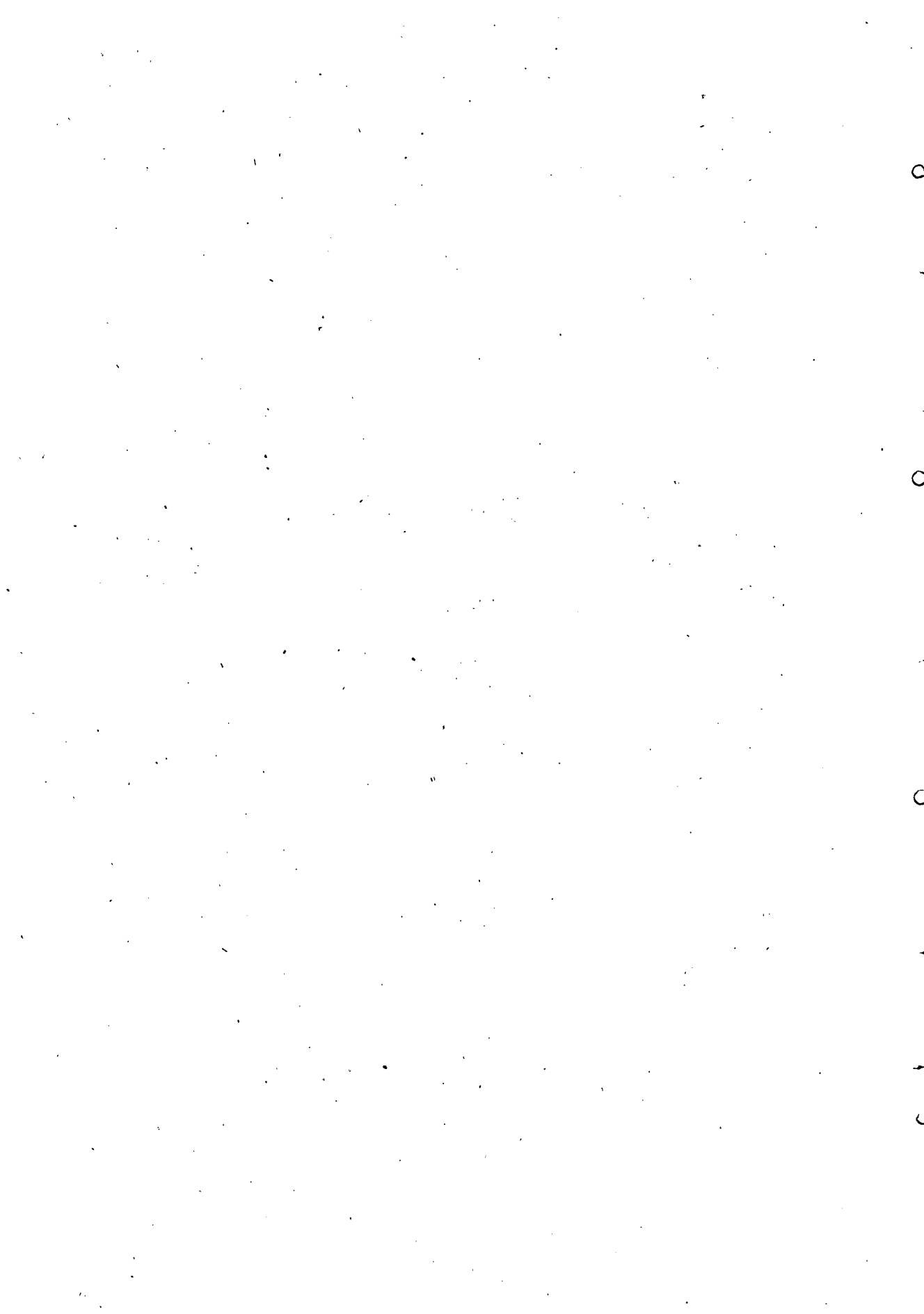


9 電 氣



166、發 電 所
(昭和24年12月末現在)

日本送電株式會社加越支社
北陸配電株式會社 福井支店
關西配電株式會社 小浜配電局

会社別	名 称	所 在 地	水系	川名	設 備			發 電 量	
					水車 HP	發電機 KVA	台 數	出力最大 KW	常時KW
日 株 本 式 發 送 電 社	西勝原第一發電所	福井縣大野郡五箇村	九頭竜川	九頭竜川	8,500	6,000	4	5,000	9,620
	"	"	"	"	1,210	800	1	800	
	西勝原第二發電所	"	"	"	3,700	2,820	3	2,400	3,700
	下打波發電所	"	"	"	7,240	5,500	1	4,500	1,310
	東勝原發電所	"	"	"	3,750	3,000	1	2,600	770
	市荒川發電所	" 吉田郡上志比村	"	"	34,800	30,000	2	25,000	11,400
北 陸 配 電 株 式 會 社	川上發電所	" 坂井郡長畝村	"	竹田川	380	250	1	210	210
	木根橋發電所	" 大野郡北谷村	"	滝波川	1,500	1,000	1	800	650
	中尾發電所	" " "	"	"	700	400	2	800	710
	薬師發電所	" " 野向村	"	"	1,300	1,000	1	800	391
	神谷發電所	" " "	"	"	275	240	1	192	192
	一本松發電所	" " 勝山町	"	淨法寺川	240	210	1	135	135
	平泉寺第一發電所	" " 平泉寺村	"	女神川	630	700	1	560	260
	平泉寺第二 "	" " "	"	女神川 不動川	600	500	1	400	180
	持越 "	" 今立郡上池田村	"	足羽川	400	300 313	3	750	385
	白粟 "	" " 下池田村	"	"	700	625	1	500	250
	足羽 "	" 足羽郡上宇坂村	"	"	3,680	4,375	1	3,500	1,200
	小和清水 "	" " 下宇坂村	"	"	700 1,150	450 750	2 1	1,500	900
	宿布 "	" " 酒生村	"	"	100	80	2	140	140
	一乘谷 "	" " 一乘谷村	"	一乘谷川	100	55.6	1	48	48
	湯尾 "	" 南條郡湯尾村	"	田野川	500	350	1	300	230
	大味 "	" 丹生郡殿下村	武周湖	大味川	300	220	1	200	100
	五太子 "	" " 西安居村	一光川	一光川	300	220	1	200	93
	蒲生 "	" " 越廼村	武周湖	武周湖	1,000 900	750	2 1	1,600	700
	河野 "	" 南條郡河野村	河野川	河野川	60	55	1	50	50
疋田 "	" 敦賀郡中郷村	笹ノ川	笹ノ川	780	645	1	530	180	
粟野 "	" " 粟野村	黒河川	黒河川	345	312.5	1	250	200	
關 株 西 式 配 會 電 社	新庄發電所	" 三方郡 耳村	耳 川	耳 川	350	244	1	175	175
	熊川 "	" 遠敷郡熊川村	北 川	刈釜谷川	280	167	1	130	130
	下根來 "	" " 遠敷村	"	根來川	480	370	1	200	200

167、變電所
(昭和24年12月末現在)

日本発送電株式會社加越支社
北陸配電株式會社福井支店
関西配電株式會社小浜配電局

會社別	名稱	出力	変壓器	相	サイクル	台數	備考
日株 本會 送社 電	松岡 武生	10,000	10,000	單相	60	3	予備1台
		7,000	7,000	"	"	3	
		2,200	2,200	"	"	3	予備1台
北 陸 配 電 株 式 會 社	金津	7,500	7,500	"	"	1	
			1,000	"	"	3	
	本莊	2,100	700	"	"	3	予備1台
				"	"	3	
	三國	2,550	850	"	"	3	
				"	"	3	
	米が	12,000	1,500	"	"	3	予備1台
			2,500	"	"	3	
	砂子	900	300	"	"	3	
				"	"	3	
	丸岡	2,700	900	"	"	3	
				"	"	3	
	春江	6,000	2,000	"	"	3	
				"	"	3	
	牧の	5,000	5,000	"	"	1	
				"	"	6	予備1台
	福井	30,000	5,000	"	"	3	
				"	"	3	
	觀音	900	300	"	"	3	
				"	"	3	
古市	1,500	500	"	"	2		
			"	"	3		
山王	865	500	"	"	3	予備1台	
			"	"	3	予備1台	
橋南	6,000	2,000	"	"	3		
			"	"	3		
花堂	6,000	2,000	"	"	3	予備1台	
			"	"	3		
東福	4,500	1,500	"	"	3		
			"	"	3	予備1台	
比島	4,350	700	"	"	3	" " "	
		750	"	"	1	予備1台	
勝山	7,500	7,500	三相	"	3		
		1,250	單相	"	3		
友江	3,000	1,000	單相	"	3		
			"	"	3		
中竜	1,500	500	"	"	3		
			"	"	3		
文殊	1,500	500	"	"	3		
			"	"	3		
神明	9,000	3,000	"	"	3		
		2,000	"	"	3		
鱒江	3,000	1,000	"	"	3		
			"	"	3		
粟田	2,400	800	"	"	3		
			"	"	3		
織田	1,500	500	"	"	2	予備1台	
			"	"	3		
糸生	465	270	"	"	3		
			"	"	1		
駿下	75	25	"	"	2		
			"	"	1		
敦賀	17,500	7,500	三相	"	2		
		5,000	"	"	1		
津内	3,300	3,300	"	"	3	豫備1台	
			單相	"	3		
津内第二	3,000	1,000	單相	"	3		
			"	"	3		
関株 西會 配社 電	今富 十村 本郷	500	500	單相	"	3	
		300	300	"	"	4	
		500	500	"	"	4	
		300	300	"	"	3	

168、電 灯 需 要 状 况

北陸配電株式会社 福井支店
關西配電株式会社 小浜配電局

年次種別	需 用 家 數			灯 數			定額灯 取付 KW數	從量灯 取付 KW數	一 需 用 家 平 均			
	總數	定額	從量	總取付數	定額(電熱 小型機器)	從量(電熱 小型機器)			總灯 數	定額 從量	定額 付KW	從量 付KW
21年9月	136,993	120,691	16,302	(36,268) 537,634	(37,174) 270,785	(3,378) 266,849	8,118	4227,200	3,6	2,314,7	0,06	0,10
22年9月	133,156	118,397	19,759	(40,560) 591,680	(39,338) 290,204	(5,468) 301,476	8,769	5264,093	3,7	2,313,5	0,07	0,10
23年9月	113,245	95,691	17,504	(37,504) 451,034	(57,925) 220,002	(13,097) 231,032	5,950	3111,728	3,7	2,311,8	0,06	0,08
24年9月	151,453	116,740	34,713	(20,625) 598,822	(14,262) 188,111	(9,967) 410,711	7,500	879,660	3,8	1,910,3	0,07	0,05
福井市	21,366	15,308	6,058	(8,369) 110,177	(3,798) 42,165	(4,571) 67,992	1,624	208,935	5,2	2,811,2	0,11	1,02
武生市	7,016	4,933	2,083	(4,623) 47,469	(3,260) 15,555	(1,363) 31,914	650	86,914	6,8	3,215,3	0,13	0,91
敦賀市	6,024	4,138	1,886	(2,243) 29,367	(1,306) 10,416	(937) 18,951	413	68,313	4,9	2,810,0	0,10	1,20
郡 部	117,047	92,361	24,686	(5,390) 411,809	(5,898) 119,955	(3,096) 291,854	4,813	515,498	3,6	1,710,5	0,28	0,39

(註) 1. 上段()内は電熱・小型機器の再掲を示す。
2. 北陸配電管内——三市・足羽・吉田・坂井・大野・今立・南條・敦賀各郡
3. 關西配電 " ——三方・滋賀・大阪各郡

169、日發福井縣内發生電力量

日發加越支社

月次別	発 電 量 KWH	信 越 供 給 KWH	北 配 供 給 KWH
24年	465,317,100	66,353,600	171,372,400
1 月	33,279,600	3,768,200	14,863,600
2 "	40,385,400	1,620,100	12,724,200
3 "	52,008,400	5,875,500	15,905,500
4 "	41,413,300	4,890,500	14,431,100
5 "	42,826,100	6,516,500	14,488,200
6 "	40,946,100	6,364,000	14,279,300
7 "	43,740,400	8,606,400	13,286,400
8 "	24,038,300	2,858,600	13,776,000
9 "	46,198,700	7,714,200	13,536,200
10 "	26,903,400	6,974,100	14,047,600
11 "	28,828,900	5,871,900	14,411,500
12 "	44,748,500	5,293,600	1,562,800

(註) 1. 発電量と供給量の誤差は線路損失によるものと京都、滋賀兩縣への送電によるものである。
2. 信越供給とは武生市の信越化学工場に対する供給である。

170. 月 別 發 電 量 及 用 途 別

(單位 K.W H)

月 別	發 電 量	使用總計	電 燈 及 熱 電	鐵 業	金屬工業	機 械 器 具 工 業	化 學	
							計	製 紙
北陸配電 福井支店								
24年	236,541,351	172,470,149	50,098,737	2668,664	8,792,635	3,569,106	36,780,177	4,193,150
1 月	19,922,980	14,045,342	3,744,438	359,314	514,571	475,942	2,716,603	295,570
2 "	18,445,960	14,007,176	4,128,204	328,798	455,087	419,846	2,480,617	377,550
3 "	21,935,017	15,043,345	4,176,709	393,592	689,684	430,339	3,560,404	393,400
4 "	20,171,630	14,550,502	4,022,083	423,491	643,256	387,675	3,405,932	374,760
5 "	20,347,030	14,620,922	3,665,872	316,947	921,553	339,149	3,672,311	456,490
6 "	19,930,341	14,654,949	3,750,053	356,530	816,078	325,769	3,818,229	433,070
7 "	19,259,708	13,971,612	3,703,165	263,296	875,181	234,330	3,003,072	297,950
8 "	16,871,096	11,934,445	3,784,875	109,758	486,715	222,947	2,177,471	274,860
9 "	18,466,451	13,960,529	4,009,591	8,935	829,345	166,190	3,071,681	403,250
10 "	19,564,945	15,455,996	4,503,545	8,753	895,262	190,274	3,099,018	308,840
11 "	20,474,021	15,005,725	4,816,142	48,269	894,341	189,418	3,291,281	251,970
12 "	21,152,172	15,219,606	5,794,060	30,981	771,562	187,227	2,483,558	320,430
小浜配電局								
24年	17,510,520	12,738,109	7,700,126	61,982	34,004	729,935	2,430,310	2,430,310
1 月	1,568,510	1,103,909	757,488	1,982	2,848	68,234	168,610	168,610
2 "	1,458,830	1,018,665	698,057	708	3,058	56,474	162,328	162,328
3 "	1,501,670	1,047,119	722,242	1,310	2,953	61,660	155,438	155,438
4 "	1,427,870	1,013,027	591,866	8,206	2,694	66,545	213,822	213,822
5 "	1,400,290	993,861	610,424	8,196	2,355	57,417	195,554	195,554
6 "	1,395,660	1,040,655	621,724	7,758	4,306	54,046	211,349	211,349
7 "	1,378,690	1,040,944	557,755	7,082	2,179	58,073	253,052	253,052
8 "	1,311,280	1,001,336	581,707	5,560	1,540	62,912	199,026	199,026
9 "	1,323,650	989,199	559,488	6,730	2,389	56,186	195,084	195,084
10 "	1,519,720	1,123,139	649,102	6,390	2,459	63,277	239,063	239,063
11 "	1,567,240	1,157,120	647,776	4,710	3,305	62,946	213,645	213,645
12 "	1,657,110	1,209,135	702,477	3,350	3,918	61,965	223,339	223,339

使用電力量状況

北陸配電株式会社福井支店
関西配電株式会社小浜配電局

工業		窯業	紡工	績業	食料品業	電気鉄道	公共事業	その他
化学繊維	製鋸							
22,204,570	4,467,529	2,820,249	30,780,340	6,101,298	9,065,728	4,945,812	16,847,403	
1,841,980	289,160	269,031	3,104,126	481,622	674,339	464,316	1,241,640	
1,475,860	329,700	171,115	2,939,518	582,281	647,310	405,870	1,448,530	
2,141,200	776,104	214,738	2,582,962	553,844	149,096	414,880	1,277,097	
1,681,150	1,068,751	211,092	2,634,196	498,222	735,271	350,406	1,238,878	
1,884,680	954,437	237,460	2,177,943	476,495	740,798	315,926	1,756,468	
1,943,690	1,049,437	182,577	2,781,651	448,393	703,487	351,882	1,120,300	
2,381,070	-	185,969	2,588,664	350,194	770,684	325,609	1,651,448	
1,604,320	-	267,190	1,987,414	578,185	821,104	334,420	1,164,366	
1,952,000	-	286,368	2,313,161	578,580	779,175	356,984	1,560,519	
1,972,140	-	267,218	2,644,208	659,920	820,146	581,931	1,785,721	
1,609,990	-	237,556	2,394,933	464,630	806,820	515,059	1,347,276	
1,706,490	-	269,935	2,631,564	429,532	817,498	528,529	1,255,160	
-	-	11,021	47,431	345,375	-	124,139	1,253,966	
-	-	349	3,492	18,010	-	6,097	76,817	
-	-	371	2,449	16,461	-	6,528	72,231	
-	-	851	2,547	25,962	-	6,261	67,695	
-	-	1,333	3,958	30,415	-	13,290	80,878	
-	-	1,290	3,964	24,038	-	11,530	79,093	
-	-	995	4,175	32,696	-	10,961	92,645	
-	-	1,049	3,995	42,742	-	12,032	102,985	
-	-	824	4,588	36,567	-	11,022	97,590	
-	-	1,246	5,152	28,117	-	11,344	123,463	
-	-	1,161	5,124	31,143	-	11,871	113,549	
-	-	888	4,254	27,517	-	11,231	180,848	
-	-	664	3,733	31,707	-	11,990	165,992	

171. 縣内500K W未滿(合計容量)電力用途別供給
(昭和24年12月末)

北陸配電株式會社 福井支店
関西配電株式會社 小浜配電局

用途別	小			大		
	契約KW數	消費KWH數	需家用數	契約KW數	消費KWH數	需家用數
計	41,186.5	2275.733	8,121	12,597	1784.137	119
鑛業	66	381	9	410	3,339	4
金属工業	463	18,464	90	529	31,716	2
機械器具工業	2,495	93,853	556	1,170	94,739	12
化学工業	882.5	71,161	103	2,724	473,516	19
窯業	445	19,199	113	70	2,100	1
纖維工業	11,636.5	1097,934	2,090	4,945	696,718	42
食料品工業	569.5	341,704	1,551	900	119,535	12
其の他の工業	2,198	98,947	620	100	6,060	2
農林業	10,609	398,179	1,814	969	79,077	19
電氣鉄道	13	-	2	-	-	-
公共事業用	698.5	31,638	157	730	276,305	5
其の他	1,510.5	104,273	816	50	1,012	1

(続)

綜 合			特 別			計		
契約KW數	消費KWH數	需家用數	契約KW數	消費KWH數	需家用數	契約KW數	消費KWH數	需家用數
1,592	157,323	25	5,793	243,052	676	55,318.5	4217,198	8,267
60	560	1	536	4,260	14	536	4,260	14
-	-	-	992	50,180	92	992	50,180	92
-	-	-	3,665	188,592	568	3,665	188,592	568
-	-	-	150	-	1	3,756.5	544,677	123
-	-	-	-	-	-	515	21,299	114
-	-	-	450	-	1	17,031.5	1794,652	2,133
-	-	-	-	-	-	11,073.5	461,239	1,563
70	3,090	1	-	-	-	2,368	108,117	823
-	-	-	-	-	-	11,578	477,256	1,833
-	-	-	-	-	-	13	-	2
1,083	127,576	12	-	-	-	1,854.5	435,519	174
379	26,102	11	-	-	-	1,930.5	131,387	828