

土 功 及 災 害

第 八 九

道路ノ延長幅員及勾配

大正七年十二月三十一日

國	道	名	稱	延			平均幅員	最急勾配	
				山	地	平			
				間	間	間	間		
		第六十號	線	—	4,424.00	4,424.00	4.00	十一分ノ一	
		第四十五號	線	—	41,013.00	41,013.00	4.20	十分ノ一	
		計	線	27,006.00	13,110.00	40,116.00	4.00	十一分ノ一	
		計	線	27,006.00	58,547.00	85,553.00	—	—	
縣	道	白	河	街	16,622.00	—	16,622.00	1.80	四分ノ一
		本	停	車	—	526.00	526.00	2.50	百五十分ノ一
		磯	中	車	16,253.20	107.20	107.20	2.50	三百分ノ一
		大	菽	停	—	—	16,253.20	1.80	六分ノ一
		會	子	車	—	155.00	155.00	2.60	六十分ノ一
		助	瀨	車	15,492.10	—	15,492.10	1.80	四分ノ一
		河	川	車	—	582.00	582.00	2.00	八分ノ一
		大	原	車	—	766.50	766.50	2.00	百二十分ノ一
		大	豐	車	—	986.50	986.50	2.80	十分ノ一
						1,215.90	1,215.90	2.00	二十分ノ一
		久	慈	街	—	1,581.80	1,581.80	2.00	十四分ノ一
		福	鳥	街	18,411.00	10,808.60	29,219.60	3.00	十一分ノ一
		黑	澤	街	10,532.00	—	10,532.00	1.60	七分ノ一
		大	田	街	5,580.70	—	5,580.70	2.00	九七分ノ一
		馬	頭	街	5,935.80	—	5,935.80	3.00	十分ノ一
		棚	倉	街	4,974.80	—	4,974.80	3.00	八六分ノ一
		大	子	街	15,013.00	12,526.20	27,539.20	2.50	十二分ノ一
		大	太	街	21,305.30	—	21,305.30	2.00	六七分ノ一
		鳥	山	街	16,871.20	—	16,871.20	2.00	四分ノ一
					12,763.00	16,515.60	29,278.60	2.50	四分ノ一
		太	田	街	5,264.00	3,756.40	9,020.40	2.00	五一分ノ一
		小	瀨	街	3,061.00	3,300.50	6,361.50	1.80	四八分ノ一
		山	方	街	7,582.00	930.50	8,512.50	2.00	四二分ノ一
		太	田	街	—	2,233.50	2,233.50	2.50	七分ノ一
			—	3,298.30	3,298.30	2.50	百分ノ一		
笠	間	街	2,113.00	15,777.10	17,890.10	2.00	四八分ノ一		
大	宮	街	2,784.00	3,802.20	6,586.20	2.00	八六分ノ一		
鹽	太	街	—	13,356.60	13,356.60	2.00	十五分ノ一		
枳	子	街	3,952.00	4,118.60	8,070.60	2.00	六三分ノ一		
			3,114.50	—	3,114.50	2.00	七五分ノ一		
埼	玉	街	1,876.00	46,128.40	48,004.40	3.00	九分ノ一		
兵	營	街	—	2,105.70	2,105.70	2.20	十分ノ一		
上	谷	街	—	101.00	101.00	2.00	四百分ノ一		
湊	停	街	—	90.00	90.00	7.80	平 坦		
湊	車	街	—	5,243.70	5,243.70	3.00	十一分ノ一		
磯	濱	街	—	5,217.70	5,217.70	3.00	十八二分ノ一		
長	岡	街	—	4,372.50	4,372.50	3.50	十分ノ一		
鹿	島	街	—	39,514.30	39,514.30	2.00	十三三分ノ一		
鉾	田	街	—	13,316.70	13,316.70	3.00	八六分ノ一		
	生	街	—	12,396.10	12,396.10	2.00	二十五分ノ一		
道	浦	街	—	18,530.50	18,530.50	2.00	七分ノ一		
	島	街	—	23,455.10	23,455.10	2.50	十五分ノ一		
札	石	街	—	13,597.40	13,597.40	2.00	二十分ノ一		
小	川	街	—	9,747.70	9,747.70	2.00	六分ノ一		
奧	谷	街	—	8,378.50	8,378.50	2.10	五分ノ一		

第八九

道路ノ延長幅員及勾配

(續)

名	稱	延 長			平均幅員	最急勾配
		山 地	平 地	計		
縣	笠高	—	13,981.20	13,981.20	2.50	十三分ノ一
	間濱	—	2,954.40	2,954.40	2.00	十二分ノ一
	石小	—	2,240.00	2,240.00	3.00	十三分七ノ一
	岡川	—	111.00	111.00	2.70	四十分ノ一
	街場	—	323.80	323.80	4.50	二十七分三ノ一
	岩雨	—	3,586.00	3,586.00	2.50	八分六ノ一
	瀨引	—	5,962.30	5,962.30	3.00	八分ノ一
	壁籠	—	4,084.00	4,084.00	2.00	三十分ノ一
	北茂	—	4,811.40	4,811.40	2.00	三十分ノ一
	結	—	4,254.00	4,254.00	2.50	三十分ノ一
	眞	—	—	—	—	—
	下下	—	3,408.60	3,408.60	3.00	十五分ノ一
	筑北	—	6,094.00	9,760.00	3.00	十八分二ノ一
	筑北	—	19,296.70	19,296.70	2.00	八分ノ一
	筑北	—	7,943.30	7,943.30	3.00	八分六ノ一
	筑北	—	3,812.00	5,134.30	2.00	四分ノ一
	筑下	—	2,280.00	13,282.50	2.00	九分ノ一
	筑下	—	—	7,134.10	2.00	十三分ノ一
	筑下	—	—	9,381.80	2.50	十二分五ノ一
	筑下	—	—	107.90	2.50	六十分ノ一
	筑下	—	—	7,890.20	3.00	十五分八ノ一
川結	—	—	1,740.20	2.00	二十七分五ノ一	
川結	—	—	7,855.00	3.00	二十四分ノ一	
川結	—	—	357.00	3.00	四十二分九ノ一	
川結	—	—	1,193.00	4.00	百五十分ノ一	
川結	—	—	1,527.00	4.00	三十七分五ノ一	
佐古	—	—	768.90	3.50	六分ノ一	
佐古	—	—	9,510.00	2.00	五七分ノ一	
佐古	—	—	13,940.40	2.00	十分ノ一	
佐古	—	—	20,348.70	2.00	七分ノ一	
佐古	—	—	170.00	3.20	三十二分一ノ一	
境石	—	—	8,662.50	2.50	八分ノ一	
境石	—	—	130.00	3.00	平 坦	
境石	—	—	339.50	3.00	三百分ノ一	
境石	—	—	210.00	3.00	二百分ノ一	
境石	—	—	17,331.30	2.50	六分ノ一	
谷谷	—	—	9,946.30	3.00	十六分七ノ一	
谷谷	—	—	15,891.50	2.00	七分ノ一	
谷谷	—	—	13,167.10	2.00	十一分八ノ一	
谷谷	—	—	2,512.70	2.50	二十五分ノ一	
谷谷	—	—	141.30	2.50	三十七分五ノ一	
守佐	—	—	231.00	2.60	二十分ノ一	
守佐	—	—	405.00	2.00	三十一分四ノ一	
守佐	—	—	31.00	2.50	百五十分ノ一	
守佐	—	—	5,643.60	3.00	七分ノ一	
守佐	—	—	3,852.60	3.00	十五分ノ一	
江江	—	—	9,149.40	2.50	十三分ノ一	
江江	—	—	11,925.60	2.00	十二分ノ一	
江江	—	—	371.00	3.00	三十三分三ノ一	
江江	—	—	7,089.00	2.00	十分ノ一	
計		199,258.60	585,542.40	784,801.00		
里	郡費	41,257.00	218,271.20	259,528.20	1.95	二分ノ一
	支辨	—	—	—	—	—
道	市町	100,474.93	1,541,917.95	1,642,392.88	1.90	二分五ノ一
	支辨	—	—	—	—	—

第八九

道路ノ延長幅員及勾配

(續)

名	稱	延 長			平均幅員	最急勾配
		山 地	平 地	計		
里道	市町村費支辨 (同上ナキモノ計)	768,164.00	5,445,260.57	6,213,424.66	1.18	二分ノ一
		909,996.02	7,205,449.72	8,115,345.74	—	
總	計	1,136,160.62	7,849,539.12	8,985,699.74	—	—

本表國縣道ハ縣稅負擔、里道ハ郡費及市町村稅負擔ニ係ルモノナリ次表亦全シ

第九〇

道路延長郡市別

大正七年十二月三十一日

郡 市	國 道	縣 道	里 道	合 計	合 計 百 = 對 シ			
					國 道	縣 道	里 道	
水 東 西 郡 久	茨 城 郡 茨 城 郡 久 慈	4,200	4,301	25,489	33,990	12.4	12.7	74.9
		15,180	55,259	613,319	683,758	2.2	8.1	89.7
		—	47,579	328,487	376,066	—	12.7	87.3
多 鹿 行 稻 新	賀 島 方 敷 治	8,016	83,530	1,134,610	1,226,156	0.7	6.8	92.5
		3,420	156,016	513,319	672,755	0.5	23.2	76.3
		24,900	12,555	404,515	441,970	5.6	2.8	91.5
筑 眞 結 茨 北	波 壁 城 島 馬	—	72,652	770,551	844,203	—	8.7	91.3
		—	41,387	305,062	346,449	—	11.9	88.1
		4,424	45,742	583,093	633,259	0.7	7.2	92.1
總 計	85,553	784,801	8,115,346	8,985,700	1.0	8.7	90.3	

第九一

橋 梁 郡 市 別

	一 間 以 上 十 間 未 滿			十 間 以 上 三 十 間 未 滿			三 十 間 以 上 六 十 間 未 滿		
	國 縣 道	里 道	計	國 縣 道	里 道	計	國 縣 道	里 道	計
明 治 三 十 五 年	1,697	4,450	6,147	75	318	393	11	2	13
全 四 十 年	1,642	4,494	6,136	78	333	461	8	26	34
大 正 元 年	1,059	3,806	4,865	76	167	243	9	1	10
全 四 年	1,065	3,683	4,748	78	108	186	15	2	17
全 七 年	959	3,873	3,873	69	33	33	9	3	3
	×	4,076	5,035	×	112	181	×	4	13
	×	3,533	3,533	×	36	36	×	2	2

第九一 橋梁郡市別 (續)

	一間以上十間未滿			十間以上三十間未滿			三十間以上六十間未滿		
	國縣道	里道	計	國縣道	里道	計	國縣道	里道	計
郡 市 別 (大正七年十二月三十一日)									
水 戸	3	11	14	1	—	1	—	—	—
東 茨 城	66	154 688	220 688	3	5	8	—	—	—
西 茨 城	36	105 357	141 357	5	5	10	—	—	—
那 珂	100	705 151	805 151	9	4 6	13 6	2	1	3
久 慈	252	468 310	720 310	26	52 21	78 21	2	1	3
多 賀	100	977 268	1,077 268	7	18	25	1	—	1
鹿 島	48	194 82	242 82	1	—	1	—	—	—
行 方	26	150 26	176 26	—	—	—	—	—	—
稻 敷	33	85 287	118 287	5	1	6	—	1	1
新 治	39	221 156	260 156	1	5 1	6 1	—	—	—
筑 波	44	129 143	173 143	1	2 3	3 3	2	—	2
眞 壁	84	249 579	333 579	1	11 1	20 1	1	—	1
結 城	51	324 221	375 221	—	3	3	—	—	—
猿 島	47	67 176	114 176	1	2 4	3 4	—	—	—
北 相 馬	30	237 89	267 89	—	4	4	1	1	2

	六十間以上百間未滿			百間以上		合 計		
	國 道	里 道	計	縣 道	道	國 縣 道	里 道	計
全 管								
明 治 三 十 五 年	1	—	—	—	—	1,784	4,770	6,554
全 四 十 年	2	—	—	1	—	1,781	4,903	6,684
大 正 元 年	2	—	—	1	—	1,147	3,974	5,121
全 四 年	3	—	4	3	—	1,164	3,794	4,958
全 七 年	7	—	7	3	—	1,047	4,192	5,239
							8,909	3,909
							3,571	3,571

第九一

橋梁郡市別

(續)

		六十間以上百間未滿			百間以上		合 計							
		縣	道	里	道	計	縣	道	國	縣	道	里	道	計
郡 市 別 (大正七年十二月三十一日)														
水	戸	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	16
東	茨城	2	—	—	—	2	1	72	x	159	688	x	231	688
西	茨城	—	—	—	—	—	—	41	x	110	357	x	151	357
那	珂	2	—	—	—	2	—	113	x	710	157	x	823	157
久	慈	—	—	—	—	—	—	280	x	521	332	x	801	332
多	賀	—	—	—	—	—	—	108	x	995	268	x	1,103	268
鹿	島	—	—	—	—	—	—	49	x	194	82	x	253	82
行	方	—	—	—	—	—	—	26	x	150	26	x	176	26
稻	敷	1	—	—	—	1	—	39	x	87	287	x	126	287
新	治	—	—	—	—	—	—	40	x	226	157	x	266	157
筑	波	—	—	—	—	—	—	47	x	131	147	x	178	147
眞	壁	—	—	—	—	—	—	94	x	260	580	x	354	580
結	城	1	—	—	—	1	2	54	x	327	221	x	381	221
猿	島	—	—	—	—	—	—	48	x	69	180	x	117	180
北	相馬	—	—	—	—	—	—	31	x	242	89	x	273	89

表中*ハ私費ヲ以テ架設シタル賃取橋ナリ明治三十五年ハ其調査ヲ缺ク又×ハ私費支辨ニ係ルモノニシテ報告例改正ノ結果大正元年以前ハ其調査ヲ缺ク本表各橋梁ヲ種別スレハ下ノ如シ

種 別		一間以上 十間未滿	十間以上 三十間未滿	三十間以上 六十間未滿	六十間以上 百間未滿	百間以上	計
國	鐵煉石木土	—	—	—	1	—	1
	瓦	2	—	—	—	—	2
	橋橋橋橋橋	1	—	—	—	—	1
		49	8	3	—	—	60
		63	2	—	—	—	65
道	計	115	10	3	1	—	129

第九一

橋梁郡市別

(續)

種別	一間以上 十間未滿		十間以上 三十間未滿		三十間以上 六十間未滿		六十間以上 百間未滿		百間以上		計
	鐵 石	混 凝 土 拱 橋	鐵 石	混 凝 土 拱 橋	鐵 石	混 凝 土 拱 橋	鐵 石	混 凝 土 拱 橋	鐵 石	混 凝 土 拱 橋	
縣	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	1
	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	5
	64	—	—	—	—	—	—	—	—	—	64
	304	—	—	29	—	—	—	—	—	—	348
	471	—	—	29	6	—	6	—	—	—	500
道	計	844	計	59	計	6	計	6	計	3	918
里	1,443	—	—	2	—	—	—	—	—	—	1,445
	2,250	—	—	79	—	—	—	—	—	—	2,335
	3,919	—	—	67	6	—	—	—	—	—	3,983
道	計	7,606	計	148	計	6	計	—	計	—	7,763
總	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	2
	1,508	—	—	2	—	—	—	—	—	—	1,510
	2,603	—	—	116	15	—	6	—	—	—	2,743
	4,450	—	—	98	—	—	—	—	—	—	4,548
計	計	8,568	計	217	計	15	計	7	計	3	8,810

表中里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舉クレハ下ノ如シ

橋名	川名	所屬郡市	費途	橋質	長	市	新架又ハ架換	
							年 月	費 額
久慈川橋	久慈川	久慈郡	縣費	ハウトラ フ橋	間 57	間 2.5	明治卅六年八月	百 11,156
久豐水沼橋	鬼怒川	結城郡	全私費	板橋	160	2.7	全 年六月	13,375
久潤櫻壽幸千鬼小祝大海萬	濁沼川	東茨城郡	私費	全煉鐵板橋	84	3.0	全 卅八年五月	6,763
	河口川	新治郡	縣費	煉鐵板橋	4	4.0	全 卅四年十二月	3,115
	那珂川	新水郡	全費	煉鐵板橋	95	3.5	大正 元年十一月	59,167
	久慈川	久慈郡	全費	煉鐵板橋	54	3.0	全 二年十月	10,994
	那珂川	那珂郡	全費	煉鐵板橋	92	3.0	全 三年十二月	26,372
	鬼怒川	鬼怒郡	全費	煉鐵板橋	120	2.5	全 四年二月	22,203
	小貝川	眞壁郡	全費	煉鐵板橋	40	2.0	全 四年七月	4,693
	全那珂川	眞壁郡	全費	煉鐵板橋	38	2.0	全 四年十一月	5,981
	那珂川	筑波郡	全費	煉鐵板橋	100	2.0	全 五年五月	14,200
	全那珂川	東茨城郡	全費	煉鐵板橋	136	3.1	全 七年十二月	49,415
	全那珂川	東茨城郡	全費	煉鐵板橋	92	2.0	全 八年九月	35,359

第九二 溜池及水路

	水														
	用				水				放						
	溜池		堰		溝		渠		閘及樋		溝		渠		閘及樋
	箇所	面積	箇所	延長	箇所	延長	箇所	延長	箇所	箇所	延長	箇所	箇所	延長	箇所
全 管															
大正五 全六 全七 全八 全九	年	3,024	6,062,157	2,774	170,955	17,647	4,053,193	5,314	5,172	1,037,022	1,371				
	年	3,023	6,037,513	2,754	170,384	19,099	3,962,184	5,236	5,050	1,005,074	1,390				
	年	3,023	6,019,369	2,765	170,950	19,154	4,006,184	5,328	5,050	1,025,321	1,378				
	年	3,007	5,997,180	2,764	170,942	19,131	4,031,224	5,236	5,063	1,040,755	1,380				
	年	3,000	5,974,125	2,767	170,951	19,129	3,991,712	5,298	5,117	1,034,734	1,385				
郡 市 別 (大正九年十二月三十一日)															
水東 西那久	茨城	戸城	487	693,656	406	36,667	3,203	504,078	1,337	756	83,717	400			
		城珂慈	379	491,534	362	1,259	2,949	415,585	438	401	13,624	38			
多鹿 行稻新	賀島方敷治	久慈	407	602,899	169	16,098	1,650	301,171	465	435	45,534	91			
		慈	268	174,753	650	18,131	3,226	169,407	947	514	39,526	139			
		治	149	95,565	551	5,279	668	93,558	849	106	5,897	30			
		治	137	1,177,652	14	2,362	507	353,780	91	216	81,217	34			
筑眞 結筑北	波壁城島馬	新	254	586,386	94	15,968	408	149,375	330	337	25,098	84			
		新	126	393,311	44	16,865	616	571,026	138	271	203,317	190			
		治	403	557,530	149	1,079	2,017	376,576	259	628	57,825	96			
		治	115	155,245	182	13,652	514	138,926	95	365	63,361	43			
相	馬	北	221	911,926	111	36,249	2,859	390,599	203	438	94,412	60			
		北	11	10,507	7	61	256	246,846	61	110	113,995	71			
		北	26	35,834	22	5,756	147	32,760	42	359	114,345	35			
		北	17	87,327	6	1,525	109	248,025	43	181	87,866	74			

第九三 土木費累年比較 (縣都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	疏水道 下水	砂防 用水	防 悪 水	雜 費	合 計
	円	円	円	円	円	円	円	円	
明治四十三年度	* 1,304,427 183,700	291,588	87,837	50,690	118,908	96,909	*	1,950,359 183,700	
全 四十四年度	* 434,428 183,700	158,712	70,944	92,111	106,189	80,775	*	943,159 183,700	
明 治 四 十 五 大 正 元 年 度	* 235,950 198,500	158,248	102,246	111,088	88,384	92,632	*	788,548 198,500	
大 正 二 年 度	* 221,482 138,500	218,877	93,037	126,315	147,133	77,322	*	884,666 138,500	
全 三 年 度	* 283,339 173,500	150,207	97,350	76,202	105,147	94,470	*	806,715 173,500	
全 四 年 度	* 231,427 184,800	120,064	85,891	36,236	85,860	61,225	*	620,703 184,800	
全 五 年 度	* 141,461 193,600	151,190	53,463	21,769	170,131	62,433	*	600,447 193,600	
全 六 年 度	* 134,639 173,000	152,861	61,835	35,838	121,024	57,966	*	564,163 173,000	
全 七 年 度	* 276,042 172,000	265,953	135,443	38,678	143,677	52,416	*	912,209 172,000	

第九三

土木費累年比較

(續)

年 度	河	川	道	路	橋	梁	港	灣	疏	水	砂	防	雜	費	合	計
大 正 八 年 度	*	270,984	340,903	129,933	41,333	138,253	46,869	*	968,275	191,000						

表中 * 印ヲ附シタルハ河川法ニ依ル本縣負擔金ナリ ○ 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サルニヨリ彼此符合セス以下各表亦同シ

第九四

土木費種類別

				縣 事 業		郡 事 業	市 町 村 事 業			
				通 常	災 害 計	通 常	通 常	災 害	計	
大 全 正 四 五 六 七 八 年 年 年 年	全 正 四 五 六 七 八 年 年 年 年	全 正 四 五 六 七 八 年 年 年 年	全 正 四 五 六 七 八 年 年 年 年	427,208	16,827	444,035	—	134,547	6,897	131,444
				342,174	—	342,174	—	143,691	5,547	149,238
				384,888	—	384,888	—	109,202	6,606	115,808
				660,814	—	660,814	—	160,558	2,718	163,276
				689,965	—	689,965	—	208,906	2,698	211,604
種 別 (大 正 八 年 度)										
河 道 路	川		267,798	—	267,798	—	2,856	30	2,886	
	國 縣 道 道 里 道 ニ 別 別 ノ サ ル 諸 費	道	26,389	—	26,389	—	—	—	—	
		道	214,510	—	214,510	—	—	—	—	
橋 梁	國 縣 道 道 里 道 ニ 別 別 ノ サ ル 諸 費	道	10,996	—	10,996	—	86,992	648	87,640	
		道	251,895	—	251,895	—	1,368	—	1,368	
		道	8,256	—	8,256	—	—	—	—	
港 海 砂 水 用 下 渡 雜	灣 岸 防 道 水 水 場	道	46,802	—	46,802	—	36,098	798	36,896	
		道	37,979	—	37,979	—	—	—	—	
		道	93,037	—	93,037	—	36,098	798	36,896	
港 海 砂 水 用 下 渡 雜	灣 岸 防 道 水 水 場	灣	41,333	—	41,333	—	—	—	—	
		岸	—	—	—	—	137	—	137	
		防	—	—	—	—	3,737	—	3,737	
港 海 砂 水 用 下 渡 雜	灣 岸 防 道 水 水 場	道	—	—	—	—	70,712	497	71,209	
		水	—	—	—	—	118	652	770	
		場	35,902	—	35,902	—	1,053	73	1,126	
總 計				689,965	—	689,965	208,906	2,698	211,604	
水 利 組 合 事 業						合 計				
通 常 災 害 計						通 常 災 害 計				
全 管										
大 正 四 年 度			45,119	105	45,224	596,874	23,829	627,003		

第九四 土木費種類別 (續)

大正五六年七八年 全全全全	水利組合事業			合 計		
	通	常	災 害	通	常	災 害
	計	計	計	計	計	計
	108,683	352	109,035	594,548	5,899	600,447
	61,089	2,378	63,467	555,179	8,984	564,163
	88,119	—	88,119	909,491	2,718	912,209
	66,706	—	66,706	965,577	2,698	968,275
種 別 (大正八年度)						
河 川	300	—	300	270,954	30	270,984
道 路 { 國 縣 里 道 = 區 別 費 國 縣 里 道 = 區 別 費 シ 能 ハ サ ル 計	—	—	—	26,389	—	26,389
	—	—	—	214,510	—	214,510
	—	—	—	86,992	648	87,640
	—	—	—	12,364	—	12,364
	—	—	—	340,255	648	340,903
橋 梁 { 國 縣 里 道 = 區 別 費 國 縣 里 道 = 區 別 費 シ 能 ハ サ ル 計	—	—	—	8,256	—	8,256
	—	—	—	46,802	—	46,802
	—	—	—	36,098	798	36,896
	—	—	—	37,979	—	37,979
	—	—	—	129,135	798	129,933
港 滯 砂 水	—	—	—	41,333	—	41,333
灣 岸 防 道	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	137	—	137
—	—	—	—	3,737	—	3,737
用 下 渡 雜	61,352	—	61,352	132,064	497	132,561
惡 船	—	—	—	113	652	765
—	5,054	—	5,054	1,053	—	1,053
—	—	—	—	46,796	73	46,869
總 計	66,706	—	66,706	965,577	2,698	968,275

前表 = 掲ケタル河川法 = 依ル本縣負擔金ハ本表以下三表ヘハ之ヲ略ス

第九五 土木費財源別

大正四五年六七八 全全全全	國 費	縣 費	郡 費	市 町 村 費	水利組合費	寄 付 金	合 計
	10,608	476,925	3,441	83,290	36,849	9,591	620,704
	10,770	418,421	176	108,859	50,790	11,428	600,444
17,868	424,585	15,485	62,824	29,217	14,186	564,165	
41,273	701,240	—	108,723	30,149	30,823	912,208	
—	707,045	6,586	178,108	61,502	15,030	968,271	
種 別 (大正八年度)							
河 川	—	263,305	—	2,379	161	138	270,983
道 路 { 國 縣 里 道 道 道	—	26,389	—	—	—	—	26,389
	—	214,510	—	—	—	—	214,510
	—	4,843	5,269	71,248	—	6,280	87,640

第九五

土木費財源別

(續)

		國費	縣費	郡費	市町村費	水利組合費	寄付金	合計
		円	円	円	円	円	円	円
道路	國縣里道 = 區別 シ能ハサル諸費	—	10,996	699	668	—	—	12,363
	計	—	256,738	5,968	71,916	—	6,280	340,902
橋梁	國縣里道 = 區別 シ能ハサル諸費	—	8,256	—	—	—	—	8,256
	道	—	46,802	—	—	—	—	46,802
	道	—	1,370	578	31,227	—	3,720	36,895
	計	—	37,979	—	—	—	—	37,979
港海砂水	灣岸防道	—	41,333	—	—	—	—	41,333
	水道	—	—	—	137	—	—	137
用下渡雜	惡船	—	10,034	—	61,347	56,287	4,892	132,560
	水場	—	326	—	439	—	—	765
	水場	—	—	—	1,053	—	—	1,053
	水場	—	35,902	40	5,873	5,054	—	46,869
總計		—	707,045	6,586	178,108	61,502	15,030	968,271

第九六

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
大正全全全全全	正	194,113	36,660	365	221,138
	四	122,460	11,849	162	134,471
	五	114,290	10,343	910	125,543
	六	250,579	2,860	504	253,943
	七八	225,742	865	300	226,907
河川別 (大正八年度)					
利根川流域	利根川(幹川)	855	—	—	855
	利根川(支川)	620	—	—	620
	利根川(全支川)	1,111	—	—	1,111
	利根川(全支川)	2,586	—	—	2,586
	渡鬼小新鱒	—	85,487	—	85,487
	良怒貝根	—	78,636	—	78,636
	利根川(全支川)	—	3,555	—	3,555
	北常恩勸田	—	9,581	—	9,581
	利根川(全支川)	—	2,455	—	2,455
	利根川(全支川)	—	2,988	—	2,988

第九六

河川費河川別

(續)

			縣 事 業	市 町 村 事 業	水 利 組 合 事 業	合 計
			円	円	円	円
利 根 川 流 域	櫻戀小八園	川(小支川)	—	92	—	92
		川(全)	560	—	300	392
	瀨野間部	川(全)	—	—	—	560
		川(全)	58	—	—	58
	梶鉢仁飯權	川(全)	—	—	—	—
		川(全)	—	53	—	53
	逆横前霞北	川(全)	—	—	—	—
		川(全)	—	—	—	—
	浪牛	川(全)	420	—	—	420
		川(全)	—	—	—	—
合 計		196,769	145	300	197,214	
久 慈 川 流 域	久山里押茂	川(幹川)	16,766	68	—	16,834
		川(支川)	—	—	—	—
	淺長源	川(全)	330	—	—	330
		川(全)	—	—	—	—
	合 計		17,096	255	—	17,351
那 珂 川 流 域	那潤小萬千	川(幹川)	10,644	—	—	10,644
		川(支川)	—	30	—	30
	合 計		10,644	30	—	10,674
大 北 川 流 域	大花	川(幹川)	—	435	—	435
		川(支川)	1,233	—	—	1,233
合 計		1,233	435	—	1,668	
花 十 大 相 十	貫石	川(全)	—	—	—	—
		川(全)	—	—	—	—
總 計		225,742	865	300	226,907	

第九六

河川費河川別

(續)

本表ノ外各河川ニ區別シ能ハサル諸費下ノ如シ

年		度		縣事業	市町村事業	水利組合事業	合計
大	正	四	年	円	円	円	円
全	五	年	度	8,976	1,307	5	10,288
全	六	年	度	5,871	1,121	—	6,992
全	七	年	度	8,219	879	—	9,098
全	八	年	度	15,126	6,974	—	22,100
全		年	度	40,247	2,021	—	42,268

第九七

港灣費港灣別

		縣事業			町村事業	合計
		新築	改築	繕修	繕修	
全管						
大	正	円		円	円	円
全	四	31,607	4,588	36,195	—	36,195
全	五	18,597	3,155	21,752	—	21,752
全	六	27,473	9,252	36,725	—	36,725
全	七	33,933	3,327	37,260	—	37,260
全	八	34,223	7,109	41,332	—	41,332
港灣別 (大正八年度)						
那	珂	港				
平	鴻	港	18,173	3,656	21,829	21,829
大	津	港	725	1,181	1,906	1,906
平	磯	港	813	691	1,504	1,504
磯	濱	港	—	56	56	56
		港	3,945	—	3,945	3,945
會	瀬	港	2,213	—	2,213	2,213
磯	崎	港	176	—	176	176
各	各	港	8,178	1,525	9,703	9,703
能	能	港				
ハ	ハ	港				
サ	サ	港				
ル	ル	港				
諸	諸	港				
費	費	港				

第九八

災

害

種別	大正五年	全六年	全七年	全八年	全九年		
	洪水	洪水	洪水	洪水	洪水		
土木上ノ諸損害	河池	99,901	56,815	16,699	181,337	1,157,777	
	沼	5,886	—	—	—	—	
	道	川湖	1,883	2,292	49	9,830	7,949
		道	29,198	31,508	1,651	50,935	332,882
		道	2,126	3,151	—	4,278	1,886
		道	33,207	36,951	1,700	65,043	185,517
	橋梁	計	336	154	—	16,345	528,234
		道	854	10,729	26	32,552	6,245
		道	385	1,295	—	1,375	237,391
		道	1,575	12,178	26	50,272	4,997
					*	94,921	
					*	344,054	

第九八 災 害 (續)

種 別	大 正 五 年		全 六 年		全 七 年		全 八 年		全 九 年	
	洪 水		洪 水		洪 水		洪 水		洪 水	
土木上ノ諸損害	港灣及海岸	—	—	—	—	—	—	—	—	50
	池及用水	20	—	—	—	—	—	—	—	24,814
	鐵道(國有ヲ除ク)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	水道	—	—	—	—	—	—	—	—	2,758
	合 計	140,589	105,944	18,425	296,652	2,057,687				
人事損害	死傷	—	—	—	—	—	—	—	—	92
		2	—	—	—	—	—	—	—	44
其他ノ諸損害	建物	住家	7,659	1,438	—	—	5,745	435,578		
		非住家	2,704	478	—	—	3,887	219,435		
	田	地物	2,630	2,580	—	—	39,645	1,281,291		
		作物	930,338	27,925	—	—	100,426	2,370,739		
	畑	地物	60	1,950	—	—	16,770	597,139		
		作物	240,180	53,330	—	—	37,467	673,378		
	其他ノ諸損害	土地畜船	15	—	—	—	4,538	418,670		
		其他ノ諸損害	9	—	—	—	—	420		
	其他ノ諸損害	5,295	8,675	—	—	312	146,235			
	合 計	1,188,890	126,376	—	208,790	6,142,885				
損害額總計		1,329,479	232,320	18,425	505,442	8,200,572				
被害郡市數	被	13	15	9	15	15				
	害	217	172	42	178	332				
被害郡市面積	被	—	—	—	—	—				
	害	11,567	2,514	77	2,189	32,511				

表中*印ノ郡費支辨ニ係ル郡道ナリ

第九九 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
大正五六年七八九年	全	—	—	—	—	—
	管	1,230,142	—	64,168	—	35,169
	管	78,828	—	115,119	—	38,373
	管	13,867	—	3,367	—	1,191
	管	308,914	—	169,181	—	27,347
全	3,019,582	—	3,231,440	—	1,784,719	
河川堤防	種 別	—	—	—	—	—
	(大正九年)	121 2,573	123,239	255 6,228	166,550	271 6,769

第九九 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	
河川	堤防	缺損計	箇所	295	374,549	135	19,566	375	16,101
			箇所	12,121		1,716		7,056	
	各種工作物	損傷計	箇所	416	497,788	390	186,116	646	48,044
			箇所	14,694		7,944		13,825	
合計		箇所	162	95,394	59	116,238	116	184,622	
				593,182		302,354		232,666	
池沼湖	堤防	決潰缺損計	箇所	—	—	—	—	—	—
			箇所	—	—	—	—	—	—
	各種工作物	損傷計	箇所	—	—	—	—	—	—
合計			—	—	—	—	—	—	
道路	國道	決潰埋沒毀損計	箇所	1	120	—	—	—	—
			箇所	14		—	—	—	—
			箇所	8	4,889	3	545	5	911
				5,009	—	545	—	911	
	縣道	決潰埋沒毀損計	箇所	6	528	31	48,511	42	19,832
			箇所	23		1,678		992	
			箇所	172	100,628	154	62,186	115	88,101
				101,156	—	110,697	—	107,933	
	里道	決潰埋沒毀損計	箇所	57	33,776	297	49,423	235	32,032
			箇所	1,100		9,466		8,346	
箇所			* 6	* 775	1,008	11,028	* 1	* 100	
			254	46,348	—	60,451	* 357	* 7,520	
			—	775	—	—	—	* 100	
合計			—	80,124	—	171,693	—	39,552	
			—	187,064	—	—	—	148,496	
橋梁	國道	流失墜落毀損計	箇所	—	—	1	565	—	—
			箇所	5	1,042	—	—	5	2,080
			箇所	5	1,042	1	565	5	2,080
	縣道	流失墜落破損計	箇所	3	2,624	25	72,338	22	117,024
			箇所	11	14,301	22	12,640	24	17,455
			箇所	14	16,925	47	84,978	46	134,479
	里道	流失墜落毀損計	箇所	* 1	* 266	392	33,291	214	8,777
			箇所	* 46	* 18,350	430	8,146	* 1	* 150
			箇所	* 3	* 428	—	—	* 147	* 2,205
				* 101	* 13,287	—	—	* 1	* 150
			* 4	* 694	822	41,437	* 1	* 150	
			147	31,637	—	—	361	10,982	

第九九 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 円	員數	損失價額 円	員數	損失價額 円	
橋梁	合計	箇所	170	50,298	870	126,980	413	147,691	
港灣及海岸	防波堤決潰缺損	箇所	—	—	—	—	1	50	
	合計		—	—	—	—	—	50	
用水	樋門破損	箇所	3	2,758	2	2,000	5	1,766	
	溜池堤防破損	〃	—	—	—	—	—	—	
	堤防水路破損	〃	—	—	—	—	—	—	
	水路破損	箇所	4	1,237	63	8,988	35	5,140	
	堰球(流失破損)	箇所	430	—	2,074	—	7,660	—	
合計			3,995	—	10,988	—	6,906		
水道	引入所破損	箇所	—	—	2	2,350	1	408	
	合計	〃	—	—	—	2,350	—	408	
通 計			—	834,539	—	614,365	—	536,217	
人事	死亡	人	5	—	43	—	44	—	
	負傷	〃	1	—	18	—	25	—	
	合計	〃	6	—	61	—	69	—	
建物	住家	流失、崩潰其他ノ浸水	棟	11	5,870	347	76,496	130	48,690
			〃	3,395	101,586	5,115	157,087	1,622	35,194
			計	3,406	107,456	5,462	233,583	1,752	83,884
	非住家	流失、崩潰其他ノ浸水	〃	14	3,460	410	33,615	127	39,590
			〃	2,541	59,745	4,622	78,838	607	3,613
			計	2,555	63,205	5,032	112,453	734	43,203
合計	〃	5,961	170,661	10,494	346,036	2,486	127,087		
田	流失、埋没其他ノ浸水	段	21.5	119,070	289.0	604,375	173.6	520,946	
		〃	15,302.2	—	3,124.5	—	1,838.3	—	
		計	15,323.7	119,070	3,413.5	604,375	2,011.9	520,946	
	生毛損失	米其他ノ諸作物	石	42,900	1,365,315	22,060	572,759	10,216	318,324
			〃	2,520	40,583	—	—	—	—
			計	—	46,811	—	—	—	—
合計	〃	—	1,452,709	—	572,759	—	318,324		
合計	〃	—	1,571,779	—	1,177,134	—	839,270		

第九九 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	流失、埋沒	段	14.9	56,240	225.8	457,409	38.2	81,290	
	其他ノ浸水	〃	4,262.6	—	1,988.8	—	1,082.7	—	
	計	〃	4,277.5	56,240	2,164.6	457,409	1,070.9	81,290	
	米	石	〃	1,708	47,113	2,690	65,216	1,843	50,532
		其他ノ諸	〃	11,640	169,909	—	—	317	3,583
	其他ノ諸	計	—	133,109	—	141,690	—	54,667	
合計	計	—	350,131	—	206,906	—	108,732		
			—	406,371	—	664,315	—	190,022	
畑以外ノ土地	埋沒、崩潰	段	—	—	60.8	344,550	37.8	67,120	
	其他ノ浸水	〃	2,878.5	—	624.1	—	64.9	—	
	合計	〃	2,878.5	—	684.9	344,550	102.7	67,120	
船舶流失沈没 其他ノ諸損害	雙	—	—	6	350	2	70		
	—	—	36,232	—	84,690	—	24,983		
通	計	—	2,185,043	—	2,617,075	—	1,248,502		
總	計	—	3,019,582	—	3,281,440	—	1,784,719		

		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				
大正五六年 全全全全	正五六年 全全全全	年 年 年 年	—	—	—	—	—	1,329,476	
			—	—	—	—	—	232,320	
			—	—	—	—	—	18,425	
			—	90,864	—	73,987	—	505,442	
			種		別		(大正九年)		
河川	決壊	箇所	18	—	26	—	691	—	
			266	6,319	512	4,300	16,348	332,351	
			18	—	36	—	859	—	
	堤防	損	〃	430	5,200	237	2,900	21,560	418,316
			〃	36	—	62	—	1,550	—
計	〃	696	11,519	749	7,200	37,908	750,667		
各種工作物	流損	箇所	2	2,758	7	8,098	346	407,110	
合計	計	—	14,277	—	15,298	—	1,157,777		

第九九 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	
			円		円		円	
池 沼 湖	決 潰 堤防 缺 損 計	箇所	—	—	—	—	—	
		箇所	—	—	—	—		
		箇所	—	—	—	—		
	各種工作物流損 合計	—	—	—	—	—	—	
道 路	國道 { 決潰埋沒 毀 損 計	箇所	—	—	—	1	120	
		箇所	1	121	6	1,363	23	7,829
		箇所	—	121	—	1,363	—	7,940
	縣道 { 決潰埋沒 毀 損 計	箇所	—	—	—	—	79	68,871
		箇所	1	3,320	24	9,776	466	264,011
		箇所	—	3,320	—	9,776	—	332,882
	里道 { 決潰埋沒 毀 損 計	箇所	* 1	* 306	12	1,190	* 1	* 306
		箇所	* 20	* 1,550	100	1,190	* 20	* 117,971
		箇所	* 14	* 705	63	1,420	* 615	* 1,580
		箇所	* 280	* 1,230	—	2,610	* 19,292	* 67,546
		箇所	* 5	* 1,011	—	—	* 12	* 1,886
		箇所	* 83	* 2,780	—	—	* 1,765	* 185,517
合計	—	7,232	—	13,749	—	528,234		
橋 梁	國道 { 流失墜落 破 損 計	箇所	—	—	2	2,375	3	2,940
		箇所	—	—	1	183	11	3,305
		箇所	—	—	3	2,558	14	6,245
	縣道 { 流失墜落 破 損 計	箇所	—	—	—	—	50	191,986
		箇所	—	—	5	1,509	62	45,905
		箇所	—	—	5	1,509	112	237,891
	里道 { 流失墜落 破 損 計	箇所	* 3	* 1,745	28	3,865	* 4	* 2,011
		箇所	* 27	* 3,680	—	—	* 707	* 67,963
		箇所	* 3	* 2,408	36	1,970	* 7	* 2,986
		箇所	* 52	* 1,350	—	—	* 766	* 26,958
	合計	* 6	* 4,153	64	5,835	* 11	* 4,997	
	合計	85	9,183	72	9,902	1,610	344,054	
港灣 及 海 岸	防波堤、決潰、缺損 合計	箇所	—	—	—	1	50	
合計	—	—	—	—	—	50		

第九九 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 惡 水	樋門破損	箇所	—	—	2	1,450	12	7,974
	溜池堤防破損	〃	—	—	—	—	—	—
	水路堤防破損	〃	—	—	—	—	—	—
	水路破損	箇所	—	—	7	—	109	—
	堰 埭 {流失 破損	箇所	—	—	90	1,475	10,254	16,840
合 計		—	—	—	2,925	—	24,814	
水 道	引入所破損	箇所	—	—	—	—	3	2,758
	合 計	〃	—	—	—	—	—	2,758
通 計			30,692	—	41,874	—	2,057,687	
人 事	死 亡	人	—	—	—	—	92	—
	負 傷	〃	—	—	—	—	44	—
	合 計	〃	—	—	—	—	136	—
建 物	住家 {流失、崩 潰其他ノ浸 水 計	棟	2	150	4	1,400	494	132,606
		〃	840	8,115	152	990	11,124	302,972
		〃	842	8,265	156	2,390	11,618	435,578
	非住家 {流失、崩 潰其他ノ浸 水 計	棟	1	50	6	220	558	76,035
		〃	39	190	6	114	7,815	142,500
		〃	40	240	12	334	8,373	219,435
合 計	〃	882	8,505	168	2,724	19,991	655,015	
田	流失、埋沒 其他ノ浸水 計	段	3.7	28,300	1.9	8,600	489.7	1,281,291
		〃	151.5	—	232.1	—	20,648.6	—
		〃	155.2	28,300	234.0	8,600	21,138.3	1,281,291
	米 生毛損 失 {麥 其他ノ諸 作物 計	石	350	11,100	451	14,597	75,977	2,282,095
		〃	50	1,250	—	—	2,570	41,835
		〃	—	—	—	—	—	46,811
合 計	〃	—	12,350	—	14,597	—	2,370,735	
〃	〃	—	40,650	—	23,197	—	3,652,030	
畑	流失、埋沒 其他ノ浸水 計	段	0.8	2,200	—	—	279.7	597,135
		〃	10.0	—	7.6	—	7,251.7	—
		〃	10.8	2,200	7.6	—	7,531.4	597,135

第九九 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	米 生毛ノ損 失 麥 其他ノ諸 作物 計 合 計	石	12	360	0	16	6,253	163,237
		〃	50	1,250	—	—	12,007	174,692
		〃	—	4,407	—	1,576	—	335,449
		〃	—	6,017	—	1,592	—	673,378
		〃	—	8,217	—	1,592	—	1,270,517
畑以外ノ土地	埋 没、崩 潰 其他ノ浸水 合 計	段	0.3	2,500	3.0	4,500	101.9	418,670
		〃	5.8	—	165.8	—	3,739.1	—
		〃	6.1	2,500	168.8	4,500	3,841.0	418,670
船	流 失 沈 没 其他ノ諸損害	雙	—	—	—	—	8	420
		〃	—	300	—	80	—	146,235
通 計		—	60,172	—	32,093	—	6,142,885	
總 計		—	90,864	—	73,967	—	8,200,572	

表中*印ヲ附シタルハ郡費支辨ニ係ル郡道ナリ

本表ニ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
大 正 五 年	被害郡市數	10	2	4	—	—	13
	被害町村數	166	23	28	—	—	217
	氾濫面積	10,265	7	1,295	—	—	11,567
全 六 年	被害郡市數	10	3	5	—	—	15
	被害町村數	104	38	30	—	—	172
	氾濫面積	698	1,276	540	—	—	2,514
全 七 年	被害郡市數	6	1	3	—	—	9
	被害町村數	14	8	20	—	—	42
	氾濫面積	—	—	77	—	—	77
全 八 年	被害郡市數	9	3	5	—	—	15
	被害町村數	109	34	35	—	—	178
	氾濫面積	1,645	432	112	—	—	2,189

第九九 水 害 細 別 (續)

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
大 正 九 年	被害郡市數	11	2	5	1	1	15
	被害町村數	218	43	53	3	15	332
	氾濫面積	22,480	6,263	3,186	172	410	32,511

被害郡市數合計ト内譯ト符合セサルハニ以上ノ流域ニ各算入シタル一郡ヲ合計ニハー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シタリ

郵便及電信電話

第一〇〇

郵便電信電話局所等

郵便局	上ノ内		電 信 取 扱 所	自 動 電 話 所	郵便切手 賣 捌 所	郵便函	郵便私書函		
	電信又ハ電話 ヲ取扱フモノ	電信電話ヲ取 扱ハサルモノ					設 備	貸 與	
全 管									
大 正 六 年	167	70	97	16	1	1,595	1,621	34	—
全 七 年	169	70	99	16	1	1,602	1,629	34	—
全 八 年	172	72	100	15	2	1,603	1,632	34	—
全 九 年	173	72	101	15	2	1,615	1,642	51	—
全 十 年	173	75	98	14	2	1,641	1,670	51	35
郡 市 別 (大正十年三月三十一日)									
水 戸 市	5	4	1	1	2	84	91	12	7
東 茨 城 市	15	6	9	—	—	116	119	—	—
西 茨 城 市	1	*	1	—	—	76	78	—	—
那 珂 市	10	5	5	2	—	114	114	3	3
久 慈 市	16	6	10	—	—	148	151	—	—
多 賀 市	16	6	10	—	—	101	102	8	3
鹿 島 市	17	8	9	4	—	121	121	—	—
行 方 市	11	4	7	—	—	70	72	—	—
稻 敷 市	14	5	9	1	—	146	146	—	—
新 治 市	14	5	9	3	—	134	138	1	1
筑 波 市	10	5	5	—	—	79	82	—	—
眞 壁 市	14	5	9	1	—	156	158	4	3