

# 土功及災害

道	路	國	道	152,832 <sup>米</sup>				
		縣	道	2,666,819				
		市	道	39,521,950				
		町	道					
		村	道					
		計	道	42,341,601				
橋	梁	國	道	118 <sup>價</sup>				
		縣	道	1,404				
		市	道	7,551				
		町	道					
		村	道					
		計		9.073				
溜	池	箇	所	2,529				
		面	積	1,958,7 <sup>町反</sup>				
土木工費		縣	事	業	2,297,935 <sup>町</sup>			
		市	町	村	事	業	1,378,436	
		水	利	組	合	事	業	9,398
		計					3,685,769	
災	害	損	失	總	價	額	1,171,072	

# 土 功 及 災 害

## 第 八 二

### 道路ノ延長及幅員勾配

(昭和八年十二月三十一日)

名	稱	路線延長	道 路 延 長				一般幅員	最急勾配	
			道 路	橋 梁	渡 船 場	計			
國 道	第 四 號 線	米	7,647	7,374	273	米	7,647	6.0	二十五分ノ一
		米	145,185	144,199	1,986	米	145,185	5.5	十二分ノ一
		米	152,832	150,573	2,259	米	152,832	—	—
縣 道	平 大 磯 水 大	關 津、	2,077	881	12	—	893	5.5	二十五分ノ一
		本 津、	1,882	933	9	—	942	5.5	百分ノ一
		本 津、	1,146	195	—	—	195	7.0	—
		會 太	53,253	51,843	760	—	52,603	5.0	十分ノ一
	松 豐 高 助 會	原、	50,315	30,962	157	—	31,118	5.5	四分ノ一
		浦、	52,627	23,123	127	—	23,250	5.0	八分ノ一
		菰、	564	282	—	—	282	5.0	—
		川、	1,376	1,294	—	—	1,294	12.0	—
	河 原 大 大	孫 大	2,516	1,058	—	—	1,058	8.0	十分ノ一
		大 馬	1,794	1,785	9	—	1,794	7.5	—
		馬 頭	2,211	2,211	—	—	2,211	4.0	十五分ノ一
		羽	28,670	27,261	373	—	27,638	4.0	八分ノ一
大 水 水 大 大	倉 山	10,792	10,582	210	—	10,792	4.0	十二分ノ一	
	宮 子	13,817	10,114	33	—	10,147	3.6	十五分ノ一	
	子 山	9,045	8,829	216	—	9,045	5.0	十七分ノ一	
	宮、	53,363	51,465	1,021	—	52,487	4.0	十分ノ一	
大 山 大 山 太	宮、	22,340	19,158	225	—	19,383	5.4	十五分ノ一	
	宮、	33,982	29,761	270	—	30,032	3.7	十分ノ一	
	田、	29,728	10,586	46	—	10,632	5.0	十分ノ一	
	太 久	22,454	16,186	124	91	16,401	4.5	四分ノ一	
太 水 笠 大 水	大 木	23,933	7,584	17	—	7,601	3.7	十分ノ一	
	大 木	12,602	11,656	319	—	11,975	3.7	六分ノ一	
	大 木	21,366	13,067	248	—	13,315	3.7	五分ノ一	
	大 木	11,410	9,567	84	—	9,651	4.0	十二分ノ一	
大 水 笠 大 水	大 木	10,021	789	—	—	789	3.7	四十分ノ一	
	大 木	29,901	28,203	100	—	28,303	5.5	十分ノ一	
	大 木	34,252	32,224	303	—	32,527	6.0	六分ノ一	
	大 木	33,674	24,272	13	—	24,285	5.5	—	
大 水 笠 大 水	大 木	34,621	14,567	107	—	14,674	2.7	六分ノ一	
	大 木	30,450	28,942	169	—	29,111	4.7	十五分ノ一	
	大 木	10,109	9,940	78	91	10,109	6.0	十七分ノ一	
	大 木	25,602	25,059	24	336	25,420	5.0	三十分ノ一	
大 水 笠 大 水	大 木	4,198	3,854	11	—	3,865	5.5	二十分ノ一	
	大 木	695	184	—	—	184	3.6	百分ノ一	
	大 木	40,266	18,455	258	—	18,713	5.0	十五分ノ一	
	大 木	764	164	—	—	164	12.0	—	
大 水 笠 大 水	大 木	24,267	24,059	208	—	24,267	5.5	十九分ノ一	
	大 木	28,044	28,008	36	—	28,044	5.0	二十二分ノ一	
	大 木	41,798	41,165	33	600	41,798	5.0	二十分ノ一	
	大 木	12,338	10,730	135	—	10,864	9.3	—	
大 水 笠 大 水	大 木	16,687	16,647	40	—	16,687	5.0	十三分ノ一	
	大 木	8,087	8,017	18	—	8,035	4.5	二十分ノ一	
	大 木	26,124	25,721	35	—	25,755	4.0	三十分ノ一	
	大 木	15,842	14,925	917	—	15,842	4.5	二十五分ノ一	

第八二

道路ノ延長及幅員勾配

(續)

名	稱	路線延長	道 路 延 長				一般幅員	最急勾配
			道 路	橋 梁	渡 船 場	計		
麻鹿玉笠突	生、島、造、間、戸、	線	22,950	22,461	77	—	22,538	4.5 十五分ノ一
		線	31,856	12,224	11	509	12,744	3.8 一
		線	23,653	18,768	25	2,155	20,948	5.4 十五分ノ一
		線	25,105	24,717	71	—	24,788	5.5 二十分ノ一
小高石岩	川、濱、濱、岡、瀬、	線	5,598	5,364	8	—	5,372	4.4 二十分ノ一
		線	4,594	4,073	—	—	4,073	5.0 二十五分ノ一
		線	1,020	202	—	—	202	8.0 一
		線	6,520	6,506	14	—	6,520	15.0 四十分ノ一
岩下北真下	瀨、館、條、壁、館、	線	10,954	10,821	20	—	10,841	4.5 十二分ノ一
		線	18,402	17,815	198	—	18,013	4.8 二十分ノ一
		線	15,935	14,146	9	—	14,175	5.5 十八分ノ一
		線	13,602	7,405	20	—	7,425	4.0 二十分ノ一
下下水守下	館、妻、谷、館、	線	14,800	14,340	32	—	14,372	4.7 十八分ノ一
		線	20,209	20,146	62	—	20,209	4.0 三十分ノ一
		線	10,176	10,170	5	—	10,176	4.5 二十分ノ一
		線	10,291	9,706	4	—	9,710	4.5 十五分ノ一
結下真北水	城、館、條、道、	線	8,945	7,665	15	55	7,735	4.5 四十分ノ一
		線	15,574	13,798	286	—	14,084	4.5 二十分ノ一
		線	21,202	20,982	19	—	21,001	5.5 八分ノ一
		線	19,560	18,243	63	—	18,306	4.0 七分ノ一
谷守龍水筑	部、谷、崎、道、波、	線	13,448	12,275	124	—	12,399	5.0 十二分ノ一
		線	4,378	3,611	6	273	3,891	4.0 十五分ノ一
		線	10,071	10,056	16	—	10,071	4.8 十五分ノ一
		線	26,898	21,798	202	—	22,000	4.0 五十分ノ一
北谷下下	條、部、妻、妻、	線	4,202	4,186	16	—	4,232	4.0 三分ノ一
		線	18,182	16,949	73	—	17,021	4.5 十八分ノ一
		線	20,407	6,945	127	—	7,072	4.5 二十七分ノ一
		線	18,333	17,035	23	—	17,058	4.0 十八分ノ一
古結關結	河、城、本、城、	線	14,325	13,079	151	—	13,230	4.0 二十五分ノ一
		線	854	196	—	—	196	10.0 三十八分ノ一
		線	25,904	25,060	286	—	25,346	4.0 二十五分ノ一
		線	16,401	14,119	163	—	14,282	4.5 四十分ノ一
結古境、石境、	城、河、下、	線	4,406	3,161	3	—	3,164	4.5 二十五分ノ一
		線	950	649	—	—	649	5.0 百五十分ノ一
		線	2,049	1,737	4	—	1,741	4.5 十八分ノ一
		線	3,295	2,756	21	—	2,776	5.8 三十分ノ一
境、古石宗水	河、下、道、	線	1,398	852	546	—	1,398	7.3 二十五分ノ一
		線	21,601	15,682	68	—	15,750	5.0 二十五分ノ一
		線	32,807	31,359	415	—	31,775	4.0 十分ノ一
		線	14,702	14,274	44	—	14,318	5.0 二十五分ノ一
取取守龍	手、手、谷、崎、	線	23,319	22,323	356	—	22,679	3.6 十七分ノ一
		線	364	309	—	—	309	9.8 百五十分ノ一
		線	440	233	4	—	236	7.3 一
		線	1,072	613	4	—	617	5.4 一
取取守龍	手、手、谷、崎、	線	578	382	—	—	382	5.5 一
		線	10,239	8,767	—	55	8,821	5.0 十九分ノ一
		線	611	257	—	—	257	8.2 三百分ノ一
		線	722	420	—	—	420	4.2 八十分ノ一
取取守龍	手、手、谷、崎、	線	984	56	—	—	56	10.0 一
		線	7,264	6,865	37	103	7,005	4.5 三十分ノ一

第八二

道路ノ延長及幅員勾配

(續)

名	稱	路線延長	道 路 延 長				一般幅員	最急勾配	
			道 路	橋 梁	渡 船 場	計			
江 崎、	ヶ 浦	線	米	米	米	米	米		
江 崎、	浦	線	18,032	16,590	45	—	16,635	4.5	二十五分ノ一
江 崎、	浦	線	22,233	21,653	103	—	21,756	3.8	十八分ノ一
江 崎、	浦	線	675	675	—	—	675	7.0	—
江 崎、	浦	線	12,889	12,760	129	—	12,889	3.8	十五分ノ一
江 崎、	浦	線	549	93	—	—	93	9.4	六百分ノ一
江 崎、	浦	線	2,369	2,196	4	—	2,200	6.3	八分ノ一
江 崎、	浦	線	501	312	4	—	316	7.2	—
江 崎、	浦	線	4,882	4,287	—	273	4,560	5.5	十分ノ一
江 崎、	浦	線	337	185	—	—	185	10.0	—
江 崎、	浦	線	4,603	160	—	45	205	4.0	—
江 崎、	浦	線	14,999	6,771	10	—	6,781	4.0	八分ノ一
江 崎、	浦	線	270	146	—	—	146	4.5	—
江 崎、	浦	線	9,015	8,148	32	—	8,179	7.0	百分ノ一
江 崎、	浦	線	30,951	2,198	20	—	2,218	2.7	八分ノ一
江 崎、	浦	線	14,782	14,382	101	—	14,482	3.6	二十分ノ一
江 崎、	浦	線	21,920	19,901	83	—	19,983	4.3	十分ノ一
江 崎、	浦	線	12,008	11,553	5	—	11,558	3.0	四十分ノ一
江 崎、	浦	線	29,040	15,026	16	—	15,042	4.0	十分ノ一
江 崎、	浦	線	135	135	—	—	135	4.3	—
江 崎、	浦	線	16,961	16,452	36	—	16,488	3.6	十分ノ一
江 崎、	浦	線	8,178	7,455	12	—	7,467	3.3	三十分ノ一
江 崎、	浦	線	6,131	6,129	2	—	6,131	3.8	十分ノ一
江 崎、	浦	線	3,100	2,878	—	—	2,878	3.7	十分ノ一
江 崎、	浦	線	258	258	—	—	258	4.0	百八十分ノ一
江 崎、	浦	線	57	57	—	—	57	5.4	—
江 崎、	浦	線	818	91	—	—	91	5.4	—
江 崎、	浦	線	311	311	—	—	311	5.4	—
江 崎、	浦	線	15,931	14,903	128	—	15,031	2.7	十分ノ一
江 崎、	浦	線	7,216	4,971	42	—	5,013	3.0	十五分ノ一
江 崎、	浦	線	16,847	12,274	73	—	12,347	3.6	十二分ノ一
江 崎、	浦	線	43,002	11,577	110	—	11,687	3.5	四分ノ一
江 崎、	浦	線	17,005	15,951	103	—	16,054	3.5	七分ノ一
江 崎、	浦	線	1,436	1,309	—	—	1,309	3.6	五十分ノ一
江 崎、	浦	線	14,313	10,502	9	—	10,511	3.6	十五分ノ一
江 崎、	浦	線	30,318	16,716	21	—	16,736	3.3	十五分ノ一
江 崎、	浦	線	291	291	—	—	291	3.6	—
江 崎、	浦	線	20,414	20,113	10	—	20,123	5.5	二十分ノ一
江 崎、	浦	線	19,091	18,347	35	—	18,382	5.5	十五分ノ一
江 崎、	浦	線	17,107	13,969	46	—	14,015	4.0	四十分ノ一
江 崎、	浦	線	11,882	6,025	85	—	6,109	4.0	二十分ノ一
江 崎、	浦	線	9,409	7,884	80	—	7,964	3.6	十五分ノ一
江 崎、	浦	線	9,533	8,198	3	—	8,200	4.0	二十分ノ一
江 崎、	浦	線	1,418	327	—	—	327	3.9	百分ノ一
江 崎、	浦	線	5,065	4,101	73	—	4,174	5.0	三十三分ノ一
江 崎、	浦	線	21,529	20,009	53	—	20,062	4.0	十五分ノ一
江 崎、	浦	線	14,133	8,172	68	—	8,240	3.6	十五分ノ一
江 崎、	浦	線	15,405	13,515	62	—	13,576	3.6	十五分ノ一
江 崎、	浦	線	4,395	4,395	—	—	4,395	4.5	三十分ノ一
江 崎、	浦	線	331	327	3	—	331	4.5	—
江 崎、	浦	線	5,907	5,638	83	—	5,721	4.5	二十四分ノ一
江 崎、	浦	線	335	207	—	—	207	6.9	—
江 崎、	浦	線	11,956	4,200	29	—	4,229	3.6	二十五分ノ一
江 崎、	浦	線	15,806	12,527	—	—	12,527	5.0	四十分ノ一
江 崎、	浦	線	5,812	5,181	—	—	5,181	4.0	十五分ノ一
江 崎、	浦	線	63	63	—	—	63	4.5	—



第八二

道路ノ延長及幅員勾配

(續)

名	稱	路線延長	道 路 延 長				一般幅員	最急勾配	
			道 路	橋 梁	渡 船 場	計			
鹿息大小上	息栖川鄉	線線線線線	米 11,969	米 4,436	米 —	米 —	米 4,436	5.0	—
		線線線線線	31,831	6,012	9	—	6,020	4.5	—
		線線線線線	14,161	13,739	15	—	13,753	3.0	七分ノ一
		線線線線線	648	320	—	—	320	5.4	—
苧德千平淺	田田湊	線線線線線	4,745	3,952	84	—	4,036	3.6	三十分ノ一
		線線線線線	7,496	7,026	229	—	7,255	5.0	三十分ノ一
		線線線線線	33,667	31,902	161	—	32,064	3.5	二分ノ一
		線線線線線	29,695	27,506	113	—	27,618	2.5	三分ノ一
谷下當藤谷	田妻部荒栗川沖	線線線線線	3,105	3,105	—	—	3,105	4.5	—
		線線線線線	21,657	11,688	202	—	11,890	3.7	十分ノ一
		線線線線線	9,204	4,687	4	—	4,691	3.0	二十分ノ一
		線線線線線	25,565	5,447	16	—	5,463	4.5	三十分ノ一
苧東畠下小	岡内助田期	線線線線線	2,687	302	—	—	302	6.0	—
		線線線線線	764	764	—	—	764	5.5	三十分ノ一
		線線線線線	20,120	5,969	15	—	5,984	4.5	二十分ノ一
		線線線線線	21,438	16,319	45	—	16,364	3.6	十五分ノ一
苧佐小北天	穗貫下野	線線線線線	14,717	14,542	175	—	14,717	4.0	五分ノ一
		線線線線線	17,711	6,648	69	—	6,716	2.7	十分ノ一
		線線線線線	20,129	13,913	102	—	14,015	1.8	五分ノ一
		線線線線線	9,544	8,046	60	—	8,105	5.5	十五分ノ一
小江大袋高	里崎子大成	線線線線線	233	233	—	—	233	4.0	五十分ノ一
		線線線線線	369	369	—	—	369	3.5	—
		線線線線線	9,018	8,861	48	—	8,909	4.0	四分ノ一
		線線線線線	25,100	2,684	7	—	2,691	3.6	二十分ノ一
下野三善寺	川宮美柳	線線線線線	10,982	8,493	161	—	8,655	2.0	三分ノ一
		線線線線線	14,636	6,113	88	—	6,200	2.7	五分ノ一
		線線線線線	12,382	5,403	46	109	5,564	4.0	三十分ノ一
		線線線線線	484	420	—	—	420	5.0	二百分ノ一
眞紫上野	尾島本	線線線線線	676	676	—	—	676	4.5	二十五分ノ一
		線線線線線	16,267	15,936	331	—	16,267	2.0	五分ノ一
		線線線線線	1,280	1,265	16	—	1,280	2.2	六分ノ一
		線線線線線	13,947	9,397	150	—	9,547	2.0	十五分ノ一
通谷結結	山牛久	線線線線線	28,298	25,291	43	—	25,335	3.0	四分ノ一
		線線線線線	830	830	—	—	830	4.0	七分ノ一
		線線線線線	1,117	1,107	10	—	1,117	3.0	十二分ノ一
		線線線線線	3,410	2,545	—	—	2,545	5.5	二十分ノ一
眞紫上野	尾島本	線線線線線	12,292	10,011	5	—	10,016	2.7	十五分ノ一
		線線線線線	9,418	9,198	—	—	9,198	2.5	十分ノ一
		線線線線線	5,200	5,200	—	—	5,200	4.0	三分ノ一
		線線線線線	17,580	12,582	18	—	12,600	4.5	十二分ノ一
眞紫上野	尾島本	線線線線線	163	163	—	—	163	5.4	二百分ノ一
		線線線線線	164	164	—	—	164	4.2	—
		線線線線線	32	32	—	—	32	3.2	—
		線線線線線	26,166	11,776	3	218	11,997	3.0	十分ノ一
眞紫上野	尾島本	線線線線線	14,398	11,840	5	—	11,845	3.0	六分ノ一
		線線線線線	18,702	11,532	14	—	11,546	2.7	十五分ノ一
		線線線線線	19,579	18,896	24	—	18,920	2.7	十分ノ一
		線線線線線	22,246	10,333	—	—	10,333	3.0	十五分ノ一
眞紫上野	尾島本	線線線線線	19,523	15,013	324	—	15,337	2.0	—
		線線線線線	558	552	6	—	558	3.0	—
		線線線線線	1,840	1,836	4	—	1,840	3.5	二十分ノ一
		線線線線線	9,495	8,842	120	—	8,962	2.5	七分ノ一
眞紫上野	尾島本	線線線線線	15,466	10,916	—	—	10,916	4.5	十五分ノ一
		線線線線線	9,020	7,875	15	—	7,890	3.0	六百分ノ一
		線線線線線	4,842	4,842	—	—	4,842	5.5	四十分ノ一

第八二

道路ノ延長及幅員勾配

(續)

名	稱	路線延長	道 路 延 長				一般幅員	最急勾配	
			道 路	橋 梁	渡 船 場	計			
		米	米	米	米	米	米		
縣	關西下和三	線線線線線	6,392	6,030	—	—	6,030	2.0	十分ノ一
	口ノ利久美	線線線線線	13,519	11,995	—	—	11,995	2.5	八分ノ一
	南内員坪	線線線線線	4,621	3,097	—	—	3,097	2.5	六分ノ一
	中	線線線線線	12,762	10,980	25	—	11,005	3.0	五分ノ一
	停車場	線線線線線	5,650	5,630	21	—	5,650	3.0	十分ノ一
縣	戸馬勝中笠	線線線線線	14,417	9,559	38	—	9,597	2.5	八分ノ一
	ノ内渡	線線線線線	16,107	12,676	184	—	12,860	6.0	十分ノ一
	田崎間	線線線線線	9,259	7,431	9	—	7,440	2.5	二十分ノ一
	石水磯柿	線線線線線	12,029	10,292	—	—	10,292	2.5	二十分ノ一
	塚戸濱岡	線線線線線	20,036	18,338	13	—	18,351	2.5	七分ノ一
縣	國山赤吉金	線線線線線	1,735	820	10	—	830	3.6	三百分ノ一
	寺王濱沼村	線線線線線	12,320	8,666	5	—	8,570	4.5	百分ノ一
	結下北下土	線線線線線	11,309	6,960	10	—	6,970	3.0	五分ノ一
	城妻條妻浦	線線線線線	8,021	5,126	3	—	5,129	2.7	八十分ノ一
	線線線線線	23,113	21,743	12	—	21,755	5.5	十二分ノ一	
道	金上浮稻畑	線線線線線	10,723	7,143	—	—	7,143	2.7	八分ノ一
	新	線線線線線	12,890	6,390	—	—	6,390	2.7	十分ノ一
	村田島井割	線線線線線	14,907	11,782	—	400	12,182	3.6	二十分ノ一
	水江江相布	線線線線線	10,109	9,226	4	—	9,230	5.5	三分ノ一
	海戸馬川	線線線線線	8,678	8,162	—	—	8,162	2.7	五分ノ一
計			3,562,641	2,644,205	17,302	5,312	2,666,819	—	—
市町	道		—	136,070	131	—	136,201	8.18	—
	村		—	39,255,884	47,376	82,489	39,385,749	3.25	—
總	計		—	42,186,732	67,068	87,801	42,341,601	—	—

本表國道縣道ハ縣費負擔市町村道ハ市町村費負擔ニ係ルモノナリ次表亦同シ

第八三

橋

梁

(昭和八年十二月三十一日)

種 別	二 米 以 上	二 十 米 以 上	六 十 米 以 上	百 二 十 米 以 上	二 百 米 以 上	計	
	二十米未満	六十米未満	百二十米未満	二百米 未 滿			
國	鐵筋混凝土桁橋	23	3	1	2	1	32
	全木桁橋	52	—	—	—	—	52
	全木拱橋	—	—	—	—	—	—
	全木框型橋	—	—	—	—	—	—
	全木橋	23	5	—	—	—	28
道	鐵筋混凝土箱型桁橋	2	—	—	—	—	2
	石丁鋼煉瓦拱橋	2	—	—	—	—	2
	鋼構桁橋	1	—	—	—	—	1
	鋼構拱橋	—	—	—	1	1	1
	瓦拱橋	1	—	—	—	—	1
計		104	8	1	3	2	118
縣	鐵筋混凝土桁橋	108	25	6	5	5	149
	全木桁橋	326	3	—	—	—	329
	全木拱橋	—	1	—	1	—	2
	全木框型橋	765	63	11	4	2	845
	全木橋	—	—	—	—	—	—
石	橋	63	—	—	—	—	63

第八三

橋

梁

(續)

種別	二米以上	二十米以上	六十米以上	百二十米以上	二百米以上	計
	二十米未満	六十米未満	百二十米未満	二百米未満		
石造拱橋	—	—	—	—	—	—
鋼木鐵筋混泥土橋	—	—	—	—	—	—
鐵筋混泥土橋	1	—	—	—	—	1
鋼工型構鋼桁橋	—	—	—	—	1	1
	3	—	2	1	2	8
計	1,267	93	21	12	11	1,404
鐵筋混泥土丁桁橋	5	—	—	—	—	5
石石石	2,990	94	5	1	—	3,090
鐵筋混泥土橋	1,409	—	—	—	—	1,409
石石石	5	—	—	—	—	5
土鋼木	24	3	—	—	—	27
鋼木	2,274	14	—	—	—	2,288
木	1	—	—	—	—	1
木	2	—	—	—	—	2
木	19	—	—	—	—	19
木	88	—	—	—	—	88
コンクリート橋	608	7	—	2	—	617
計	7,425	118	5	3	—	7,551
總計	8,796	219	27	18	13	2,073

表中市町村道中ニハ様式改正ノ結果私費支辨ニ係ル橋梁モ含ミ居レリ、本表ノ中縣内ニ於テ著名ナルモノヲ擧クレハ次ノ如シ

橋名	河川名	所屬郡市	費途	橋質	長	幅	新架又ハ架換	
							年月	費額
大北橋	大北川	多賀郡	縣費	鐵筋混泥土丁桁橋	91.00	7.50	昭和5.9	62,787
萬年橋	八溝川	久慈郡	全	鐵筋混泥土ゲルバー桁橋	45.50	5.50	昭和9.2	17,678
押川橋	押川	全	全	鐵筋混泥土ゲルバー桁橋	80.50	5.50	昭和9.3	32,004
千代橋	初原川	全	全	鐵筋混泥土丁桁橋	31.50	5.50	昭和7.12	12,206
宮川橋	久慈川	全	全	床版橋	63.50	5.10	大正15.6	18,642
中ノ關橋	全	全	全	全	64.60	5.10	大正15	20,895
久慈川橋	全	全	全	鐵筋混泥土丁桁橋	100.00	5.50	昭和8.1	40,600
上小川橋	全	全	全	鐵筋混泥土丁桁橋	150.00	4.50	昭和7.8	39,249
舟生橋	全	久那全	慈珂郡	鐵筋混泥土丁桁橋	109.90	6.06	昭和4.8	55,431
岩井橋	全	全	全	全	160.00	5.10	昭和2.2	41,771
富岡橋	全	全	全	全	213.40	5.10	昭和3.10	53,522
幸久橋	全	全	全	木橋	98.40	5.50	大正2.6	10,994
榊橋	全	全	縣費	鐵筋混泥土丁桁橋	324.00	8.30	昭和5.9	182,927
春友橋	里川	久慈郡	縣費	鐵筋混泥土丁桁橋	53.70	5.40	昭和4.5	15,115
那珂川大橋	那珂川	久那東全	慈珂郡	木橋	250.90	5.50	大正13.5	79,562
千代橋	全	全	全	鐵筋混泥土丁桁橋	208.00	5.50	昭和6.11	71,709

第八三 橋 梁 (續)

橋名	河川名	所屬郡市	費途	橋質	長	幅	新架又ハ架換	
							年 月	費 額
千歲橋	那珂川	那珂郡	縣費	木橋	168.16 <sup>米</sup>	5.45 <sup>米</sup>	大正3.12	26,372 <sup>円</sup>
萬代橋	全	全	全	全	167.20	4.18	大正8.9	34,920
水府橋	全	全	國費	曲弦ワーレン型下路橋	171.00	10.00	昭和7	150,500
水壽橋	全	全	縣費	I型鋼桁橋	172.70	6.00	大正1.11	59,166
關戸橋	全	全	全	鐵筋混凝土丁桁橋	221.48	6.18	昭和3.12	80,000
海門橋	全	全	全	鐵筋混凝土拱橋	196.50	11.30	昭和5.11	341,612
水門橋	千波湖	東茨城郡	全	全丁桁橋	18.20	10.30	昭和3.6	17,100
洞沼橋	洞沼川	東茨城郡	全	木橋	109.81	5.65	大正12.3	57,990
戀瀨橋	戀瀨川	新治郡	全	鐵筋混凝土丁桁橋	126.00	7.50	昭和6.11	55,200
櫻川橋	櫻川	全	全	全	41.80	6.70	大正12	40,008
神宮橋	北浦	鹿行島郡	全	全 I型鋼桁橋	878.00	6.20	大正4.1	238,000
大正橋	小野川	稻敷郡	全	突桁式鋼鈹桁橋	60.60	5.50	昭和8	30,690
幸田橋	新利根川	全	全	鐵筋混凝土丁桁橋	61.30	4.82	昭和6.3	18,031
新利根橋	新利根川	全	全	I型鋼桁橋	88.00	4.50	昭和8.7	22,079
大勤橋	勤行川	眞壁郡	全	全	35.60	5.40	大正15	12,535
勤行大橋	勤行川	全	全	鐵筋混凝土丁桁橋	55.00	9.00	昭和9.3	20,638
中ノ島橋	全	全	全	全	43.60	5.50	昭和3.11	14,878
常磐橋	小貝川	全	全	鐵筋混凝土ゲルバー桁橋	61.48	5.50	昭和9.6	25,468
黒子橋	全	全	全	鐵筋混凝土丁桁橋	118.20	5.50	昭和3.5	33,076
上郷橋	全	全	全	全	199.50	4.50	昭和8.11	22,079
ふくらい橋	全	全	全	全	63.60	4.50	昭和3.4	15,378
大和橋	全	全	全	木橋	181.80	3.63	大正5.5	14,200
常總橋	全	全	全	木鐵混交 I型桁橋	72.73	4.55	大正13	18,839
小貝橋	全	全	全	鐵筋混凝土丁桁橋	99.90	4.50	昭和2.10	28,555
文卷橋	全	全	國費	全	144.00	8.30	昭和6	--
榮橋	鬼怒川	全	縣費	バウストリノングラスプレートガーダー橋	291.40	5.40	大正12.6	228,514
鬼怒川橋	全	全	全	木橋	218.20	3.94	大正4.2	22,201
大宗橋	全	全	全	鐵筋混凝土丁桁橋	218.90	6.20	昭和6.11	47,500
石下橋	全	全	全	全	272.70	5.50	昭和4.7	87,440
豐水橋	全	全	全	鐵筋混凝土プレートガーダー橋	288.77	5.45	大正15	255,569
北利根橋	北利根川	全	全	鐵筋混凝土丁桁橋	141.00	5.50	昭和7.7	70,800
三國橋	渡良瀬川	全	全	鑿掛式鋼橋	546.00	5.50	昭和6.7	377,540
大利根橋	利根川	全	縣費	鋼構橋	983.20	7.50	昭和5.9	1,430,000
榮橋	全	全	全	吊橋	270.60	4.50	昭和5.3	183,770

### 第八四 溜池

年 度	官 有 地 積				民 有 地 積				計				耕地灌 溉面積	
	箇所	面 積			箇所	面 積			箇所	面 積				
		水 面	堤 塘	計		水 面	堤 塘	計		水 面	堤 塘	計		
昭和四十七年	1,986 2,131	反 1,687.5 1,631.5	反 121.6 133.4	反 1,809.1 1,764.9	406 398	反 126.6 160.9	反 13.8 32.9	反 140.4 193.8	2,392 2,529	反 1,814.1 1,792.4	反 135.4 166.3	反 1,949.5 1,958.7	反 17,130.5 17,209.8	
(昭和七年十二月三十一日)														
		町	町	町		町	町	町		町	町	町	町	
茨城	戸城	266	252.6	15.4	268.0	38	5.1	1.8	6.9	304	257.7	17.2	274.9	1,981.6
	茨城	294	149.0	13.1	162.1	44	7.6	1.2	8.8	338	156.6	14.3	170.9	1,553.0
	珂慈	352	221.3	25.3	246.6	7	6.0	—	6.0	359	227.3	25.3	252.6	2,182.1
		227	42.7	9.8	52.5	19	1.2	0.2	1.4	246	43.9	10.0	53.9	748.4
千葉	賀島	97	39.7	3.9	43.6	10	2.5	0.1	2.6	107	42.2	4.0	46.2	536.9
	方敷	63	338.4	4.8	343.2	70	17.2	4.7	21.9	133	355.6	9.5	365.1	1,006.9
	敷治	270	249.7	10.0	259.7	60	2.1	20.2	22.3	330	251.8	30.2	282.0	2,471.4
		69	76.8	3.3	80.1	41	35.8	0.4	36.2	137	112.6	3.7	116.3	809.0
		223	118.8	22.4	141.2	38	4.2	0.4	4.6	261	123.0	22.8	145.8	1,821.5
群馬	波壁	118	80.9	2.0	82.9	72	3.0	2.6	5.6	125	83.9	20.3	88.5	1,140.7
	城島	99	55.4	19.6	75.0	7	46.8	0.7	47.5	126	102.2	4.6	122.5	2,757.5
		3	2.1	—	2.1	14	1.1	—	1.1	17	3.2	—	3.2	20.0
	馬	23	4.1	3.8	7.9	11	23.7	0.6	24.3	34	27.8	4.4	32.2	54.8
		—	—	—	—	12	4.6	—	4.6	12	4.6	—	4.6	126.0

### 第八五 土木費累年比較 (縣郡市町村水利組合ノ事業ニ係ルモノ)

年 度	河 川	道 路	橋 梁	港 灣	疎水砂防水道 用悪水下水等	雑 費	合 計
正 十一年度	277,216 218,000	1,386,646	340,889	45,440	168,387	192,169	2,410,747 218,000
正 十二年度	395,522 386,900	1,171,820	286,471	32,615	176,422	56,342	2,029,492 386,900
正 十三年度	175,038 643,892	954,453	331,482	34,119	187,228	141,154	1,823,554 643,892
正 十四年度	53,280 42,637	622,514	213,408	16,520	580,315	122,255	1,608,292 42,637
正 十五年度	55,760 333,000	664,103	123,960	39	49,428	607,110	1,516,200 333,000
和 二年度	391,657 396,223	1,337,698	250,574	24,969	237,221	536,846	2,688,965 396,223
和 三年度	395,829 383,223	1,371,031	816,159	73,228	67,612	801,109	3,524,968 383,223
和 四年度	226,952 245,073	1,130,701	1,471,146	152,190	68,628	706,550	3,756,170 245,073
和 五年度	158,843 70,369	1,013,836	1,109,280	100,993	49,092	713,370	3,145,414 70,369
和 六年度	195,761 49,150	1,138,164	491,878	105,352	1,007,167	747,447	3,685,769 49,150

表中\*印ヲ附シタルハ河川法ニヨル本縣負擔金ナリ○本表ハ土木ニ關スル一切ノ諸費ヲ掲ゲタルモノ(但シ他ノ補助シタルモノヲ含マス)ニシテ別掲財政ノ部ノ土木費トハ其内容ヲ同フセサルニヨリ彼此符合セス以下各表亦同シ

第八六

土木費種類別

	縣 事 業			市 町 村 事 業		
	通 常	災 害	計	通 常	災 害	計
	全			管		
昭和二年	1,655,543	580,237	2,235,780	453,185	—	453,185
三年度	2,102,281	885,308	2,987,589	504,946	8,728	513,674
四年度	2,354,945	993,152	3,348,097	369,066	8,603	377,669
五年度	2,283,306	499,454	2,782,760	330,042	3,416	333,458
六年度	1,903,213	389,722	2,292,935	1,374,952	3,484	1,378,436
	種 別 (昭和六年度)					
河 川	54,635	135,861	190,496	4,720	158	4,878
道 路	國道	155,431	3,826	159,257	—	—
	縣道	656,028	57,738	713,766	—	—
	市道	—	—	—	260,829	230
	町道	—	—	—	—	—
	村道	—	—	—	—	—
國縣別シ能ハサル諸費計	811,459	61,564	873,023	264,845	230	
橋 梁	國道	2,275	7,178	9,453	—	—
	縣道	294,395	134,076	428,471	—	—
	市道	—	—	—	49,498	2,896
	町道	—	—	—	—	—
	村道	—	—	—	—	—
國縣別シ能ハサル諸費計	296,670	141,254	437,924	51,051	2,896	
港 海 砂 水 用 惡 水	灣岸防道水	87,124	18,228	105,352	—	—
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	125	—	—
	—	—	—	98,598	—	98,598
下 波 雜	船 水 場	—	—	—	1,009	—
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	550	—	550
總 計	1,908,213	389,722	2,297,935	1,374,952	3,484	1,378,436

	水 利 組 合 事 業			合 計		
	通 常	災 害	計	通 常	災 害	計
	全			管		
昭和二年	—	—	—	2,108,728	580,237	2,688,965
三年度	23,015	690	23,705	2,630,242	894,726	3,524,968
四年度	29,376	1,028	30,404	2,753,387	1,002,783	3,756,170
五年度	17,867	5,329	23,196	2,637,215	508,199	3,145,414
六年度	9,398	—	9,398	3,292,563	393,206	3,685,769
	種 別 (昭和六年度)					
河 川	387	—	387	59,742	136,019	195,761
道 路	國道	—	—	155,431	3,826	159,257
	縣道	—	—	656,028	57,738	713,766
	市道	—	—	—	260,829	230
	町道	—	—	—	—	—
	村道	—	—	—	—	—
國縣別シ能ハサル諸費計	66	—	66	4,082	—	
	66	—	66	1,076,370	61,794	1,138,164
橋 梁	國道	—	—	2,275	7,178	9,453
	縣道	—	—	294,395	134,076	428,471
	市 町 村 道	7	—	7	49,505	2,896

第八六

土木費種類別

(續)

	水利組合事業			合 計		
	通 常	災 害	計	通 常	災 害	計
國縣里道 = 區別 シ能ハサル諸費 計	円 — 7	円 — —	円 — 7	円 1,553 347,728	円 — 144,150	円 1,553 491,878
灣岸防道	— 101 —	— — —	— 101 —	87,124 — 226 985,981	18,228 — — —	105,352 — 226 985,981
惡 水 船 水場	6,357 — 2,480	— — —	6,357 — 2,480	19,275 1,009 550 714,558	126 — — 32,889	19,401 1,009 550 747,447
總 計	9,398	—	9,398	3,292,563	393,206	3,685,769

前表ニ掲ケタル河川法ニ依ル本縣負擔金ハ本表以下三表ヘハ之ヲ略ス

第八七

土木費財源別

	國 費	縣 費	市 町 村 費	水利組合費	合 計
		全	管		
昭和 二 三 四 五 六 年度 年度 年度 年度 年度	円 — — — —	円 2,235,780 2,987,589 3,348,097 2,782,760 2,297,935	円 453,185 513,674 377,669 339,458 1,378,436	円 — 23,705 30,404 23,196 9,398	円 2,688,965 3,524,968 3,756,170 3,145,414 3,685,769
		種 別 (昭和六年度)			
川	—	190,496	4,878	387	195,761
國縣市町村道道區區諸費 別シ能ハサル諸費 計	— — — —	159,257 713,766 — —	— — 261,059 4,016	— — — 66	159,257 713,766 261,059 4,082
國縣市町村道道區區諸費 別シ能ハサル諸費 計	— — — —	9,453 428,471 — —	— — 52,394 1,553	— — 7 —	9,453 428,471 52,401 1,553
灣岸防道	—	105,352	—	—	105,352
惡 水 船 水場	— — —	— — 691,140	13,044 1,009 550 53,827	6,357 — — 2,480	19,401 1,009 550 747,447
總 計	—	2,297,935	1,378,436	9,398	3,685,769



第八八

河川費河川別

(續)

		縣 事 業	市 町 村 事 業	水 利 組 合 事 業	合 計
那珂川(幹川)	沼	16,803	—	—	16,803
	緒	5,152	158	—	5,310
	萬	982	—	—	982
	千	—	—	—	—
衛門波	井	—	—	—	—
	藤	—	—	—	—
合 計		1,713	—	—	1,713
合 計		24,650	158	—	24,808
大北川(幹川)	花園	7,705	—	—	7,705
	沼	989	—	—	989
合 計		8,694	—	—	8,694
根根川	貫	2,376	—	—	2,376
	石	720	—	—	720
	王ノ坂	643	—	—	643
	田沼	—	—	—	—
合 計		—	—	—	—
石王ノ坂	田沼	—	—	—	—
	沼	—	—	—	—
合 計		1,306	—	—	1,306
合 計		—	—	—	—
合 計		—	—	—	—
合 計		—	—	—	—
合 計		—	—	—	—
合 計		—	—	—	—
合 計		189,533	4,878	—	194,411

本表ノ外各河川ニ區別シ能ハサル諸費次ノ如シ

年 度	縣 事 業	市 町 村 事 業	水 利 組 合 事 業	合 計
昭和 二年度	6,278	—	—	6,278
全 三年度	2,296	—	938	3,234
全 四年度	2,079	—	—	2,079
全 五年度	399	—	403	802
全 六年度	5,671	—	387	6,058

第八九

港灣費港灣別

	縣 事 業			町 村 事 業			合 計
	新 築 改 築	修 繕	合 計	新 築 改 築	修 繕	計	
全 管							
和 二年度	10,699	10,362	21,061	—	—	—	21,061
三年度	44,357	24,937	69,294	2,500	1,935	4,432	73,726
四年度	93,173	58,862	152,035	—	155	155	152,190
五年度	88,912	11,745	100,657	336	—	336	100,993
六年度	81,957	23,395	105,352	—	—	—	105,352

第八九

港灣費港灣別

(續)

			縣 事 業			町 村 事 業			合 計
			新 築 改 築	修 繕	合 計	新 築 改 築	修 繕	計	
			港 灣 別 (昭和六年度)						
那 平 大 平 磯	珂 渴 津 磯 濱	港	円	円	円	円	円	円	
		港	—	3,976	3,976	—	—	—	3,976
		港	12,997	2,077	15,074	—	—	—	15,074
		港	15,309	6,687	21,996	—	—	—	21,996
		港	—	1,108	1,108	—	—	—	1,108
久 會 洞 磯 土 磯 各 能	慈 瀨 崎 浦 濱 船 區 別 諸 費	港	16,124	4,371	20,495	—	—	—	20,495
		港	—	3,089	3,089	—	—	—	3,089
		沼	—	—	—	—	—	—	—
		港	—	1,396	1,396	—	—	—	1,396
		溜	2,440	—	2,440	—	—	—	2,440
			—	233	233	—	—	—	233

第九〇

災 害

種 別	昭 和 四 年			
	水 害	旱 害	風 害	霜 害
河 川	円		円	円
	213,034		—	—
池 沼 湖	11,397		—	—
土 道	國 道	12,279		—
	縣 道	271,598		—
	町 村 道	5,592		—
	計	289,469		—
上 橋 梁	國 道	3,672		—
	縣 道	117,990		—
	町 村 道	11,136		—
	計	132,798		—
諸 港 灣 及 海 岸	46,495		—	—
溜 池 及 用 惡 水 路	2,484		—	—
損 下 井	5		—	—
溝	—		—	—
害 鐵 道(國有ヲ除ク)	—		—	—
水 道	105		—	—
合 計	695,787		—	—
人 事 死	—		—	—
傷	—		—	—
其 他 損 害	住 家	円	円	円
	非 住 家	14,080	—	480
	3,910		—	393



第九〇 災 害 (續)

種 別	昭 和 五 年			昭 和 六 年			
	水 害	旱 害	霜 害	水 害	旱 害	雹 害	雨 害ノ 潤
其 他	建 物 { 住 家 非 住 家	円 3,588 715	円 — —	円 — —	円 40 30	円 — —	円 — —
	田 地 ノ 畑 地 物	4,048 272,145	— —	— —	6,300 83,444	— 46,972	— 1,074
諸 損 害	其 他 ノ 土 地	826 141,727	— 8,882	— 8,000	— 33,326	— 454,308	— 81,584
	家 畜 船 舶 其 他 ノ 諸 損 害	200 — — —	— — — —	— — — —	1,600 — — —	— — — —	— — — 600
合 計	423,249	8,882	8,000	124,740	501,280	83,258	4
損 家 額 總 計	1,010,060	6,882	8,000	475,570	501,280	83,258	4
被 害 郡 市 數	14	2	1	14	12	4	
被 害 町 村 數	233	2	1	226	51	9	
氾 濫 面 積	ヘクタール 7,362	ヘクタール —	ヘクタール —	ヘクタール 12,654	ヘクタール 6,773	ヘクタール 1,286	ヘクタール —

種 別	昭 和 七 年			種 別	昭 和 七 年		
	水 害	暴 風 雨 害	旱 害		水 害	暴 風 雨	雨
河 川	円 189,571	円 4,053	円 —	合 計	円 378,536	円 16,222	
土 道	池 沼 湖	—	1,840	人 事 ノ 損 傷	—	24	
	國 道	3,560	—		—	24	
木 道 路	縣 道	59,915	—	建 物 { 住 家 非 住 家	—	円 375,986 359,421	
	町 村 道	—	4,787	其 他 田 地 ノ 畑 地 物	—	1,720 664,277	
上 橋 梁	計	63,475	4,787	其 他 畑 地 ノ 畑 地 物	21,670	180 225,629	130
	國 道	1,900	—	諸 其 他 ノ 土 地	—	—	
諸 損 害	縣 道	122,190	—	損 家 畜 船 舶	—	— 10,730	
	市 道	—	30	其 他 ノ 諸 損 害	—	189,941	
港 灣 及 海 岸	町 村 道	—	3,229	合 計	26,670	1,827,884	130
	計	124,090	3,259	損 害 額 總 計	405,206	1,844,106	130
損 溜 池 及 用 惡 水 路	—	1,784	—	被 害 郡 市 數	13	15	
水 道	—	—	—	被 害 町 村 數	205	308	
害 下 水	—	—	—	氾 濫 面 積	ヘクタール 5,582	ヘクタール 22,330	ヘクタール —
砂 防 設 備 地 破 損	—	49	—				
鐵 道 (國 有 ヲ 除 ク)	—	450	—				



第九一 水 害 細 別 (續)

	單位	利 根 川 流 域		久 慈 川 流 域		那 珂 川 流 域	
		員 數	損 失 價 額	員 數	損 失 價 額	員 數	損 失 價 額
池 堤防	決 潰 米	—	—	—	—	—	—
	缺 損 //	—	—	—	—	—	—
	計 //	—	—	—	—	—	—
	各種工作物流損 箇所	—	—	—	—	—	—
湖	合 計	—	—	—	—	—	—
道 國道	決 潰 埋 沒 米	—	—	—	—	—	—
	毀 損 箇所	14	6,020	—	—	—	—
	計	—	6,020	—	—	—	—
道 縣道	決 潰 埋 沒 米	3,775	7,946	20	184	300	1,049
	毀 損 箇所	181	52,044	44	14,148	19	3,484
	計	—	59,990	—	14,332	—	4,533
路 町村道	決 潰 埋 沒 米	242	520	170	550	69	50
	毀 損 箇所	28	465	—	—	—	—
	計	—	985	—	550	—	50
	合 計	—	66,995	—	14,882	—	4,533
橋 國道	流 失 墜 落 箇所	—	—	—	—	—	—
	破 損 //	3	3,476	—	—	—	—
	計 //	3	3,476	—	—	—	—
梁 縣道	流 失 墜 落 //	1	350	2	3,128	—	—
	破 損 //	25	82,507	28	23,840	2	480
	計 //	26	82,857	30	26,968	2	480
梁 町村道	流 失 墜 落 箇所	—	—	4	350	2	700
	破 損 //	8	1,150	—	—	2	100
	計 //	8	1,150	4	350	4	800
	合 計 //	37	87,483	34	27,318	6	1,280
港 灣 及 海 岸	防 波 堤 決 潰 缺 損 箇所	—	—	1	1,200	—	—
	海 岸 堤 防 決 潰 決 損 米	—	—	—	—	—	—
	海 岸 護 岸 缺 損 //	—	—	—	—	—	—
	各種工作物流損 //	—	—	1	2,450	—	—
	合 計 //	—	—	2	3,650	—	—
用 惡 水	樋 門 破 損 箇所	—	—	—	—	—	—
	溜 池 堤 防 破 損 米	—	—	—	—	—	—
	水 路 破 損 //	100	200	—	—	36	15
	合 計 //	—	200	—	—	—	15

第九一 水 害 細 別 (續)

	單位	利 根 川 流 域		久 慈 川 流 域		那 珂 川 流 域		
		員 數	損 失 價 額	員 數	損 失 價 額	員 數	損 失 價 額	
引 入 所 破 損	米	—	—	—	—	—	—	
合 計	〃	—	—	—	—	—	—	
築 堤 崩 潰	〃	—	—	—	—	—	200	
合 計	〃	—	—	—	—	36	200	
通 計	〃	—	210,223	—	64,761	—	33,393	
死 亡	人	—	—	—	—	—	—	
負 傷	〃	—	—	—	—	—	—	
合 計	〃	—	—	—	—	—	—	
住家	流 失、崩 潰	棟	—	—	—	—	—	
	毀 損	〃	—	—	—	27	400	
	無 害 浸 水	〃	344	—	—	33	—	
	計	〃	344	—	—	60	400	
非住家	流 失、崩 潰	〃	3	210	—	—	—	
	毀 損	〃	2	80	—	30	300	
	無 害 浸 水	〃	225	—	—	8	—	
	計	〃	230	290	—	38	300	
合 計	〃	574	290	—	—	98	700	
流 失、埋 沒	ヘクタール	—	—	—	—	—	—	
損 失 ア ル 浸 水	〃	—	—	—	—	—	—	
無 害 浸 水	〃	119	—	36	—	292	—	
計	〃	119	—	36	—	292	—	
生毛ノ損失	米	疋	7,000	930	53,560	7,032	186,225	24,856
	麥	〃	—	—	—	—	—	—
	其ノ他ノ諸作物	〃	—	—	—	—	—	—
	計	〃	—	930	—	7,032	—	24,856
合 計	〃	—	930	—	7,032	—	24,856	
流 失、埋 沒	ヘクタール	—	—	—	—	—	—	
損 失 ア ル 浸 水	〃	—	—	—	—	—	—	
無 害 浸 水	〃	.6	—	1	—	54	—	
計	〃	6	—	1	—	54	—	

第九一 水 害 細 別 (續)

	單位	利根川流域		久慈川流域		那珂川流域	
		員 數	損失價額	員 數	損失價額	員 數	損失價額
畑 生毛 ノ 損 失	米	1,500	180	—	—	1,930	193
	麥	—	—	—	—	—	—
	其ノ他ノ諸作物	—	424	—	2,760	—	542
	計	—	604	—	2,760	—	735
	合 計	—	604	—	2,760	—	735
田畑 以外 ノ 土 地	埋 沒 崩 潰	—	—	—	—	—	—
	無 害 浸 水	12,816	—	8,699	—	1,416	—
	計	12,816	—	8,699	—	1,416	—
船 舶	流 失 沈 沒	—	—	—	—	—	—
其 他	ノ 諸 損 害	—	—	—	—	—	—
通 計		—	1,824	—	9,792	—	26,291
總 計		—	212,047	—	74,553	—	59,684

	單位	大北川流域		爾他ノ小川ノ流域		合 計	
		員 數	損失價額	員 數	損失價額	員 數	損失價額

				全 管			
昭 全 全 全	和	四 五 六 七 八	年 年 年 年 年	—	61,016	—	—
				—	38,714	—	—
				—	26,135	—	—
				—	—	—	23,760
				—	—	—	15,398
				—	—	—	1,390,950
				—	—	—	1,010,060
				—	—	—	475,570
				—	—	—	405,200
				—	—	—	361,682

				種 別 (昭和八年)			
河	堤防	決	潰 米	—	—	4,542	28,704
			損 //	—	780	5,630	61,060
			計	—	780	5,630	12,132
川	各種 護岸 護岸 河底	工作 物 决 崩 埋	流 損 箇所	—	—	23	17,932
			潰 //	—	—	—	—
			壊 //	—	—	—	—
			沒 復舊	—	—	100	600
			合 計	—	—	5,630	107,401
池 沼 湖	堤防	缺	損 米	—	—	—	—
			潰 //	—	—	—	—
			計	—	—	—	—
各種 工作 物 流 失	箇 所	流 失	箇 所	—	—	—	—
			合 計	—	—	—	—

第九一

水 害 細 別

(續)

	單位	大 北 川 流 域		爾 他 ノ 小 川 ノ 流 域		合 計	
		員 數	損 失 價 額	員 數	損 失 價 額	員 數	損 失 價 額
國道	決潰埋沒米	—	—	—	—	—	—
	毀損箇所	—	—	8	5,984	22	12,004
	計	—	—	—	5,984	—	12,004
縣道	決潰埋沒米	—	—	—	—	4,095	9,179
	破損箇所	—	—	12	3,784	256	73,460
	計	—	—	—	3,784	—	82,639
町村道	決潰埋沒米	—	—	—	—	481	1,120
	毀損箇所	—	—	—	—	28	465
	計	—	—	—	—	—	1,585
合 計		—	—	—	9,768	—	96,228
國道	流失墜落箇所	—	—	—	—	—	—
	破損	—	—	—	—	3	3,476
	計	—	—	—	—	3	3,476
縣道	流失墜落	—	—	—	—	3	3,478
	破損	—	—	—	—	55	106,827
	計	—	—	—	—	58	110,305
町村道	流失墜落	—	—	—	—	6	1,050
	破損	—	—	—	—	10	1,250
	計	—	—	—	—	16	2,300
合 計		—	—	—	—	77	116,081
防波、堤防決潰、缺損	米	—	—	—	—	1	1,200
海岸堤防缺潰缺損	箇所	—	—	—	—	—	—
寺岸護岸缺損	—	—	—	—	—	—	—
各種工作物流損	—	—	—	—	—	1	2,450
合 計	—	—	—	—	—	2	3,650
樋 門 破 損	箇所	—	—	—	—	—	—
溜池堤防破損	—	—	—	—	—	—	—
水路破損	米	—	—	—	—	136	215
合 計		—	—	—	—	—	215
引 入 所 破 損	箇所	—	—	—	—	—	—
合 計	—	—	—	—	—	—	—

第九一 水 害 細 別 (續)

	單位	大 北 川 流 域		爾他ノ小川ノ流域		合 計	
		員 數	損 失 價 額	員 數	損 失 價 額	員 數	損 失 價 額
私鐵	築堤崩壞箇所	—	—	—	円	36	
設道	合 計	—	—	—	—	—	
	通 計	—	—	—	15,398	—	323
人 事	死 亡 人	—	—	—	—	—	
	負 傷	—	—	—	—	—	
	合 計	—	—	—	—	—	
建	住家	流 失、崩 潰 棟	—	—	—	—	—
		毀 損	—	—	—	—	27
		無 害 浸 水	—	—	—	—	377
	計	—	—	—	—	404	
物	住非家	流 失、崩 潰	—	—	—	—	3
		毀 損	—	—	—	—	32
		無 害 浸 水	—	—	—	—	233
	計	—	—	—	—	268	
	合 計	—	—	—	—	672	
田	損失	流 失、埋 沒	—	—	—	—	—
		ア ル 浸 水	—	—	—	—	—
		無 害 浸 水	—	—	—	—	447
	計	—	—	—	—	447	
生毛	損失	米	—	—	—	—	246,785
		麥	—	—	—	—	—
		其他ノ諸作物	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	—	
	合 計	—	—	—	—	—	
畑	損失	流 失、埋 沒	—	—	—	—	—
		ア ル 浸 水	—	—	—	—	—
		無 害 浸 水	—	—	—	—	61
	計	—	—	—	—	61	
生毛	損失	米	—	—	—	—	3,430
		麥	—	—	—	—	—
		其他ノ諸作物	—	—	—	—	—
	計	—	—	—	—	—	
	合 計	—	—	—	—	—	

第九一 水 害 細 別 (續)

	單位	大北川流域		爾他ノ小川ノ流域		合 計	
		員 數	損失價額	員 數	損失價額	員 數	損失價額
畑外ノ土地	埋没、崩潰 無害浸水	—	—	—	—	—	—
	合 計	—	—	133	—	23,064	—
船舶ノ流失沈没	船	—	—	—	—	—	—
其他ノ諸損害	通 計	—	—	—	—	—	37,907
總 計		—	—	—	15,398	—	361,682

本表 = 對スル被害郡市町村數及氾濫面積ヲ舉クレハ下ノ如シ

年 次	種 別	利根川流域	久慈川流域	那珂川流域	大北川流域	爾他ノ小川ノ流域	合 計
昭和四年	被害郡市數	11	2	5	1	—	19
	被害町村數	160	32	41	11	—	244
	氾濫面積	9,006	3,170	202	264	—	12,642
全 五年	被害郡市數	10	2	3	1	—	16
	被害町村數	148	38	43	4	—	233
	氾濫面積	3,405	3,540	353	64	—	7,362
全 六年	被害郡市數	11	2	3	1	—	17
	被害町村數	146	44	23	13	—	226
	氾濫面積	7,731	3,414	1,283	226	—	12,654
全 七年	被害郡市數	10	2	3	—	1	13
	被害町村數	131	46	19	—	12	205
	氾濫面積	1,997	2,485	1,100	—	—	5,582
全 八年	被害郡市數	11	2	4	—	1	14
	被害町村數	147	40	17	—	9	213
	氾濫面積	1,641	5,540	1,762	—	133	9,076

被害郡市數合計ト内譯ト符合セサルハ二以上ノ流域 = 各算入シタル一郡ヲ合計ニハ  
 一トシテ計算シタレハナリ  
 氾濫面積ハ同一面積數回氾濫スルモ之レヲ合算セス