

土功及災害

道	路	國		道	152,832 [*]
		縣		道	2,475,635
		市	町 村	道	40,352,673
			計		42,981,140
橋	梁	國		道	119
		縣		道	1,348
		市	町 村	道	7,437
			計		8,904
溜	池	箇		所	2,392
		面		積	1,979.5 ^町
土木工費	水	縣	事	業	3,348,097 ^町
		市	町 村 事	業	377,669
		水利	組合 事	業	30,404
			計		3,756,170
災害損失總價額					1,064,940

土 功 及 災 害

第 八 四

道路ノ延長及幅員勾配

(昭和六年十二月三十一日)

名	稱	路線延長	道 路 延 長				一般幅員	最急勾配	
			道	路	橋	梁			渡
■ 第 四 號 線	六 六 計	米	7,647	7,374	273	—	7,647	6.0	二十五分ノ一
		米	145,185	144,199	1,986	—	145,185	5.5	十二分ノ一
		米	152,832	150,573	2,259	—	152,832	—	—
		米	—	—	—	—	—	—	—
■ 平 大 磯 水 大	湯 津、 關 本、 津、原、 關 會、 大 子、	米	2,077	881	12	—	893	6.5	二十五分ノ一
		米	1,882	933	9	—	942	6.5	—
		米	1,146	195	—	—	195	7.0	—
		米	53,253	51,820	783	—	52,603	5.0	十分ノ一
■ 松 豐 高 助 會	原、 浦、 菽、 川、 瀨、	米	50,315	31,014	105	—	31,118	3.0	四分ノ一
		米	52,627	23,126	123	—	23,250	4.0	八分ノ一
		米	564	282	—	—	282	5.0	—
		米	1,376	1,294	—	—	1,294	12.0	—
■ 河 原 子、 大 孫、 下、 大 馬、 馬、 黒	子、 大 孫、 下、 大 馬、 馬、 黒	米	1,794	1,785	10	—	1,794	7.5	—
		米	2,211	2,211	—	—	2,211	4.0	十五分ノ一
		米	19,149	18,826	323	—	19,149	4.0	二十分ノ一
		米	10,792	10,567	225	—	10,792	3.7	十八分ノ一
■ 大 水 水 大 大	子、 戸、 宮、 宮、	米	9,045	8,952	93	—	9,045	5.0	十七分ノ一
		米	53,363	51,698	788	—	52,487	4.0	十分ノ一
		米	22,340	19,142	221	—	19,363	5.4	十分ノ一
		米	33,982	29,761	271	—	30,032	4.3	十二分ノ一
■ 大 山 大 山 太	宮、 方、 宮、 方、 田、	米	22,454	16,167	143	91	16,401	4.5	四分ノ一
		米	23,033	7,577	24	—	7,601	3.7	十分ノ一
		米	12,602	11,659	316	—	11,975	3.7	六分ノ一
		米	21,366	13,046	269	—	13,315	3.7	五分ノ一
■ 大 水 大 水	田、 大 大、 大 宮、 戸、	米	10,021	789	—	—	789	3.7	四十分ノ一
		米	29,901	28,205	98	—	28,303	5.5	十分ノ一
		米	34,252	32,301	227	—	32,527	3.6	六分ノ一
		米	33,674	24,269	16	—	24,285	5.5	—
■ 笠 下 結 渡 菅	間、 館、 城、 赤、 菅、	米	30,450	28,936	176	—	29,111	3.7	十五分ノ一
		米	10,109	9,929	90	91	10,109	6.0	十七分ノ一
		米	25,602	25,058	26	336	25,420	5.0	二十五分ノ一
		米	4,198	3,859	6	—	3,865	5.5	二十分ノ一
■ 瀨 瀨 瀨、 銚 鹿	停 車、 石、 銚、 鹿、	米	40,266	18,447	265	—	18,713	5.0	十三分ノ一
		米	764	164	—	—	164	12.0	—
		米	24,267	24,007	260	—	24,267	5.5	十九分ノ一
		米	28,044	27,996	48	—	28,044	5.0	二十二分ノ一
■ 水 鉾 小 小 鹿	戸、 田、 川、 川、 生、	米	12,338	10,724	140	—	10,864	5.5	—
		米	16,637	16,645	42	—	16,687	5.0	十三分ノ一
		米	8,087	8,018	17	—	8,035	4.5	二十分ノ一
		米	26,124	25,708	50	—	25,757	4.0	三十分ノ一
		米	15,842	14,914	1,928	—	15,842	4.5	二十五分ノ一

第八四

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			
縣	麻鹿玉笠突	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	十五分ノ一		
		22,950	22,481	57	—	22,538	4.5	—				
		31,856	12,222	13	509	12,744	3.8	—				
		23,653	18,772	21	2,155	20,948	5.4	十五分ノ一				
	小高石岩	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	二十分ノ一	
		5,598	5,362	10	—	5,372	4.4	—				
		4,594	4,073	—	—	4,073	5.0	二十分ノ一				
		1,020	202	—	—	202	8.0	—				
	岩下北眞下	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米	米
		10,954	10,821	20	—	10,841	4.2	—				
		18,402	17,791	222	—	18,013	4.8	二十分ノ一				
		15,935	14,148	27	—	14,175	5.5	十八分ノ一				
下下水守下	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米		
	13,602	7,403	22	—	7,425	4.0	—					
	955	718	—	—	718	10.9	六百分ノ一					
	14,800	14,334	38	—	14,372	4.7	十八分ノ一					
結下眞北水	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米		
	20,209	20,141	67	—	20,209	4.0	—					
	10,176	10,170	5	—	10,176	4.5	十五分ノ一					
	10,291	9,706	4	—	9,710	4.5	十五分ノ一					
谷守龍水筑	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米		
	6,808	6,171	—	—	6,171	6.0	十五分ノ一					
	8,045	7,657	23	55	7,735	4.5	—					
	15,574	13,944	140	—	14,084	4.5	二十分ノ一					
北谷下下	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米		
	21,202	20,979	22	—	21,001	5.5	—					
	19,560	18,262	44	—	18,406	4.0	七分ノ一					
	22,302	18,069	233	—	18,302	5.5	十二分ノ一					
古結關結	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米		
	13,448	12,273	126	—	12,399	5.0	—					
	4,378	3,611	6	273	3,891	4.0	—					
	10,071	9,951	120	—	10,071	4.5	十五分ノ一					
境、古石宗水	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米		
	26,898	21,902	98	—	22,000	4.0	—					
	4,202	4,185	16	—	4,202	4.0	三分ノ一					
	18,182	16,949	73	—	17,021	4.6	十八分ノ一					
取取守龍	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米		
	20,407	6,943	129	—	7,072	4.5	—					
	18,333	16,875	183	—	17,058	4.0	—					
	14,325	13,076	155	—	13,231	3.6	—					
境、古石宗水	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米		
	854	196	—	—	196	10.0	—					
	25,904	25,051	295	—	25,346	4.0	—					
	16,401	13,963	319	—	14,282	4.5	—					
境、古石宗水	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米		
	4,406	3,161	3	—	3,164	4.5	—					
	950	649	—	—	649	5.0	—					
	2,049	1,737	4	—	1,741	4.5	—					
境、古石宗水	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米		
	3,295	2,759	18	—	2,776	5.8	—					
	1,398	1,343	55	—	1,398	7.3	—					
	21,601	15,679	71	—	15,750	5.0	—					
境、古石宗水	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米		
	32,807	31,249	525	—	31,775	4.0	—					
	14,702	14,275	43	—	14,318	5.0	—					
	23,319	22,322	357	—	22,679	3.6	—					
取取守龍	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米		
	364	309	—	—	309	9.6	—					
	440	231	5	—	236	7.3	—					
	1,072	614	4	—	617	5.5	—					
取取守龍	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米		
	578	382	—	—	382	5.5	—					
	10,239	8,767	—	55	8,821	5.0	—					
	611	257	—	—	257	8.2	—					
取取守龍	線線線線線	米	米	米	米	米	米	米	米	米		
	722	420	—	—	420	4.2	—					
	984	56	—	—	56	10.8	—					
	7,264	6,864	38	103	7,005	4.5	—					

第八四

道路ノ延長及幅員勾配

(續)

名	稱	路線延長	道 路 延 長					計	一般幅員	最急勾配
			道	路	橋	梁	渡 船 場			
江 戶 崎、龍ヶ崎	浦場	線	米 18,032	米 16,582	米 53	米 —	米 16,635	米 4.0	二十五分ノ一	
江 戶 浦	崎、龍ヶ崎	線	22,233	21,660	96	—	21,756	3.8	十八分ノ一	
江 戶 壁	浦崎、龍ヶ崎	線	675	675	—	—	675	5.5	—	
江 戶 壁	浦崎、龍ヶ崎	線	12,889	12,611	188	91	12,889	3.8	十五分ノ一	
江 戶 壁	浦崎、龍ヶ崎	線	549	93	—	—	93	9.4	六百分ノ一	
筑北岩大	波條井、宮生、	場	2,369	2,194	6	—	2,200	6.3	八分ノ一	
筑北岩大	波條井、宮生、	場	501	311	5	—	316	7.3	—	
筑北岩大	波條井、宮生、	場	4,882	4,274	14	273	4,560	5.4	二十五分ノ一	
筑北岩大	波條井、宮生、	場	337	185	—	—	185	10.0	—	
筑北岩大	波條井、宮生、	場	4,603	160	—	45	205	4.0	—	
大岩下大石	宮、瀨館、宮、塚	額車	14,999	6,771	10	—	6,781	4.0	八十分ノ一	
大岩下大石	宮、瀨館、宮、塚	額車	270	146	—	—	146	4.5	—	
大岩下大石	宮、瀨館、宮、塚	額車	9,015	3,151	29	—	3,179	7.0	百分ノ一	
大岩下大石	宮、瀨館、宮、塚	額車	30,951	2,197	21	—	2,218	2.7	八分ノ一	
大岩下大石	宮、瀨館、宮、塚	額車	14,782	14,404	78	—	14,482	3.6	二十分ノ一	
岩内小羽東	間、原、川、鳥那	水場	21,920	19,909	75	—	19,983	4.3	十五分ノ一	
岩内小羽東	間、原、川、鳥那	水場	12,008	11,536	22	—	11,558	4.0	二十分ノ一	
岩内小羽東	間、原、川、鳥那	水場	29,040	15,029	13	—	15,042	4.0	十三分ノ一	
岩内小羽東	間、原、川、鳥那	水場	135	135	—	—	135	4.3	—	
岩内小羽東	間、原、川、鳥那	水場	16,961	16,458	30	—	16,488	3.6	十分ノ一	
東額石佐常	那田神和陸	益神車場	8,178	7,454	14	—	7,467	3.3	三十分ノ一	
東額石佐常	那田神和陸	益神車場	6,131	6,128	3	—	6,131	3.8	十分ノ一	
東額石佐常	那田神和陸	益神車場	3,100	2,878	—	—	2,878	3.7	十分ノ一	
東額石佐常	那田神和陸	益神車場	258	258	—	—	258	4.0	—	
東額石佐常	那田神和陸	益神車場	57	57	—	—	57	5.4	—	
瓜靜長下上	連停倉、土野	停車場	818	91	—	—	91	5.4	—	
瓜靜長下上	連停倉、土野	停車場	311	311	—	—	311	5.4	—	
瓜靜長下上	連停倉、土野	停車場	15,031	14,899	132	—	15,031	2.7	十分ノ一	
瓜靜長下上	連停倉、土野	停車場	7,016	4,968	45	—	5,013	3.0	十五分ノ一	
瓜靜長下上	連停倉、土野	停車場	16,847	12,254	93	—	12,347	3.6	十二分ノ一	
山才水海香	方丸、木老澄、	豐磯磯磯	43,002	11,582	105	—	11,687	3.5	四分ノ一	
山才水海香	方丸、木老澄、	豐磯磯磯	17,005	15,878	176	—	16,054	3.5	七分ノ一	
山才水海香	方丸、木老澄、	豐磯磯磯	1,436	1,309	—	—	1,309	3.6	五十分ノ一	
山才水海香	方丸、木老澄、	豐磯磯磯	14,313	10,500	11	—	10,511	3.6	十五分ノ一	
山才水海香	方丸、木老澄、	豐磯磯磯	30,318	16,719	17	—	16,736	3.3	十五分ノ一	
荒江木金阿	川戶江波、	沖崎、原、津、波、	291	291	—	—	291	3.6	—	
荒江木金阿	川戶江波、	沖崎、原、津、波、	20,414	20,110	13	—	20,123	3.6	十二分ノ一	
荒江木金阿	川戶江波、	沖崎、原、津、波、	19,091	18,356	26	—	18,382	4.1	十五分ノ一	
荒江木金阿	川戶江波、	沖崎、原、津、波、	17,107	13,965	50	—	14,015	4.0	四十分ノ一	
荒江木金阿	川戶江波、	沖崎、原、津、波、	11,882	6,024	85	—	6,109	4.0	二十分ノ一	
金谷木宗吉	江田、原、道、沼、	津、牛、久河吉土	9,409	7,889	75	—	7,964	3.6	十五分ノ一	
金谷木宗吉	江田、原、道、沼、	津、牛、久河吉土	9,533	8,198	3	—	8,200	4.0	二十分ノ一	
金谷木宗吉	江田、原、道、沼、	津、牛、久河吉土	1,418	327	—	—	327	3.9	百分ノ一	
金谷木宗吉	江田、原、道、沼、	津、牛、久河吉土	5,065	4,101	73	—	4,174	5.0	三十三分ノ一	
金谷木宗吉	江田、原、道、沼、	津、牛、久河吉土	21,529	20,002	60	—	20,062	4.0	十五分ノ一	
小大吉三上	幡、沼、妻郷、	石上、田、停車	14,133	8,210	30	—	8,240	3.6	十五分ノ一	
小大吉三上	幡、沼、妻郷、	石上、田、停車	15,405	13,517	60	—	13,576	2.5	十分ノ一	
小大吉三上	幡、沼、妻郷、	石上、田、停車	4,395	4,395	—	—	4,395	4.5	三十分ノ一	
小大吉三上	幡、沼、妻郷、	石上、田、停車	831	328	3	—	331	4.5	—	
小大吉三上	幡、沼、妻郷、	石上、田、停車	5,907	5,643	78	—	5,721	4.5	二十四分ノ一	
小吉吉高小	田沼、道、納	停車	334	207	—	—	207	6.9	三十分ノ一	
小吉吉高小	田沼、道、納	停車	11,956	4,197	32	—	4,229	3.6	九分ノ一	
小吉吉高小	田沼、道、納	停車	15,806	12,527	—	—	12,527	5.0	四十分ノ一	
小吉吉高小	田沼、道、納	停車	5,812	5,181	—	—	5,181	4.0	十五分ノ一	
小吉吉高小	田沼、道、納	停車	63	63	—	—	63	4.5	—	

第八四

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
縣	小張小絹停車場線	12,660	7,207	80	—	—	7,287	4.0	十六分ノ一	
	大泉停車場五所線	1,025	1,025	—	—	—	1,025	2.7	二十分ノ一	
	下館壁關本門井線	3,097	6,530	18	—	—	6,547	4.0	—	
	新治停車場	13,355	10,898	147	—	—	11,045	4.5	三十一分ノ一	
	門結石守小	1,109	1,109	—	—	—	1,109	4.5	六百分ノ一	
	境	井、城、下、岩、境、河津	9,370	8,260	4	—	—	8,264	4.4	十八分ノ一
		壁井	23,656	23,348	79	—	—	23,427	4.5	二十分ノ一
		線線線線線	19,851	7,531	4	—	—	7,535	3.6	五十分ノ一
		線線線線線	19,880	10,531	31	—	102	10,664	3.6	八十分ノ一
		線線線線線	13,427	9,964	—	—	—	9,964	3.6	三十六分ノ一
	境、東寺藤布	幸取手寺田線	8,609	6,451	7	—	646	7,104	3.3	二十分ノ一
		文間、取車馬線	15,729	7,232	6	—	—	7,238	3.5	二十五分ノ一
		原代、相	124	124	—	—	—	124	3.6	八十分ノ一
		藤川、	576	165	3	—	—	167	3.1	八百分ノ一
		布	11,298	4,307	9	—	73	4,389	3.6	二十分ノ一
赤塚停車場常警	小鶴、間、笠村停車場	4,502	1,800	—	—	—	1,800	7.5	—	
	小岩小	13,969	16,634	25	—	—	16,659	4.5	八分ノ一	
	小舟、玉川	34,086	15,690	19	—	—	15,709	3.0	十二分ノ一	
	小	16,435	15,490	105	—	—	15,595	2.7	七分ノ一	
下西湊、上吉	太田、鹿、土北	14,190	13,247	102	—	—	13,348	2.7	十分ノ一	
	田、鹿、土北	13,647	11,856	4	—	—	11,860	3.9	十五分ノ一	
	地、鹿、土北	19,822	15,955	4	—	—	15,958	3.1	十分ノ一	
	郷、沼、	48,464	29,206	—	—	—	29,206	2.8	十二分ノ一	
下山福福延	妻田、原方、	22,098	16,616	7	—	—	16,624	4.0	十分ノ一	
	筑玉、福植	11,675	6,848	24	—	—	6,873	3.6	十二分ノ一	
	波造、原	15,483	6,874	27	—	—	6,902	4.5	二十一分ノ一	
	原、	15,738	9,901	3	—	—	9,903	3.6	十分ノ一	
笠阿岩主磯	間見、瀨、大	33	28	5	—	—	33	10.0	—	
	中、下、浦	3,559	2,390	—	—	—	2,390	5.5	—	
	車、中、下、浦	31,748	9,685	—	—	—	9,685	4.0	二十分ノ一	
	家、田、河津	1,760	1,450	—	—	—	1,450	6.5	—	
宮南川小勝	見、瀨、大	5,255	955	—	—	—	955	3.6	—	
	中、下、浦	12,222	7,381	73	—	—	7,454	3.7	四十分ノ一	
	車、中、下、浦	390	354	8	—	—	362	4.0	七分ノ一	
	家、田、河津	1,489	1,236	—	—	—	1,236	5.5	—	
宮南川小勝	鹿、野、矢、指	339	223	—	—	—	223	11.0	—	
	小、野、友、部	133	133	—	—	—	133	6.5	—	
	場、小、友、部	166	166	—	—	—	166	4.0	—	
	場、小、友、部	170	170	—	—	—	170	4.8	—	
水神佐稻折	鹿、野、矢、指	1,909	1,909	—	—	—	1,909	3.6	—	
	小、野、友、部	469	36	—	—	—	36	21.0	—	
	場、中、貫、川	3,304	3,304	—	—	—	3,304	2.0	—	
	場、中、貫、川	756	756	—	—	—	756	3.6	二十五分ノ一	
道	立、貫、川	284	277	6	—	—	284	8.5	—	
	折、本	116	116	—	—	—	116	4.5	—	
	大、本、部、下	348	348	—	—	—	348	3.0	十分ノ一	
	場、大、本、部、下	156	156	—	—	—	156	5.0	十六分ノ一	
大、雨、羽、下	場、大、本、部、下	166	166	—	—	—	166	5.0	三百分ノ一	
	場、大、本、部、下	210	210	—	—	—	210	4.5	—	
	場、大、本、部、下	19,736	683	11	—	—	694	4.0	二十分ノ一	
	場、大、本、部、下	13,893	4,060	—	—	—	4,060	3.8	十一分ノ一	
王友額金太	部、田、砂	606	606	—	—	—	606	6.0	—	
	停、車、場、大、田	1,418	1,418	—	—	—	1,418	3.8	—	
	車、場、大、田	13,743	7,475	52	—	—	7,527	3.7	十五分ノ一	
	車、場、大、田	2,574	2,515	44	—	—	2,559	4.5	—	

第八四

道路ノ延長及幅員勾配

(續)

名	種	路線延長	道 路 延 長				一般幅員	最急勾配	
			道	路 橋	梁 渡 船 場	計			
縣	鹿息大上	鳥栖	米	米	米	米	米	米	
		息銚子	11,969	4,436	—	—	4,436	5.0	—
		栖子	31,831	6,007	13	—	6,020	4.5	—
		鳥停	14,161	13,730	23	—	13,753	3.0	七分ノ一
	落德平	田湯	648	320	—	—	320	5.4	—
		宗松	4,745	3,957	79	—	4,036	3.6	三十分ノ一
		道原	7,496	7,059	196	—	7,255	5.0	十五分ノ一
		埼崎	33,667	31,928	136	—	32,064	3.5	二分ノ一
	湊	磯	29,695	27,558	61	—	27,618	2.5	三分ノ一
		久	3,105	3,105	—	—	3,105	4.5	—
		糸	21,657	11,710	180	—	11,890	3.7	十分ノ一
		線線線線							
谷下常藤	田部	9,204	4,686	5	—	4,691	3.0	二十分ノ一	
	荒栗	25,565	5,431	32	—	5,463	4.5	十五分ノ一	
	公車	2,687	302	—	—	302	6.0	—	
	水	764	764	—	—	764	2.8	七分ノ一	
柿東黒下	岡内	20,125	5,969	—	15	5,984	4.5	二十分ノ一	
	土日	21,438	16,224	140	—	16,364	3.6	十五分ノ一	
	浦立	14,717	14,533	184	—	14,717	4.0	五分ノ一	
	子原	17,711	6,643	74	—	6,716	2.7	十分ノ一	
榎佐小北	君豆	20,129	13,997	17	—	14,015	1.8	五分ノ一	
	田畑	9,544	8,073	33	—	8,105	3.0	四分ノ一	
	長通	233	233	—	—	233	4.0	五十分ノ一	
	岡幸	369	369	—	—	369	4.0	—	
小江大袋	穗貫	9,018	8,893	16	—	8,909	4.0	四分ノ一	
	停車場	25,100	2,685	5	—	2,691	3.6	二十分ノ一	
	真海	10,982	8,595	59	—	8,655	2.0	三分ノ一	
	子田	14,636	6,117	83	—	6,200	2.7	五分ノ一	
下里三青	戸崎	12,382	5,405	50	109	5,564	4.0	三十分ノ一	
	大成	484	420	—	—	420	5.0	二百分ノ一	
	停車場	676	676	—	—	676	4.5	二十五分ノ一	
	袋田	16,267	16,007	220	40	16,267	2.0	五分ノ一	
湊堅堅小	小野	1,280	1,171	—	109	1,280	2.2	六分ノ一	
	川宮	13,047	9,317	230	—	9,547	2.0	五分ノ一	
	美柳	28,298	25,221	113	—	25,335	3.0	四分ノ一	
	停車場	830	830	—	—	830	4.0	—	
眞紫上關	柳柳	1,117	1,110	7	—	1,117	3.0	—	
	大	3,410	2,545	—	—	2,545	5.5	二十分ノ一	
	岩小	12,292	10,011	5	—	10,016	2.7	十五分ノ一	
	筑小	9,418	9,198	—	—	9,198	3.0	—	
廻船船廠	倉倉	5,200	5,200	—	—	5,200	4.0	三分ノ一	
	間川	17,580	12,591	9	—	12,600	4.5	十二分ノ一	
	波田	163	163	—	—	163	5.4	二百分ノ一	
	尾寄	164	164	—	—	164	4.2	—	
小梨小松	本島	32	32	—	—	32	3.2	—	
	古河	26,166	11,760	19	218	11,997	3.0	十分ノ一	
	海道	14,398	11,830	15	—	11,845	3.0	六分ノ一	
	龍ヶ崎	18,702	11,535	11	—	11,546	2.7	十分ノ一	
小梨小松	戸牛	19,579	18,895	25	—	18,920	3.6	十分ノ一	
	久	22,246	10,333	—	—	10,333	3.0	十五分ノ一	
	龍湖	19,523	15,127	—	210	15,337	2.0	千分ノ一	
	來津	558	552	6	—	558	3.0	—	
計	堤野	1,840	1,837	4	—	1,840	3.7	十分ノ一	
	澤大	9,495	8,855	107	—	8,962	4.5	七分ノ一	
	岩間	15,466	10,916	—	—	10,916	4.5	十分ノ一	
	新治	9,020	7,875	15	—	7,890	3.0	六百分ノ一	
計	4,842	4,842	—	—	4,842	3.8	四十分ノ一		
計			3,325,321	2,453,629	15,824	6,182	2,475,635	—	—

第八四 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		
市道	市費支辨	縣費補助ノ規程アルモ 同上ナキモノノ計	米	米	米	米	米	米	
			—	53,961	109	—	54,070	8.2	
			—	53,961	109	—	54,070	8.2	
町村道	町村費支辨	縣費補助ノ規程アルモ 同上ナキモノノ計	—	—	—	—	—	—	
			—	40,200,249	49,469	48,885	40,298,603	3.0	
			—	40,200,249	49,469	48,885	40,298,603	3.0	
總	計	—	42,858,412	67,661	55,067	42,981,140	—		

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

第八五 橋梁 (昭和六年十二月三十一日)

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	二百米未満		
國道	鐵筋混凝土桁橋	19	3	1	2	1	26
		46	—	—	—	—	46
		1	—	—	—	—	1
		2	—	—	—	—	2
		33	6	—	—	—	39
	石工鋼煉瓦計	2	—	—	—	—	2
		—	—	—	1	—	1
		—	—	—	—	1	1
		1	—	—	—	—	1
		104	9	1	3	2	119
縣道	鐵筋混凝土桁橋	91	27	6	1	4	129
		269	—	—	—	—	269
		1	—	1	—	—	2
		796	56	11	2	2	867
		10	—	—	—	—	10
	石造鐵板桁橋	59	—	—	—	—	59
		1	—	—	—	—	1
		—	—	—	—	1	1
		—	—	—	—	1	1
		—	1	1	—	—	2
鋼工型鐵桁橋	—	—	—	—	1	1	
	3	—	1	—	2	6	
	1,230	84	20	3	11	1,348	
	344	4	—	1	—	349	
	3,352	86	5	1	—	3,444	
市町村道	鐵筋混凝土桁橋	1,280	—	—	—	—	1,280
		6	—	—	—	—	6
		20	—	—	—	—	20
		2,145	13	—	—	—	2,158
		89	1	—	—	—	90
	鋼木コックンク	1	—	—	—	—	1
		21	—	—	—	—	21
		68	—	—	—	—	68
		7,326	104	5	2	—	7,437
		8,660	197	26	8	13	8,904

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、本表中ノ縣内ニ於テ著名ルモノヲ掲クレハ次ノ如シ

第八五 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
大北橋	大北川	多賀郡	縣費	鐵筋混凝土桁橋	91.00	7.50	昭和5.9	62,787 ^円
宮川橋	久慈川	久慈郡	全	床版橋	63.50	5.10	大正15.6	18,642
中野關橋	全	全	全	全	64.60	5.10	大正15	20,895
久慈川橋	全	全	全	ハウトラス橋	95.80	4.60	大正11	11,156
舟生橋	全	久那全	慈珂郡	鐵筋混凝土桁橋	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
櫛橋	全	全	縣費	鐵筋混凝土桁橋	324.00	8.30	昭和5.9	182,927
那珂川橋	那珂川	那珂郡	縣費	木橋	250.90	5.50	大正13.5	79,562
千代橋	全	全	全	鐵筋混凝土桁橋	208.00	5.50	昭和6.11	71,709
千歲橋	全	全	全	木橋	168.16	5.45	大正3.12	26,372
萬代橋	全	全	全	全	167.20	4.18	大正8.9	34,920
壽橋	全	那水全	珂戸郡	I型鋼桁橋	172.70	6.00	大正1.11	59,166
關戸橋	全	那水全	珂戸郡	鐵筋混凝土桁橋	221.48	6.18	昭和3.12	80,000
海門橋	全	那水全	全	全拱橋	196.50	11.30	昭和5.11	341,612
水門橋	千波湖惡水路	水戸市	全	全丁桁橋	18.20	10.30	昭和3.6	17,100
涸沼橋	涸沼川	東茨城郡	全	木橋	109.81	5.65	大正12.3	57,990
戀瀬橋	戀瀬川	新治郡	全	鐵筋混凝土桁橋	126.00	7.50	昭和6.11	55,200
櫻川橋	全	全	全	全	41.80	6.70	大正12	40,008
神宮橋	北浦	鹿行郡	全	I型鋼桁橋	878.00	6.20	大正4.11	238,000
大正橋	小野川	稻敷郡	全	木橋	109.40	3.65	大正1.11	6,068
幸川橋	新利根川	全	全	鐵筋混凝土桁橋	61.30	4.82	昭和6.3	18,031
大橋	勤行川	眞壁郡	全	全	35.60	5.40	大正15	12,535
中ノ島橋	全	全	全	全	43.60	5.50	昭和3.11	14,878
黒子橋	小貝川	全	全	全	118.20	5.50	昭和3.5	33,076
ふくらい橋	全	結城	全	全	63.60	4.50	昭和3.4	15,378
大和橋	全	結城	全	木橋	181.80	3.63	大正5.5	14,200
常總橋	全	北馬	全	木鐵混交I型桁橋	72.73	4.55	大正13	18,839
小貝橋	全	全	全	鐵筋混凝土桁橋	99.90	4.50	昭和2.10	28,555
文卷橋	全	北馬	全	全	144.00	8.30	昭和6	—
榮橋	鬼怒川	全	縣費	バウストリングトラスプレトガーダ-木鐵	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	22,203
大橋	全	結城	全	鐵筋混凝土桁橋	218.90	6.20	昭和6.11	47,500

第八五 橋 梁 (續)

橋名	河川湖沼名	所屬郡市	費途	橋質	長	幅	新架又ハ架換	
							年 月	費 額
北利根橋	北利根川	行方郡	縣費	鐵筋混凝土桁橋	141.00	5.50	昭和7.7	70,800 ^円
石下橋	鬼怒川	結城郡	縣費	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
三國橋	渡良瀬川	猿島郡	全	繫拱式鋼橋	546.00	5.50	昭和6.7	377,540
大利根橋	利根川	北相馬郡	縣費	鋼構橋	983.20	7.50	昭和5.9	1,430,000
榮橋	利根川	北相馬郡	全	吊橋	270.60	4.50	昭和5.3	183,770

第八六 溜 池

	官 有 地 積				民 有 地 積				計				耕地灌漑面積	
	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		
昭和四年	1,986	1,687.5	121.6	1,809.1	406	126.6	13.8	140.4	2,392	1,814.1	135.4	1,949.5	17,130.5	
全 管 別 (昭和四年十二月三十一日)														
水東	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
茨城	360	318.7	28.8	347.5	49	4.4	1.8	6.2	409	323.1	30.6	353.7	2,256.8	
西那久	215	107.7	8.3	116.0	64	11.2	1.2	12.4	279	118.9	9.5	128.4	1,238.6	
鹿野	254	139.5	7.8	147.3	25	6.5	2.3	6.8	279	146.0	8.1	154.1	1,741.0	
久慈	182	32.8	7.0	39.8	38	4.6	0.3	4.9	220	37.4	7.3	44.7	1,045.7	
多鹿	89	45.3	3.7	49.0	8	2.4	0.1	2.5	97	47.7	3.8	51.5	508.6	
鹿行	37	342.0	4.5	346.5	88	19.2	5.1	24.3	125	361.2	9.6	370.8	1,226.4	
稻新	215	240.5	5.0	245.5	29	0.9	—	0.9	244	241.4	5.0	246.4	2,394.2	
新治	76	181.4	2.9	184.3	11	10.6	0.2	10.8	87	192.0	3.1	195.1	763.4	
筑波	309	129.9	39.7	169.6	31	6.8	1.5	8.3	340	136.7	41.2	177.9	2,454.0	
眞結	99	60.1	1.6	61.7	7	3.0	2.6	5.6	106	63.1	4.2	67.3	1,795.3	
猿北	131	66.4	11.6	78.0	25	49.2	0.6	49.8	156	115.6	12.2	127.8	1,078.6	
相馬	4	5.9	0.2	6.1	15	3.8	—	3.8	19	9.7	0.2	9.9	453.1	
	14	17.3	0.4	17.7	4	2.0	0.1	2.1	18	19.3	0.5	19.8	41.0	
	1	—	0.1	0.1	12	2.0	—	2.0	13	2.0	0.1	2.1	133.8	

第八七 土木費累年比較 (縣郡市町村水利組合)

年度	河川	道	路	橋	梁	港	灣	疎水砂防水道 用悪水下水等	雜費	合計
大正九年度	※	1,032,200 ^円 126,751	872,004 ^円	591,813 ^円	66,019 ^円	272,723 ^円	101,079 ^円	※	2,964,938 ^円 126,751	
全十年度	※	365,684 106,254	869,208	279,108	26,548	159,783	138,860	※	1,839,191 106,254	
全十一年度	※	277,216 218,000	1,386,646	340,889	45,440	168,387	192,169	※	2,410,747 218,000	
全十二年度	※	305,522 386,900	1,171,320	286,471	32,615	176,722	56,342	※	2,029,492 386,900	

第八七 土木費累年比較 (續)

年 度	河 川	道 路	橋 梁	港 灣	疎水砂防水道		雜 費	合 計
					用惡水下水等			
大 正 十 三 年 度	※	円 175,038 643,892	円 954,453	円 331,482	円 34,119	円 187,228	円 141,154	※ 円 1,823,554 643,892
全 十 四 年 度	※	円 53,280 42,637	円 622,514	円 213,408	円 16,520	円 580,315	円 122,255	※ 円 1,608,292 42,637
大 正 十 五 年 度	※	円 55,760 333,000	円 664,103	円 123,960	円 15,839	円 49,428	円 607,110	※ 円 1,516,200 333,000
昭 和 二 年 度	※	円 301,657 396,223	円 1,337,698	円 250,574	円 24,969	円 237,221	円 536,846	※ 円 2,688,965 396,223
全 三 年 度	※	円 395,829 383,223	円 1,371,031	円 816,159	円 73,228	円 67,612	円 801,109	※ 円 3,524,968 383,223
全 四 年 度	※	円 226,952 245,073	円 1,130,701	円 1,471,146	円 152,190	円 68,628	円 706,553	※ 円 3,756,170 245,073

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ケタルモノ(但シ他ヘ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ザルニヨリ彼此符合セス以下各表亦同シ

第八八 土木費種類別

	縣 事 業			市 町 村 事 業		
	通 常	災 害	計	通 常	災 害	計
大 正 十 四 年 度	円 739,879	全 円 —	円 739,879	円 799,416	円 7,300	円 806,716
大 正 十 五 年 度	円 1,233,778	円 20,437	円 1,254,215	円 242,335	円 1,142	円 243,477
昭 和 二 年 度	円 1,655,543	円 580,237	円 2,235,780	円 453,185	—	円 453,185
昭 和 三 年 度	円 2,102,281	円 885,308	円 2,987,589	円 504,946	円 8,728	円 513,674
全 四 年 度	円 2,354,945	円 993,152	円 3,348,097	円 369,066	円 8,603	円 377,669
		種 別		(昭和四年度)		
河 川	円 92,180	円 130,229	円 222,409	円 3,719	—	円 3,719
道 路	國 道	円 107,635	円 23,250	円 130,885	—	—
	縣 道	円 564,616	円 188,542	円 753,158	—	—
	市 町 村 道	—	—	—	円 234,032	円 4,590
	國 縣 町 村 道 區 別 能 ハ 諸 費 計	—	—	—	円 7,834	—
計	円 672,231	円 211,792	円 884,043	円 241,866	円 4,590	円 246,456
橋 梁	國 道	円 776,175	円 74,114	円 850,289	—	—
	縣 道	円 181,580	円 380,262	円 561,842	—	—
	市 町 村 道	—	—	—	円 51,053	円 2,962
	國 縣 町 村 道 區 別 能 ハ 諸 費 計	—	—	—	円 2,670	—
計	円 957,755	円 454,376	円 1,412,131	円 53,723	円 2,962	円 56,685
港 灣 砂 水	灣 岸 防 道	円 97,651	円 54,385	円 152,036	円 154	—
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	円 402	—	円 402
—	—	—	円 11,046	—	円 11,046	

第八八 土木費種類別 (續)

	縣 事 業			市 町 村 事 業		
	通 常	災 害	計	通 常	災 害	計
用 惡 水	円	円	円	円	円	円
下 船 水	—	—	—	29,992	1,051	31,043
渡 雜	—	—	—	2,710	—	2,710
	535,108	142,370	677,478	1,093	—	1,093
	—	—	—	24,361	—	24,361
總 計	2,354,945	993,152	3,348,097	369,066	8,603	377,669
	水 利 組 合 事 業			合 計		
	通 常	災 害	計	通 常	災 害	計
大 正 十 四 年 度	61,697	—	61,697	1,600,992	7,300	1,608,292
大 正 十 五 年 度	18,508	—	18,508	1,494,621	21,579	1,516,200
大 昭 和 二 年 度	—	—	—	2,108,728	580,237	2,688,965
大 昭 和 三 年 度	23,015	690	23,705	2,630,242	894,726	3,524,968
大 昭 和 四 年 度	29,376	1,028	30,404	2,753,387	1,002,783	3,756,170
		種 別 (昭和四年度)				
河 川	266	558	824	96,165	130,787	226,952
道 路	國 道	—	—	107,635	23,250	130,885
	縣 道	—	—	564,616	188,542	753,158
	市 町 村 道	—	—	234,032	4,590	238,622
	國 縣 道 區 別 諸 費	202	—	202	8,036	8,036
	計	202	—	202	914,319	216,382
橋 梁	國 道	—	—	776,175	74,114	850,289
	縣 道	—	—	181,580	380,262	561,842
	市 町 村 道	—	—	51,053	2,962	54,015
	國 縣 道 區 別 諸 費	2,330	—	2,330	5,000	5,000
	計	2,330	—	2,330	1,013,808	457,338
港 海 砂 水	灣 岸 防 道	—	—	97,805	54,385	152,190
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	402	—	402
用 惡 水	21,804	470	22,274	51,796	1,521	53,317
下 船 水	—	—	—	2,710	—	2,710
渡 雜	60	—	60	1,153	—	1,153
	4,714	—	4,714	564,183	142,370	706,553
總 計	29,376	1,028	30,404	2,753,387	1,002,783	3,756,170

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

第八九 土木費財源別

	國 費	縣 費	市 町 村 費	水 利 組 合 費	寄 附 金	合 計
大 正 十 四 年 度	—	753,162	658,815	53,427	142,888	1,608,292
		全 管				
	円	円	円	円	円	円

第八九 土木費財源別 (續)

		國	縣	市町村	水利組合費	寄附金	合	計
		円	円	円	円	円	円	円
大正十五年	年度	—	1,254,215	238,731	18,508	4,746	—	1,516,200
昭和二年	年度	—	2,235,780	453,185	—	—	—	2,688,965
昭和三年	年度	—	2,987,589	513,674	23,705	—	—	3,524,968
昭和四年	年度	—	3,348,097	377,669	30,404	—	—	3,756,170
		種		別		(昭和四年度)		
河	川	—	222,409	3,719	824	—	—	226,952
道	國道	—	130,885	—	—	—	—	130,885
	縣道	—	753,158	—	—	—	—	753,158
	市町村道	—	—	238,622	—	—	—	238,622
	國縣別	—	—	7,834	202	—	—	8,036
	計	—	884,043	246,456	202	—	—	1,130,701
橋	國道	—	850,289	—	—	—	—	850,289
	縣道	—	561,842	—	—	—	—	561,842
	市町村道	—	—	54,015	—	—	—	54,015
	國縣別	—	—	2,670	2,330	—	—	5,000
	計	—	1,412,131	56,685	2,330	—	—	1,471,146
港海砂水	灣岸防道	—	152,036	154	—	—	—	152,190
		—	—	—	—	—	—	—
		—	—	402	—	—	—	402
用下渡雜	惡水場	—	—	31,043	22,274	—	—	53,317
	船	—	—	2,710	—	—	—	2,710
		—	—	1,093	60	—	—	1,153
總	計	—	3,348,097	377,669	30,404	—	—	3,756,170

第九〇 河川費河川別

		縣	事業	市町村	事業	水利組合	事業	合	計
		円	円	円	円	円	円	円	円
大正十五年	年度	—	51,630	—	1,089	—	—	—	52,719
昭和二年	年度	—	46,779	—	164	—	—	—	46,943
昭和三年	年度	—	220,554	—	—	—	—	—	220,554
昭和四年	年度	—	390,444	—	654	—	—	—	391,098
總	計	—	220,330	—	3,719	—	—	—	224,049
		河		川		別		(昭和四年度)	
利根川流域	利根川(幹川)	—	—	—	—	—	—	—	—
	利根川(支川)	—	—	—	—	—	—	—	—
	利根川(支川)	—	—	—	—	—	—	—	—
	利根川(支川)	—	—	—	—	—	—	—	—
	利根川(支川)	—	—	—	—	—	—	—	—
堀渡鬼	良怒	—	—	—	—	—	—	—	—
堀渡鬼	良怒	—	764	—	—	—	—	—	764

第九〇

河川費河川別

(續)

			縣 事 業	市 町 村 事 業	水 利 組 合 事 業	合 計		
利 根 川 流 域	小 新 利 根	川(支 川)	46,853	—	—	46,853		
		川(全)	—	—	—	—		
	鰐 北 常 思 勤	利 陸	川(全)	3,005	—	—	3,005	
			川(全)	10,487	—	—	10,487	
		行	川(全)	1,192	1,723	—	2,915	
			川(小支川)	—	—	—	—	
	田 櫻 戀 小 八	瀨 野 間	川(全)	5,753	—	—	5,753	
			川(全)	2,100	—	—	2,100	
		川(全)	川(全)	11,737	25	—	11,762	
			川(全)	4,818	—	—	4,818	
流 域	關 梶 鉾 仁 飯	部 無 田 速 沼	川(全)	—	—	—		
			川(全)	—	—	—		
	權 逆 橫 前 石	現 利 岡	川(全)	—	—	—		
			川(全)	—	—	—		
		堂 根	川(全)	500	—	—	500	
			川(全)	1,355	—	—	1,355	
	霞 北 浪 牛	ヶ 逆 久	浦 浦 沼	28,332	—	—	28,332	
			浦 浦 沼	2,150	—	—	2,150	
		合 計	浦 浦 沼	—	—	—	—	
			浦 浦 沼	—	—	—	—	
合 計			119,826	1,748	—	121,574		
久 慈 川 流 域	久 山 里 押 茂	慈 田 宮	川(幹 川)	37,078	493	—	37,571	
			川(支 川)	990	—	—	990	
			川(全)	4,514	—	—	4,514	
			川(全)	3,342	—	—	3,342	
	淺 長 源	谷 氏	川(全)	—	—	—	—	
			川(全)	—	—	—	—	
		合 計	川(小支川)	—	996	—	996	
			川(小支川)	—	—	—	—	
	合 計			45,924	1,489	—	47,413	
	那 珂 川 流 域	那 潤 緒 萬 千	珂 沼 衛 門 波	川(幹 川)	15,857	—	—	15,857
川(支 川)				11,596	—	—	11,596	
川(全)				18,895	—	—	18,895	
川(疎 水)				—	—	—	—	
藤 井		井	川(支 川)	—	—	—	—	
			川(支 川)	—	—	—	—	
		合 計	川(支 川)	—	—	—	—	
			川(支 川)	—	—	—	—	
合 計			46,348	—	—	46,348		
大 北 川 流 域		大 花 北 園	川(幹 川)	川(支 川)	719	—	—	719
	川(支 川)			665	—	—	665	
	合 計	合 計	川(支 川)	—	—	—	—	
			川(支 川)	—	—	—	—	
		合 計	川(支 川)	—	—	—	—	
			川(支 川)	—	—	—	—	
	合 計			1,384	—	—	1,384	
	里 關 花 大 相	根 根 貫	川 川 川 川	川(支 川)	1,446	—	—	1,446
				川(支 川)	598	—	—	598
				川(支 川)	1,817	—	—	1,817
川(支 川)				—	—	—	—	

第九〇 河川費河川別 (續)

			縣 事 業	市 町 村 事 業	水 利 組 合 事 業	合 計
十 結 十 池 前 宮 赤 池	石	川	—	—	—	—
		川	—	—	—	—
	玉ノ坂	川	2,988	—	—	2,988
		川	—	—	—	—
	田沼	川	—	400	—	400
	湖	—	82	—	82	
總	計		220,330	3,719	—	224,049

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
大正十四年度	—	1,307	393	—	1,700
大正十五年度	—	8,540	277	—	8,817
昭和元年度	—	6,278	—	—	6,278
昭和二年度	—	2,296	—	938	3,234
昭和三年度	—	2,079	—	—	2,079

第九一 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	合 計	
大正十四年度 大正十五年度 昭和元年度 昭和三年度	全	—	—	—	—	—	—	
	管	16,520	—	16,520	—	—	16,520	
	管	15,839	—	15,839	—	—	15,389	
	管	10,699	10,362	21,061	—	—	21,061	
大正十四年度 昭和三年度	管	44,357	24,937	69,294	2,500	1,932	73,726	
	管	93,173	58,862	152,035	—	155	152,190	

港 灣 別 (昭和四年度)

那珂港	—	40,534	40,534	—	—	—	40,534
平潟港	41,165	1,621	42,786	—	—	—	42,786
大津港	48,741	6,567	55,308	—	—	—	55,308
平磯港	—	—	—	—	—	—	—
磯濱港	495	—	495	—	—	—	495
久慈港	2,772	7,175	9,947	—	—	—	9,947
會瀨港	—	222	222	—	—	—	222
洞沼港	—	2,608	2,608	—	—	—	2,608
磯崎港	—	135	135	—	155	155	289
各港灣ニ區別シ能ハサル諸費	—	—	—	—	—	—	—

第九二

災 害

種 別	昭 和 二 年				昭 和 三 年			
	洪 水	降 雹	旱 害	計	洪 水	降 雹	計	
土 河 川	214,160	—	—	214,160	172,264	—	172,264	
池 沼 湖	—	—	—	—	2,842	—	2,842	
木 道 路	國 道	20,018	—	20,018	6,522	—	6,522	
	縣 道	134,784	—	134,784	143,357	—	143,357	
	町 村 道	29,863	—	29,863	1,134	—	1,134	
上 計	184,665	—	—	184,665	151,013	—	151,013	
ノ 橋 梁	國 道	38,454	—	38,454	6,854	—	6,854	
	縣 道	221,957	—	221,957	109,968	—	109,968	
	町 村 道	8,852	—	8,852	5,350	—	5,350	
諸 計	269,263	—	—	269,263	122,172	—	122,172	
損 港 灣 及 海 岸	6,250	—	—	6,250	9,200	—	9,200	
溜 池 及 用 惡 水 路	7,270	—	—	7,270	1,144	—	1,144	
下 水	—	—	—	—	—	—	—	
井 溝	—	—	—	—	—	—	—	
鐵 道(國有ヲ除ク)	—	—	—	—	—	—	—	
水 道	60	—	—	60	—	—	—	
合 計	681,668	—	—	681,668	458,635	—	458,635	
人 事	人	人	人	人	人	人	人	
死	1	—	—	1	—	—	—	
傷	5	—	—	5	—	—	—	
其 他ノ 諸 損 害	住 家	37,810	—	37,810	1,125	—	1,125	
	非 住 家	14,694	—	14,694	1,415	—	1,415	
田 地 物	田 作	25,947	—	25,947	6,442	—	6,442	
	畑 作	705,566	—	50,968	756,534	655,773	655,773	
畑 地 物	畑 作	10,905	—	—	10,905	—	—	
	畑 作	128,121	173,747	28,501	330,369	125,332	21,360	
其 他ノ 土 地	9,240	—	—	9,240	—	—	—	
其 他ノ 諸 損 害	—	—	—	—	—	—	—	
船 舶	85	—	—	85	—	—	—	
其 他ノ 諸 損 害	14,582	200	—	14,782	—	—	—	
合 計	946,950	173,947	79,469	1,200,366	790,087	21,360	811,447	
損 害 額 總 計	1,628,618	173,947	79,469	1,882,034	1,248,722	21,360	1,270,082	
被 害 郡 市 數	15	4	4	15	15	1	15	
被 害 町 村 數	213	7	10	230	195	1	196	
汎 濫 面 積	5,845.3	—	—	5,845.3	5,277	—	5,277	

第九二 災 害 (續)

種 別	昭 和 四 年				昭 和 五 年			
	水 害	旱 害	風 害	霜 害	水 害	旱 害	霜 害	
河 川	213,034	—	—	—	218,784	—	—	—
土 池 沼 湖	11,397	—	—	—	280	—	—	—
木 道 路	國 道	12,279	—	—	3,058	—	—	—
	縣 道	271,598	—	—	69,006	—	—	—
	町 村 道	5,592	—	—	3,267	—	—	—
上	計	289,469	—	—	75,331	—	—	—
ノ 橋 梁	國 道	3,672	—	—	13,282	—	—	—
	縣 道	117,990	—	—	264,336	—	—	—
	町 村 道	11,136	—	—	4,458	—	—	—
諸	計	132,798	—	—	282,076	—	—	—
港 灣 及 海 岸	46,495	—	—	—	9,975	—	—	—
損 溜 池 及 川 惡 水路	2,484	—	—	—	365	—	—	—
水 道	5	—	—	—	—	—	—	—
害 下 水	—	—	—	—	—	—	—	—
井 溝	—	—	—	—	—	—	—	—
鐵 道(國有ヲ除ク)	105	—	—	—	—	—	—	—
合 計	695,787	—	—	—	586,811	—	—	—
人事ノ損害	—	—	—	—	—	—	—	—
死 傷	—	—	—	—	—	—	—	—
其他ノ諸損害	建 物	14,080	—	480	3,588	—	—	—
	住 非 住 家	3,910	—	393	715	—	—	—
田 畑	田 地 物	18,028	—	—	4,048	—	—	—
	作 物	485,052	360,744	32,295	272,145	—	—	—
畑 作	地 物	8,800	—	—	826	—	—	—
	作 物	163,893	1,435,292	167,838	66,764	141,727	8,882	8,000
其他ノ土地	1,400	—	—	—	200	—	—	—
其他ノ諸損害	—	—	—	—	—	—	—	—
家 畜	—	—	—	—	—	—	—	—
船 舶	—	—	—	—	—	—	—	—
其他ノ諸損害	—	—	—	—	—	—	—	—
合 計	695,163	1,796,036	201,006	66,764	423,249	8,882	8,000	8,000
損 害 額 總 計	1,390,950	1,796,036	201,006	66,764	1,010,060	8,882	8,000	8,000
被 害 郡 市 數	15	11	6	4	14	2	1	1
被 害 町 村 數	244	68	17	6	233	2	1	1
氾 濫 面 積	12,642	—	—	—	7,362	—	—	—

第九二 災 害 (續)

種 別	昭 和 六 年				計	
	水 害	旱 害	雹 害	兩害濕潤ノ害		
河 川	140,829	—	—	—	140,829	
土 池 沼 湖	830	—	—	—	830	
木 道 路	國 道	3,427	—	—	3,427	
	縣 道	75,268	—	—	75,268	
	町 村 道	2,321	—	—	2,321	
	計	81,016	—	—	81,016	
ノ 橋 梁	國 道	3,535	—	—	3,535	
	縣 道	110,341	—	—	110,341	
	町 村 道	744	—	—	744	
	計	114,620	—	—	114,620	
諸 港 灣 及 海 岸	13,525	—	—	—	13,525	
損 溜 池 及 用 惡 水 路	10	—	—	—	10	
水 道	—	—	—	—	—	
害 下 水	—	—	—	—	—	
井 溝	—	—	—	—	—	
鐵 道(國有ヲ除ク)	—	—	—	—	—	
合 計	350,830	—	—	—	350,830	
人 事ノ 損 害	—	—	—	—	—	
死	—	—	—	—	—	
傷	—	—	—	—	—	
其 他ノ 諸 損 害	建 物 { 住 非 住 家	40	—	—	40	
	田 畑 { 田 作 地 物	30	—	—	30	
其 他ノ 諸 損 害	田 畑 { 田 作 地 物	6,300	—	—	6,300	
	田 畑 { 畑 作 地 物	83,444	46,972	1,074	2,907	134,397
其 他ノ 諸 損 害	畑 地 物	—	—	—	—	
	畑 地 物	33,326	454,308	81,584	1,925	571,143
其 他ノ 諸 損 害	其 他ノ 土 地	1,600	—	—	—	1,600
	家 畜	—	—	—	—	—
其 他ノ 諸 損 害	船 舶	—	—	—	—	—
	其 他ノ 諸 損 害	—	—	600	—	600
合 計	124,740	501,280	83,258	4,832	714,110	
損 害 額 總 計	475,570	501,280	83,258	4,832	1,064,940	
被 害 郡 市 數	14	12	4	1	—	
被 害 町 村 數	226	51	9	2	—	
汎 濫 面 積	12,654	6,773	1,286	362	—	

第九三 水 害 細 別

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			
全 管									
昭 和 全 年	和	—	933,002	—	402,854	—	255,826		
	三	—	1,013,074	—	168,324	—	67,324		
	四	—	1,030,016	—	98,056	—	201,862		
	五	—	549,587	—	306,892	—	114,867		
	六	—	167,888	—	211,781	—	69,766		
	年	—	—	—	—	—	—	—	
種 別 (昭和六年)									
河 川	堤防	決 潰 米	810	8,290	643	16,290	—	—	
		缺 損 "	3,750	15,916	1,050	10,160	786	3,892	
		計 "	4,560	24,206	1,693	26,450	786	3,892	
	各種工作物流損箇所	77	10,500	31	14,285	—	—		
	護岸缺落	290	2,840	2,070	31,700	1,408	17,094		
	河底浚渫	100	1,000	—	—	—	—		
	合 計	—	38,546	—	72,435	—	20,986		
	河 湖	堤防	決 潰 米	—	—	—	—	—	—
			缺 損 "	90	830	—	—	—	—
			計 "	90	830	—	—	—	—
各種工作物流損箇所		—	—	—	—	—	—		
合 計	—	830	—	—	—	—			
道	國道	決 潰 埋 沒 米	—	—	—	—	—	250	
		毀 損 箇所	3	770	3	450	1	—	
		計	—	770	—	450	—	250	
	縣道	決 潰 埋 沒 米	540	500	903	20,994	—	—	
		毀 損 箇所	187	12,960	110	34,031	21	5,740	
		計	—	13,460	—	55,025	—	5,740	
村 道	堤防	決 潰 埋 沒 米	—	—	175	930	300	35	
		毀 損 箇所	—	—	3	86	—	—	
		計	—	—	—	1,016	—	35	
	合 計	—	14,230	—	56,491	—	6,025		
橋	國道	流失墜落箇所	—	—	—	—	—	—	
		破 損 "	4	1,660	—	—	1	870	
		計 "	4	1,660	—	—	1	870	
	縣道	流失墜落箇所	—	—	5	17,544	4	23,265	
		破 損 "	35	19,818	61	40,394	22	7,230	
		計 "	35	19,818	66	57,938	26	30,495	

第九三 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		
橋 梁	町村	流失墜落箇所	—	—	2	100	4	80	
		破 損 //	—	—	7	224	—	—	
		計 //	—	—	9	324	4	80	
		合 計 //	39	21,478	75	58,262	31	31,445	
港灣及海岸	海 岸	防波堤決潰缺損箇所	—	—	—	—	—	—	
		堤防決潰缺損	米	—	—	2	1,400	—	—
		護岸缺損 //	—	—	—	—	3	5,400	
		合 計 //	—	—	—	1,400	—	5,400	
用惡水	樋 溜 水	門破損 //	—	—	—	—	1	10	
		池堤防破損 //	—	—	—	—	—	—	
		水路破損 //	—	—	—	—	—	—	
		合 計 //	—	—	—	—	—	10	
水道	引 入 所	破 損 //	—	—	—	—	—	—	
		合 計 //	—	—	—	—	—	—	
		通 計 //	—	75,084	—	63,866	—	188,588	
人事	死 負	亡 人 //	—	—	—	—	—	—	
		傷 //	—	—	—	—	—	—	
		合 計 //	—	—	—	—	—	—	
建 物	住家	流失、崩潰棟	—	—	—	—	—	—	
		毀 損 //	—	—	10	20	—	—	
		無 害 浸 水 //	—	—	8	—	—	—	
	計 //	—	—	18	20	—	—		
	非住家	流失、崩潰 //	—	—	—	—	—	—	
		毀 損 //	—	—	—	—	—	—	
無 害 浸 水 //		—	—	18	—	—	—		
計 //	—	—	18	—	—	—			
合 計 //	—	—	—	20	—	—			
田	流 失、埋没	ヘクタール	—	—	18	6,000	—	—	
		損失アル浸水 //	—	—	—	—	—	—	
		無 害 浸 水 //	380	—	597	—	—	—	
		計 //	380	—	615	6,000	—	—	

第九三 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	
田	生毛損失	米	610,758	70,000	110,375	11,544	—	—
		麥	—	—	—	—	—	—
		其ノ他ノ諸作物	—	—	—	—	—	—
		計	—	70,000	—	11,544	—	—
合 計		—	—	—	—	—	—	
畑	損失	埋没	—	—	—	—	—	—
		アル	—	—	—	—	—	—
		無害	64	—	43	—	70	—
		計	64	—	43	—	70	—
畑	生毛損失	米	2,430	388	—	—	5,400	540
		麥	117,187	5,794	6,000	575	—	—
		其ノ他ノ諸作物	—	16,622	—	3,454	—	5,360
		計	—	22,804	—	4,029	—	5,900
合 計		—	22,804	—	4,029	—	5,900	
畑以外ノ土地	埋没	崩潰	—	—	11	1,600	—	—
		無害	7,287	—	2,745	—	1,213	—
		計	7,287	—	2,756	1,600	1,213	—
船舶	沈没	—	—	—	—	—	—	
其他	諸損害	—	—	—	—	—	—	
通 計		—	92,804	—	23,193	—	5,900	
總 計		—	167,888	—	211,781	—	69,766	

	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			
昭和	全全全全全	和	—	—	—	—	—
		二	—	36,936	—	—	—
		三	—	63,693	—	—	—
		四	—	61,016	—	—	—
		五	—	38,714	—	—	—
六	—	26,135	—	—	—		
		種		別		(昭和六年)	

河川	堤防	決	潰	米	174	1,290	—	—	—	25,870
		缺	損	"	63	1,918	—	—	—	31,886
		計	"	"	237	3,208	—	—	—	57,756

第九三 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
河	各種工作物流損箇所	—	—	—	—	—	24,785
川	護岸缺潰	26	5,654	—	—	—	57,288
	河底浚渫	—	—	—	—	—	1,000
	計	—	3,862	—	—	—	140,829
池沼湖	堤防	—	—	—	—	—	—
	{ 缺損 米	—	—	—	—	—	—
	{ 決潰 箇所	—	—	—	—	—	830
	{ 計 箇所	—	—	—	—	—	830
	各種工作物流失箇所	—	—	—	—	—	—
	合計	—	—	—	—	—	830
道	國道	180	923	—	—	—	923
	{ 決潰埋沒 米	165	1,034	—	—	—	2,504
	{ 毀損 箇所	—	1,957	—	—	—	3,427
	{ 計 米	60	300	—	—	—	21,794
	縣道	9	743	—	—	—	53,474
	{ 破損 箇所	—	1,043	—	—	—	75,268
	{ 計 米	117	450	—	—	—	1,415
路	町村道	39	820	—	—	—	906
	{ 決潰埋沒 米	—	1,270	—	—	—	2,321
	{ 毀損 箇所	—	4,270	—	—	—	81,016
	{ 計 米	—	—	—	—	—	—
	合計	—	—	—	—	—	—
橋	國道	1	845	—	—	—	845
	{ 流失墜落 箇所	1	160	—	—	—	2,699
	{ 破損 箇所	2	1,005	—	—	—	3,535
	{ 計 箇所	3	1,010	—	—	—	41,814
	縣道	6	1,080	—	—	—	68,522
	{ 流失墜落 箇所	9	2,090	—	—	—	110,341
	{ 破損 箇所	5	150	—	—	—	339
梁	町村道	9	190	—	—	—	414
	{ 流失墜落 箇所	14	340	—	—	—	744
	{ 破損 箇所	—	—	—	—	—	—
	{ 計 箇所	—	3,435	—	—	—	114,620
	合計	—	—	—	—	—	—
港灣及海岸	防波、堤防決潰、缺損	1	5,200	—	—	—	5,200
	海岸堤防決潰缺損	2	1,525	—	—	—	2,925
	海岸護岸缺損	—	—	—	—	—	5,400
	合計	—	6,725	—	—	—	13,525

第九三 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
用 樋 門 破 損 箇所		—	—	—	—	—	—
溜 池 堤 防 破 損 //		—	—	—	—	—	—
水 路 破 損 米		—	—	—	—	—	—
合 計		—	—	—	—	—	10
水 引 入 所 破 損 箇所		—	—	—	—	—	—
道 合 計 //		—	—	—	—	—	—
通 計		—	23,292	—	—	—	350,830
人 死 亡 人		—	—	—	—	—	—
事 負 傷 //		—	—	—	—	—	—
合 計 //		—	—	—	—	—	—
建 住家	流 失、崩 潰 棟	—	—	—	—	—	—
	毀 損 //	2	20	—	—	2	40
	無 害 浸 水 //	215	—	—	—	—	—
	計 //	217	20	—	—	—	40
物 非住家	流 失、崩 潰 //	—	—	—	—	—	—
	毀 損 //	3	30	—	—	—	30
	無 害 浸 水 //	42	—	—	—	—	—
	計 //	45	30	—	—	—	30
合 計 //	261	50	—	—	—	70	
川 流 失、埋 沒 ^{ヘクタ} _ル		1	300	—	—	—	6,300
損 失アル浸水 //		—	—	—	—	—	—
無 害 浸 水 //		64	—	—	—	—	—
計 //		65	300	—	—	—	6,300
生 毛 ^ノ 損 失	米 庭	16,000	1,900	—	—	—	83,444
	麥 //	—	—	—	—	—	—
	其他ノ諸作物 //	—	—	—	—	—	—
	計 //	—	1,900	—	—	—	83,444
合 計	—	2,200	—	—	—	89,744	
畑 流 失、埋 沒 ^{ヘクタ} _ル		—	—	—	—	—	—
損 失アル浸水 //		—	—	—	—	—	—
無 害 浸 水 //		11	—	—	—	—	—
計 //		11	—	—	—	—	—

第九三 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 生毛ノ損失	米	2,250	300	—	—	—	1,228
	麥	350	28	—	—	—	6,397
	其他ノ諸作物	—	265	—	—	—	25,701
	計	—	593	—	—	—	33,326
	合 計	—	593	—	—	—	33,326
畑以外ノ土地	埋没、崩潰	—	—	—	—	—	1,600
	無害浸水	150	—	—	—	—	—
	合 計	150	—	—	—	—	1,600
船舶ノ流失沈没艘	—	—	—	—	—	—	
其他ノ諸損害	—	—	—	—	—	—	
通 計	—	2,843	—	—	—	124,740	
總 計	—	26,135	—	—	—	475,570	

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 二 年	被害郡市數	11	2	5	1	—	15
	被害町村數	119	35	41	13	—	213
	氾濫面積	3,666.0	1,000.0	1,179.3	—	—	5,845.3
全 三 年	被害郡市數	11	2	2	—	—	15
	被害町村數	144	36	15	—	—	195
	氾濫面積	3,682	805	790	—	—	5,277
全 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

被害郡市數合計ト内課ト符合セサルハ二以上ノ流域 = 各算入シタル一郡ヲ合計 = 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ズ