

169. 電氣事業數及發電力 明治四十四年

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ケ
 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

種 別	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管	計	第一種	第二種			
事 業 數									
原動力	水力	96	2	7	105	31	35	3	174
	汽力	34	6	16	56	322	177	66	621
	水力及汽力	25	—	6	31	1	8	—	40
	瓦斯力	41	—	1	42	86	27	8	163
	電氣力	8	5	1	14	90	37	14	155
計	204	13	31	248	530	284	91	1,153	
電 壓	低 壓	6	4	—	10	530	188	74	802
	高 壓	133	8	18	159	—	79	16	254
	特別(二萬五千「ヴォルト」未滿)	61	1	12	74	—	13	1	88
	高壓(二萬五千「ヴォルト」以上)	4	—	1	5	—	4	—	9
	計	204	13	31	248	530	284	91	1,153
發電力	五十「キロワット」未滿	13	—	—	13	472	123	52	660
	五十「キロワット」以上	34	2	—	36	32	38	17	123
	百「キロワット」以上	65	4	2	71	19	28	13	131
	二百五十「キロワット」以上	23	2	2	27	7	35	6	75
	五百「キロワット」以上	27	—	10	37	—	22	1	60
	千「キロワット」以上	28	3	7	38	—	17	1	56
	二千五百「キロワット」以上	6	2	6	14	—	4	1	19
	五千「キロワット」以上	3	—	2	5	—	4	—	9
一萬「キロワット」以上	5	—	2	7	—	—	—	7	
計	204	13	31	248	530	271	91	1,140	
發 電 力 (單位「キロワット」)									
原動力	水力	103,414	280	12,637	116,331	287	26,708	505	143,831
	汽力	56,025	6,300	41,866	104,191	10,339	48,358	8,973	171,861
	水力及汽力	3,505	—	200	3,705	1,100	784	283	5,872
	電氣力	4,537	1,575	8,299	14,411	944	6,527	577	22,459
	計	167,481	8,155	63,002	238,638	12,670	82,377	10,338	344,023
電 壓	低 壓	512	2,510	6,650	9,672	12,670	20,415	7,355	50,112
	高 壓	51,715	5,555	31,802	89,072	—	41,490	2,583	133,145
	特別高壓	115,254	90	24,550	139,894	—	20,472	400	160,766
	計	167,481	8,155	63,002	238,638	12,670	82,377	10,338	344,023

第二種自家用電氣工作物中營業用發電力ノ一部ヲ使用シタル開業事業數十三アルモ其容量不明ノタメ表中ニ計上セズ

170. 事業別發電所數 明治四十四年

種 別	電氣供給及電氣鐵道事業				自家用第二種	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管	計				
原動力	水力	157	1	16	174	65	3	242
	汽力	76	7	30	113	215	69	397
	瓦斯力	45	—	2	47	34	9	90
	計	278	8	48	334	314	81	729
電 壓	低 壓	7	7	4	18	218	71	307
	高 壓	207	1	31	239	83	9	331
	特別(二萬五千「ヴォルト」未滿)	57	—	12	69	12	1	82
	高壓(二萬五千「ヴォルト」以上)	7	—	1	8	1	—	9
計	278	8	48	334	314	81	729	
發電力	五十「キロワット」未滿	19	—	—	19	148	46	213
	五十「キロワット」以上	55	5	3	63	45	15	123
	百「キロワット」以上	137	—	19	156	78	17	251
	五百「キロワット」以上	32	2	9	43	22	1	66
	千「キロワット」以上	28	1	15	44	20	2	66
	五千「キロワット」以上	7	—	2	9	1	—	10
計	278	8	48	334	314	81	729	

本表ハ使用認可ノモノハミヲ掲ケ〇同一發電所内ニ二種以上ノ電壓アルトキハ其高キ方ヲ計上ス

171. 發電機箇數及容量 (容量單位「キロワット」) 明治四十四年

種 別	電氣供給及電氣鐵道事業						自家用第二種		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管		箇數	容量	箇數	容量	箇數	容量			
	箇數	容量	箇數	容量	箇數	容量									
原動力	水力	230	104,240	2	280	44	12,890	276	117,410	94	26,708	4	505	374	144,623
	汽力	191	64,777	17	6,300	83	41,926	291	113,003	382	48,358	125	8,973	798	170,334
	瓦斯力	55	3,515	—	—	3	200	58	3,715	36	784	14	283	108	4,782
	計	476	172,532	19	6,580	130	55,016	625	234,128	512	75,850	143	9,761	1,280	319,739
電 壓	低 壓	21	921	17	3,580	35	7,185	73	11,686	364	25,100	125	6,431	562	43,217
	高 壓	411	128,528	2	3,000	86	41,531	499	173,059	140	43,800	18	3,330	657	220,189
	特別高壓	44	43,083	—	—	9	6,300	53	49,383	8	6,950	—	—	61	56,333
	計	476	172,532	19	6,580	130	55,016	625	234,128	512	75,850	143	9,761	1,280	319,739
電 流	直 流	18	608	17	3,580	35	7,185	70	11,373	356	19,800	124	6,331	550	37,504
	交 流	458	171,924	2	3,000	95	47,831	555	222,755	156	56,050	19	3,430	730	282,235
	計	476	172,532	19	6,580	130	55,016	625	234,128	512	75,850	143	9,761	1,280	319,739
容 量	五十「キロワット」未滿	48	1,508	—	—	—	—	48	1,508	242	4,700	93	916	383	7,124
	五十「キロワット」以上	103	6,888	—	—	25	1,795	128	8,683	81	5,120	26	1,535	235	15,338
	百「キロワット」以上	225	46,470	15	2,580	62	13,421	302	62,471	142	26,080	18	3,060	462	91,611
	五百「キロワット」以上	56	35,785	2	1,000	21	13,400	79	50,185	27	15,450	5	3,250	111	68,885
	千「キロワット」以上	44	81,881	2	3,000	22	26,400	68	111,281	20	24,500	1	1,000	89	136,781
	計	476	172,532	19	6,580	130	55,016	625	234,128	512	75,850	143	9,761	1,280	319,739