

163. 事業別電線路互長及電線延長 (全 國)

年次	電線路互長 (哩)	電 線 延 長 (哩)				明治三十六年ヲ單位 トセル各年ノ指數	
		低 壓	高 壓	特別高壓	合 計	全 互 長	全 延 長
總 數 (自明治三十六年至大正二年)							
明治三十六年末	1,655.8	2,728.0	3,046.0	207.7	5,981.7	1.00	1.00
同 三十七年〃	1,942.7	3,313.3	3,491.5	293.0	7,097.8	1.17	1.17
同 三十八年〃	2,242.3	3,815.2	3,958.4	387.2	8,160.8	1.35	1.36
同 三十九年〃	2,361.1	3,990.4	4,537.4	481.9	9,009.7	1.43	1.51
同 四十年〃	2,953.7	4,785.7	5,512.9	1,001.6	11,300.2	1.78	1.89
同 四十一年〃	3,853.1	5,619.0	7,587.4	1,915.2	15,121.6	2.33	2.53
同 四十二年〃	4,509.9	6,673.5	9,265.4	2,652.9	18,591.8	2.72	3.11
同 四十三年〃	6,060.2	8,758.5	12,116.9	3,943.1	24,818.5	3.66	4.15
同 四十四年〃	8,414.4	11,543.1	16,440.0	5,600.9	33,584.0	5.08	5.61
大 正 元 年〃	12,753.8	16,221.0	24,643.5	8,713.9	49,578.4	6.70	7.28
同 二 年〃	16,741.3	21,097.4	32,536.9	10,784.2	64,418.5	10.11	10.76
電 氣 供 給							
明治三十六年末	1,555.0	2,470.8	2,927.7	198.1	5,596.6	1.00	1.00
同 三十七年〃	1,752.7	2,782.7	3,365.3	277.7	6,425.7	1.13	1.09
同 三十八年〃	1,977.0	3,016.9	3,775.5	371.9	7,164.3	1.27	1.28
同 三十九年〃	2,113.2	3,148.4	4,315.2	466.6	7,930.2	1.36	1.42
同 四十年〃	2,557.3	3,752.4	5,160.9	986.3	9,899.6	1.64	1.77
同 四十一年〃	3,306.3	4,287.5	6,840.6	1,685.9	12,814.0	2.13	2.29
同 四十二年〃	3,796.1	5,073.9	8,194.8	2,340.7	15,609.4	2.44	2.79
同 四十三年〃	5,066.2	6,483.4	10,513.3	3,478.8	20,475.5	3.26	3.66
同 四十四年〃	6,614.0	7,911.8	13,295.2	4,657.3	25,864.3	4.25	4.62
大 正 元 年〃	9,614.7	10,886.1	19,589.3	6,939.3	37,414.7	6.18	6.69
同 二 年〃	11,816.1	13,033.9	23,804.0	7,933.0	44,770.9	7.60	8.00
電 氣 鐵 道							
明治三十六年末	51.8	138.7	—	9.6	148.3	1.00	1.00
同 三十七年〃	105.3	360.1	6.6	15.3	382.0	2.03	2.58
同 三十八年〃	172.6	575.1	70.6	15.3	661.0	3.33	4.46
同 三十九年〃	119.2	526.3	89.5	15.3	631.1	2.30	4.26
同 四十年〃	80.9	215.2	—	—	215.2	1.56	1.45
同 四十一年〃	37.6	142.6	—	—	142.6	0.73	0.96
同 四十二年〃	64.9	191.3	—	—	191.3	1.25	1.29
同 四十三年〃	122.1	393.8	18.7	48.9	461.4	2.36	3.11
同 四十四年〃	130.9	337.3	20.7	48.9	406.9	2.53	2.74
大 正 元 年〃	149.2	478.6	47.5	—	526.1	2.88	3.55
同 二 年〃	190.8	628.9	22.2	—	651.1	3.68	4.39
電氣鐵道及電氣供給兼營							
明治三十六年末	49.0	118.5	118.3	—	236.8	1.00	1.00
同 三十七年〃	84.7	170.5	119.6	—	290.1	1.73	1.23
同 三十八年〃	92.7	223.2	112.3	—	335.5	1.89	1.42
同 三十九年〃	128.7	315.7	132.7	—	448.4	2.63	1.89
同 四十年〃	315.5	818.1	352.0	15.3	1,185.4	6.44	5.01
同 四十一年〃	509.2	1,188.9	746.8	229.3	2,165.0	10.39	9.14
同 四十二年〃	648.9	1,408.3	1,070.6	312.2	2,791.1	13.24	11.79
同 四十三年〃	871.9	1,881.3	1,584.9	415.4	3,881.6	17.79	16.39
同 四十四年〃	1,669.5	3,294.0	3,124.1	894.7	7,312.8	34.07	30.88
大 正 元 年〃	2,989.9	4,856.3	5,006.7	1,774.6	11,637.6	61.02	49.15
同 二 年〃	4,734.4	7,434.6	8,710.7	2,851.2	18,996.5	96.62	80.22
本表ハ事業者ノ營業決算期末現在開業ニ係ルモノナリ							

164. 事業數、資本金及電燈、電動機取附箇數 (全 國)

年 次	事業 總 數	拂込資本金	一事業平均 拂込資本金	電 燈			
				事 業 數	取 附 數		
					實 箇 數	十 燭 光 換算箇數	換算電氣力 實 箇 數
明治三十六年末	89	24,101,898	270,808	82	365,090	457,361	16,008
同 三十七年〃	98	35,405,006	361,276	89	423,120	489,088	17,118
同 三十八年〃	102	43,793,077	429,343	92	510,341	570,131	19,955
同 三十九年〃	105	63,386,268	603,679	97	651,284	726,632	25,432
同 四十年〃	109	87,675,443	804,362	106	859,143	950,453	33,265
同 四十一年〃	139	104,998,339	755,384	127	1,230,876	1,302,153	46,265
同 四十二年〃	150	120,422,539	802,817	140	1,611,604	1,665,509	59,551
同 四十三年〃	191	169,201,354	885,871	173	2,141,810	2,121,738	75,578
同 四十四年〃	218	243,458,276	1,116,781	210	3,096,516	3,122,933	99,897
大 正 元 年〃	281	286,634,539	1,020,052	279	4,499,627	4,242,927	131,340
同 二 年〃	388	397,780,115	1,025,206	364	6,148,420	5,672,668	160,865
電 動 機							
年 次	一事業平均取附數	事 業 數	取 附 數			一事業平均取附數	
			箇 數	換算電氣力	換算馬力	箇 數	換算電氣力
明治三十六年末	5,578	195	563	3,064	4,107	—	—
同 三十七年〃	5,495	192	634	4,031	5,404	—	—
同 三十八年〃	6,197	217	966	4,063	5,446	—	—
同 三十九年〃	7,491	252	1,484	6,175	8,278	—	—
同 四十年〃	8,966	314	2,335	8,391	11,249	39	140
同 四十一年〃	10,253	364	3,978	12,752	17,093	48	154
同 四十二年〃	11,897	425	5,820	17,241	23,111	60	178
同 四十三年〃	12,264	437	7,970	23,938	32,089	70	210
同 四十四年〃	14,871	476	11,248	32,994	44,055	85	256
大 正 元 年〃	15,099	432	18,092	51,103	68,519	109	307
同 二 年〃	15,584	442	27,376	79,964	107,273	116	337
本表ハ開業ニ係ル事業者ノ事實ノミヲ掲グ○事業總數中ニハ電氣鐵道ニ係ルモノヲ包含スト雖電氣鐵道ニ係ル詳細ノ事實ハ總テ之 ヲ交通ノ部ニ掲載セリ							

165. 原動力、電壓、發電力別事業數及發電力 (全 國) 大正二年

本表ノ事業數ハ開業、發電力ハ使用認可ニ係ル事實ノミヲ掲グ

表中自家用電氣工作物ノ第一種第二種ノ區別ハ明治四十四年九月逡信省令第三十一號ニ依ルモノニシテ第一種ハ一邸宅又ハ一構内ニ施設  
スル電氣工作物ニシテ其ノ使用電壓直流五百「ヴォルト」交流二百五十「ヴォルト」未滿ノモノ又第二種ハ第一種以外ノ電氣工作物ニ使用ス  
ルモノナリ

		電氣供給及電氣鐵道事業				自家用電氣工作物		官廳施設 電氣工作 物	合 計
		電氣供給	電氣鐵道	電氣鐵道及電 氣供給兼營	計	第一種	第二種		
事 業 數									
原動力	水 力	159	1	15	175	53	44	1	273
	汽 力	45	5	20	70	394	164	61	689
	瓦斯力	96	—	3	99	235	44	6	384
	電氣力	39	13	8	60	111	63	29	263
	計	339	19	46	404	793	315	97	1,609
電 壓	低 壓	19	6	2	27	793	194	69	1,083
	高 壓	254	13	24	291	—	95	26	412
	特別二萬五千「ヴォルト」未滿	53	—	17	70	—	23	2	95
	高 壓二萬五千「ヴォルト」以上	13	—	3	16	—	3	—	19
	計	339	19	46	404	793	315	97	1,609
電氣力	五十「キロワット」未滿	71	—	—	71	722	139	52	984
	五十「キロワット」以上	78	5	—	83	39	39	16	177
	百「キロワット」以上	112	7	11	130	28	67	23	248
	五百「キロワット」以上	31	3	10	44	2	26	3	75
	千「キロワット」以上	35	4	17	56	2	35	3	96
	五千「キロワット」以上	2	—	4	6	—	3	—	9
	一萬「キロワット」以上	10	—	4	14	—	1	—	15
	計	339	19	46	404	793	315	97	1,609