	1,018					10	6	10	6			
	R15	12	0.625	1.000	1,567	979					10	6	10	6			
	R16	13	0.601	1.000	1,567	941					10	6	10	6			
	R17	14	0.577	1.000	1,567	905					10	6	10	6			
	R18	15	0.555	1.000	1,567	870					10	6	10	6			
	R19	16	0.534	1.000	1,567	837					10	5	10	5			
	R20	17	0.513	1.000	1,567	804					10	5	10	5			
	R21	18	0.494	1.000	1,567	774					10	5	10	5			
	R22	19	0.475	1.000	1,567	744					10	5	10	5			
	R23	20	0.456	1.000	1,567	715					10	5	10	5			
	R24	21	0.439	1.000	1,567	688					10	4	10	4			
	R25	22	0.422	1.000	1,567	661					10	4	10	4			
	R26	23	0.406	1.000	1,567	636					10	4	10	4			
	R27	24	0.390	1.000	1,567	611					10	4	10	4			
	R28	25	0.375	1.000	1,567	588					10	4	10	4			
	R29	26	0.361	1.000	1,567	565					10	4	10	4			
	R30	27	0.347	1.000	1,567	543					10	3	10	3			
	R31	28	0.333	1.000	1,567	523					10	3	10	3			
	R32	29	0.321	1.000	1,567	502					10	3	10	3			
	R33	30	0.308	1.000	1,567	483					10	3	10	3			
	R34	31	0.296	1.000	1,567	465					10	3	10	3			
	R35	32	0.285	1.000	1,567	447					10	3	10	3			
	R36	33	0.274	1.000	1,567	430					10	3	10	3			
	R37	34	0.264	1.000	1,567	413					10	3	10	3			
	R38	35	0.253	1.000	1,567	397					10	3	10	3			
	R39	36	0.244	1.000	1,567	382					10	2	10	2			
	R40	37	0.234	1.000	1,567	367					10	2	10	2			
R41	38	0.225	1.000	1,567	353					10	2	10	2				
R42	39	0.217	1.000	1,567	339					10	2	10	2				
R43	40	0.208	1.000	1,567	326					10	2	10	2				
R44	41	0.200	1.000	1,567	314					10	2	10	2				
R45	42	0.193	1.000	1,567	302					10	2	10	2				
R46	43	0.185	1.000	1,567	290					10	2	10	2				
R47	44	0.178	1.000	1,567	279					10	2	10	2				
R48	45	0.171	1.000	1,567	268					10	2	10	2				
R49	46	0.165	1.000	1,567	258					10	2	10	2				
R50	47	0.158	1.000	1,567	248					10	2	10	2				
R51	48	0.152	1.000	1,567	238					10	2	10	2				
R52	49	0.146	1.000	1,567	229					10	1	10	1				
R53	50	0.141	1.000	1,567	220					10	1	10	1				
R54	51	0.135	1.000	1,567	212					10	1	10	1				
R55	52	0.130	1.000	1,567	204					10	1	10	1				
R56	53	0.125	1.000	1,567	196					10	1	10	1				
R57	54	0.120	1.000	1,567	188					10	1	10	1				
R58	55	0.116	1.000	1,567	181					10	1	10	1				
R59	56	0.111	1.000	1,567	174					10	1	10	1				
R60	57	0.107	1.000	1,567	168					10	1	10	1				
合計					78,350	25,580	1,266	26,846	26,613	21,937	500	162	27,113	22,099	1.2	4,747	5.0

【費用便益の感度分析】

●R01～R10 全体事業

単位:億円

全事業	基本 ケース	感度分析					
		残事業費		残工期		資産	
		+10%	-10%	+10%	-10%	+10%	-10%
純便益 (現在価値化後)	267	268	266	257	278	289	245
純費用 (現在価値化後)	232	253	210	226	237	232	232
費用便益比 (B/C)	1.2	1.1	1.3	1.1	1.2	1.2	1.1

●R04～R10 残事業

単位:億円

全事業	基本 ケース	感度分析					
		残事業費		残工期		資産	
		+10%	-10%	+10%	-10%	+10%	-10%
純便益 (現在価値化後)	268	270	267	258	279	291	246
純費用 (現在価値化後)	221	243	199	216	227	221	221
費用便益比 (B/C)	1.2	1.1	1.3	1.2	1.2	1.3	1.1

【感度分析】全体事業

様式-5 費用対便益（基本）

水系名：北上川水系 河川名：北上川

単位：百万円

	年次	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
基準	R3	0	1.000	1.000													
整備期間 (R15 R10)	H30	-3	1.125	0.983	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			99	107	0	0	99	107			
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			525	546	0	0	525	546			
	R3	0	1.000	1.000	0	0			400	400	0	0	400	400			
	R4	1	0.962	1.000	0	0			145	139	0	0	145	139			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			757	700	0	0	757	700			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			3,242	2,882	0	0	3,242	2,882			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			5,883	5,029	0	0	5,883	5,029			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			5,074	4,170	0	0	5,074	4,170			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			8,848	6,993	0	0	8,848	6,993			
R10	7	0.760	1.000	0	0			2,664	2,024	0	0	2,664	2,024				
施設完成後の 評価期間(50年)	R11	8	0.731	1.000	1,567	1,145					10	7	10	7			
	R12	9	0.703	1.000	1,567	1,101					10	7	10	7			
	R13	10	0.676	1.000	1,567	1,059					10	7	10	7			
	R14	11	0.650	1.000	1,567	1,018					10	6	10	6			
	R15	12	0.625	1.000	1,567	979					10	6	10	6			
	R16	13	0.601	1.000	1,567	941					10	6	10	6			
	R17	14	0.577	1.000	1,567	905					10	6	10	6			
	R18	15	0.555	1.000	1,567	870					10	6	10	6			
	R19	16	0.534	1.000	1,567	837					10	5	10	5			
	R20	17	0.513	1.000	1,567	804					10	5	10	5			
	R21	18	0.494	1.000	1,567	774					10	5	10	5			
	R22	19	0.475	1.000	1,567	744					10	5	10	5			
	R23	20	0.456	1.000	1,567	715					10	5	10	5			
	R24	21	0.439	1.000	1,567	688					10	4	10	4			
	R25	22	0.422	1.000	1,567	661					10	4	10	4			
	R26	23	0.406	1.000	1,567	636					10	4	10	4			
	R27	24	0.390	1.000	1,567	611					10	4	10	4			
	R28	25	0.375	1.000	1,567	588					10	4	10	4			
	R29	26	0.361	1.000	1,567	565					10	4	10	4			
	R30	27	0.347	1.000	1,567	543					10	3	10	3			
	R31	28	0.333	1.000	1,567	523					10	3	10	3			
	R32	29	0.321	1.000	1,567	502					10	3	10	3			
	R33	30	0.308	1.000	1,567	483					10	3	10	3			
	R34	31	0.296	1.000	1,567	465					10	3	10	3			
	R35	32	0.285	1.000	1,567	447					10	3	10	3			
	R36	33	0.274	1.000	1,567	430					10	3	10	3			
	R37	34	0.264	1.000	1,567	413					10	3	10	3			
	R38	35	0.253	1.000	1,567	397					10	3	10	3			
	R39	36	0.244	1.000	1,567	382					10	2	10	2			
	R40	37	0.234	1.000	1,567	367					10	2	10	2			
R41	38	0.225	1.000	1,567	353					10	2	10	2				
R42	39	0.217	1.000	1,567	339					10	2	10	2				
R43	40	0.208	1.000	1,567	326					10	2	10	2				
R44	41	0.200	1.000	1,567	314					10	2	10	2				
R45	42	0.193	1.000	1,567	302					10	2	10	2				
R46	43	0.185	1.000	1,567	290					10	2	10	2				
R47	44	0.178	1.000	1,567	279					10	2	10	2				
R48	45	0.171	1.000	1,567	268					10	2	10	2				
R49	46	0.165	1.000	1,567	258					10	2	10	2				
R50	47	0.158	1.000	1,567	248					10	2	10	2				
R51	48	0.152	1.000	1,567	238					10	2	10	2				
R52	49	0.146	1.000	1,567	229					10	1	10	1				
R53	50	0.141	1.000	1,567	220					10	1	10	1				
R54	51	0.135	1.000	1,567	212					10	1	10	1				
R55	52	0.130	1.000	1,567	204					10	1	10	1				
R56	53	0.125	1.000	1,567	196					10	1	10	1				
R57	54	0.120	1.000	1,567	188					10	1	10	1				
R58	55	0.116	1.000	1,567	181					10	1	10	1				
R59	56	0.111	1.000	1,567	174					10	1	10	1				
R60	57	0.107	1.000	1,567	168					10	1	10	1				
合計					78,350	25,580	1,125	26,705	27,637	22,990	500	162	28,137	23,152	1.2	3,553	4.7

【感度分析】全体事業

様式-5 費用対便益（残事業費+10%）

水系名：北上川水系 河川名：北上川

単位：百万円

	年次	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
基準	R3	0	1.000	1.000													
整備期間 (R1~R10)	H30	-3	1.125	0.983													
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			0	0	0	0	0				
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			99	107	0	0	99	107			
	R3	0	1.000	1.000	0	0			525	546	0	0	525	546			
	R4	1	0.962	1.000	0	0			400	400	0	0	400	400			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			160	154	0	0	160	154			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			833	770	0	0	833	770			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			3,566	3,170	0	0	3,566	3,170			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			6,471	5,531	0	0	6,471	5,531			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			5,581	4,587	0	0	5,581	4,587			
R10	7	0.760	1.000	0	0			9,733	7,692	0	0	9,733	7,692				
	R10	7	0.760	1.000	0	0			2,930	2,227	0	0	2,930	2,227			
施設完成後の 評価期間（50年）	R11	8	0.731	1.000	1,567	1,145					10	7	10	7			
	R12	9	0.703	1.000	1,567	1,101					10	7	10	7			
	R13	10	0.676	1.000	1,567	1,059					10	7	10	7			
	R14	11	0.650	1.000	1,567	1,018					10	6	10	6			
	R15	12	0.625	1.000	1,567	979					10	6	10	6			
	R16	13	0.601	1.000	1,567	941					10	6	10	6			
	R17	14	0.577	1.000	1,567	905					10	6	10	6			
	R18	15	0.555	1.000	1,567	870					10	6	10	6			
	R19	16	0.534	1.000	1,567	837					10	5	10	5			
	R20	17	0.513	1.000	1,567	804					10	5	10	5			
	R21	18	0.494	1.000	1,567	774					10	5	10	5			
	R22	19	0.475	1.000	1,567	744					10	5	10	5			
	R23	20	0.456	1.000	1,567	715					10	5	10	5			
	R24	21	0.439	1.000	1,567	688					10	4	10	4			
	R25	22	0.422	1.000	1,567	661					10	4	10	4			
	R26	23	0.406	1.000	1,567	636					10	4	10	4			
	R27	24	0.390	1.000	1,567	611					10	4	10	4			
	R28	25	0.375	1.000	1,567	588					10	4	10	4			
	R29	26	0.361	1.000	1,567	565					10	4	10	4			
	R30	27	0.347	1.000	1,567	543					10	3	10	3			
	R31	28	0.333	1.000	1,567	523					10	3	10	3			
	R32	29	0.321	1.000	1,567	502					10	3	10	3			
	R33	30	0.308	1.000	1,567	483					10	3	10	3			
	R34	31	0.296	1.000	1,567	465					10	3	10	3			
	R35	32	0.285	1.000	1,567	447					10	3	10	3			
	R36	33	0.274	1.000	1,567	430					10	3	10	3			
	R37	34	0.264	1.000	1,567	413					10	3	10	3			
	R38	35	0.253	1.000	1,567	397					10	3	10	3			
	R39	36	0.244	1.000	1,567	382					10	2	10	2			
	R40	37	0.234	1.000	1,567	367					10	2	10	2			
	R41	38	0.225	1.000	1,567	353					10	2	10	2			
	R42	39	0.217	1.000	1,567	339					10	2	10	2			
	R43	40	0.208	1.000	1,567	326					10	2	10	2			
	R44	41	0.200	1.000	1,567	314					10	2	10	2			
	R45	42	0.193	1.000	1,567	302					10	2	10	2			
	R46	43	0.185	1.000	1,567	290					10	2	10	2			
R47	44	0.178	1.000	1,567	279					10	2	10	2				
R48	45	0.171	1.000	1,567	268					10	2	10	2				
R49	46	0.165	1.000	1,567	258					10	2	10	2				
R50	47	0.158	1.000	1,567	248					10	2	10	2				
R51	48	0.152	1.000	1,567	238					10	2	10	2				
R52	49	0.146	1.000	1,567	229					10	1	10	1				
R53	50	0.141	1.000	1,567	220					10	1	10	1				
R54	51	0.135	1.000	1,567	212					10	1	10	1				
R55	52	0.130	1.000	1,567	204					10	1	10	1				
R56	53	0.125	1.000	1,567	196					10	1	10	1				
R57	54	0.120	1.000	1,567	188					10	1	10	1				
R58	55	0.116	1.000	1,567	181					10	1	10	1				
R59	56	0.111	1.000	1,567	174					10	1	10	1				
R60	57	0.107	1.000	1,567	168					10	1	10	1				
合計					78,350	25,580	1,237	26,817	30,298	25,184	500	162	30,798	25,346	1.1	1,471	4.3

【感度分析】全体事業

様式-5 費用対便益（残事業費-10%）

水系名：北上川水系 河川名：北上川

単位：百万円

	年次	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
基準	R3	0	1.000	1.000													
整備期間 (R15 R10)	H30	-3	1.125	0.983	0	0			0	0	0	0					
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			99	107	0	0	99	107			
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			525	546	0	0	525	546			
	R3	0	1.000	1.000	0	0			400	400	0	0	400	400			
	R4	1	0.962	1.000	0	0			131	126	0	0	131	126			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			681	630	0	0	681	630			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			2,918	2,594	0	0	2,918	2,594			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			5,295	4,526	0	0	5,295	4,526			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			4,567	3,754	0	0	4,567	3,754			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			7,963	6,293	0	0	7,963	6,293			
R10	7	0.760	1.000	0	0			2,398	1,822	0	0	2,398	1,822				
施設完成後の 評価期間（50年）	R11	8	0.731	1.000	1,567	1,145					10	7	10	7			
	R12	9	0.703	1.000	1,567	1,101					10	7	10	7			
	R13	10	0.676	1.000	1,567	1,059					10	7	10	7			
	R14	11	0.650	1.000	1,567	1,018					10	6	10	6			
	R15	12	0.625	1.000	1,567	979					10	6	10	6			
	R16	13	0.601	1.000	1,567	941					10	6	10	6			
	R17	14	0.577	1.000	1,567	905					10	6	10	6			
	R18	15	0.555	1.000	1,567	870					10	6	10	6			
	R19	16	0.534	1.000	1,567	837					10	5	10	5			
	R20	17	0.513	1.000	1,567	804					10	5	10	5			
	R21	18	0.494	1.000	1,567	774					10	5	10	5			
	R22	19	0.475	1.000	1,567	744					10	5	10	5			
	R23	20	0.456	1.000	1,567	715					10	5	10	5			
	R24	21	0.439	1.000	1,567	688					10	4	10	4			
	R25	22	0.422	1.000	1,567	661					10	4	10	4			
	R26	23	0.406	1.000	1,567	636					10	4	10	4			
	R27	24	0.390	1.000	1,567	611					10	4	10	4			
	R28	25	0.375	1.000	1,567	588					10	4	10	4			
	R29	26	0.361	1.000	1,567	565					10	4	10	4			
	R30	27	0.347	1.000	1,567	543					10	3	10	3			
	R31	28	0.333	1.000	1,567	523					10	3	10	3			
	R32	29	0.321	1.000	1,567	502					10	3	10	3			
	R33	30	0.308	1.000	1,567	483					10	3	10	3			
	R34	31	0.296	1.000	1,567	465					10	3	10	3			
	R35	32	0.285	1.000	1,567	447					10	3	10	3			
	R36	33	0.274	1.000	1,567	430					10	3	10	3			
	R37	34	0.264	1.000	1,567	413					10	3	10	3			
	R38	35	0.253	1.000	1,567	397					10	3	10	3			
	R39	36	0.244	1.000	1,567	382					10	2	10	2			
	R40	37	0.234	1.000	1,567	367					10	2	10	2			
R41	38	0.225	1.000	1,567	353					10	2	10	2				
R42	39	0.217	1.000	1,567	339					10	2	10	2				
R43	40	0.208	1.000	1,567	326					10	2	10	2				
R44	41	0.200	1.000	1,567	314					10	2	10	2				
R45	42	0.193	1.000	1,567	302					10	2	10	2				
R46	43	0.185	1.000	1,567	290					10	2	10	2				
R47	44	0.178	1.000	1,567	279					10	2	10	2				
R48	45	0.171	1.000	1,567	268					10	2	10	2				
R49	46	0.165	1.000	1,567	258					10	2	10	2				
R50	47	0.158	1.000	1,567	248					10	2	10	2				
R51	48	0.152	1.000	1,567	238					10	2	10	2				
R52	49	0.146	1.000	1,567	229					10	1	10	1				
R53	50	0.141	1.000	1,567	220					10	1	10	1				
R54	51	0.135	1.000	1,567	212					10	1	10	1				
R55	52	0.130	1.000	1,567	204					10	1	10	1				
R56	53	0.125	1.000	1,567	196					10	1	10	1				
R57	54	0.120	1.000	1,567	188					10	1	10	1				
R58	55	0.116	1.000	1,567	181					10	1	10	1				
R59	56	0.111	1.000	1,567	174					10	1	10	1				
R60	57	0.107	1.000	1,567	168					10	1	10	1				
合計					78,350	25,580	1,012	26,592	24,977	20,798	500	162	25,477	20,960	1.3	5,632	5.2

【感度分析】全体事業

様式-5 費用対便益（残工期+10%）

水系名：北上川水系 河川名：北上川

単位：百万円

基準	年次	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
	R3	0	1.000	1.000													
整備期間 (R1~R11)	H30	-3	1.125	0.983													
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			0	0	0	0	99	107			
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			0	0	0	0	525	546			
	R3	0	1.000	1.000	0	0			0	0	0	0	400	400			
	R4	1	0.962	1.000	0	0			0	0	0	0	127	122			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			0	0	0	0	586	542			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			0	0	0	0	2,216	1,970			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			0	0	0	0	4,157	3,553			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			0	0	0	0	4,844	3,981			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			0	0	0	0	5,383	4,254			
	R10	7	0.760	1.000	0	0			0	0	0	0	6,969	5,296			
R11	8	0.731	1.000	0	0			0	0	0	0	2,331	1,703				
施設完成後の 評価期間(50年)	R12	9	0.703	1.000	1,567	1,101			10	7	10	7					
	R13	10	0.676	1.000	1,567	1,059			10	7	10	7					
	R14	11	0.650	1.000	1,567	1,018			10	6	10	6					
	R15	12	0.625	1.000	1,567	979			10	6	10	6					
	R16	13	0.601	1.000	1,567	941			10	6	10	6					
	R17	14	0.577	1.000	1,567	905			10	6	10	6					
	R18	15	0.555	1.000	1,567	870			10	6	10	6					
	R19	16	0.534	1.000	1,567	837			10	5	10	5					
	R20	17	0.513	1.000	1,567	804			10	5	10	5					
	R21	18	0.494	1.000	1,567	774			10	5	10	5					
	R22	19	0.475	1.000	1,567	744			10	5	10	5					
	R23	20	0.456	1.000	1,567	715			10	5	10	5					
	R24	21	0.439	1.000	1,567	688			10	4	10	4					
	R25	22	0.422	1.000	1,567	661			10	4	10	4					
	R26	23	0.406	1.000	1,567	636			10	4	10	4					
	R27	24	0.390	1.000	1,567	611			10	4	10	4					
	R28	25	0.375	1.000	1,567	588			10	4	10	4					
	R29	26	0.361	1.000	1,567	565			10	4	10	4					
	R30	27	0.347	1.000	1,567	543			10	3	10	3					
	R31	28	0.333	1.000	1,567	523			10	3	10	3					
	R32	29	0.321	1.000	1,567	502			10	3	10	3					
	R33	30	0.308	1.000	1,567	483			10	3	10	3					
	R34	31	0.296	1.000	1,567	465			10	3	10	3					
	R35	32	0.285	1.000	1,567	447			10	3	10	3					
	R36	33	0.274	1.000	1,567	430			10	3	10	3					
	R37	34	0.264	1.000	1,567	413			10	3	10	3					
	R38	35	0.253	1.000	1,567	397			10	3	10	3					
	R39	36	0.244	1.000	1,567	382			10	2	10	2					
	R40	37	0.234	1.000	1,567	367			10	2	10	2					
	R41	38	0.225	1.000	1,567	353			10	2	10	2					
	R42	39	0.217	1.000	1,567	339			10	2	10	2					
R43	40	0.208	1.000	1,567	326			10	2	10	2						
R44	41	0.200	1.000	1,567	314			10	2	10	2						
R45	42	0.193	1.000	1,567	302			10	2	10	2						
R46	43	0.185	1.000	1,567	290			10	2	10	2						
R47	44	0.178	1.000	1,567	279			10	2	10	2						
R48	45	0.171	1.000	1,567	268			10	2	10	2						
R49	46	0.165	1.000	1,567	258			10	2	10	2						
R50	47	0.158	1.000	1,567	248			10	2	10	2						
R51	48	0.152	1.000	1,567	238			10	2	10	2						
R52	49	0.146	1.000	1,567	229			10	1	10	1						
R53	50	0.141	1.000	1,567	220			10	1	10	1						
R54	51	0.135	1.000	1,567	212			10	1	10	1						
R55	52	0.130	1.000	1,567	204			10	1	10	1						
R56	53	0.125	1.000	1,567	196			10	1	10	1						
R57	54	0.120	1.000	1,567	188			10	1	10	1						
R58	55	0.116	1.000	1,567	181			10	1	10	1						
R59	56	0.111	1.000	1,567	174			10	1	10	1						
R60	57	0.107	1.000	1,567	168			10	1	10	1						
R61	58	0.103	1.000	1,567	161			10	1	10	1						
合計					78,350	24,596	1,082	25,678	27,637	22,474	500	156	28,137	22,630	1.1	3,048	4.6

【感度分析】全体事業

様式-5 費用対便益（残工期-10%）

水系名：北上川水系 河川名：北上川

単位：百万円

	年次	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
基準	R3	0	1.000	1.000													
整備期間 (R1~R9)	H30	-3	1.125	0.983													
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			0	0	0	0	99	107			
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			0	0	0	0	525	546			
	R3	0	1.000	1.000	0	0			0	0	0	0	400	400			
	R4	1	0.962	1.000	0	0			0	0	0	0	271	261			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			0	0	0	0	1,712	1,583			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			0	0	0	0	5,103	4,537			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			0	0	0	0	6,324	5,406			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			0	0	0	0	9,065	7,451			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			0	0	0	0	4,138	3,270			
施設完成後の 評価期間（50年）	R10	7	0.760	1.000	1,567	1,191			10	8	10	8					
	R11	8	0.731	1.000	1,567	1,145			10	7	10	7					
	R12	9	0.703	1.000	1,567	1,101			10	7	10	7					
	R13	10	0.676	1.000	1,567	1,059			10	7	10	7					
	R14	11	0.650	1.000	1,567	1,018			10	6	10	6					
	R15	12	0.625	1.000	1,567	979			10	6	10	6					
	R16	13	0.601	1.000	1,567	941			10	6	10	6					
	R17	14	0.577	1.000	1,567	905			10	6	10	6					
	R18	15	0.555	1.000	1,567	870			10	6	10	6					
	R19	16	0.534	1.000	1,567	837			10	5	10	5					
	R20	17	0.513	1.000	1,567	804			10	5	10	5					
	R21	18	0.494	1.000	1,567	774			10	5	10	5					
	R22	19	0.475	1.000	1,567	744			10	5	10	5					
	R23	20	0.456	1.000	1,567	715			10	5	10	5					
	R24	21	0.439	1.000	1,567	688			10	4	10	4					
	R25	22	0.422	1.000	1,567	661			10	4	10	4					
	R26	23	0.406	1.000	1,567	636			10	4	10	4					
	R27	24	0.390	1.000	1,567	611			10	4	10	4					
	R28	25	0.375	1.000	1,567	588			10	4	10	4					
	R29	26	0.361	1.000	1,567	565			10	4	10	4					
	R30	27	0.347	1.000	1,567	543			10	3	10	3					
	R31	28	0.333	1.000	1,567	523			10	3	10	3					
	R32	29	0.321	1.000	1,567	502			10	3	10	3					
	R33	30	0.308	1.000	1,567	483			10	3	10	3					
	R34	31	0.296	1.000	1,567	465			10	3	10	3					
	R35	32	0.285	1.000	1,567	447			10	3	10	3					
	R36	33	0.274	1.000	1,567	430			10	3	10	3					
	R37	34	0.264	1.000	1,567	413			10	3	10	3					
	R38	35	0.253	1.000	1,567	397			10	3	10	3					
	R39	36	0.244	1.000	1,567	382			10	2	10	2					
	R40	37	0.234	1.000	1,567	367			10	2	10	2					
	R41	38	0.225	1.000	1,567	353			10	2	10	2					
	R42	39	0.217	1.000	1,567	339			10	2	10	2					
	R43	40	0.208	1.000	1,567	326			10	2	10	2					
	R44	41	0.200	1.000	1,567	314			10	2	10	2					
	R45	42	0.193	1.000	1,567	302			10	2	10	2					
	R46	43	0.185	1.000	1,567	290			10	2	10	2					
	R47	44	0.178	1.000	1,567	279			10	2	10	2					
	R48	45	0.171	1.000	1,567	268			10	2	10	2					
R49	46	0.165	1.000	1,567	258			10	2	10	2						
R50	47	0.158	1.000	1,567	248			10	2	10	2						
R51	48	0.152	1.000	1,567	238			10	2	10	2						
R52	49	0.146	1.000	1,567	229			10	1	10	1						
R53	50	0.141	1.000	1,567	220			10	1	10	1						
R54	51	0.135	1.000	1,567	212			10	1	10	1						
R55	52	0.130	1.000	1,567	204			10	1	10	1						
R56	53	0.125	1.000	1,567	196			10	1	10	1						
R57	54	0.120	1.000	1,567	188			10	1	10	1						
R58	55	0.116	1.000	1,567	181			10	1	10	1						
R59	56	0.111	1.000	1,567	174			10	1	10	1						
合計					78,350	26,603	1,170	27,773	27,637	23,561	500	169	28,137	23,730	1.2	4.043	4.8

【感度分析】全体事業

様式-5 費用対便益（資産+10%）

水系名：北上川水系 河川名：北上川

単位：百万円

	年次	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
基準	R3	0	1.000	1.000													
整備期間 (R1~R10)	H30	-3	1.125	0.983													
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			99	107	0	0	99	107			
	R3	0	1.000	1.000	0	0			525	546	0	0	525	546			
	R4	1	0.962	1.000	0	0			400	400	0	0	400	400			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			145	139	0	0	145	139			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			757	700	0	0	757	700			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			3,242	2,882	0	0	3,242	2,882			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			5,883	5,029	0	0	5,883	5,029			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			5,074	4,170	0	0	5,074	4,170			
R10	7	0.760	1.000	0	0			8,848	6,993	0	0	8,848	6,993				
	R10	7	0.760	1.000	0	0			2,664	2,024	0	0	2,664	2,024			
施設完成後の 評価期間（50年）	R11	8	0.731	1.000	1,703	1,244					10	7	10	7			
	R12	9	0.703	1.000	1,703	1,197					10	7	10	7			
	R13	10	0.676	1.000	1,703	1,150					10	7	10	7			
	R14	11	0.650	1.000	1,703	1,106					10	6	10	6			
	R15	12	0.625	1.000	1,703	1,064					10	6	10	6			
	R16	13	0.601	1.000	1,703	1,023					10	6	10	6			
	R17	14	0.577	1.000	1,703	983					10	6	10	6			
	R18	15	0.555	1.000	1,703	946					10	6	10	6			
	R19	16	0.534	1.000	1,703	909					10	5	10	5			
	R20	17	0.513	1.000	1,703	874					10	5	10	5			
	R21	18	0.494	1.000	1,703	841					10	5	10	5			
	R22	19	0.475	1.000	1,703	808					10	5	10	5			
	R23	20	0.456	1.000	1,703	777					10	5	10	5			
	R24	21	0.439	1.000	1,703	747					10	4	10	4			
	R25	22	0.422	1.000	1,703	719					10	4	10	4			
	R26	23	0.406	1.000	1,703	691					10	4	10	4			
	R27	24	0.390	1.000	1,703	664					10	4	10	4			
	R28	25	0.375	1.000	1,703	639					10	4	10	4			
	R29	26	0.361	1.000	1,703	614					10	4	10	4			
	R30	27	0.347	1.000	1,703	591					10	3	10	3			
	R31	28	0.333	1.000	1,703	568					10	3	10	3			
	R32	29	0.321	1.000	1,703	546					10	3	10	3			
	R33	30	0.308	1.000	1,703	525					10	3	10	3			
	R34	31	0.296	1.000	1,703	505					10	3	10	3			
	R35	32	0.285	1.000	1,703	485					10	3	10	3			
	R36	33	0.274	1.000	1,703	467					10	3	10	3			
	R37	34	0.264	1.000	1,703	449					10	3	10	3			
	R38	35	0.253	1.000	1,703	432					10	3	10	3			
	R39	36	0.244	1.000	1,703	415					10	2	10	2			
	R40	37	0.234	1.000	1,703	399					10	2	10	2			
	R41	38	0.225	1.000	1,703	384					10	2	10	2			
	R42	39	0.217	1.000	1,703	369					10	2	10	2			
	R43	40	0.208	1.000	1,703	355					10	2	10	2			
	R44	41	0.200	1.000	1,703	341					10	2	10	2			
	R45	42	0.193	1.000	1,703	328					10	2	10	2			
	R46	43	0.185	1.000	1,703	315					10	2	10	2			
R47	44	0.178	1.000	1,703	303					10	2	10	2				
R48	45	0.171	1.000	1,703	292					10	2	10	2				
R49	46	0.165	1.000	1,703	280					10	2	10	2				
R50	47	0.158	1.000	1,703	270					10	2	10	2				
R51	48	0.152	1.000	1,703	259					10	2	10	2				
R52	49	0.146	1.000	1,703	249					10	1	10	1				
R53	50	0.141	1.000	1,703	240					10	1	10	1				
R54	51	0.135	1.000	1,703	230					10	1	10	1				
R55	52	0.130	1.000	1,703	222					10	1	10	1				
R56	53	0.125	1.000	1,703	213					10	1	10	1				
R57	54	0.120	1.000	1,703	205					10	1	10	1				
R58	55	0.116	1.000	1,703	197					10	1	10	1				
R59	56	0.111	1.000	1,703	189					10	1	10	1				
R60	57	0.107	1.000	1,703	182					10	1	10	1				
合計					85,150	27,801	1,125	28,926	27,637	22,990	500	162	28,137	23,152	1.2	5,774	5.1

【感度分析】全体事業

様式-5 費用対便益（資産-10%）

水系名：北上川水系 河川名：北上川

単位：百万円

	年次	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
基準	R3	0	1.000	1.000													
整備 期間 (R15 R10)	H30	-3	1.125	0.983													
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			0	0	0	0					
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			99	107	0	0	99	107			
	R3	0	1.000	1.000	0	0			525	546	0	0	525	546			
	R4	1	0.962	1.000	0	0			400	400	0	0	400	400			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			145	139	0	0	145	139			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			757	700	0	0	757	700			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			3,242	2,882	0	0	3,242	2,882			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			5,883	5,029	0	0	5,883	5,029			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			5,074	4,170	0	0	5,074	4,170			
R10	7	0.760	1.000	0	0			8,848	6,993	0	0	8,848	6,993				
	R11	8	0.731	1.000	1,429	1,044			2,664	2,024	0	0	2,664	2,024			
施設 完成 後の 評価 期間 (50年)	R12	9	0.703	1.000	1,429	1,004					10	7	10	7			
	R13	10	0.676	1.000	1,429	965					10	7	10	7			
	R14	11	0.650	1.000	1,429	928					10	6	10	6			
	R15	12	0.625	1.000	1,429	893					10	6	10	6			
	R16	13	0.601	1.000	1,429	858					10	6	10	6			
	R17	14	0.577	1.000	1,429	825					10	6	10	6			
	R18	15	0.555	1.000	1,429	793					10	6	10	6			
	R19	16	0.534	1.000	1,429	763					10	5	10	5			
	R20	17	0.513	1.000	1,429	734					10	5	10	5			
	R21	18	0.494	1.000	1,429	705					10	5	10	5			
	R22	19	0.475	1.000	1,429	678					10	5	10	5			
	R23	20	0.456	1.000	1,429	652					10	5	10	5			
	R24	21	0.439	1.000	1,429	627					10	4	10	4			
	R25	22	0.422	1.000	1,429	603					10	4	10	4			
	R26	23	0.406	1.000	1,429	580					10	4	10	4			
	R27	24	0.390	1.000	1,429	557					10	4	10	4			
	R28	25	0.375	1.000	1,429	536					10	4	10	4			
	R29	26	0.361	1.000	1,429	515					10	4	10	4			
	R30	27	0.347	1.000	1,429	496					10	3	10	3			
	R31	28	0.333	1.000	1,429	477					10	3	10	3			
	R32	29	0.321	1.000	1,429	458					10	3	10	3			
	R33	30	0.308	1.000	1,429	441					10	3	10	3			
	R34	31	0.296	1.000	1,429	424					10	3	10	3			
	R35	32	0.285	1.000	1,429	407					10	3	10	3			
	R36	33	0.274	1.000	1,429	392					10	3	10	3			
	R37	34	0.264	1.000	1,429	377					10	3	10	3			
	R38	35	0.253	1.000	1,429	362					10	3	10	3			
	R39	36	0.244	1.000	1,429	348					10	2	10	2			
	R40	37	0.234	1.000	1,429	335					10	2	10	2			
	R41	38	0.225	1.000	1,429	322					10	2	10	2			
	R42	39	0.217	1.000	1,429	310					10	2	10	2			
	R43	40	0.208	1.000	1,429	298					10	2	10	2			
	R44	41	0.200	1.000	1,429	286					10	2	10	2			
	R45	42	0.193	1.000	1,429	275					10	2	10	2			
	R46	43	0.185	1.000	1,429	265					10	2	10	2			
	R47	44	0.178	1.000	1,429	254					10	2	10	2			
R48	45	0.171	1.000	1,429	245					10	2	10	2				
R49	46	0.165	1.000	1,429	235					10	2	10	2				
R50	47	0.158	1.000	1,429	226					10	2	10	2				
R51	48	0.152	1.000	1,429	217					10	2	10	2				
R52	49	0.146	1.000	1,429	209					10	1	10	1				
R53	50	0.141	1.000	1,429	201					10	1	10	1				
R54	51	0.135	1.000	1,429	193					10	1	10	1				
R55	52	0.130	1.000	1,429	186					10	1	10	1				
R56	53	0.125	1.000	1,429	179					10	1	10	1				
R57	54	0.120	1.000	1,429	172					10	1	10	1				
R58	55	0.116	1.000	1,429	165					10	1	10	1				
R59	56	0.111	1.000	1,429	159					10	1	10	1				
R60	57	0.107	1.000	1,429	153					10	1	10	1				
合計					71,450	23,327	1,125	24,452	27,637	22,990	500	162	28,137	23,152	1.1	1,300	4.3

【感度分析】残事業

様式-5 費用対便益(基本)

水系名: 北上川水系 河川名: 北上川

単位: 百万円

	年次	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
基準	R3	0	1.000	1.000													
整備期間 (R15 R10)	H30	-3	1.125	0.983	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R3	0	1.000	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R4	1	0.962	1.000	0	0			145	139	0	0	145	139			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			757	700	0	0	757	700			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			3,242	2,882	0	0	3,242	2,882			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			5,883	5,029	0	0	5,883	5,029			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			5,074	4,170	0	0	5,074	4,170			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			8,848	6,993	0	0	8,848	6,993			
R10	7	0.760	1.000	0	0			2,664	2,024	0	0	2,664	2,024				
施設完成後の 評価期間(50年)	R11	8	0.731	1.000	1,567	1,145					10	7	10	7			
	R12	9	0.703	1.000	1,567	1,101					10	7	10	7			
	R13	10	0.676	1.000	1,567	1,059					10	7	10	7			
	R14	11	0.650	1.000	1,567	1,018					10	6	10	6			
	R15	12	0.625	1.000	1,567	979					10	6	10	6			
	R16	13	0.601	1.000	1,567	941					10	6	10	6			
	R17	14	0.577	1.000	1,567	905					10	6	10	6			
	R18	15	0.555	1.000	1,567	870					10	6	10	6			
	R19	16	0.534	1.000	1,567	837					10	5	10	5			
	R20	17	0.513	1.000	1,567	804					10	5	10	5			
	R21	18	0.494	1.000	1,567	774					10	5	10	5			
	R22	19	0.475	1.000	1,567	744					10	5	10	5			
	R23	20	0.456	1.000	1,567	715					10	5	10	5			
	R24	21	0.439	1.000	1,567	688					10	4	10	4			
	R25	22	0.422	1.000	1,567	661					10	4	10	4			
	R26	23	0.406	1.000	1,567	636					10	4	10	4			
	R27	24	0.390	1.000	1,567	611					10	4	10	4			
	R28	25	0.375	1.000	1,567	588					10	4	10	4			
	R29	26	0.361	1.000	1,567	565					10	4	10	4			
	R30	27	0.347	1.000	1,567	543					10	3	10	3			
	R31	28	0.333	1.000	1,567	523					10	3	10	3			
	R32	29	0.321	1.000	1,567	502					10	3	10	3			
	R33	30	0.308	1.000	1,567	483					10	3	10	3			
	R34	31	0.296	1.000	1,567	465					10	3	10	3			
	R35	32	0.285	1.000	1,567	447					10	3	10	3			
	R36	33	0.274	1.000	1,567	430					10	3	10	3			
	R37	34	0.264	1.000	1,567	413					10	3	10	3			
	R38	35	0.253	1.000	1,567	397					10	3	10	3			
	R39	36	0.244	1.000	1,567	382					10	2	10	2			
	R40	37	0.234	1.000	1,567	367					10	2	10	2			
	R41	38	0.225	1.000	1,567	353					10	2	10	2			
	R42	39	0.217	1.000	1,567	339					10	2	10	2			
	R43	40	0.208	1.000	1,567	326					10	2	10	2			
	R44	41	0.200	1.000	1,567	314					10	2	10	2			
	R45	42	0.193	1.000	1,567	302					10	2	10	2			
	R46	43	0.185	1.000	1,567	290					10	2	10	2			
R47	44	0.178	1.000	1,567	279					10	2	10	2				
R48	45	0.171	1.000	1,567	268					10	2	10	2				
R49	46	0.165	1.000	1,567	258					10	2	10	2				
R50	47	0.158	1.000	1,567	248					10	2	10	2				
R51	48	0.152	1.000	1,567	238					10	2	10	2				
R52	49	0.146	1.000	1,567	229					10	1	10	1				
R53	50	0.141	1.000	1,567	220					10	1	10	1				
R54	51	0.135	1.000	1,567	212					10	1	10	1				
R55	52	0.130	1.000	1,567	204					10	1	10	1				
R56	53	0.125	1.000	1,567	196					10	1	10	1				
R57	54	0.120	1.000	1,567	188					10	1	10	1				
R58	55	0.116	1.000	1,567	181					10	1	10	1				
R59	56	0.111	1.000	1,567	174					10	1	10	1				
R60	57	0.107	1.000	1,567	168					10	1	10	1				
合計					78,350	25,580	1,266	26,846	26,613	21,937	500	162	27,113	22,099	1.2	4,747	5.0

【感度分析】残事業

様式-5 費用対便益（残事業費+10%）

水系名：北上川水系 河川名：北上川

単位：百万円

	年次	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
基準	R3	0	1.000	1.000													
整備期間 (R1~R10)	H30	-3	1.125	0.983	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R3	0	1.000	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R4	1	0.962	1.000	0	0			160	154	0	0	160	154			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			833	770	0	0	833	770			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			3,566	3,170	0	0	3,566	3,170			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			6,471	5,531	0	0	6,471	5,531			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			5,581	4,587	0	0	5,581	4,587			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			9,733	7,692	0	0	9,733	7,692			
	R10	7	0.760	1.000	0	0			2,930	2,227	0	0	2,930	2,227			
施設完成後の 評価期間(50年)	R11	8	0.731	1.000	1,567	1,145					10	7	10	7			
	R12	9	0.703	1.000	1,567	1,101					10	7	10	7			
	R13	10	0.676	1.000	1,567	1,059					10	7	10	7			
	R14	11	0.650	1.000	1,567	1,018					10	6	10	6			
	R15	12	0.625	1.000	1,567	979					10	6	10	6			
	R16	13	0.601	1.000	1,567	941					10	6	10	6			
	R17	14	0.577	1.000	1,567	905					10	6	10	6			
	R18	15	0.555	1.000	1,567	870					10	6	10	6			
	R19	16	0.534	1.000	1,567	837					10	5	10	5			
	R20	17	0.513	1.000	1,567	804					10	5	10	5			
	R21	18	0.494	1.000	1,567	774					10	5	10	5			
	R22	19	0.475	1.000	1,567	744					10	5	10	5			
	R23	20	0.456	1.000	1,567	715					10	5	10	5			
	R24	21	0.439	1.000	1,567	688					10	4	10	4			
	R25	22	0.422	1.000	1,567	661					10	4	10	4			
	R26	23	0.406	1.000	1,567	636					10	4	10	4			
	R27	24	0.390	1.000	1,567	611					10	4	10	4			
	R28	25	0.375	1.000	1,567	588					10	4	10	4			
	R29	26	0.361	1.000	1,567	565					10	4	10	4			
	R30	27	0.347	1.000	1,567	543					10	3	10	3			
	R31	28	0.333	1.000	1,567	523					10	3	10	3			
	R32	29	0.321	1.000	1,567	502					10	3	10	3			
	R33	30	0.308	1.000	1,567	483					10	3	10	3			
	R34	31	0.296	1.000	1,567	465					10	3	10	3			
	R35	32	0.285	1.000	1,567	447					10	3	10	3			
	R36	33	0.274	1.000	1,567	430					10	3	10	3			
	R37	34	0.264	1.000	1,567	413					10	3	10	3			
	R38	35	0.253	1.000	1,567	397					10	3	10	3			
	R39	36	0.244	1.000	1,567	382					10	2	10	2			
	R40	37	0.234	1.000	1,567	367					10	2	10	2			
	R41	38	0.225	1.000	1,567	353					10	2	10	2			
	R42	39	0.217	1.000	1,567	339					10	2	10	2			
	R43	40	0.208	1.000	1,567	326					10	2	10	2			
	R44	41	0.200	1.000	1,567	314					10	2	10	2			
	R45	42	0.193	1.000	1,567	302					10	2	10	2			
	R46	43	0.185	1.000	1,567	290					10	2	10	2			
R47	44	0.178	1.000	1,567	279					10	2	10	2				
R48	45	0.171	1.000	1,567	268					10	2	10	2				
R49	46	0.165	1.000	1,567	258					10	2	10	2				
R50	47	0.158	1.000	1,567	248					10	2	10	2				
R51	48	0.152	1.000	1,567	238					10	2	10	2				
R52	49	0.146	1.000	1,567	229					10	1	10	1				
R53	50	0.141	1.000	1,567	220					10	1	10	1				
R54	51	0.135	1.000	1,567	212					10	1	10	1				
R55	52	0.130	1.000	1,567	204					10	1	10	1				
R56	53	0.125	1.000	1,567	196					10	1	10	1				
R57	54	0.120	1.000	1,567	188					10	1	10	1				
R58	55	0.116	1.000	1,567	181					10	1	10	1				
R59	56	0.111	1.000	1,567	174					10	1	10	1				
R60	57	0.107	1.000	1,567	168					10	1	10	1				
合計					78,350	25,580	1,392	26,972	29,274	24,131	500	162	29,774	24,293	1.1	2,679	4.5

【感度分析】 残事業

様式-5 費用対便益 (残事業費-10%)

水系名: 北上川水系 河川名: 北上川

単位: 百万円

	年次	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
基準	R3	0	1.000	1.000													
整備期間 (R15 R10)	H30	-3	1.125	0.983	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R3	0	1.000	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R4	1	0.962	1.000	0	0			131	126	0	0	131	126			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			681	630	0	0	681	630			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			2,918	2,594	0	0	2,918	2,594			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			5,295	4,526	0	0	5,295	4,526			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			4,567	3,754	0	0	4,567	3,754			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			7,963	6,293	0	0	7,963	6,293			
R10	7	0.760	1.000	0	0			2,398	1,822	0	0	2,398	1,822				
施設完成後の 評価期間 (50年)	R11	8	0.731	1.000	1,567	1,145					10	7	10	7			
	R12	9	0.703	1.000	1,567	1,101					10	7	10	7			
	R13	10	0.676	1.000	1,567	1,059					10	7	10	7			
	R14	11	0.650	1.000	1,567	1,018					10	6	10	6			
	R15	12	0.625	1.000	1,567	979					10	6	10	6			
	R16	13	0.601	1.000	1,567	941					10	6	10	6			
	R17	14	0.577	1.000	1,567	905					10	6	10	6			
	R18	15	0.555	1.000	1,567	870					10	6	10	6			
	R19	16	0.534	1.000	1,567	837					10	5	10	5			
	R20	17	0.513	1.000	1,567	804					10	5	10	5			
	R21	18	0.494	1.000	1,567	774					10	5	10	5			
	R22	19	0.475	1.000	1,567	744					10	5	10	5			
	R23	20	0.456	1.000	1,567	715					10	5	10	5			
	R24	21	0.439	1.000	1,567	688					10	4	10	4			
	R25	22	0.422	1.000	1,567	661					10	4	10	4			
	R26	23	0.406	1.000	1,567	636					10	4	10	4			
	R27	24	0.390	1.000	1,567	611					10	4	10	4			
	R28	25	0.375	1.000	1,567	588					10	4	10	4			
	R29	26	0.361	1.000	1,567	565					10	4	10	4			
	R30	27	0.347	1.000	1,567	543					10	3	10	3			
	R31	28	0.333	1.000	1,567	523					10	3	10	3			
	R32	29	0.321	1.000	1,567	502					10	3	10	3			
	R33	30	0.308	1.000	1,567	483					10	3	10	3			
	R34	31	0.296	1.000	1,567	465					10	3	10	3			
	R35	32	0.285	1.000	1,567	447					10	3	10	3			
	R36	33	0.274	1.000	1,567	430					10	3	10	3			
	R37	34	0.264	1.000	1,567	413					10	3	10	3			
	R38	35	0.253	1.000	1,567	397					10	3	10	3			
	R39	36	0.244	1.000	1,567	382					10	2	10	2			
	R40	37	0.234	1.000	1,567	367					10	2	10	2			
R41	38	0.225	1.000	1,567	353					10	2	10	2				
R42	39	0.217	1.000	1,567	339					10	2	10	2				
R43	40	0.208	1.000	1,567	326					10	2	10	2				
R44	41	0.200	1.000	1,567	314					10	2	10	2				
R45	42	0.193	1.000	1,567	302					10	2	10	2				
R46	43	0.185	1.000	1,567	290					10	2	10	2				
R47	44	0.178	1.000	1,567	279					10	2	10	2				
R48	45	0.171	1.000	1,567	268					10	2	10	2				
R49	46	0.165	1.000	1,567	258					10	2	10	2				
R50	47	0.158	1.000	1,567	248					10	2	10	2				
R51	48	0.152	1.000	1,567	238					10	2	10	2				
R52	49	0.146	1.000	1,567	229					10	1	10	1				
R53	50	0.141	1.000	1,567	220					10	1	10	1				
R54	51	0.135	1.000	1,567	212					10	1	10	1				
R55	52	0.130	1.000	1,567	204					10	1	10	1				
R56	53	0.125	1.000	1,567	196					10	1	10	1				
R57	54	0.120	1.000	1,567	188					10	1	10	1				
R58	55	0.116	1.000	1,567	181					10	1	10	1				
R59	56	0.111	1.000	1,567	174					10	1	10	1				
R60	57	0.107	1.000	1,567	168					10	1	10	1				
合計					78,350	25,580	1,138	26,718	23,953	19,745	500	162	24,453	19,907	1.3	6,811	5.6

【感度分析】 残事業

様式-5 費用対便益 (残工期+10%)

水系名: 北上川水系 河川名: 北上川

単位: 百万円

基準	年次	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
	R3	0	1.000	1.000													
整備期間 (R1~R11)	H30	-3	1.125	0.983													
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			0	0	0	0	0				
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			0	0	0	0	0				
	R3	0	1.000	1.000	0	0			0	0	0	0	0				
	R4	1	0.962	1.000	0	0			127	122	0	0	127	122			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			586	542	0	0	586	542			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			2,216	1,970	0	0	2,216	1,970			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			4,157	3,553	0	0	4,157	3,553			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			4,844	3,981	0	0	4,844	3,981			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			5,383	4,254	0	0	5,383	4,254			
	R10	7	0.760	1.000	0	0			6,969	5,296	0	0	6,969	5,296			
R11	8	0.731	1.000	0	0			2,331	1,703	0	0	2,331	1,703				
施設完成後の 評価期間 (50年)	R12	9	0.703	1.000	1,567	1,101					10	7	10	7			
	R13	10	0.676	1.000	1,567	1,059					10	7	10	7			
	R14	11	0.650	1.000	1,567	1,018					10	6	10	6			
	R15	12	0.625	1.000	1,567	979					10	6	10	6			
	R16	13	0.601	1.000	1,567	941					10	6	10	6			
	R17	14	0.577	1.000	1,567	905					10	6	10	6			
	R18	15	0.555	1.000	1,567	870					10	6	10	6			
	R19	16	0.534	1.000	1,567	837					10	5	10	5			
	R20	17	0.513	1.000	1,567	804					10	5	10	5			
	R21	18	0.494	1.000	1,567	774					10	5	10	5			
	R22	19	0.475	1.000	1,567	744					10	5	10	5			
	R23	20	0.456	1.000	1,567	715					10	5	10	5			
	R24	21	0.439	1.000	1,567	688					10	4	10	4			
	R25	22	0.422	1.000	1,567	661					10	4	10	4			
	R26	23	0.406	1.000	1,567	636					10	4	10	4			
	R27	24	0.390	1.000	1,567	611					10	4	10	4			
	R28	25	0.375	1.000	1,567	588					10	4	10	4			
	R29	26	0.361	1.000	1,567	565					10	4	10	4			
	R30	27	0.347	1.000	1,567	543					10	3	10	3			
	R31	28	0.333	1.000	1,567	523					10	3	10	3			
	R32	29	0.321	1.000	1,567	507					10	3	10	3			
	R33	30	0.308	1.000	1,567	483					10	3	10	3			
	R34	31	0.296	1.000	1,567	465					10	3	10	3			
	R35	32	0.285	1.000	1,567	447					10	3	10	3			
	R36	33	0.274	1.000	1,567	430					10	3	10	3			
	R37	34	0.264	1.000	1,567	413					10	3	10	3			
	R38	35	0.253	1.000	1,567	397					10	3	10	3			
	R39	36	0.244	1.000	1,567	382					10	2	10	2			
	R40	37	0.234	1.000	1,567	367					10	2	10	2			
	R41	38	0.225	1.000	1,567	353					10	2	10	2			
	R42	39	0.217	1.000	1,567	339					10	2	10	2			
R43	40	0.208	1.000	1,567	326					10	2	10	2				
R44	41	0.200	1.000	1,567	314					10	2	10	2				
R45	42	0.193	1.000	1,567	302					10	2	10	2				
R46	43	0.185	1.000	1,567	290					10	2	10	2				
R47	44	0.178	1.000	1,567	279					10	2	10	2				
R48	45	0.171	1.000	1,567	268					10	2	10	2				
R49	46	0.165	1.000	1,567	258					10	2	10	2				
R50	47	0.158	1.000	1,567	248					10	2	10	2				
R51	48	0.152	1.000	1,567	238					10	2	10	2				
R52	49	0.146	1.000	1,567	229					10	1	10	1				
R53	50	0.141	1.000	1,567	220					10	1	10	1				
R54	51	0.135	1.000	1,567	212					10	1	10	1				
R55	52	0.130	1.000	1,567	204					10	1	10	1				
R56	53	0.125	1.000	1,567	196					10	1	10	1				
R57	54	0.120	1.000	1,567	188					10	1	10	1				
R58	55	0.116	1.000	1,567	181					10	1	10	1				
R59	56	0.111	1.000	1,567	174					10	1	10	1				
R60	57	0.107	1.000	1,567	168					10	1	10	1				
R61	58	0.103	1.000	1,567	161					10	1	10	1				
合計					78,350	24,596	1,217	25,813	26,613	21,421	500	156	27,113	21,577	1.2	4,236	4.9

【感度分析】残事業

様式-5 費用対便益（残工期-10%）

水系名：北上川水系 河川名：北上川

単位：百万円

	年次	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
基準	R3	0	1.000	1.000													
整備 期間 (R1 ~ R9)	H30	-3	1.125	0.983	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R3	0	1.000	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R4	1	0.962	1.000	0	0			271	261	0	0	271	261			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			1,712	1,583	0	0	1,712	1,583			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			5,103	4,537	0	0	5,103	4,537			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			6,324	5,406	0	0	6,324	5,406			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			9,065	7,451	0	0	9,065	7,451			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			4,138	3,270	0	0	4,138	3,270			
施設 完成 後の 評価 期間 (50 年)	R10	7	0.760	1.000	1,567	1,191					10	8	10	8			
	R11	8	0.731	1.000	1,567	1,145					10	7	10	7			
	R12	9	0.703	1.000	1,567	1,101					10	7	10	7			
	R13	10	0.676	1.000	1,567	1,059					10	7	10	7			
	R14	11	0.650	1.000	1,567	1,018					10	6	10	6			
	R15	12	0.625	1.000	1,567	979					10	6	10	6			
	R16	13	0.601	1.000	1,567	941					10	6	10	6			
	R17	14	0.577	1.000	1,567	905					10	6	10	6			
	R18	15	0.555	1.000	1,567	870					10	6	10	6			
	R19	16	0.534	1.000	1,567	837					10	5	10	5			
	R20	17	0.513	1.000	1,567	804					10	5	10	5			
	R21	18	0.494	1.000	1,567	774					10	5	10	5			
	R22	19	0.475	1.000	1,567	744					10	5	10	5			
	R23	20	0.456	1.000	1,567	715					10	5	10	5			
	R24	21	0.439	1.000	1,567	688					10	4	10	4			
	R25	22	0.422	1.000	1,567	661					10	4	10	4			
	R26	23	0.406	1.000	1,567	636					10	4	10	4			
	R27	24	0.390	1.000	1,567	611					10	4	10	4			
	R28	25	0.375	1.000	1,567	588					10	4	10	4			
	R29	26	0.361	1.000	1,567	565					10	4	10	4			
	R30	27	0.347	1.000	1,567	543					10	3	10	3			
	R31	28	0.333	1.000	1,567	523					10	3	10	3			
	R32	29	0.321	1.000	1,567	502					10	3	10	3			
	R33	30	0.308	1.000	1,567	483					10	3	10	3			
	R34	31	0.296	1.000	1,567	465					10	3	10	3			
	R35	32	0.285	1.000	1,567	447					10	3	10	3			
	R36	33	0.274	1.000	1,567	430					10	3	10	3			
	R37	34	0.264	1.000	1,567	413					10	3	10	3			
	R38	35	0.253	1.000	1,567	397					10	3	10	3			
	R39	36	0.244	1.000	1,567	382					10	2	10	2			
R40	37	0.234	1.000	1,567	367					10	2	10	2				
R41	38	0.225	1.000	1,567	353					10	2	10	2				
R42	39	0.217	1.000	1,567	339					10	2	10	2				
R43	40	0.208	1.000	1,567	326					10	2	10	2				
R44	41	0.200	1.000	1,567	314					10	2	10	2				
R45	42	0.193	1.000	1,567	302					10	2	10	2				
R46	43	0.185	1.000	1,567	290					10	2	10	2				
R47	44	0.178	1.000	1,567	279					10	2	10	2				
R48	45	0.171	1.000	1,567	268					10	2	10	2				
R49	46	0.165	1.000	1,567	258					10	2	10	2				
R50	47	0.158	1.000	1,567	248					10	2	10	2				
R51	48	0.152	1.000	1,567	238					10	2	10	2				
R52	49	0.146	1.000	1,567	229					10	1	10	1				
R53	50	0.141	1.000	1,567	220					10	1	10	1				
R54	51	0.135	1.000	1,567	212					10	1	10	1				
R55	52	0.130	1.000	1,567	204					10	1	10	1				
R56	53	0.125	1.000	1,567	196					10	1	10	1				
R57	54	0.120	1.000	1,567	188					10	1	10	1				
R58	55	0.116	1.000	1,567	181					10	1	10	1				
R59	56	0.111	1.000	1,567	174					10	1	10	1				
合計					78,350	26,603	1,316	27,919	26,613	22,508	500	169	27,113	22,677	1.2	5,242	5.1

【感度分析】残事業

様式-5 費用対便益（資産+10%）

水系名：北上川水系 河川名：北上川

単位：百万円

	年次	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
基準	R3	0	1.000	1.000													
整備 期間 (R15 R10)	H30	-3	1.125	0.983	0	0			0	0	0	0	0				
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			0	0	0	0	0				
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			0	0	0	0	0				
	R3	0	1.000	1.000	0	0			0	0	0	0	0				
	R4	1	0.962	1.000	0	0			145	139	0	0	145	139			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			757	700	0	0	757	700			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			3,242	2,882	0	0	3,242	2,882			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			5,883	5,029	0	0	5,883	5,029			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			5,074	4,170	0	0	5,074	4,170			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			8,848	6,993	0	0	8,848	6,993			
	R10	7	0.760	1.000	0	0			2,664	2,024	0	0	2,664	2,024			
施設 完成 後の 評価 期間 (50年)	R11	8	0.731	1.000	1,703	1,244					10	7	10	7			
	R12	9	0.703	1.000	1,703	1,197					10	7	10	7			
	R13	10	0.676	1.000	1,703	1,150					10	7	10	7			
	R14	11	0.650	1.000	1,703	1,106					10	6	10	6			
	R15	12	0.625	1.000	1,703	1,064					10	6	10	6			
	R16	13	0.601	1.000	1,703	1,023					10	6	10	6			
	R17	14	0.577	1.000	1,703	983					10	6	10	6			
	R18	15	0.555	1.000	1,703	946					10	6	10	6			
	R19	16	0.534	1.000	1,703	909					10	5	10	5			
	R20	17	0.513	1.000	1,703	874					10	5	10	5			
	R21	18	0.494	1.000	1,703	841					10	5	10	5			
	R22	19	0.475	1.000	1,703	808					10	5	10	5			
	R23	20	0.456	1.000	1,703	777					10	5	10	5			
	R24	21	0.439	1.000	1,703	747					10	4	10	4			
	R25	22	0.422	1.000	1,703	719					10	4	10	4			
	R26	23	0.406	1.000	1,703	691					10	4	10	4			
	R27	24	0.390	1.000	1,703	664					10	4	10	4			
	R28	25	0.375	1.000	1,703	639					10	4	10	4			
	R29	26	0.361	1.000	1,703	614					10	4	10	4			
	R30	27	0.347	1.000	1,703	591					10	3	10	3			
	R31	28	0.333	1.000	1,703	568					10	3	10	3			
	R32	29	0.321	1.000	1,703	546					10	3	10	3			
	R33	30	0.308	1.000	1,703	525					10	3	10	3			
	R34	31	0.296	1.000	1,703	505					10	3	10	3			
	R35	32	0.285	1.000	1,703	485					10	3	10	3			
	R36	33	0.274	1.000	1,703	467					10	3	10	3			
	R37	34	0.264	1.000	1,703	449					10	3	10	3			
	R38	35	0.253	1.000	1,703	432					10	3	10	3			
	R39	36	0.244	1.000	1,703	415					10	2	10	2			
	R40	37	0.234	1.000	1,703	399					10	2	10	2			
R41	38	0.225	1.000	1,703	384					10	2	10	2				
R42	39	0.217	1.000	1,703	369					10	2	10	2				
R43	40	0.208	1.000	1,703	355					10	2	10	2				
R44	41	0.200	1.000	1,703	341					10	2	10	2				
R45	42	0.193	1.000	1,703	328					10	2	10	2				
R46	43	0.185	1.000	1,703	315					10	2	10	2				
R47	44	0.178	1.000	1,703	303					10	2	10	2				
R48	45	0.171	1.000	1,703	292					10	2	10	2				
R49	46	0.165	1.000	1,703	280					10	2	10	2				
R50	47	0.158	1.000	1,703	270					10	2	10	2				
R51	48	0.152	1.000	1,703	259					10	2	10	2				
R52	49	0.146	1.000	1,703	249					10	1	10	1				
R53	50	0.141	1.000	1,703	240					10	1	10	1				
R54	51	0.135	1.000	1,703	230					10	1	10	1				
R55	52	0.130	1.000	1,703	222					10	1	10	1				
R56	53	0.125	1.000	1,703	213					10	1	10	1				
R57	54	0.120	1.000	1,703	205					10	1	10	1				
R58	55	0.116	1.000	1,703	197					10	1	10	1				
R59	56	0.111	1.000	1,703	189					10	1	10	1				
R60	57	0.107	1.000	1,703	182					10	1	10	1				
合計					85,150	27,801	1,266	29,067	26,613	21,937	500	162	27,113	22,099	1.3	6,968	5.4

【感度分析】残事業

様式-5 費用対便益（資産-10%）

水系名：北上川水系 河川名：北上川

単位：百万円

	年次	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①		残存価値 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				
基準	R3	0	1.000	1.000													
整備 期間 (R15 R10)	H30	-3	1.125	0.983													
	R1	-2	1.082	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R2	-1	1.040	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R3	0	1.000	1.000	0	0			0	0	0	0	0	0			
	R4	1	0.962	1.000	0	0			145	139	0	0	145	139			
	R5	2	0.925	1.000	0	0			757	700	0	0	757	700			
	R6	3	0.889	1.000	0	0			3,242	2,882	0	0	3,242	2,882			
	R7	4	0.855	1.000	0	0			5,883	5,029	0	0	5,883	5,029			
	R8	5	0.822	1.000	0	0			5,074	4,170	0	0	5,074	4,170			
	R9	6	0.790	1.000	0	0			8,848	6,993	0	0	8,848	6,993			
R10	7	0.760	1.000	0	0			2,664	2,024	0	0	2,664	2,024				
施設 完成 後の 評価 期間 (50年)	R11	8	0.731	1.000	1,429	1,044					10	7	10	7			
	R12	9	0.703	1.000	1,429	1,004					10	7	10	7			
	R13	10	0.676	1.000	1,429	965					10	7	10	7			
	R14	11	0.650	1.000	1,429	928					10	6	10	6			
	R15	12	0.625	1.000	1,429	893					10	6	10	6			
	R16	13	0.601	1.000	1,429	858					10	6	10	6			
	R17	14	0.577	1.000	1,429	825					10	6	10	6			
	R18	15	0.555	1.000	1,429	793					10	6	10	6			
	R19	16	0.534	1.000	1,429	763					10	5	10	5			
	R20	17	0.513	1.000	1,429	734					10	5	10	5			
	R21	18	0.494	1.000	1,429	705					10	5	10	5			
	R22	19	0.475	1.000	1,429	678					10	5	10	5			
	R23	20	0.456	1.000	1,429	652					10	5	10	5			
	R24	21	0.439	1.000	1,429	627					10	4	10	4			
	R25	22	0.422	1.000	1,429	603					10	4	10	4			
	R26	23	0.406	1.000	1,429	580					10	4	10	4			
	R27	24	0.390	1.000	1,429	557					10	4	10	4			
	R28	25	0.375	1.000	1,429	536					10	4	10	4			
	R29	26	0.361	1.000	1,429	515					10	4	10	4			
	R30	27	0.347	1.000	1,429	496					10	3	10	3			
	R31	28	0.333	1.000	1,429	477					10	3	10	3			
	R32	29	0.321	1.000	1,429	458					10	3	10	3			
	R33	30	0.308	1.000	1,429	441					10	3	10	3			
	R34	31	0.296	1.000	1,429	424					10	3	10	3			
	R35	32	0.285	1.000	1,429	407					10	3	10	3			
	R36	33	0.274	1.000	1,429	392					10	3	10	3			
	R37	34	0.264	1.000	1,429	377					10	3	10	3			
	R38	35	0.253	1.000	1,429	362					10	3	10	3			
	R39	36	0.244	1.000	1,429	348					10	2	10	2			
	R40	37	0.234	1.000	1,429	335					10	2	10	2			
	R41	38	0.225	1.000	1,429	322					10	2	10	2			
	R42	39	0.217	1.000	1,429	310					10	2	10	2			
	R43	40	0.208	1.000	1,429	298					10	2	10	2			
	R44	41	0.200	1.000	1,429	286					10	2	10	2			
	R45	42	0.193	1.000	1,429	275					10	2	10	2			
	R46	43	0.185	1.000	1,429	265					10	2	10	2			
R47	44	0.178	1.000	1,429	254					10	2	10	2				
R48	45	0.171	1.000	1,429	245					10	2	10	2				
R49	46	0.165	1.000	1,429	235					10	2	10	2				
R50	47	0.158	1.000	1,429	226					10	2	10	2				
R51	48	0.152	1.000	1,429	217					10	2	10	2				
R52	49	0.146	1.000	1,429	209					10	1	10	1				
R53	50	0.141	1.000	1,429	201					10	1	10	1				
R54	51	0.135	1.000	1,429	193					10	1	10	1				
R55	52	0.130	1.000	1,429	186					10	1	10	1				
R56	53	0.125	1.000	1,429	179					10	1	10	1				
R57	54	0.120	1.000	1,429	172					10	1	10	1				
R58	55	0.116	1.000	1,429	165					10	1	10	1				
R59	56	0.111	1.000	1,429	159					10	1	10	1				
R60	57	0.107	1.000	1,429	153					10	1	10	1				
合計					71,450	23,327	1,266	24,593	26,613	21,937	500	162	27,113	22,099	1.1	2,494	4.5

様式－6 事業費の内訳書

○全体事業費

事業名	北上川上流ダム再生事業（全体事業費）
-----	--------------------

評価年度	R03	再評価
------	-----	-----

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
工事費			式	1	16,806	
	ダム費		式	1	9,269	
		ボーリンググラウチング	式	1	306	
		堤体工	式	1	917	
		放流設備等	式	1	8,046	
	仮設備費		式	1	7,537	
用地費及び補償費			式	1	9,921	
	用地費及び補償費		式	1	2,000	
	補償工事費		式	1	7,921	
間接経費			式	1	1,273	
工事諸費			式	1	2,000	
事業費 計			式	1	30,000	

維持管理費		式	1	11	1年当たり維持管理費
-------	--	---	---	----	------------

様式－6 事業費の内訳書

○残事業費

事業名	北上川上流ダム再生事業（残事業費）
-----	-------------------

評価年度	R03	再評価
------	-----	-----

区分	費目	工種	単位	数量	金額 (百万円)	備考
工事費			式	1	16,806	
	ダム費		式	1	9,269	
		ボーリンググラウチング	式	1	306	
		堤体工	式	1	917	
		放流設備等	式	1	8,046	
	仮設備費		式	1	7,537	
用地費及び補償費			式	1	9,921	
	用地費及び補償費		式	1	2,000	
	補償工事費		式	1	7,921	
間接経費			式	1	212	
工事諸費			式	1	1,941	
事業費 計			式	1	28,880	

維持管理費			式	1	11	1年当たり維持管理費
-------	--	--	---	---	----	------------