

土 功 及 災 害

第七一

道路ノ延長及幅員勾配

(昭和十四年十二月三十一日)

種別	名	稱	認定延長	主 要 延 長				一般幅員 (平均)	最急勾配
				道 路	橋 梁	渡 船 場	計		
國 道	國道	四號線	7,487.0	7,215.0	272.0	—	7,487.0	6.0	二十五分ノ一
	計		144,671.0	142,456.0	2,215.0	—	144,671.0	5.5	十分ノ一
府 縣	平大磯水大	關本停車場	2,977.2	883.4	9.3	—	892.7	5.5	三十二分ノ一
		關本停車場	1,882.1	931.9	10.0	—	941.9	5.5	百分ノ一
		津會太	1,145.8	194.9	—	—	194.9	7.0	—
		津田	53,240.5	52,266.3	974.2	—	53,240.5	5.5	十分ノ一
		子車場	40,147.6	37,694.2	742.7	—	38,976.9	4.0	五分ノ一
	高豊高助會	大子車場	48,817.6	30,251.4	172.3	—	30,423.7	5.0	四分ノ一
		大子車場	50,047.2	23,153.9	95.8	—	23,249.7	4.5	十分ノ一
		助川	563.6	282.0	—	—	282.0	5.0	—
		助川	1,742.4	166.0	—	—	1,660.0	12.0	二十分ノ一
		助川	2,466.1	1,058.2	—	—	1,058.2	8.0	十分ノ一
	久根大須大	大馬頭	2,210.7	2,210.7	—	—	2,210.7	4.0	十五分ノ一
		馬頭	28,679.1	27,289.3	460.8	—	27,750.1	4.0	八分ノ一
		黑羽倉	10,392.0	10,194.4	197.6	—	10,392.0	4.0	十二分ノ一
		黑羽倉	13,817.1	10,305.0	42.1	—	10,347.1	3.6	十五分ノ一
		柳	9,045.1	8,836.9	208.2	—	9,045.1	5.0	十七分ノ一
水水大大大	戶宮宮宮	53,279.5	51,601.8	800.8	—	52,402.6	4.0	十分ノ一	
	宮	22,340.2	19,332.8	220.5	—	19,553.3	5.4	十二分ノ一	
	宮	33,982.0	29,674.9	356.7	—	30,031.6	3.7	十五分ノ一	
	宮	29,727.8	13,017.8	52.4	—	13,070.2	4.5	十分ノ一	
	宮	22,454.0	15,956.8	221.7	—	16,178.5	5.0	十分ノ一	
山大大太	方宮方田田	23,032.9	4,635.2	16.5	—	4,651.7	3.7	十分ノ一	
	田	12,558.0	12,852.6	354.8	—	13,207.4	3.7	五分ノ一	
	田	21,366.4	13,066.7	248.5	—	13,315.2	3.7	十二分ノ一	
	田	11,595.5	9,376.2	82.9	—	9,459.1	4.0	四十分ノ一	
	田	11,774.1	788.6	—	—	788.6	3.7	十分ノ一	
水笠大水笠	戶間宮戶間	29,901.3	28,215.1	88.0	—	28,303.1	5.5	六分ノ一	
	宮	34,182.4	31,910.2	501.1	—	32,603.3	6.0	十八分ノ一	
	宮	31,243.7	21,843.5	10.5	—	21,854.0	4.0	五分ノ一	
	宮	31,980.7	22,551.4	152.4	—	22,703.8	2.7	三十分ノ一	
	宮	30,400.0	28,848.1	212.8	—	29,060.9	4.7	十七分ノ一	
下結渡菅湊	館城里谷	10,109.1	9,811.0	298.1	—	10,109.1	6.0	三十七分ノ一	
	谷	25,602.4	25,339.2	263.2	—	25,602.4	5.0	二十分ノ一	
	谷	4,198.2	3,859.4	5.5	—	3,864.9	5.5	二十分ノ一	
	谷	694.9	183.6	—	—	183.6	3.6	十五分ノ一	
	谷	40,266.1	18,453.3	259.3	—	18,712.6	5.0	—	
湊湊湊鹿水	停車場	763.6	163.6	—	—	163.6	12.0	十二分ノ一	
	鹿	24,262.7	24,054.8	207.9	—	24,262.7	5.5	十二分ノ一	
	鹿	28,044.0	28,015.2	28.8	—	28,044.0	5.5	十八分ノ一	
	鹿	41,796.8	41,163.9	32.9	600.0	41,796.8	5.0	五十分ノ一	
	鹿	12,488.0	10,454.0	160.8	—	10,615.5	13.0	十三分ノ一	
銚小小廊	田川川生	16,687.3	16,644.5	42.8	—	16,687.3	5.0	二十分ノ一	
	川	8,087.3	8,017.4	17.9	—	8,035.3	3.6	四十分ノ一	
	川	26,124.4	25,720.4	37.1	—	25,757.5	4.0	十五分ノ一	
	川	15,842.0	14,927.6	914.4	—	15,142.0	6.5	十五分ノ一	
	川	22,950.2	22,463.0	75.0	—	22,538.4	4.5	十五分ノ一	

第七一

道路ノ延長及幅員勾配

(續)

種別	名	稱	認定延長	主要延長				一般幅員 (平均)	最急勾配				
				道路	橋	梁	渡船場			計			
野	鹿玉笠突小	島造間戸川	玉土石餘高	造浦岡田濱	線線線線線	31,855.8 23,653.3 25,104.5 36,036.7 5,597.6	12,225.3 18,763.1 24,717.8 33,319.8 5,367.3	9.6 30.1 69.8 16.7 4.3	509.1 2,154.6 — — —	12,744.0 20,947.8 24,787.6 33,336.5 5,371.6	3.8 3.0 5.5 0.6 5.0	— — 二十分ノ一 十八分ノ一 二十分ノ一	
	野	高石岩	濱濱岡瀨	石停車場	岡場子壁	線線線線線	4,593.1	4,071.8	—	—	4,071.8	5.0	二十五分ノ一
							1,020.0	201.8	—	—	201.8	8.0	—
							522.1	490.0	—	—	490.0	15.0	四十分ノ一
							6,660.0	6,484.5	25.5	—	6,510.0	3.7	二十分ノ一
							10,900.0	10,766.0	20.4	—	10,786.4	4.5	十二分ノ一
	野	下北真下	館條壁館	北土北停	條浦條妻	線線線線線	18,402.4	17,806.7	206.6	—	18,013.3	4.8	二十分ノ一
							15,934.7	15,726.7	38.0	—	15,764.7	5.5	十三分ノ一
							13,602.0	7,404.3	21.2	—	7,425.5	4.0	二十分ノ一
							955.5	718.2	—	—	718.2	10.9	六百分ノ一
							14,800.2	14,338.3	33.7	—	14,372.0	4.7	十八分ノ一
	野	下水守下	海妻道谷館城	水守取久	海道谷手田	線線線線線	20,208.5	20,147.8	60.7	—	20,208.5	4.0	十分ノ一
10,170.0							10,164.5	5.5	—	10,170.0	4.5	十五分ノ三	
10,291.5							9,706.0	3.7	—	9,709.7	4.5	十五分ノ一	
6,300.0							6,300.0	—	—	6,300.0	6.0	十五分ノ一	
8,044.9							7,665.4	14.5	54.6	7,734.5	4.5	四十分ノ一	
野	下真北水谷	海館壁條道部	真石柿土守	壁岡岡浦谷	線線線線線	15,573.6	13,949.4	134.2	—	14,083.6	4.5	二十分ノ一	
						21,202.2	20,981.7	19.6	—	21,001.3	5.5	八分ノ一	
						19,559.6	18,241.0	64.9	—	18,305.9	4.0	八分ノ一	
						22,301.6	19,272.8	288.8	—	19,561.6	5.5	十分ノ一	
						13,616.8	12,445.4	121.4	—	12,566.8	5.0	十二分ノ一	
野	守龍水筑北	ヶ崎道波條	野布龍北	田佐ヶ條部	線線線線線	4,377.8	3,620.7	6.4	272.7	3,899.8	4.0	十五分ノ一	
						10,071.2	9,920.7	150.5	—	10,071.2	4.8	十五分ノ一	
						26,895.4	607.9	299.2	—	21,997.1	4.0	三十分ノ一	
						4,201.8	4,185.7	16.1	—	4,201.8	3.6	三十分ノ一	
						18,182.2	16,947.9	73.4	—	17,021.3	4.5	十八分ノ一	
野	谷下下古	部妻妻妻河	取真北停	手壁條妻	線線線線線	20,406.9	6,828.2	231.2	—	7,059.4	4.5	二十七分ノ一	
						18,332.5	17,513.9	243.9	—	17,757.8	4.0	十八分ノ一	
						14,200.0	12,948.0	157.8	—	13,105.8	4.0	二十五分ノ一	
						854.4	196.2	—	—	196.2	10.0	三十八分ノ一	
						25,850.0	25,006.0	286.2	—	25,292.2	5.5	二十五分ノ一	
野	結關結結	城本城城城	下川島停	妻車場川山	線線線線線	16,401.1	13,971.2	2.7	—	14,281.9	4.5	四十分ノ一	
						4,405.1	2,053.1	2.7	—	2,055.8	4.0	二十五分ノ一	
						949.6	649.1	—	—	649.1	9.0	二百分ノ一	
						2,049.5	1,745.4	3.7	—	1,749.1	4.5	二十分ノ一	
						3,295.1	3,092.0	20.0	—	3,112.7	5.8	三十分ノ一	
野	古境石境境	河下	加下古古水	須妻河海道	線線線線線	1,398.0	1,124.4	273.6	—	1,398.0	7.3	二十五分ノ一	
						21,601.3	15,678.4	71.7	—	15,750.1	5.0	二十五分ノ一	
						32,806.7	31,373.2	411.3	—	31,884.5	6.5	二十分ノ一	
						14,701.8	13,111.5	40.3	—	13,151.8	4.5	二十五分ノ一	
						23,314.9	22,561.4	361.3	—	22,922.7	5.5	十七分ノ一	
野	古石宗水取	河下道道手	停車場車車車	場場場場場	線線線線線	363.6	309.0	—	—	309.0	9.8	百五十分ノ一	
						440.0	232.9	3.5	—	236.4	7.3	—	
						1,071.8	613.4	3.9	—	617.3	5.5	—	
						578.2	381.8	—	—	381.8	5.5	—	
						10,238.7	8,656.4	165.0	—	8,821.4	5.0	十三分ノ一	
野	取守龍龍江	手ヶ崎崎崎	停車場車車車	場場場場場	線線線線線	611.5	257.0	—	—	257.0	8.2	三十三分ノ一	
						721.8	1.8	—	—	1.8	4.2	八十分ノ一	
						983.6	56.3	—	—	56.3	10.0	—	
						7,264.2	6,860.1	41.9	102.7	7,004.7	4.5	三十分ノ一	
						18,031.6	16,588.3	46.9	—	16,635.2	4.0	十四分ノ一	

第七一

道路ノ延長及副員勾配

(續)

種別	名	稱	認定延長	主 要 延 長				一般幅員 (平均)	最急勾配	
				道 路	橋 梁	渡 船 場	計			
府	江 戶 土 直 江 眞 筑	崎浦	線	22,232.9	21,652.9	102.7	—	21,755.6	7.2	十八分ノ一
		土停	線	1,134.0	1,134.0	—	—	1,134.0	7.0	—
		崎壁	線	12,889.1	12,669.1	129.1	90.9	12,889.1	4.8	十五分ノ一
		波	線	549.1	92.7	—	—	92.7	9.4	六百分ノ一
	北 岩 大 麻 大	條井	線	501.1	311.0	4.6	—	315.6	7.3	—
		宮生	線	4,881.6	4,287.2	—	272.7	4,559.9	5.5	十分ノ一
		佐額	線	337.3	184.6	—	—	184.6	10.0	—
		宮	線	10,292.3	1,865.3	287.0	—	2,152.3	5.5	二十五分ノ一
	岩 下 大 石 岩	瀨館	線	270.4	145.5	—	—	145.5	4.5	—
		宮探	線	8,984.5	8,489.2	65.3	—	8,554.5	7.0	百分ノ一
		塚原	線	30,951.3	2,196.7	21.4	—	2,218.1	2.7	八分ノ一
		水	線	14,740.0	14,342.7	97.3	—	14,440.0	3.6	二十分ノ一
長 小 羽 東 東	岡川	線	11,769.0	11,250.0	19.0	—	11,269.0	3.0	四十分ノ一	
	鳥那	線	29,040.0	15,025.3	16.0	—	15,041.8	3.8	十三分ノ一	
	那珂	線	234.5	234.5	—	—	234.5	4.3	—	
	那珂	線	16,960.8	16,451.9	36.2	—	16,488.1	3.6	十分ノ一	
額 石 佐 瓜 靜	田	線	8,267.8	7,355.8	12.0	—	7,367.8	3.3	三十分ノ一	
	連	線	6,130.9	6,128.5	2.4	—	6,130.9	3.8	十二分ノ一	
	連	線	3,100.0	2,877.2	—	—	2,878.2	3.7	二十分ノ一	
	靜	線	258.2	258.2	—	—	258.2	4.0	百八十分ノ一	
長 下 土 上 山 才	倉内	線	818.2	90.9	—	—	90.9	5.4	—	
	野	線	310.5	310.5	—	—	310.5	5.4	—	
	方丸	線	15,000.3	14,736.0	128.3	—	15,000.3	2.7	十分ノ一	
	丸	線	7,016.0	4,971.2	41.5	—	5,012.7	3.0	十五分ノ一	
水 海 香 荒 江	老澤	線	16,847.4	12,256.3	72.9	—	12,329.2	3.6	十二分ノ一	
	川	線	42,171.0	11,552.5	106.1	—	11,658.6	5.5	十三分ノ一	
	荒	線	17,004.9	15,878.0	106.0	—	15,984.9	4.5	十分ノ一	
	江	線	1,436.4	1,309.1	—	—	1,309.1	3.6	五十分ノ一	
木 金 阿 金 谷	木澤	線	14,312.7	10,498.7	12.2	—	10,510.9	3.6	十五分ノ一	
	沖崎	線	30,301.2	16,698.0	21.4	—	16,719.4	3.6	十五分ノ一	
	荒	線	290.9	290.9	—	—	290.9	3.6	—	
	江	線	20,413.8	20,112.8	10.1	—	20,122.9	4.0	十二分ノ一	
木 宗 吉 小 牛	原津	線	19,040.0	18,296.5	34.4	—	18,330.9	5.5	十分ノ一	
	波津	線	17,106.8	13,966.0	48.6	—	14,014.6	4.0	四十分ノ一	
	津部	線	11,881.8	6,024.7	84.4	—	6,109.1	4.0	二十分ノ一	
	部	線	9,049.2	7,532.1	71.5	—	7,603.6	5.5	十五分ノ一	
吉 三 上 小 吉	河吉	線	9,522.7	7,849.8	2.5	—	7,852.3	5.0	十八分ノ一	
	沼幡	線	1,418.2	327.3	—	—	327.3	3.9	五十分ノ一	
	渡	線	5,064.7	4,101.8	71.9	—	4,173.7	5.5	三十三分ノ一	
	渡	線	21,880.0	20,399.3	52.5	—	20,451.8	4.0	十七分ノ一	
吉 高 小 小	上場	線	13,130.0	7,469.2	67.4	—	7,536.6	4.5	十五分ノ一	
	石岡	線	19,645.4	16,986.0	72.6	—	17,058.6	3.6	十五分ノ一	
	沼	線	4,394.5	4,394.5	—	—	4,394.5	4.5	三十分ノ一	
	妻	線	330.6	327.3	3.3	—	330.6	4.5	—	
吉 高 小 小	鄉三	線	5,906.7	5,641.7	79.6	—	5,721.3	4.5	二十四分ノ一	
	田	線	334.6	207.3	—	—	207.3	6.9	—	
	沼	線	11,956.4	4,194.8	34.3	—	4,229.1	3.6	十二分ノ一	
	沼	線	15,805.5	12,745.5	—	—	12,745.5	5.0	—	
道 高 小 小	沼	線	5,812.2	5,181.3	—	—	5,181.3	4.0	十五分ノ一	
	張	線	62.5	62.5	—	—	62.5	4.5	—	
	張	線	12,616.8	7,174.4	79.9	—	7,254.3	4.0	十六分ノ一	
	張	線	—	—	—	—	—	—	—	

第七一

道路ノ延長及幅員勾配

(續)

種別	名	稱	認定延長	主要延長				一般幅員 (平均)	最急勾配
				道路	橋梁	渡船場	計		
府	大下真新門	泉館壁治井	眞岡線	1,025.4	1,025.4	—	—	2.7	二十分ノ一
			眞岡線	8,097.2	6,723.3	21.9	—	4.0	十六分ノ一
			眞岡線	18,355.0	10,892.3	152.7	—	4.5	三十分ノ一
	結石守境	城下谷	岩井線	1,109.1	1,109.1	—	—	4.5	六百分ノ一
			岩井線	9,369.9	7,165.9	3.7	—	4.4	十八分ノ一
			岩井線	28,655.9	23,465.3	79.2	—	4.5	二十五分ノ一
	東寺藤布赤	間原代川塚	取手線	15,728.7	7,333.4	18.0	—	3.5	二十五分ノ一
			取手線	123.6	123.6	—	—	3.6	八十分ノ一
			取手線	576.3	164.6	2.6	—	8.1	六十七分ノ一
	小岩小小下	鶴間勝舟田	水戸線	11,298.1	4,827.4	172.6	—	5.5	二十五分ノ一
			水戸線	4,501.8	1,800.0	—	—	7.5	二十分ノ一
			水戸線	18,968.9	15,789.9	21.0	—	4.5	八分ノ一
堅湊上吉下	倉郷沼妻	鉢田線	34,086.3	15,807.1	14.7	—	5.5	二十分ノ一	
		鉢田線	16,485.4	15,498.0	97.4	—	3.0	七分ノ一	
		鉢田線	14,189.9	12,856.1	202.9	—	3.0	十分ノ一	
山福福延笠	田原原方間	鉢田線	13,641.2	11,850.8	3.1	—	4.5	十五分ノ一	
		鉢田線	22,671.7	17,105.0	3.0	—	4.5	十三分ノ一	
		鉢田線	48,464.3	29,206.0	—	—	6.5	二十分ノ一	
阿岩土磯	見瀬浦濱中	鉢田線	21,681.2	16,666.8	14.4	—	5.5	二十分ノ一	
		鉢田線	11,674.6	6,848.4	24.4	—	3.6	十分ノ一	
		鉢田線	15,483.4	7,074.3	27.2	—	4.5	二十分ノ一	
南川小勝水	郷尻津田戸	玉造線	15,626.0	9,784.6	6.8	—	4.5	十分ノ一	
		玉造線	32.7	28.2	4.5	—	10.0	—	
		玉造線	3,559.1	2,390.0	—	—	5.5	二十分ノ一	
佐稻折大雨	貫田本寶引	鉢田線	31,748.3	9,684.6	—	—	4.0	二十分ノ一	
		鉢田線	1,760.0	1,450.0	—	—	9.0	—	
		鉢田線	5,255.3	955.3	—	—	3.6	—	
羽關玉友額	黑本造部田	中下線	12,201.8	7,357.1	76.5	—	5.5	四十分ノ一	
		中下線	846.0	541.3	4.7	—	6.0	十五分ノ一	
		中下線	1,489.0	1,236.3	—	—	5.5	百分ノ一	
金太鹿息大	砂田鳥栖	中下線	338.9	222.5	—	—	10.8	—	
		中下線	132.7	132.7	—	—	6.5	—	
		中下線	165.5	165.5	—	—	4.0	—	
道	貫田本寶引	中下線	170.4	170.4	—	—	4.8	三百分ノ一	
		中下線	1,909.1	1,909.1	—	—	3.6	五十分ノ一	
		中下線	469.1	36.4	—	—	21.0	—	
佐稻折大雨	貫田本寶引	貫田線	756.4	749.8	6.6	—	3.6	二十五分ノ一	
		貫田線	283.5	277.2	6.3	—	8.5	—	
		貫田線	116.4	116.4	—	—	4.5	四十分ノ一	
羽關玉友額	黑本造部田	貫田線	347.6	347.6	—	—	3.0	十分ノ一	
		貫田線	155.5	155.5	—	—	5.0	十六分ノ一	
		貫田線	165.5	165.5	—	—	5.0	三百分ノ一	
金太鹿息大	砂田鳥栖	貫田線	9,103.2	8,996.9	26.3	80.0	4.5	二十分ノ一	
		貫田線	13,892.8	4,060.0	—	—	3.8	十一分ノ一	
		貫田線	605.5	605.5	—	—	5.0	—	
道	貫田本寶引	貫田線	1,418.2	80.0	—	—	3.8	—	
		貫田線	15,843.9	8,100.4	53.7	—	3.7	十八分ノ一	
		貫田線	2,573.6	2,515.7	43.4	—	4.5	—	
道	貫田本寶引	貫田線	11,968.7	4,436.4	8.8	—	4.5	十二分ノ一	
		貫田線	31,830.9	6,011.6	8.8	—	4.8	百分ノ一	
		貫田線	13,987.9	13,736.0	17.4	—	3.0	七分ノ一	

第七一

道路ノ延長及幅員勾配

(續)

種別	名	稱	認定延長	主 要 延 長				一般幅員 (平均)	最急勾配	
				道 路	橋 梁	渡 船 場	計			
			米	米	米	米	米	米		
府	小上路德平	川郷田田湯	停車場線	647.8	317.2	2.8	—	320.0	5.4	—
			石宗松塙	4,745.5	3,801.8	234.6	—	4,036.4	5.5	二十五分ノ一
			下道原	7,552.0	6,694.0	436.0	—	7,130.0	5.5	三十分ノ一
			線線線線	33,667.3	31,903.7	160.1	—	32,063.8	3.5	二分ノ一
	湊湊谷下常	田部妻磐	磯久荒栗公	29,695.5	27,481.4	136.9	—	27,618.3	2.5	五分ノ一
			崎慈沖	6,420.0	6,420.0	—	—	6,420.0	5.0	十分ノ一
			橋園	20,539.3	14,409.0	218.3	—	14,627.3	4.5	十五分ノ一
			線線線線	9,070.6	4,590.1	4.1	—	4,592.4	3.6	七十分ノ一
	藤荻柿東黒	河内助	停車場	25,564.7	5,175.6	16.2	—	5,191.8	4.5	三十分ノ一
			水土木日大	2,686.7	301.8	—	—	301.8	6.0	—
			藤澤	763.6	763.6	—	—	763.6	5.5	三十分ノ一
			浦立子	20,125.5	5,973.2	10.4	—	5,983.6	4.5	二十分ノ一
下内權佐小	君野穂貫幡	磯大車場	21,390.2	16,273.2	48.4	—	16,321.6	3.6	二十分ノ一	
		原津長岡幸谷	14,707.1	14,540.7	166.4	—	14,707.1	4.0	五分ノ一	
		線線線線	17,710.9	6,645.3	71.1	—	6,716.4	2.7	十分ノ一	
		線線線線	19,650.0	17,250.0	129.5	—	17,379.5	4.5	五分ノ一	
北天下小江大	下野里崎子	停車場	11,893.6	9,647.8	57.6	—	9,705.4	5.5	十五分ノ一	
		海方田	232.7	232.7	—	—	232.7	4.0	五十分ノ一	
		道子車場	369.1	369.1	—	—	369.1	3.5	—	
		線線線線	9,015.2	8,855.9	50.2	—	8,906.1	4.0	十分ノ一	
高下里三青	小野宮美柳	水山大成	251,000.0	2,683.8	7.0	—	2,690.8	3.6	二十分ノ一	
		停車場	10,981.8	8,429.4	205.5	—	8,634.9	2.0	三分ノ一	
		川盛慈戸青柳	14,636.4	6,105.4	94.6	—	6,200.0	2.7	五分ノ一	
		線線線線	12,381.9	5,377.1	47.0	109.1	5,563.7	4.0	十三分ノ一	
青湊堅堅小	柳倉倉幡	停車場	484.0	420.0	—	—	420.0	5.0	二百分ノ一	
		上車場	16,267.0	15,356.0	451.0	—	15,807.0	2.0	五分ノ一	
		車場	1,280.0	1,188.1	91.9	—	1,280.0	2.3	六分ノ一	
		線線線線	13,047.0	9,417.3	129.7	—	9,547.0	2.0	十五分ノ一	
石眞紫上大關	岡鍋尾島本	停車場	28,298.1	24,698.5	52.7	—	24,751.2	3.0	六分ノ一	
		車場	830.0	827.6	2.4	—	830.0	4.0	七分ノ一	
		枝洗間川波	1,000.0	987.0	13.0	—	1,000.0	3.0	十二分ノ一	
		線線線線	3,410.4	2,545.4	—	—	2,545.4	5.0	八分ノ一	
鴻廻松船船	山戸戸戸	水龍久龍潮	12,288.0	9,850.0	8.5	—	9,858.5	5.0	四十分ノ一	
		海ヶ車場	9,298.4	9,076.0	2.4	—	9,078.4	2.5	十分ノ一	
		道崎場	5,200.0	5,200.0	—	—	5,200.0	3.0	五分ノ一	
		線線線線	17,580.0	12,580.6	19.4	—	12,600.0	5.0	十二分ノ一	
麻梨野中下	生澤郷内員	停車場	163.3	163.3	—	—	163.3	5.4	二百分ノ一	
		車場	164.3	164.3	—	—	164.3	4.2	四百分ノ一	
		酒寄	31.8	31.8	—	—	31.8	3.2	百廿五分ノ一	
		線線線線	21,961.0	14,615.3	213.9	—	14,829.2	6.5	十分ノ一	
和久三戸馬勝	坪美内渡田	水龍久龍潮	14,394.7	11,834.2	7.3	—	11,841.5	5.5	二十分ノ一	
		海ヶ車場	18,701.7	11,532.9	13.3	—	11,546.2	5.0	十分ノ一	
		道崎場	19,239.0	18,539.6	15.4	—	18,555.0	2.7	十分ノ一	
		線線線線	22,128.4	10,212.4	2.6	—	10,215.0	5.5	二十分ノ一	
久三戸馬勝	大停	河子車場	19,523.0	15,001.3	335.7	—	15,337.0	5.5	三十分ノ一	
		津車石宮宮	558.0	552.0	6.0	—	558.0	3.0	二百分ノ一	
		停車場	9,472.0	8,780.5	148.5	—	8,929.0	2.5	七分ノ一	
		線線線線	4,707.4	4,294.1	30.6	—	4,324.7	4.5	十分ノ一	
和久三戸馬勝	額大石水車	河子車場	13,519.0	11,967.1	27.9	—	11,995.0	2.5	八分ノ一	
		停車場	4,621.0	3,091.0	6.0	—	3,097.0	3.5	七分ノ一	
		田宮塚戸	12,761.5	10,985.1	20.1	—	11,005.2	4.0	十分ノ一	
		線線線線	6,130.0	4,899.5	20.5	—	4,920.0	4.5	十分ノ一	
和久三戸馬勝	坪美内渡田	額大石水車	13,349.0	9,306.4	32.6	—	9,339.0	2.5	八分ノ一	
		停車場	16,106.9	12,668.6	191.7	—	12,860.3	5.5	十分ノ一	
		田宮塚戸	9,258.5	7,430.9	9.0	—	7,439.9	3.0	十五分ノ一	
		線線線線	—	—	—	—	—	—	—	

第七一

道路ノ延長及幅員勾配

(續)

種別	名	稱	認定延長	主 要 延 長				一般幅員 (平均)	最急勾配				
				道 路	橋 梁	渡 船 場	計						
町	石岐	鶴間原寺	磯岩	濱間	線	12,234.0	10,544.5	89.5	—	10,634.0	4.5	二十分ノ一	
			新	停	場	15,375.0	10,894.4	21.1	—	10,915.5	4.5	十五分ノ一	
			磯岩	濱間	線	21,193.0	16,776.9	53.1	—	16,830.0	3.0	七分ノ一	
			新	停	場	9,020.0	7,669.4	20.6	—	7,690.0	4.5	五十五分ノ一	
	赤吉	濱沼	村田	北下	條妻	線	11,098.6	5,090.0	8.6	—	5,098.6	4.5	二十分ノ一
				土水	浦	線	8,021.0	5,064.6	11.6	—	5,076.2	5.5	六十七分ノ一
				海	道	線	23,093.0	21,157.8	25.7	—	21,183.5	5.5	十四分ノ一
				江	崎	線	10,722.8	7,142.8	—	—	7,142.8	2.7	八分ノ一
	浮	島	井	江	崎	線	11,080.0	5,910.0	—	—	5,910.0	4.5	三十分ノ一
				相	馬	線	14,865.6	11,740.6	—	400.0	12,140.6	3.6	十分ノ一
				布	川	線	9,963.0	8,758.4	3.6	—	8,762.0	5.5	十五分ノ一
				茂	木	線	8,552.1	8,025.7	9.8	—	8,035.5	5.5	二十分ノ一
大	津	港	江	崎	線	8,735.0	8,641.9	93.1	—	8,735.0	2.0	二分ノ一	
			相	馬	線	690.0	690.0	—	—	690.0	6.0	四十五分ノ一	
			布	川	線	14,179.7	11,339.7	13.0	—	11,152.7	7.0	十分ノ一	
			茂	木	線	2,799.0	1,725.4	78.6	—	1,804.0	4.5	二十五分ノ一	
太	田	田	河	原	線	14,897.0	7,198.5	3.5	—	7,202.0	5.0	十七分ノ一	
			水	車	線	220.0	220.0	—	—	220.0	7.6	—	
			車	場	線	1,920.0	1,577.6	14.2	—	1,591.8	4.5	三十分ノ一	
			場	河	線	9,303.0	6,170.2	2.8	—	6,173.0	5.5	十六分ノ一	
汲	田	田	車	場	線	702.0	400.0	—	—	400.0	6.5	—	
			土	浦	線	26,007.2	21,947.5	11.5	—	21,959.0	3.6	二十分ノ一	
			香	澄	線	19,970.0	9,702.9	27.1	—	9,730.0	3.0	十分ノ一	
			澄	澄	線	9,303.0	6,170.2	2.8	—	6,173.0	5.5	十六分ノ一	
汲	田	田	車	場	線	702.0	400.0	—	—	400.0	6.5	—	
			土	浦	線	26,007.2	21,947.5	11.5	—	21,959.0	3.6	二十分ノ一	
			香	澄	線	19,970.0	9,702.9	27.1	—	9,730.0	3.0	十分ノ一	
			澄	澄	線	9,303.0	6,170.2	2.8	—	6,173.0	5.5	十六分ノ一	
雨	引	本	新	治	線	7,995.0	5,236.2	23.8	—	5,260.0	3.0	二十五分ノ一	
			下	久	線	9,526.2	8,731.2	26.8	—	7,950.0	2.5	五十分ノ一	
			妻	野	線	10,560.0	9,580.7	62.0	—	9,642.7	5.5	十分ノ一	
			野	野	線	10,830.0	10,190.0	49.1	100.0	10,250.0	2.6	十五分ノ一	
岩	井	田	古	河	線	7,000.0	6,850.8	29.2	120.0	7,000.0	4.5	十五分ノ一	
			栗	橋	線	26,156.9	13,306.0	—	—	13,306.5	4.5	二百分ノ一	
			結	城	線	9,300.0	7,526.0	—	—	7,526.0	3.7	三千分ノ一	
			勿	來	線	28,840.8	17,900.9	17.0	—	17,917.9	4.5	三十三分ノ一	
下	宮	宮	下	野	線	35,970.0	27,545.3	124.7	—	27,670.0	3.0	五分ノ一	
			倉	多	線	7,080.0	7,020.9	59.3	—	7,080.0	4.5	十五分ノ一	
			倉	多	線	81.0	81.0	—	—	81.0	4.0	二百分ノ一	
			倉	多	線	14,240.0	4,432.8	27.2	—	4,460.0	2.5	五分ノ一	
下	宮	宮	下	野	線	6,237.0	4,457.0	—	—	4,457.0	4.5	十五分ノ一	
			倉	多	線	240.7	240.7	—	—	240.7	4.5	—	
			倉	多	線	330.0	330.0	—	—	330.0	6.0	四十分ノ一	
			倉	多	線	330.0	330.0	—	—	330.0	6.0	四十分ノ一	
下	宮	宮	下	野	線	47.5	47.5	—	—	47.5	4.5	—	
			倉	多	線	1,630.0	1,630.0	—	—	1,630.0	5.5	百分ノ一	
			倉	多	線	2,200.0	1,578.5	33.5	—	1,612.0	5.5	十八分ノ一	
			倉	多	線	15,900.0	8,750.0	—	—	8,750.0	4.5	十三分ノ一	
下	宮	宮	下	野	線	76,263.4	31,720.0	—	—	31,720.0	2.5	十二分ノ一	
			倉	多	線	47.5	47.5	—	—	47.5	4.5	—	
			倉	多	線	1,630.0	1,630.0	—	—	1,630.0	5.5	百分ノ一	
			倉	多	線	2,200.0	1,578.5	33.5	—	1,612.0	5.5	十八分ノ一	
下	宮	宮	下	野	線	15,900.0	8,750.0	—	—	8,750.0	4.5	十三分ノ一	
			倉	多	線	76,263.4	31,720.0	—	—	31,720.0	2.5	十二分ノ一	
			倉	多	線	47.5	47.5	—	—	47.5	4.5	—	
			倉	多	線	1,630.0	1,630.0	—	—	1,630.0	5.5	百分ノ一	
潮	來	浦	佐	原	線	555.0	287.0	8.0	50.0	345.0	4.5	五十分ノ一	
			高	濱	線	17,290.0	16,808.1	101.9	—	16,910.0	3.6	八分ノ一	
			龍	ヶ	線	22,510.0	19,854.0	18.7	—	19,872.7	4.5	十分ノ一	
			土	浦	線	11,890.2	7,342.0	—	—	7,342.0	5.5	二十五分ノ一	
關	本	壇	原	濱	線	1,000.0	1,000.0	—	—	1,000.0	4.5	五十分ノ一	
			高	ヶ	線	555.0	287.0	8.0	50.0	345.0	4.5	五十分ノ一	
			龍	ヶ	線	17,290.0	16,808.1	101.9	—	16,910.0	3.6	八分ノ一	
			土	浦	線	22,510.0	19,854.0	18.7	—	19,872.7	4.5	十分ノ一	
關	本	壇	原	濱	線	1,000.0	1,000.0	—	—	1,000.0	4.5	五十分ノ一	
			高	ヶ	線	555.0	287.0	8.0	50.0	345.0	4.5	五十分ノ一	
			龍	ヶ	線	17,290.0	16,808.1	101.9	—	16,910.0	3.6	八分ノ一	
			土	浦	線	22,510.0	19,854.0	18.7	—	19,872.7	4.5	十分ノ一	
關	本	壇	原	濱	線	22,681.0	8,674.2	25.8	—	8,700.0	4.5	二十分ノ一	
			高	ヶ	線	14,590.0	3,226.5	—	—	3,230.0	4.5	二十分ノ一	
			龍	ヶ	線	21,010.0	3,550.7	9.3	—	3,560.0	4.5	七分ノ一	
			土	浦	線	8,140.0	7,610.6	17.7	—	7,628.3	4.5	二十五分ノ一	
關	本	壇	原	濱	線	18,290.0	15,737.5	2.5	300.0	16,040.0	4.5	二十分ノ一	
			高	ヶ	線	22,681.0	8,674.2	25.8	—	8,700.0	4.5	二十分ノ一	
			龍	ヶ	線	14,590.0	3,226.5	—	—	3,230.0	4.5	二十分ノ一	
			土	浦	線	21,010.0	3,550.7	9.3	—	3,560.0	4.5	七分ノ一	

第七一

道路ノ延長及幅員勾配

(續)

種別	名稱	認定延長	主要延長				一般幅員 (平均)	最急勾配
			道路	橋梁	渡船場	計		
府縣道	守神谷 柏車場 線	米 4,906.0	米 2,992.2	米 13.8	米 100.0	米 3,106.0	米 4.5	十分ノ一
	老澤子	4.0	4.0	—	—	4.0	5.5	—
	立	19,016.0	11,726.0	20.0	—	11,746.0	—	—
	羽	10,792.4	1,200.0	—	—	1,200.0	—	—
	計	4,07,505.9	2,967,325.4	21,128.2	5,473.2	2,996,876.8	—	—
市町村道	市	—	410,504.0	51.3	—	411,017.0	—	—
	町	—	42,145,913.0	64,416.0	57,056.0	42,265,385.0	—	—
	村	—	—	—	—	—	—	—
道	總計	—	45,673,313.4	88,544.2	62,529.2	45,824,386.8	—	—

本表國道及府縣道中道路法第十七條但書ノ規定ニ依ル延長ナシ即チ國府縣道ノ縣費負擔市町村道ハ市町村負擔ニ係ルモノナリ 次表亦同シ

第七二

橋

梁

(昭和十五年三月三十一日)

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	鐵筋混凝土橋	82	3	1	2	1	89	
	木橋	16	4	—	—	—	20	
	ワレン型曲弦鋼桁橋	—	—	—	1	—	1	
	鐵筋混凝土拱橋	1	1	—	—	—	2	
	I型鋼桁橋	2	—	—	—	—	2	
縣道	ゲルバー式鋼鈹桁橋	1	—	1	—	1	3	
	計	102	8	2	3	2	117	
	市町村道	鈔筋混凝土橋	451	27	10	7	10	505
		木橋	1	3	—	—	1	5
		ラメン式鐵筋混凝土橋	740	71	11	5	4	831
石橋		1	—	—	—	—	1	
ゲルバー式鐵筋混凝土橋		44	—	—	—	—	44	
ワレン型曲弦鋼桁橋		—	2	—	1	2	5	
木鐵筋混凝土橋		—	—	—	—	—	—	
I型鋼桁橋		1	—	—	1	—	2	
ゲルバー式鋼鈹桁橋		2	—	1	1	1	5	
煉瓦拱橋		—	—	1	—	—	2	
道	計	1,240	103	23	16	18	1,400	
市町村道	鐵筋混凝土橋	902	8	—	1	—	911	
	木橋	5,611	92	7	—	—	5,710	
	石橋	1,428	—	—	—	—	1,428	
	概拱	—	—	—	—	—	—	
	石橋	17	—	—	—	—	17	
	土橋	—	—	—	—	—	—	
	鐵木橋	—	—	—	—	—	—	
	ンクリート拱橋	—	—	—	—	—	—	
鐵木橋	—	—	—	—	—	—		
鐵木橋	—	—	—	—	—	—		
鐵木橋	—	—	—	—	—	—		
鐵木橋	—	—	—	—	—	—		
鐵木橋	8	—	—	—	—	8		

第七二 橋 梁

種 別	二米以上 二十米未満	二十米以上 六十米未満	六十米以上 百二十米未満	百二十米以上 二百米未満	二百米以上	計
コンクリート橋	—	—	—	—	—	—
計	7,966	100	7	1	—	8,074
總 計	9,308	211	32	20	20	9,591

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明ナルモノヲ掲クレハ次ノ如シ

橋 名	河 川 湖 沼	所 屬 郡 市	費 途	橋 質	長	有效幅	新架又ハ架換	
							年 月	費 額
大北橋	大北川	多賀郡	縣費	鐵筋混凝土丁桁橋	91.00 ^米	7.50 ^米	昭和 5.9	62,787 ^円
押川橋	押川	久慈郡	全	突桁式鐵筋混凝土丁桁橋	80.50	5.50	昭和 9.3	32,004
宮川橋	久慈川	全	全	鐵筋混凝土丁桁橋	63.50	4.50	大正15.6	18,642
久慈川橋	全	全	全	全	100.00	5.50	昭和 8.1	40,600
上小川橋	全	全	全	全	150.00	4.50	昭和 7.8	39,249
舟生橋	全	久那全全全全全	全	全	109.90	5.50	昭和 4.8	55,431
岩井橋	全	全	全	全	160.00	4.50	昭和 2.2	41,771
富岡橋	全	全	全	全	213.40	4.50	昭和 3.10	53,522
幸久橋	全	全	全	突桁式鋼鈹桁橋	285.00	5.50	昭和10.8	122,500
榊橋	全	那珂郡	縣費	鐵筋混凝土丁桁橋	324.00	7.50	昭和 5.9	182,927
那珂川橋	那珂川	全	國費 縣費	全	200.00	5.50	昭和10.8	80,000
那珂川大橋	全	那東全全全全全	全	木 橋	250.93	5.50	昭和14.7	105,345
千代橋	全	全	全	突桁式鐵筋混凝土丁桁橋	208.00	5.50	昭和 6.11	71,709
千歲橋	全	全	全	木 橋	168.32	5.50	昭和12.6	80,181
水府橋	全	全	國費 縣費	鋼 桁 橋	171.00	10.00	昭和 7	150,500
涸沼橋	涸沼	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
土浦橋	全	全	全	突桁式鋼鈹桁橋	65.00	12.00	昭和 8.3	85,606
神宮橋	北浦	鹿島郡	全	I 型 鋼 桁 橋	878.00	5.40	昭和 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
勤行大橋	勤行川	眞壁郡	全	鐵筋混凝土丁桁橋	55.00	9.00	昭和 9.3	20,638
常磐橋	小貝	全	全	突桁式鐵筋混凝土丁桁橋	61.48	5.50	昭和 9.6	25,468
小貝橋	全	眞壁郡	縣費	鐵筋混凝土丁桁橋	156.00	5.50	昭和10.6	47,000
黒子橋	全	全	全	全	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
大和橋	全	結城全	全	木 橋	181.80	3.63	大正 5.5	14,200

第七二 橋 梁 (續)

橋名	河川名 湖沼	所屬郡市	費途	橋質	長	有效幅	新架又ハ架換	
							年	月
常總橋小	貝川	筑波郡	縣費	木鐵混合I型桁橋	72.73	4.55	大正13	18,839
二三成橋全	全	北筑波郡	國費	鐵筋混凝土丁桁橋	180.00	5.00	昭和12.9	69,000
小貝川橋全	全	全	國費	全	197.60	4.50	昭和2.10	55,985
文卷橋全	全	北相馬郡	國費	全	144.00	7.50	昭和6	66,772
榮橋全	鬼怒川	相馬郡	縣費	木鐵混合概橋	291.40	5.40	大正2.10	228,514
大形橋全	全	北相馬郡	縣費	突桁式鐵筋混凝土丁桁橋	296.20	5.40	昭和11.8	113,788
大宗橋全	全	全	縣費	鐵筋混凝土丁桁橋	218.90	5.50	昭和6.11	47,500
石下橋全	全	全	全	全	272.70	5.50	昭和4.7	87,440
豐水橋全	全	全	全	鋼 鈹 桁 橋	288.77	5.45	大正15	255,569
北利根橋北	利根川	方敷郡	全	突桁式鋼鈹桁橋	141.00	5.50	昭和7.7	70,800
三國橋渡良	瀨川	玉相馬郡	全	繫掛式鋼橋	546.00	5.50	昭和6.7	377,540
大利根橋利	根川	北千葉郡	國費	鋼 構 橋	983.20	7.50	昭和5.9	1,430,000
榮橋全	全	北千葉郡	國費	吊 橋	270.60	4.50	昭和5.3	183,770
古渡橋小	野川	稻敷郡	國費	突桁式鐵筋混凝土丁桁橋	120.00	5.50	昭和12.2	76,262

第七三 溜 池

	官 有 地				民 有 地				計				耕地溜 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
七年	2,131	1,631.5	133.4	1,764.9	398	160.9	32.9	193.8	2,529	1,792.4	166.3	1,958.7	17,209.8
十三年	2,368	1,054.8	140.7	1,795.5	520	169.7	12.4	182.1	2,888	1,824.5	153.1	1,977.6	19,377.1
全	1,395	1,212.8	104.1	1,316.9	219	358.4	5.7	364.1	1,614	1,571.2	109.8	1,681.0	21,485.3
全 管													
郡 市 別 (昭和十三年)													
水東	3	0.6	0.2	0.8	—	—	—	—	3	0.6	0.2	0.8	14.0
西	130	209.3	13.9	223.2	5	1.1	0.1	1.2	135	210.4	14.0	224.4	1,285.9
茨	188	88.3	6.9	95.2	4	0.7	—	0.7	192	89.0	6.9	95.9	1,004.5
那	220	138.7	13.2	151.9	4	0.7	—	0.7	224	139.4	13.2	152.6	1,060.2
久	196	44.7	9.5	54.2	13	2.5	—	2.5	209	47.2	9.5	56.7	645.2
多	87	37.0	3.8	40.8	10	0.7	0.3	1.0	97	37.7	4.1	41.8	9,953.4
鹿	20	322.2	10.4	332.6	37	15.9	3.9	19.8	57	338.1	14.3	352.4	858.0
行	117	144.4	3.3	147.7	55	233.9	—	233.9	172	378.3	3.3	381.6	1,237.1
稻	33	18.2	1.6	19.8	6	13.3	0.4	13.7	39	315.1	2.0	33.5	465.8
新	229	93.6	25.0	118.6	31	32.7	0.2	32.9	260	126.3	25.2	151.5	1,677.0
筑	95	84.3	1.7	86.0	—	—	—	—	95	84.3	1.7	86.0	817.7
眞	68	29.7	12.6	42.3	27	46.8	0.8	47.6	95	76.5	13.4	89.9	2,402.5
結	3	0.5	—	0.5	14	1.1	—	1.1	17	1.6	—	1.6	20.0
猿	6	1.3	2.0	3.3	13	9.0	—	9.0	19	10.3	2.0	12.3	44.0

第七四

河川費河川別

		縣 事 業	市 町 村 事 業	水 利 組 合 事 業	合 計	
昭 全 全 全	利	八 年 度	全 管	円	円	
		九 年 度	177,906	113,736	—	291,642
		十 年 度	88,203	43,066	—	131,269
		一 年 度	248,785	2,380	—	251,165
		二 年 度	644,868	585	415	645,868
		十 年 度	642,326	3,634	—	645,960
(昭和十二年度)						
利 根 川 (幹川)	利 赤 中 下	根 堀	—	—	—	
		利 根	—	—	—	
		計	—	—	—	
堀 渡 鬼 小 新	良 瀬 怒 貝 利 根	川(支 川)	—	—	—	
		川(全 全)	—	—	—	
		川(全 全)	23,019	—	23,019	
		川(全 全)	106,092	—	106,092	
		川(全 全)	—	—	—	
仁 八 鰯 北 常	連 堀 利 陸	川(全 全)	618	—	618	
		川(全 全)	894	—	894	
		川(支 支)	2,322	—	2,322	
		川(全 全)	108	—	108	
		川(全 全)	6,337	—	6,337	
思 勤 田 櫻 戀	行 瀬	川(小 支 川)	—	—	—	
		川(全 全)	13,029	—	13,029	
		川(全 全)	3,627	—	3,627	
		川(全 全)	26,171	—	25,171	
		川(全 全)	673	—	673	
小 八 園 梶 鉾	野 間 部 無 田	川(全 全)	—	—	—	
		川(全 全)	379	—	379	
		川(全 全)	87,669	—	87,669	
		川(全 全)	—	—	—	
		川(全 全)	972	—	972	
西 飯 巴 權 沼	仁 沼 現 前	川(全 全)	—	—	—	
		川(全 全)	—	—	—	
		川(全 全)	994	—	994	
		川(派 全)	—	—	—	
		川(全 全)	—	—	—	
橫 前 中 石 大	利 根 岡 谷	川(全 全)	670	—	670	
		川(全 全)	2,054	—	2,054	
		川(全 全)	—	—	—	
		川(全 全)	—	—	—	
		川(全 全)	693	—	693	
東 霞 北 浪 半	仁 連 ヶ 逆 久	川(全 全)	—	—	—	
		川(全 全)	5,463	—	5,463	
		川(全 全)	1,273	—	1,273	
		川(全 全)	625	—	625	
		川(全 全)	292	—	292	
合 計			282,974	—	282,974	
久 慈 川 流 域	慈 田 宮 溝	川(幹 川)	130,396	150	130,546	
		川(支 全)	862	—	862	
		川(全 全)	3,008	—	3,008	
		川(全 全)	1,994	—	1,994	
		川(全 全)	27	464	491	
		川(全 全)	499	—	499	

第七四

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
久慈川流域	淺鹽源諸玉	川(支川)	1,015	—	—	1,015
		川(全)	—	—	—	—
		川(全)	993	2,500	—	3,493
		川(全)	224	—	—	224
		川(全)	371	—	—	371
合 計			139,389	3,114	—	142,503
那珂川流域	那珂澗緒萬玉	川(幹川)	165,090	—	—	165,090
		川(支川)	14,154	520	—	14,674
		川(全)	2,881	—	—	2,881
		川(疏水)	—	—	—	—
		川(支川)	—	—	—	—
合 計			190,102	520	—	190,622
大花北川流域	北園	川(幹川)	176	—	—	176
		川(支川)	1,327	—	—	1,327
		合 計	1,503	—	—	1,503
飯里關花大	沼根根貫北	川	22,203	—	—	22,203
		川	3,920	—	—	3,920
		川	342	—	—	342
		川	240	—	—	240
		川	1,313	—	—	1,313
相十粘十池	石玉王ノ	川	—	—	—	—
		川	—	—	—	—
		川	340	—	—	340
前官赤池	坂田沼	川	—	—	—	—
		川	—	—	—	—
		湖	—	—	—	—
總 計			642,326	3,634	—	645,960

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 八 年 度	8,398 円	506 円	— 円	8,904 円
全 九 年 度	9,796	—	—	9,796
全 十 年 度	9,666	—	—	9,666
全 十 一 年 度	25,620	616	—	26,236
全 十 二 年	8,585	892	—	9,477

第七四 別灣港費灣港別

	縣 事 業			町 村 事 業			合 計
	新築改築	修繕	計	新築改築	修繕	計	
全 管							
昭和八年	242,408	2,382	244,790	16,753	—	16,753	261,543
九年	355,707	2,086	357,793	137,507	—	137,507	495,300
十年	284,578	24,535	309,113	12,715	80	12,795	321,908
十一年	215,217	26,555	241,772	—	—	—	241,772
十二年	224,073	31,635	—	—	—	—	255,708
港 灣 別 (昭和十二年度)							
形平大平磯	208,319	10,816	—	—	—	—	219,135
河湊	—	200	—	—	—	—	200
津港	14,413	5,692	—	—	—	—	20,105
磯港	—	5,525	—	—	—	—	5,525
川久會酒蔵	—	—	—	—	—	—	—
尻懸	—	3,072	—	—	—	—	3,072
瀨	—	574	—	—	—	—	574
沼港	—	—	—	—	—	—	—
崎	—	2,471	—	—	—	—	2,471
土波磯各港	221	—	—	—	—	—	221
浦崎	1,120	—	—	—	—	—	1,120
濱船	—	2,555	—	—	—	—	2,555
各港	—	730	—	—	—	—	730
ハサル諸費	—	—	—	—	—	—	—

第七五 災 害

	河 川	池 沼 湖	道 路				橋 梁
			國 道	縣 道	市 町 村 道	計	
全 管							
昭和十年	1,561,473	21,414	15,200	373,828	81,453	470,481	25,045
十一年	406,349	1,200	2,950	247,355	1,196	251,501	10,300
十二年	543,394	—	6,911	311,417	—	318,328	15,700
十三年	6,128,507	144,140	88,279	938,514	627,941	1,654,734	80,870
十四年	1,179,547	2,000	14,706	287,867	91,482	394,055	1,800
河 川 別 (昭和十四年)							
利根	226,062	—	7,498	92,707	70,540	170,745	—
渡良瀬	—	—	600	3,020	—	3,620	—
小貝	137,436	2,000	—	4,130	—	4,130	—
鬼怒	136,752	—	—	8,640	—	8,640	—
那珂	448,089	—	3,167	127,776	10,530	141,473	1,200
久大	200,123	—	—	34,131	10,412	44,543	—
關北	5,967	—	1,811	5,323	—	7,134	—
花貫	709	—	880	3,070	—	3,950	—
王	3,860	—	450	3,220	—	3,670	—
十	6,650	—	—	3,250	—	3,250	500
里會	13,899	—	300	2,600	—	2,900	100
根瀬	—	—	—	—	—	—	—

第七六

災 害

(續)

	橋		梁	港灣及 海岸	用惡水	砂防設 備地破損	發電水力	水道
	縣道	市町村道	計					
	全 管							
昭和十年	207,281	21,118	253,444	5,576	100,093	—	—	—
全十一年	493,455	4,853	508,608	13,680	360	—	—	—
全十二年	411,803	—	427,503	27,940	—	—	—	—
全十三年	1,715,546	314,805	2,111,221	23,095	402,831	2,000	2,000	13,761
全十四年	111,896	23,060	136,756	3,010	16,890	—	—	—

河 川 別 (昭和十四年)

利渡	根	川	30,554	5,290	35,844	—	420	—	—
良	瀨	川	—	—	—	—	—	—	—
小	貝	川	3,610	—	3,610	—	7,760	—	—
鬼	怒	川	29,567	—	26,567	—	—	—	—
那	珂	川	19,794	6,950	27,944	3,010	3,760	—	—
久	慈	川	20,600	9,320	30,010	—	4,950	—	—
大	北	川	7,181	1,500	8,681	—	—	—	—
關	根	川	1,800	—	1,800	—	—	—	—
花	貫	川	—	—	—	—	—	—	—
十	王	川	—	—	500	—	—	—	—
里	根	川	1,700	—	1,800	—	—	—	—
會	瀨	川	—	—	—	—	—	—	—

	私設鐵道	軌道	通計	人 事		建 物		田	
				死 亡	負 傷	住 家	非 住 家	土 地	作 物

全 管

昭和十年	—	—	2,414,281	5	185	235,222	99,720	124,808	6,168,509
全十一年	—	—	578,618	—	5	1,000	—	—	533,615
全十二年	—	—	1,417,065	—	—	240	—	—	13,923
全十三年	1,010	150	10,483,449	55	108	1,514,104	794,897	6,261,968	18,123,982
全十四年	—	—	1,732,258	2	—	14,293	3,387	292,938	1,725,400

河 川 別 (昭和十四年)

利渡	根	川	433,071	—	—	805	470	6,648	1,153,792
良	瀨	川	—	—	—	—	—	—	—
小	貝	川	3,620	—	—	—	—	—	—
鬼	怒	川	154,936	1	—	—	30	213,000	245,456
那	珂	川	171,959	—	—	—	—	12,296	79,766
		川	624,276	1	—	300	532	11,581	121,383
久	慈	川	279,626	—	—	10,688	1,955	49,413	119,613
大	北	川	21,782	—	—	—	—	—	—
關	根	川	6,459	—	—	—	—	—	—
花	貫	川	7,530	—	—	—	—	—	5,390
十	王	川	10,400	—	—	—	—	—	—
里	根	川	18,599	—	—	—	—	—	—
會	瀨	川	—	—	—	2,500	400	—	—

第七六 災 害 (續)

	畑		田畑以外 ノ土地	船舶ノ流 失沈没	其ノ他 諸損害	通計	總計	被害郡 市數	被害町 村數	被害面積 被積滯	
	土地	作物									
全 管											
昭和十年	水害	27,530	549,879	17,300	—	14,161	7,237,129	9,651,410	30	267	37,383
	暴風雨害	—	—	—	—	—	1,000	1,000	1	1	8,092
十一年	水害	—	33,319	—	300	20	567,464	1,748,162	29	266	15,299
十二年	全	—	18,016	—	—	—	32,179	1,449,244	28	246	—
十三年	全	1,731,585	8,493,475	193,616	1,712	3,063,229	40,178,568	50,662,017	32	355	109,442
十四年	全	135,442	1,112,491	8,995	60	56,736	3,349,742	5,082,000	31	245	27,112
河 川 別 (昭和十四年)											
根良	根瀨川	700	324,632	—	—	5,332	1,492,379	1,925,450	10	108	4,785
	川	—	—	—	—	—	—	3,620	1	5	315
	川	—	46,717	—	—	2,664	507,867	662,803	4	19	1,908
	川	—	107,502	—	—	22,315	221,879	393,838	3	15	365
慈北根貫王	根瀨川	4,595	230,305	—	—	25,750	394,446	1,018,722	5	37	11,479
	川	130,147	401,995	8,995	60	675	723,541	1,003,167	2	45	7,869
	川	—	—	—	—	—	—	21,782	1	3	368
	川	—	—	—	—	—	—	6,459	1	2	2
根瀨	川	—	1,340	—	—	—	6,730	14,260	1	2	6
	川	—	—	—	—	—	—	10,400	1	2	5
	川	—	—	—	—	—	—	18,599	1	6	8
皇會	根瀨川	—	—	—	—	—	2,900	2,900	1	1	2