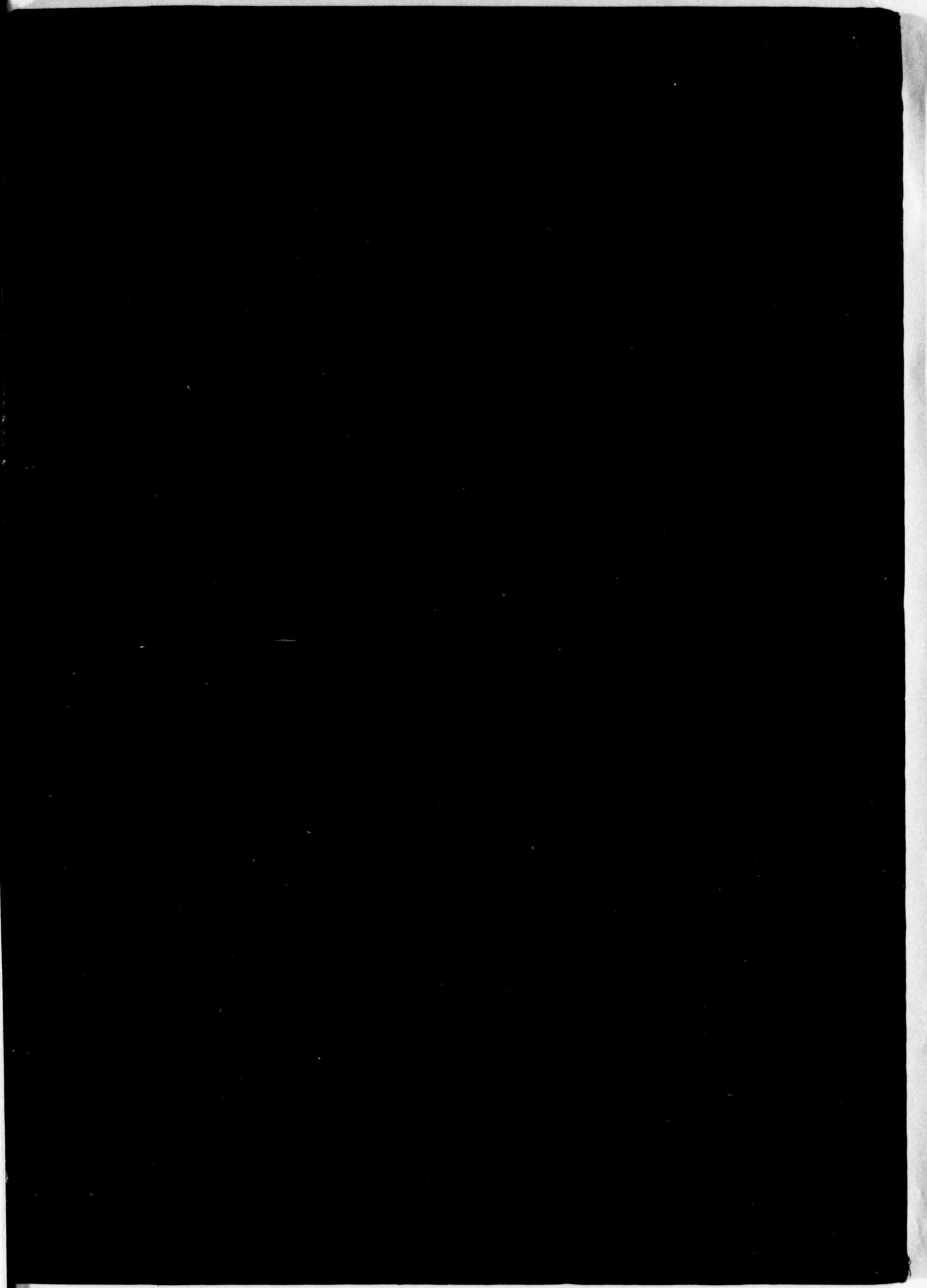


始



144  
856

臺灣總督府交通局編纂

第 1 3 回

# 電氣事業要覽

昭和 10 年度

社團  
法人 臺灣電氣協會刊行



營 業

電氣ノ發生供給販賣及其ノ附帶業務

資本金

四千五百七十五萬圓

**臺灣電力株式會社**

社 長 松 木 幹 一 郎

本 社 臺北市書院町一丁目一番地

支 社 東京市日比谷三信ビル

營業所 臺北、基隆、臺中、臺南、  
高雄、宜蘭

營業支所 彰化、屏東



昭和10年度

電氣事業要覽

同總督府寄贈本



11.4  
856

## 昭和10年電氣事業要覽

### 例 言

1. 本書ハ昭和10年中ニ於ケル本島電氣事業ノ概要ヲ摘録シ尙累年比較表ヲ掲ゲテ其ノ消長ヲ見ルノ便ニ供ス
2. 事業者提出ノ電氣事業報告書ニ據ルモノハ其ノ營業決算期ニ據レリ
3. 本書中ニ使用セル略語ハ下ノ如シ

自家用	自家用電氣工作物
官廳用	官廳用施設電氣工作物
水	水力
汽	汽力
瓦	瓦斯力
油	重油力石油力
受	受電

# 昭和10年度電氣事業要覽

## 目 次

### 圖 表

#### 第 1 編 總 說

#### 第 2 編 事 業 概 況

電氣供給事業者	8
自家用電氣工作物施設者	14
官廳用電氣工作物施設者	24

#### 第 3 編 電 氣 工 作 物

發電設備(供給事業者用)	28
發電設備(第 1 種自家用)	32
發電設備(第 2 種自家用)	36
發電設備(官 廳 用)	40
主要送電設備	42
變電設備	44

#### 第 4 編 電 氣 料 金

電燈	52
電力	54
電熱	56
電扇	56

#### 第 5 編 事 業 統 計

事業者(地方及事業者別)	60
發電所數(地方及原動力別)	60
發電所數(地方及事業別)	61
發電所數(供給事業者用原動力別再掲)	61
發電力數(地方及事業別)	62
發電力數(供給事業者用原動力別再掲)	62
發電力數(地方及原動力別)	64
發電力數(供給事業者用落成成分累年比較)	64
電線路(1)	66
電線路(2)	66
電線路(3)	66
地方別配電線路	68

電線路累年比較.....70

電燈取附數及需要家數總括表.....72

電燈取附數及需要家數內譯 定時定額.....72

電燈取附數及需要家數內譯 定時定額再揭.....74

電燈取附數及需要家數內譯 定時從量.....74

電燈取附數及需要家數內譯 不定時,無料,休止,事業用.....76

電燈供給狀況(地方別及內臺人別).....76

電燈供給狀況(累年比較).....112

電力供給契約數及需用家數總括表.....112

電力供給契約數及需用家數內譯 定時定額.....112

電力供給契約數及需用家數內譯 定時從量.....114

電力供給契約數及需用家數內譯 不定時,休止,臨時,事業用.....114

電力供給狀況(累年比較).....114

電熱其ノ他電氣供給契約數及需用家數總括表.....116

電熱其ノ他電氣供給契約數及需用家數內譯 定時定額.....116

電熱其ノ他電氣供給契約數及需用家數內譯 定時從量.....116

電熱其ノ他電氣供給契約數及需用家數內譯 不定時,休止.....118

大口電力需用狀況(供給事業者別).....118

大口電力需用狀況(累年比較).....118

用途別電力.....120

電扇供給狀況.....123

積算電力計取附狀況.....124

發電及受電狀況.....126

發受電狀況(累年比較).....130

汽力,內燃力發電所燃料消費狀況.....132

資本及固定資產.....132

電氣事業固定資產內譯.....134

資本及固定資產累年比較.....134

損益.....140

電氣供給事業利益內譯.....140

電氣供給事業損失內譯.....140

損益(累年比較).....142

電氣事故數(供給事業者別).....144

從業者.....146

第 6 編 附 表

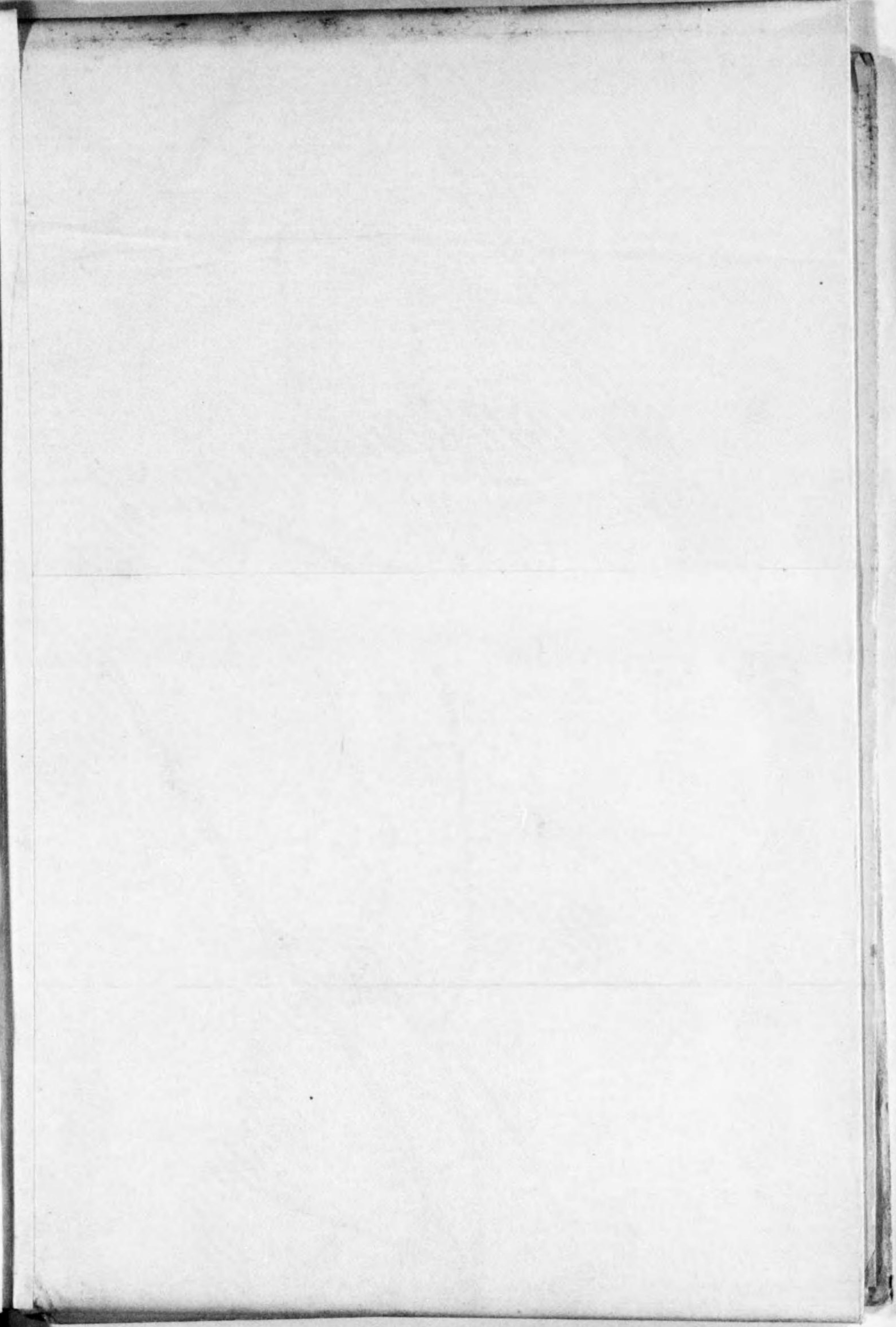
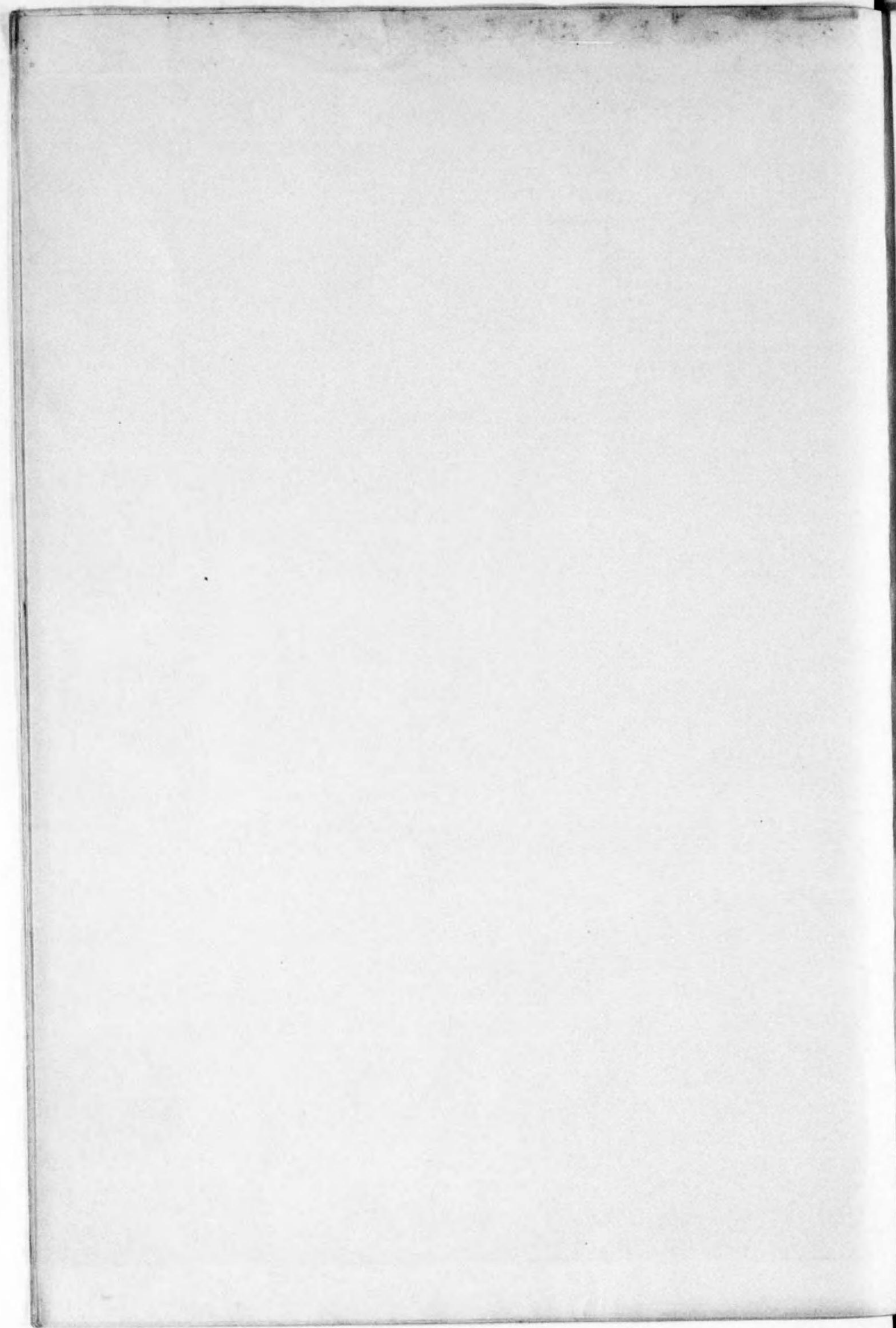
面積及都市戶口數.....147

人口累年比較.....147

瓦斯事業者事業概況.....148

送電系統、發電所並供給區域圖







# 送電系統發電所並

昭和10年末

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25

25

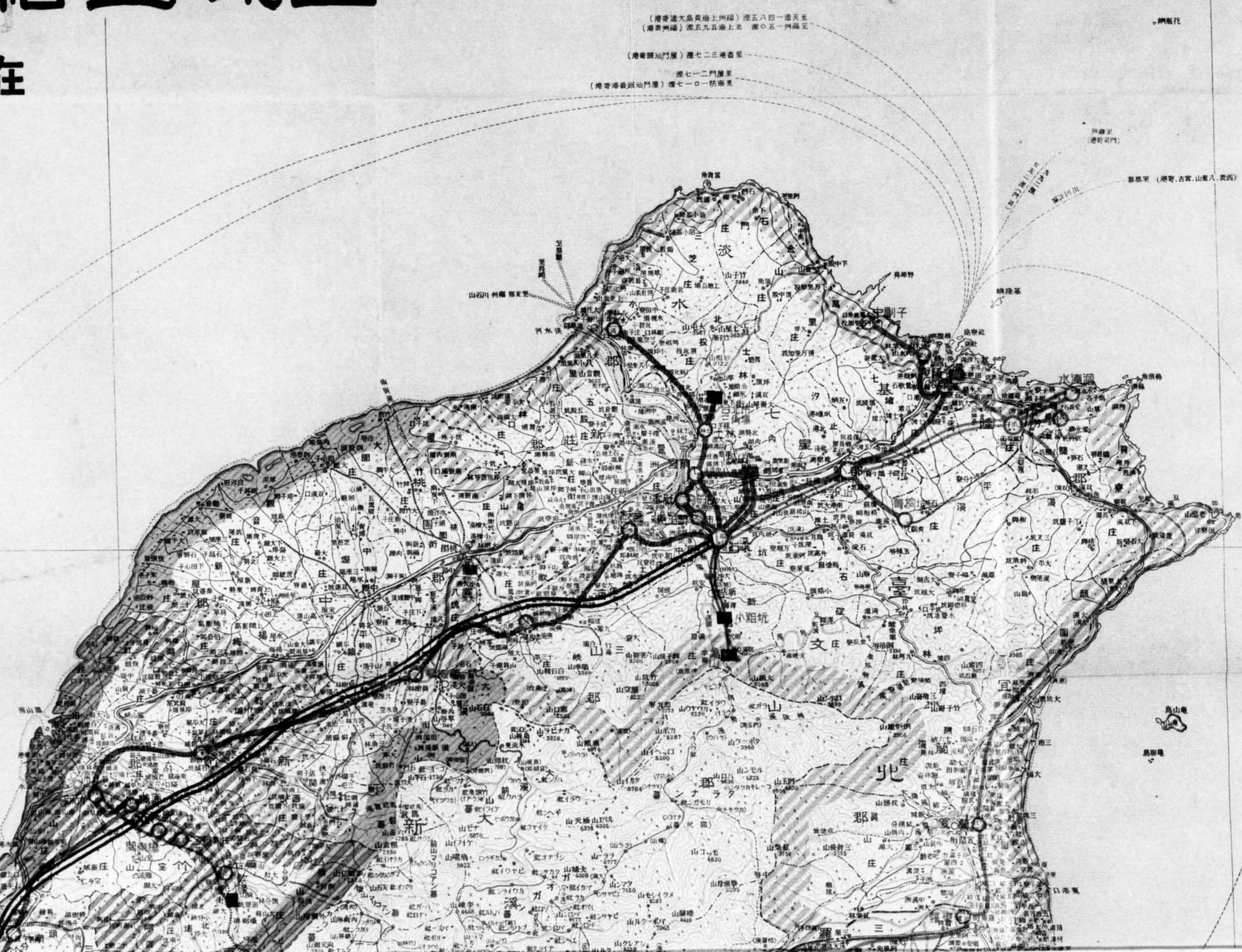
凡 例	
	水 力 發 電 所
	火 力 發 電 所
	變 電 所
	開 閉 所
	154.000 <sup>V</sup> 送 電 線 路
	66.000 <sup>V</sup> 送 電 線 路
	33.000 <sup>V</sup> 送 電 線 路
	11.000 <sup>V</sup> 送 電 線 路

明佳影 (トコソウア)

明花標

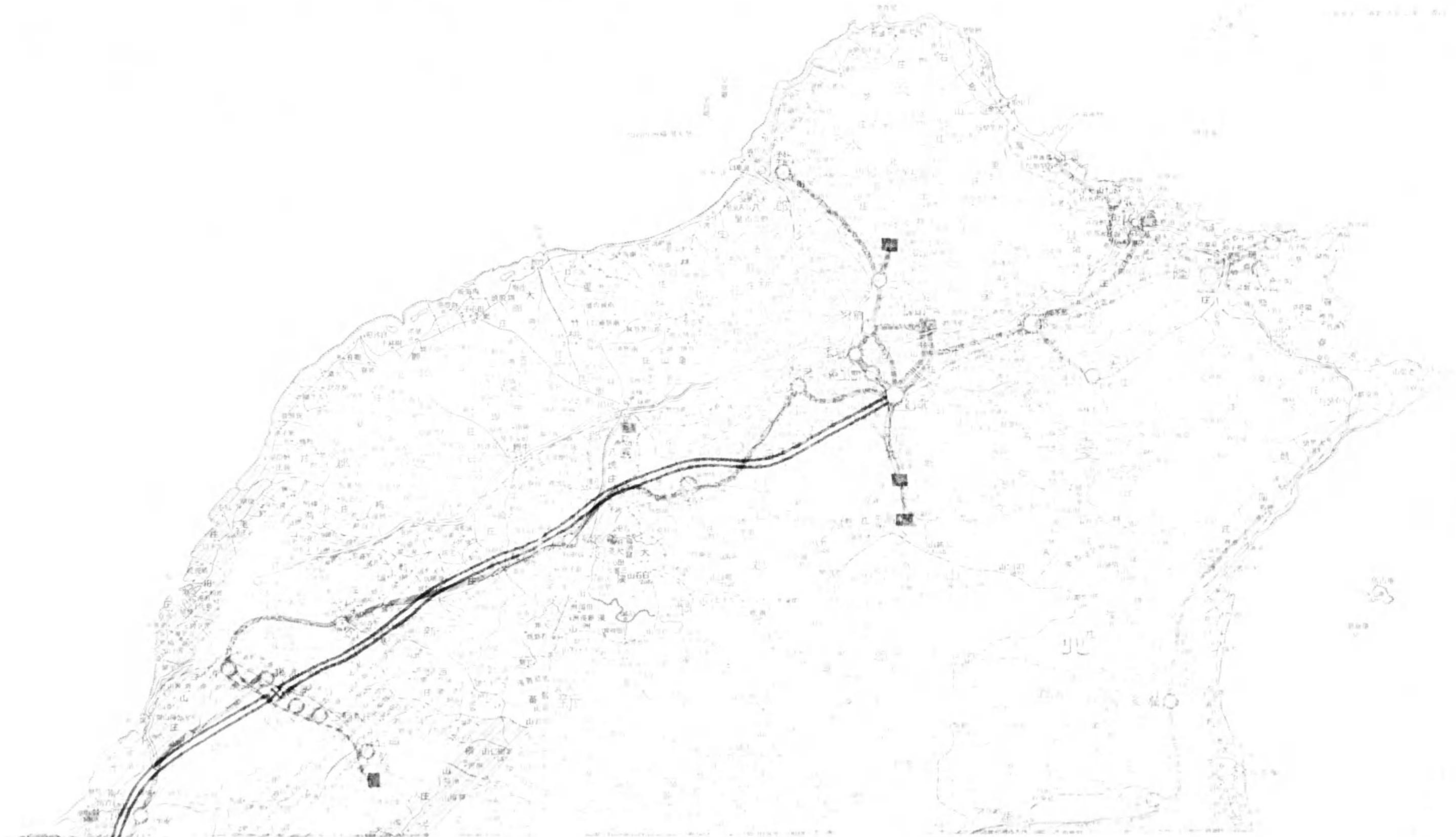
# 電力供給区域圖

## 和 10 年末現在



# 發電所並供給區域圖

和 10 年 末 現 在



露光量違いの為重複撮影

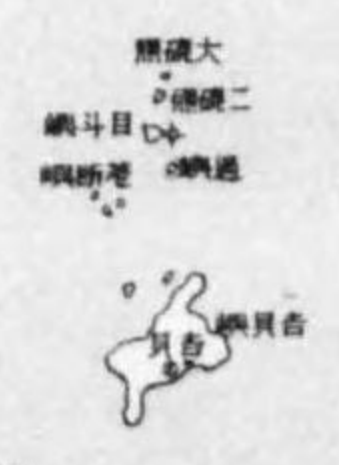
———	06.000 <sup>v</sup>	送電線路
———	33.000 <sup>v</sup>	送電線路
———	11.000 <sup>v</sup>	送電線路

供給區域

	台湾電力株式會社
	台湾電燈株式會社
	台湾合同電氣株式會社
	花蓮港電氣株式會社
	恒春電氣株式會社
	南庄電氣商會

發電所	事業者	出力 KW	原動力種類
天送埤發電所	臺灣電力	8,600	水力
基隆火力發電所	臺灣電力	2,500	汽力
龜山發電所	臺灣電力	750	水力
小粗坑發電所	臺灣電力	4,400	水力
松山火力發電所	臺灣電力	5,500	汽力
后里發電所	臺灣電力	950	水力
北山坑發電所	臺灣電力	1,800	水力
武界豫備發電所	臺灣電力	64	重油
濁水發電所	臺灣電力	1,500	水力
土壠發電所	臺灣電力	3,100	水力
竹子門發電所	臺灣電力	1,950	水力
高雄第二發電所	臺灣電力	13,000	汽力
日月潭第一發電所	臺灣電力	100,000	水力
桃園發電所	臺灣合同電氣	132	汽力
竹南發電所	臺灣合同電氣	60	重油
社寮角發電所	臺灣合同電氣	900	水力
澎湖發電所	臺灣合同電氣	210	重油
太巴六九發電所	臺灣合同電氣	110	水力
臺東第一發電所	臺灣合同電氣	50	重油
臺東第二發電所	臺灣合同電氣	110	重油
軟橋發電所	臺灣電燈	200	水力
苗栗第二發電所	臺灣電燈	100	重油
嘉義發電所	臺灣電燈	3,000	汽力
玉里發電所	花蓮港電氣	130	重油
鳳林發電所	花蓮港電氣	25	水力
鳳林發電所	花蓮港電氣	30	重油
花蓮港第二發電所	花蓮港電氣	400	水力
花蓮港第一發電所	花蓮港電氣	200	水力
公埔發電所	花蓮港電氣	10	重油
恒春發電所	恒春電氣	50	重油
南庄發電所	南庄電氣	7.5	水力

24



露光量違いの為重複撮影

———	00.000V	送電線路
———	33.000V	送電線路
———	11.000V	送電線路

供給區域

- 台湾電力株式會社
- 台湾電燈株式會社
- 台湾合同電氣株式會社
- 花蓮港電氣株式會社
- 恒春電氣株式會社
- 南庄電氣商會

號	定	所	事	業	名	年	月	日	電	力	W	電	路	長	km
1					大同電力株式會社	1950	12	15	10000	10	100	100	100	100	
2					花蓮港電氣株式會社	1950	12	15	10000	10	100	100	100	100	
3					恒春電氣株式會社	1950	12	15	10000	10	100	100	100	100	
4					南庄電氣商會	1950	12	15	10000	10	100	100	100	100	
5					台灣電力株式會社	1950	12	15	10000	10	100	100	100	100	
6					台灣電燈株式會社	1950	12	15	10000	10	100	100	100	100	
7					台灣合同電氣株式會社	1950	12	15	10000	10	100	100	100	100	
8					花蓮港電氣株式會社	1950	12	15	10000	10	100	100	100	100	
9					恒春電氣株式會社	1950	12	15	10000	10	100	100	100	100	
10					南庄電氣商會	1950	12	15	10000	10	100	100	100	100	



露光量違いの為重複撮影

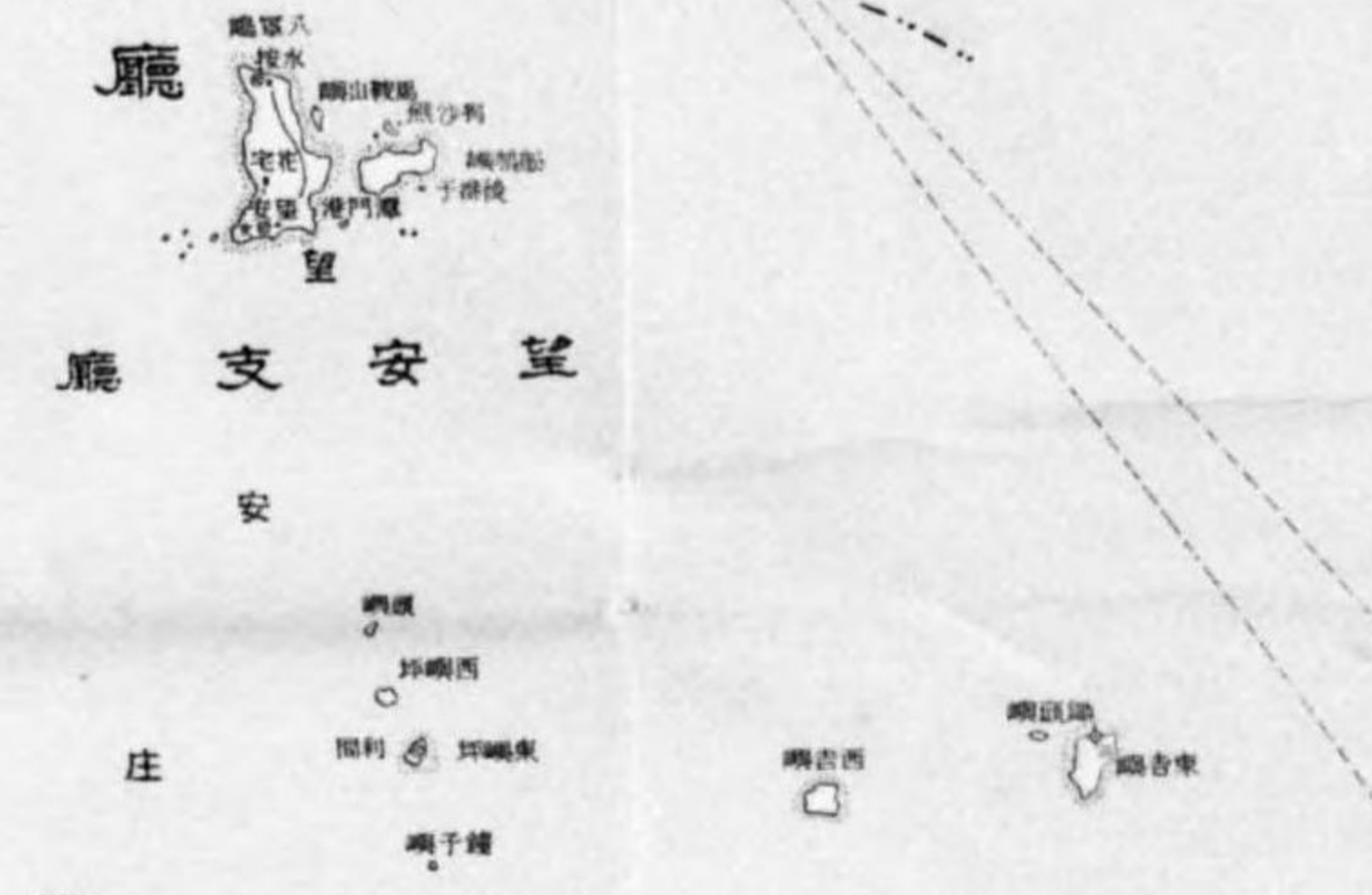


露光量違いの為重複撮影

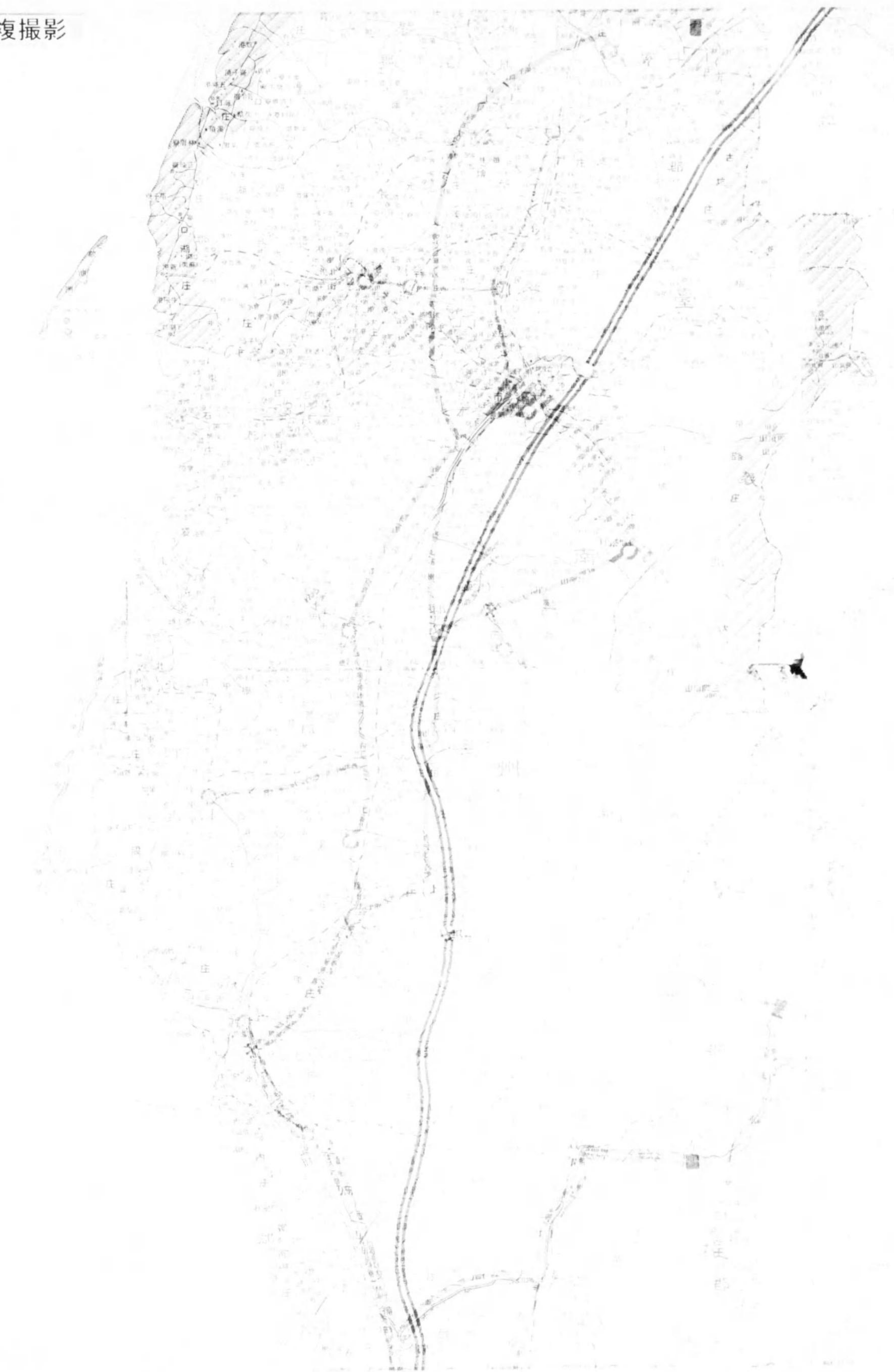




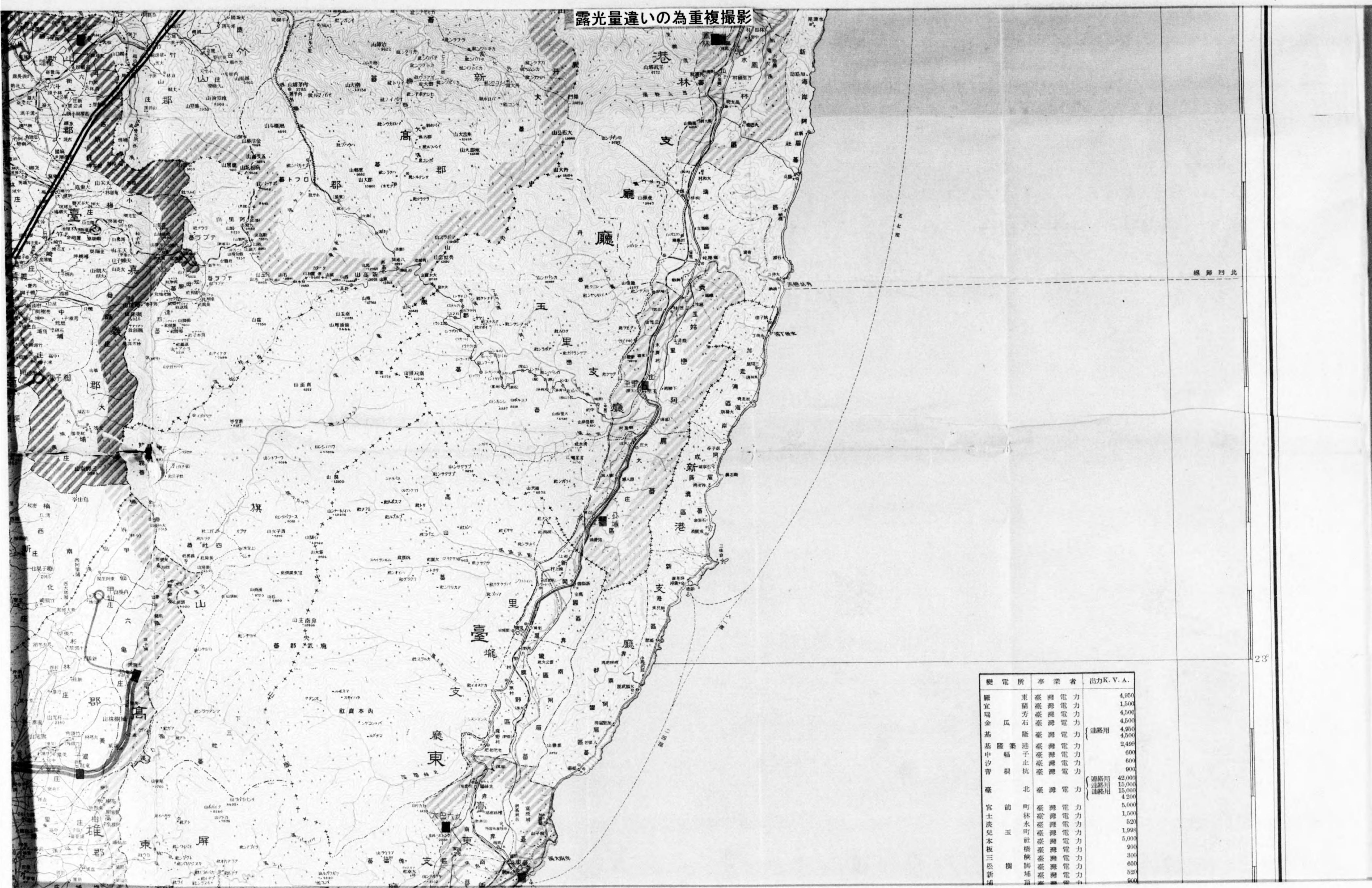
露光量違いの為重複撮影



露光量違いの為重複撮影

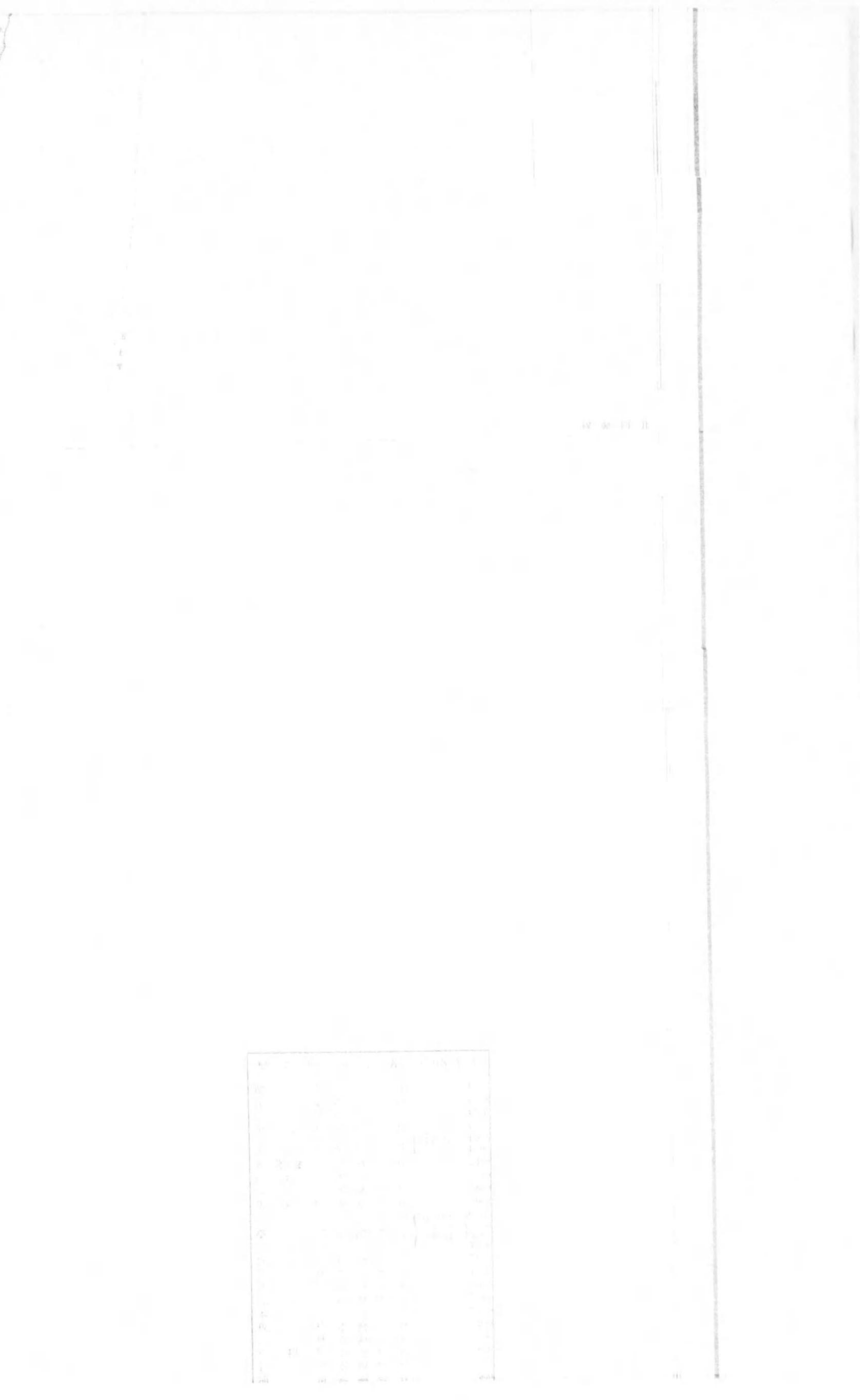
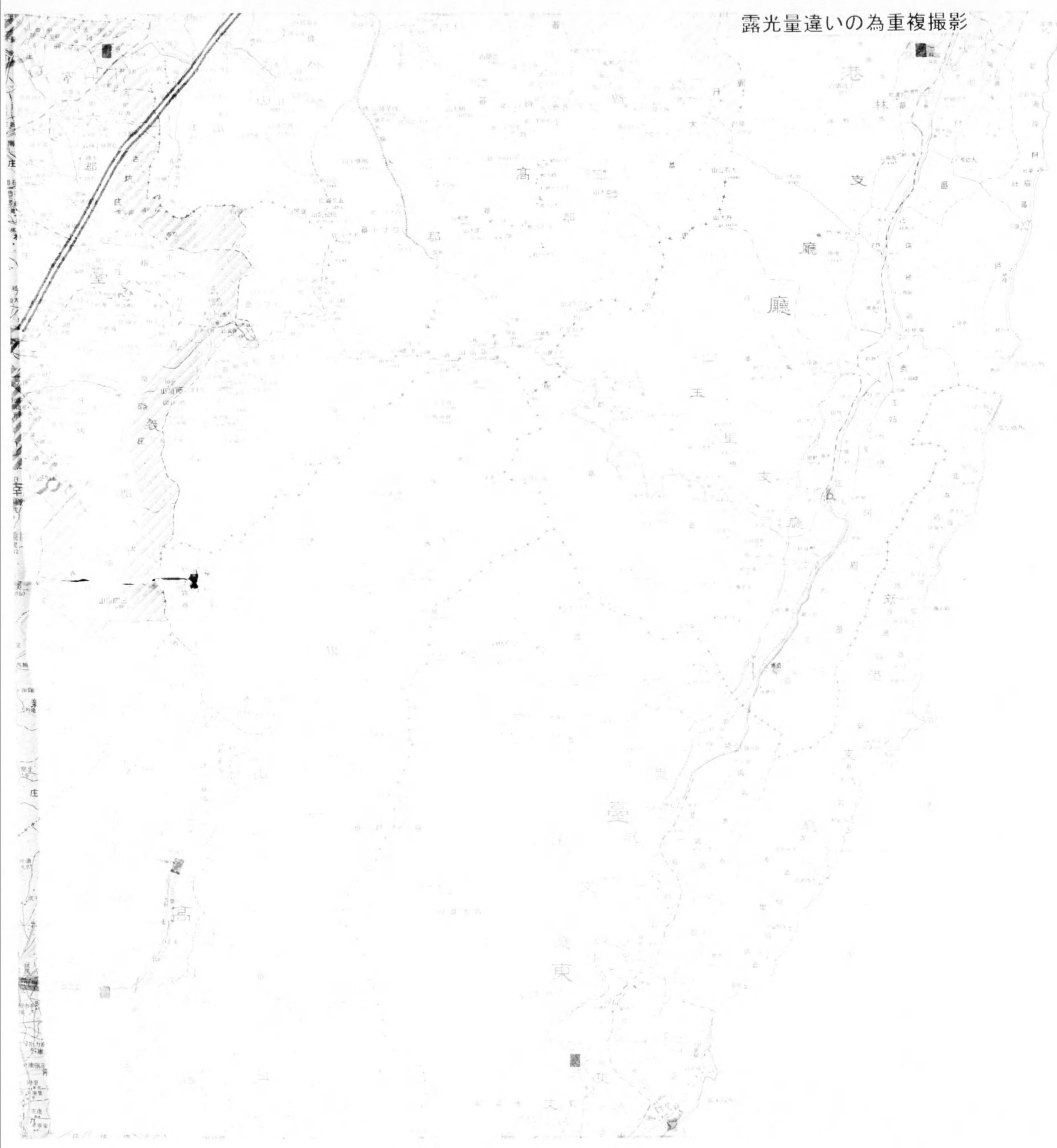


露光量違いの為重複撮影



變電所	事業者	出力K.V.A.
羅宜	東	4,950
瑞	南	1,500
金	瑞	4,500
瓜	芳	4,500
基	隆	4,950
基	隆	4,500
中	隆	2,499
沙	福	600
曹	桐	600
		900
		42,000
		15,000
		15,000
		4,200
宮	北	5,000
士	前	1,500
淡	町	520
見	林	1,998
王	水	5,000
	町	900
	社	300
	橋	600
	脚	520
	埔	900
	頂	900

露光量違いの為重複撮影

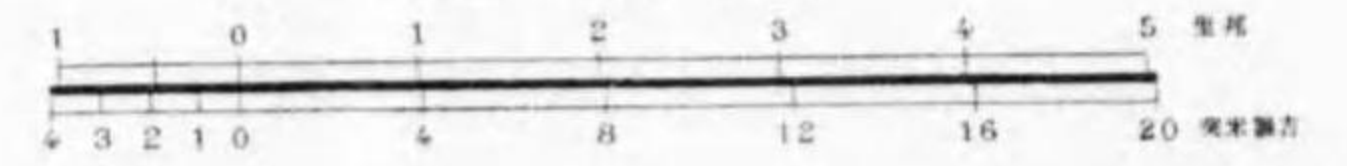


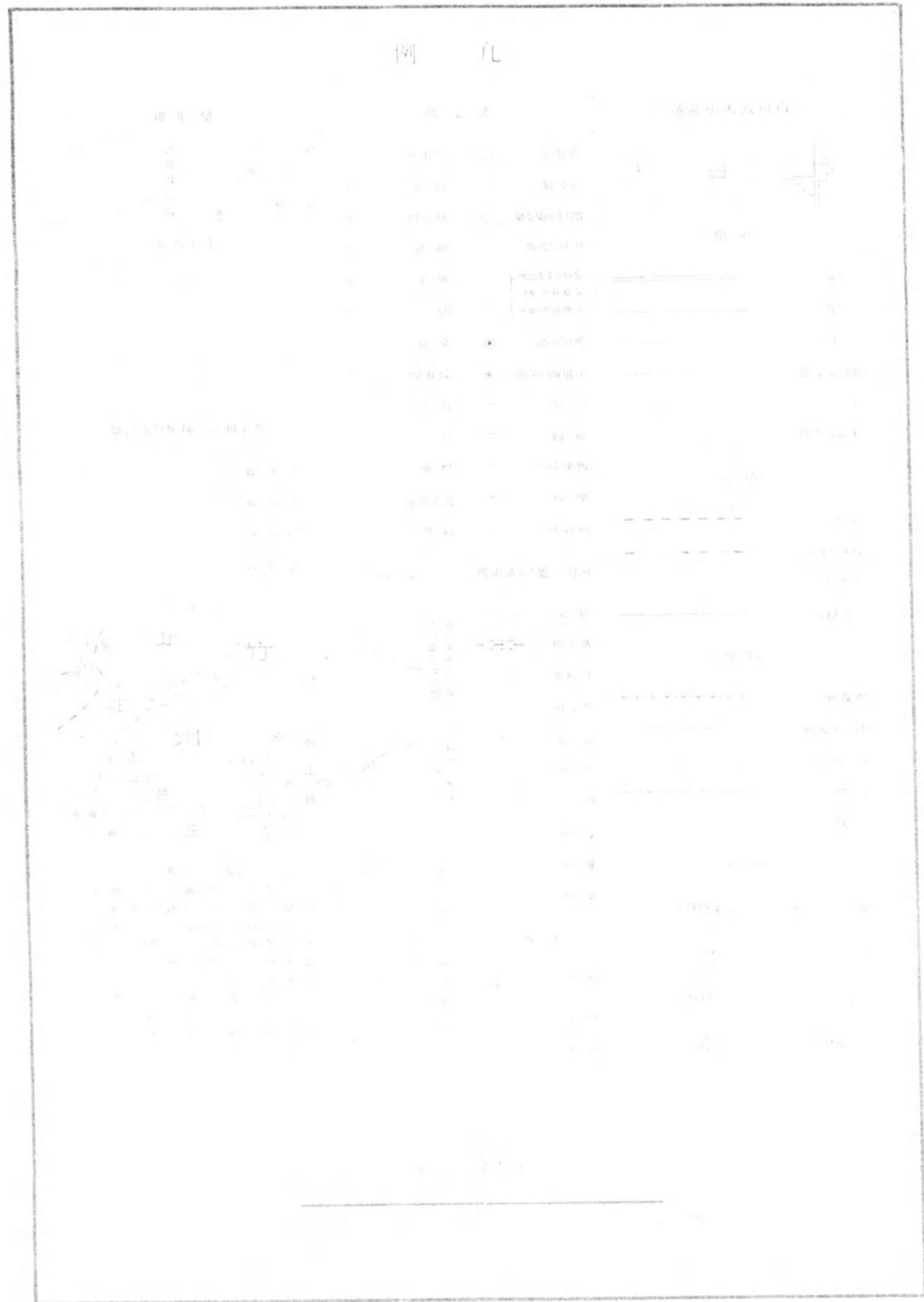


例 凡

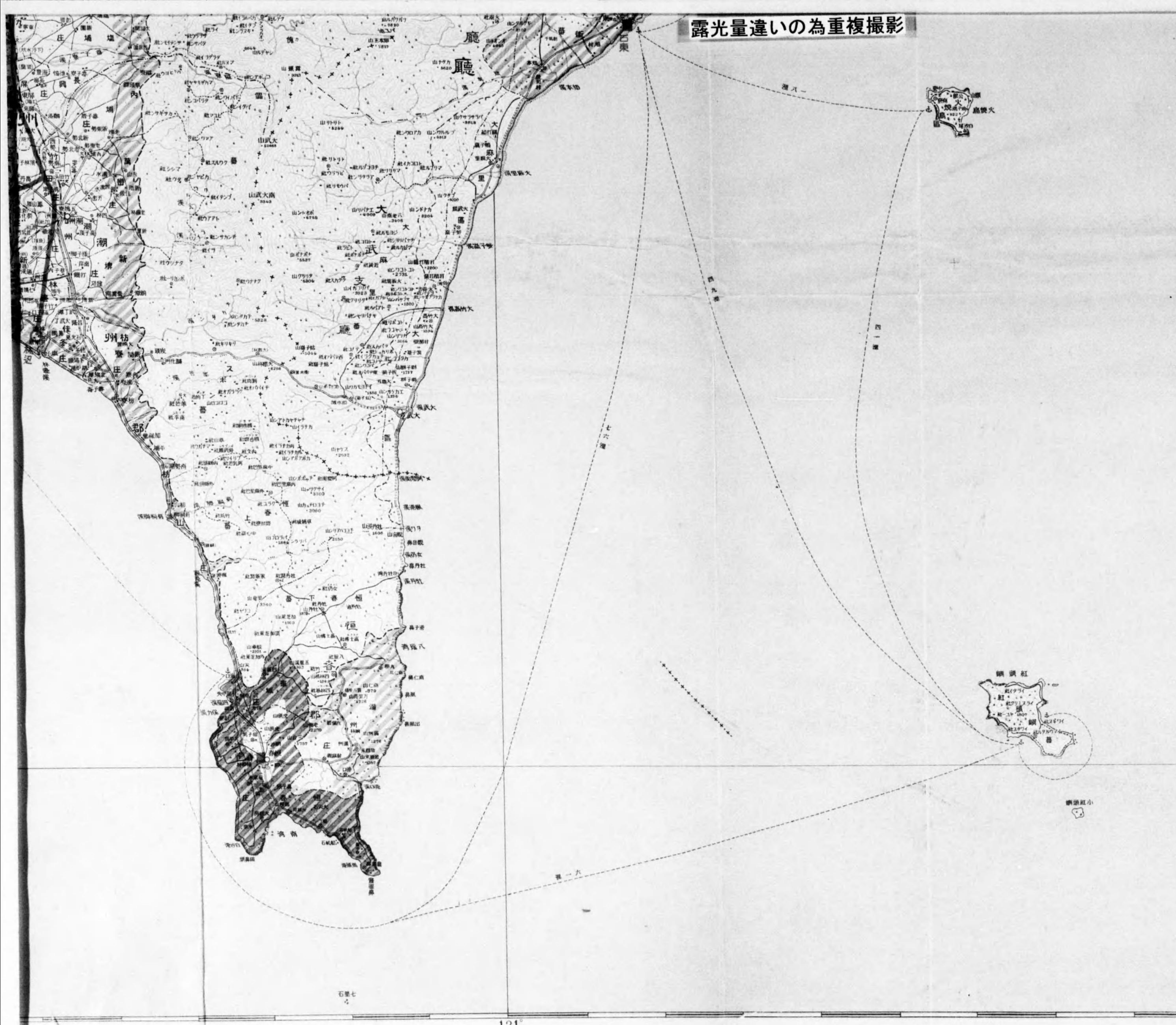
地形變		號記諸		落部小大及街市	
100	沙阜及丘陵	所電發	府督總	路道	
線曲平水		院病	廳及州		
離距等及類種 / 線曲平水		場行飛	廳支及府支郡		
2000	線曲計	社神	場役區庄街		
500	線曲首	宇佛	所出課吏官務警 (警)所在廳全 (警)所戒警全	等一	
250	線曲間	廟		部令司軍	等二
125	線曲助	地墓	部令司隊備守	等三	
例記註		地墓探	部令司隊備守	路邊及路脚	
市中 山竹 郡 州 大湖 庄		泉温	院法	徑小	
考 備		港	關稅	明不及良不	
モ領ケカノ蕃地( )其在及( )		燈燈	役便郵	道 鐵	
ノ有ヲヲ就界内ノ特全察ノ註記ハ		線電底海	校學	通 普	
ニ界モ明レノ邊註種ノ成吏記ハ		路 航	校 學	道陸及場車停	
非ニモノニ邊註種ノ成吏記ハ		部 海	所 狩 刑	中事工	
スルニニ邊註種ノ成吏記ハ		號記諸ル入關ニ川河		道 鐵 復 輕	
當テ土高メ入蕃		梁 橋		界 境	
ルノ設ル社		橋道渡		廳及州	
		場船渡		廳支及市郡	
		場浮渡		區及庄街	
		船通		地 墓	
		防堤		族 蕃	
		川湖		類 地	
		地沙		林樹葉誠	スノ定種記 類
		地礫		林 竹	田
		布澤		林樹合混	類 茶
		水 諸		及地草	林樹葉圓
		圳 埤			
		沼 湖			
		地 湖			
		鹽田及養魚池			

尺之一分万十三





露光量違いの為重複撮影



新浦	電力	520
浦	電力	900
浦	電力	1,500
浦	電力	900
浦	電力	4,500
浦	電力	600
浦	電力	450
浦	電力	1,500
浦	電力	800
浦	電力	600
浦	電力	5,400
浦	電力	15,000
浦	電力	866
浦	電力	3,000
浦	電力	2,550
浦	電力	2,250
浦	電力	225
浦	電力	90
浦	電力	300
浦	電力	600
浦	電力	1,730
浦	電力	1,500
浦	電力	750
浦	電力	900
浦	電力	600
浦	電力	520
浦	電力	300
浦	電力	60
浦	電力	300
浦	電力	300
浦	電力	105
浦	電力	380
浦	電力	15,000
浦	電力	3,000
浦	電力	1,680
浦	電力	1,500
浦	電力	150
浦	電力	600
浦	電力	600
浦	電力	938
浦	電力	1,200
浦	電力	600
浦	電力	360
浦	電力	1,680
浦	電力	600
浦	電力	4,500
浦	電力	1,050
浦	電力	690
浦	電力	90
浦	電力	300
浦	電力	600
浦	電力	63,000
浦	電力	15,000
浦	電力	3,000
浦	電力	300
浦	電力	210
浦	電力	1,050
浦	電力	600
浦	電力	3,000
浦	電力	600
浦	電力	1,500
浦	電力	1,466
浦	電力	5
浦	電力	5
浦	電力	173
浦	電力	300
浦	電力	600
浦	電力	150
浦	電力	750
浦	電力	300
浦	電力	900
浦	電力	1,500
浦	電力	150
浦	電力	600

22°

121°

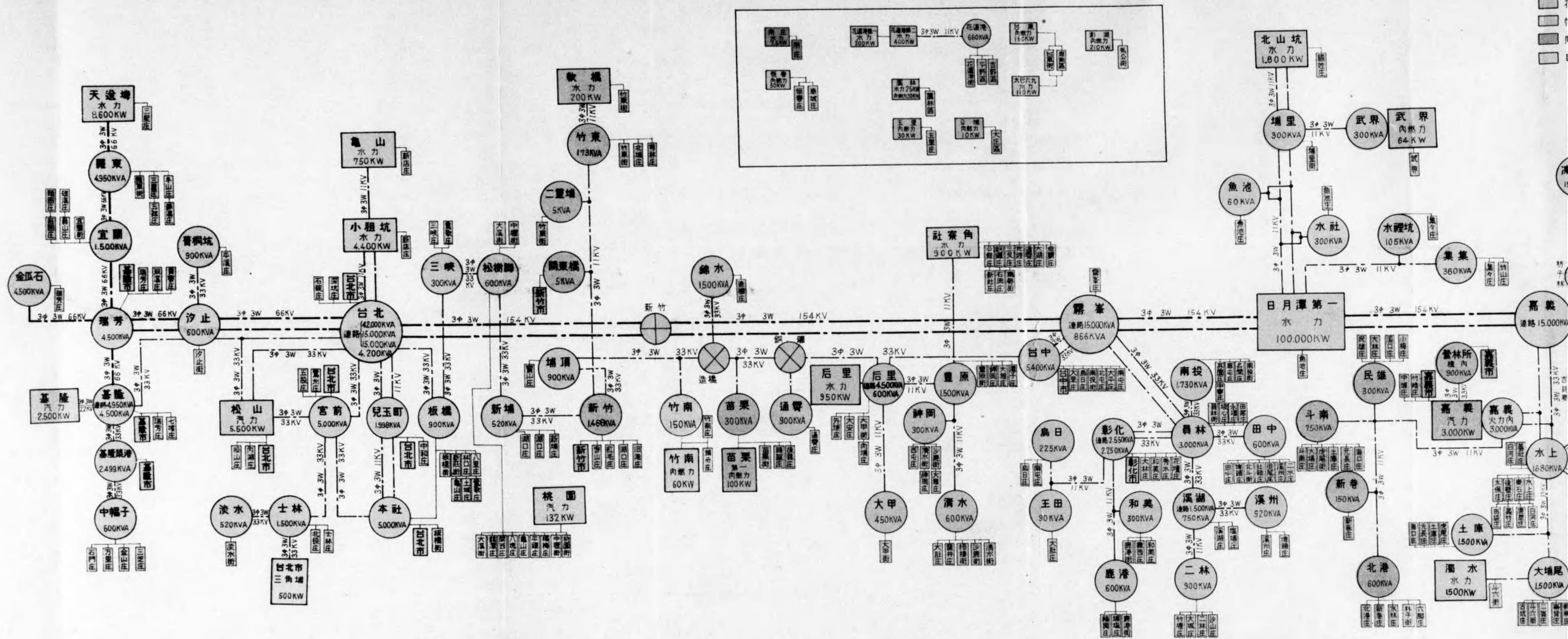
122°





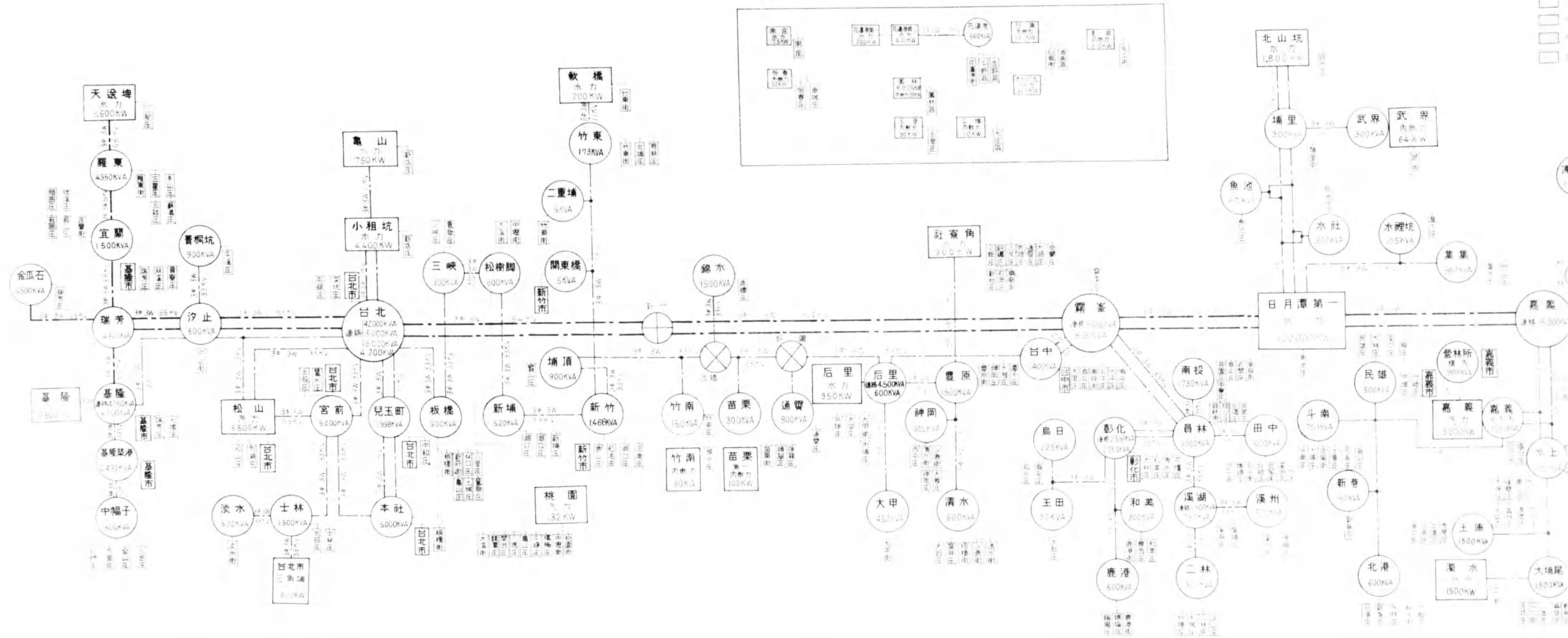
# 送電系統圖

昭和10年末現在



# 送電系統圖

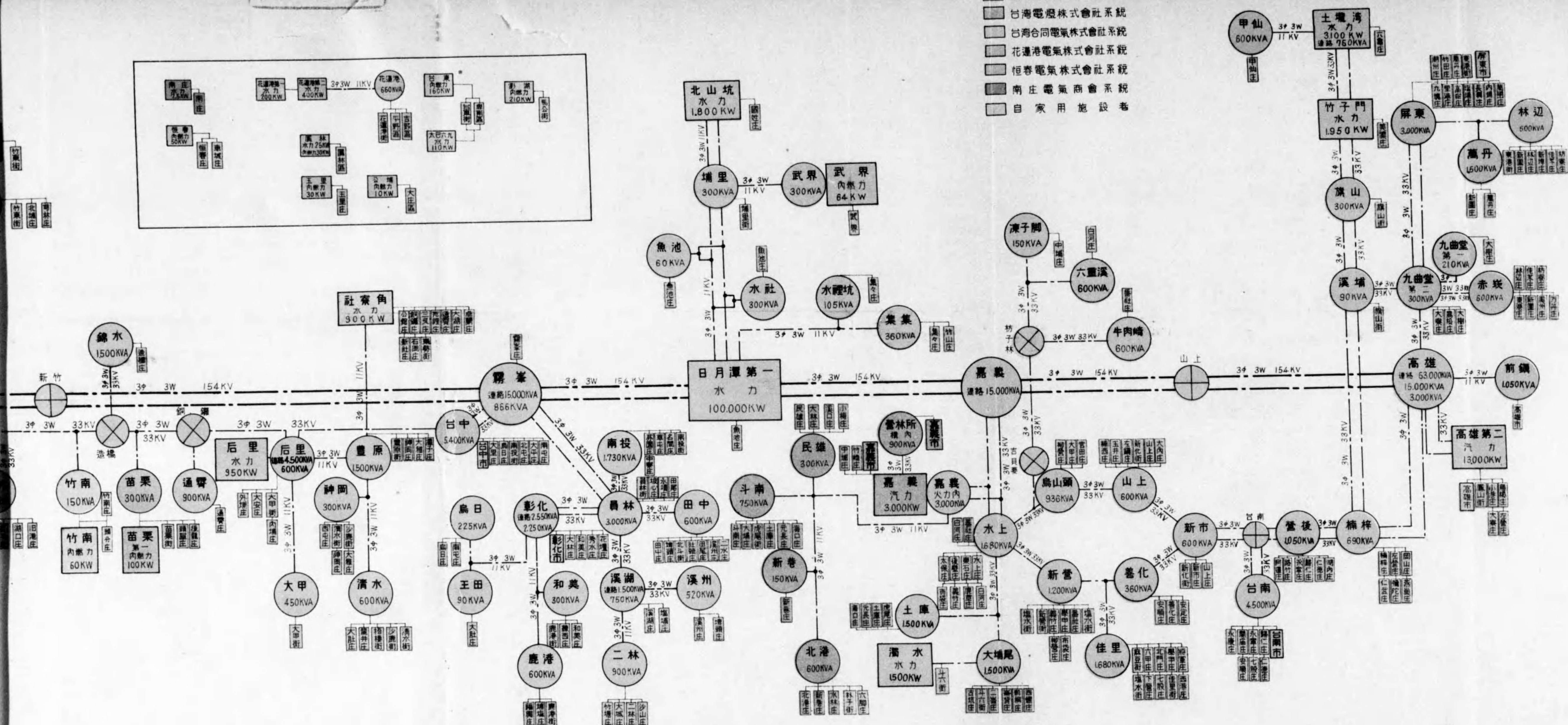
昭和10年末現在



# 送電系統圖

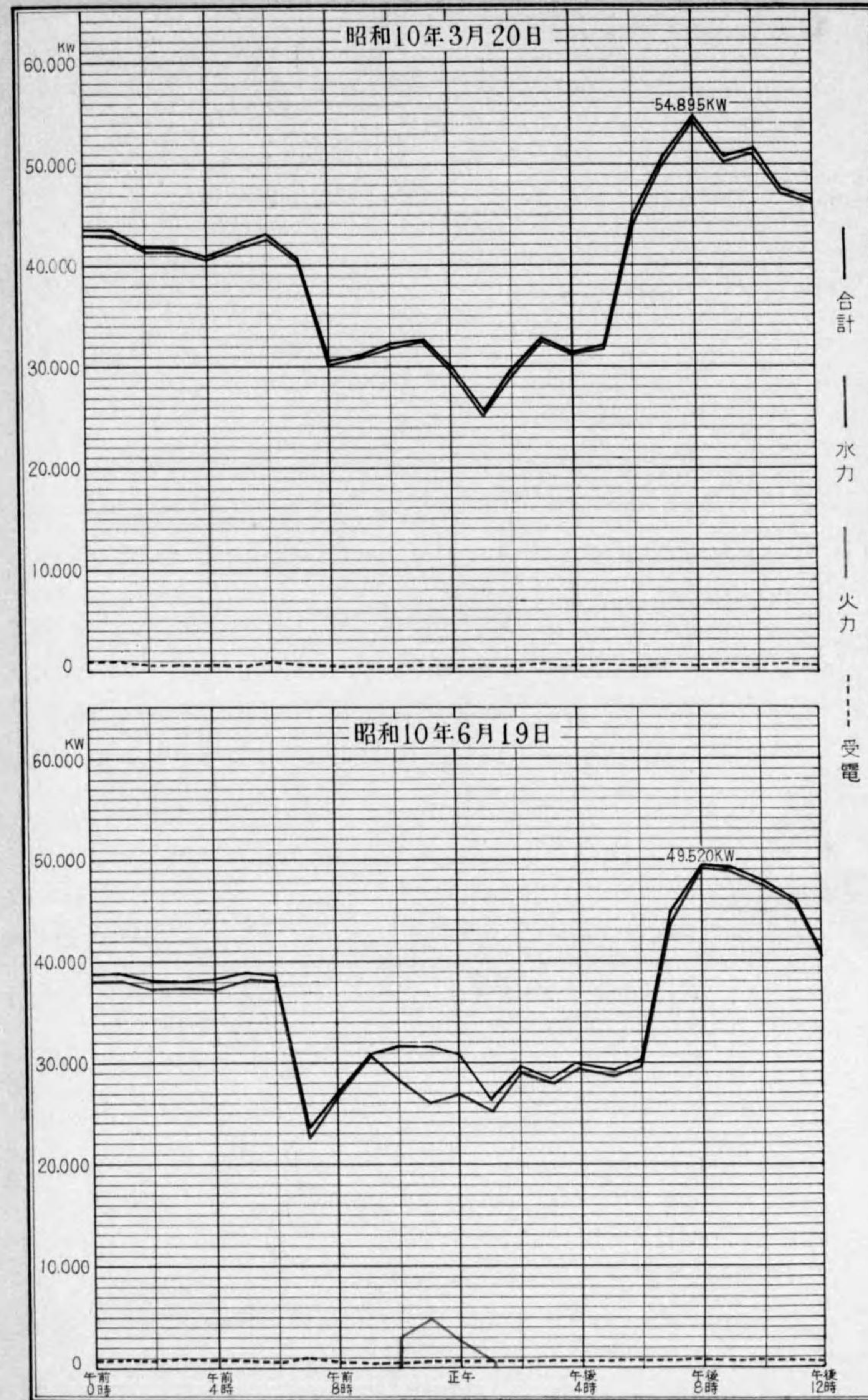
昭和10年末現在

- 台灣電力株式會社系統
- 台灣電燈株式會社系統
- 台灣合同電氣株式會社系統
- 花蓮港電氣株式會社系統
- 恒春電氣株式會社系統
- 南庄電氣商會系統
- 自家用施設者

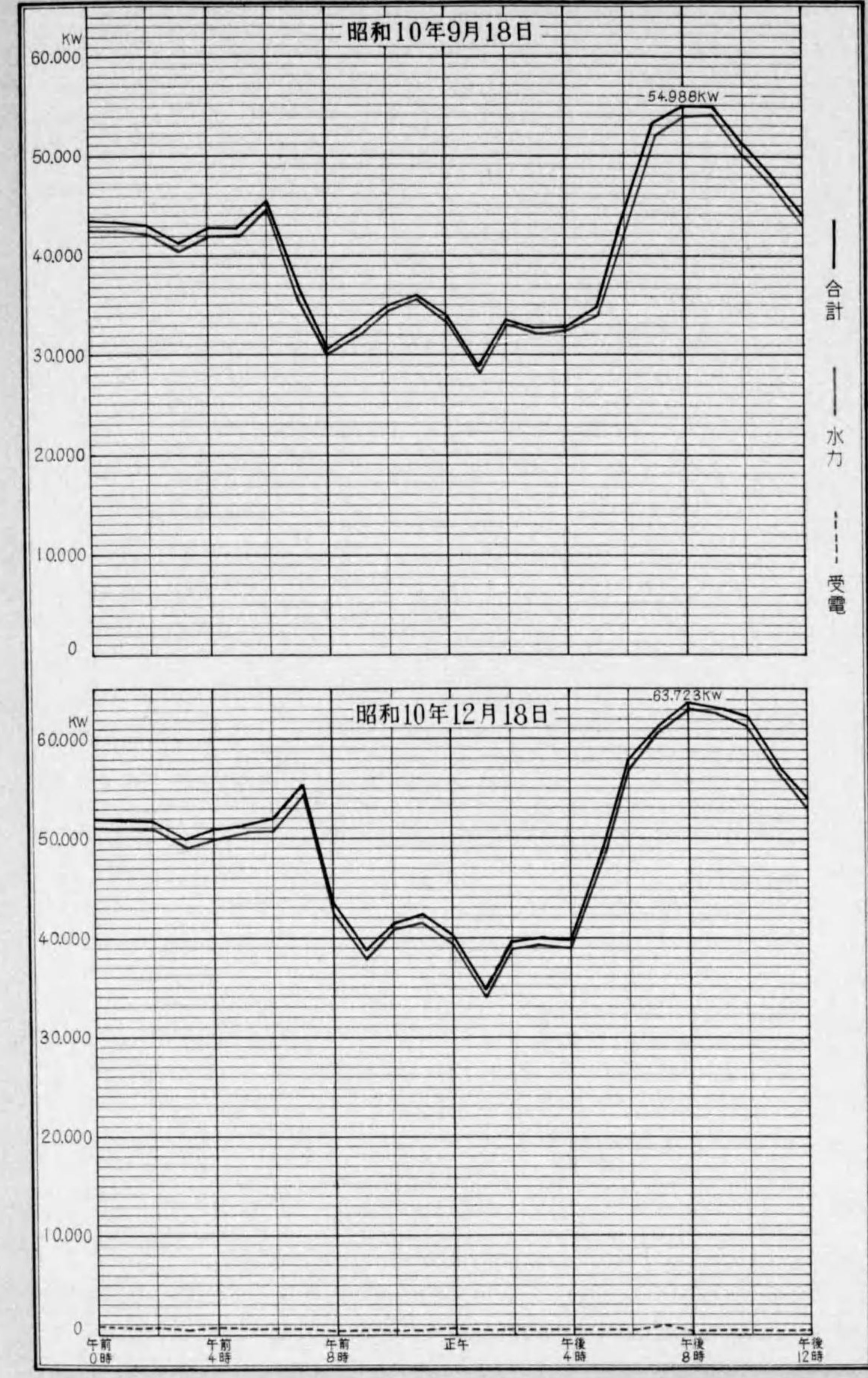




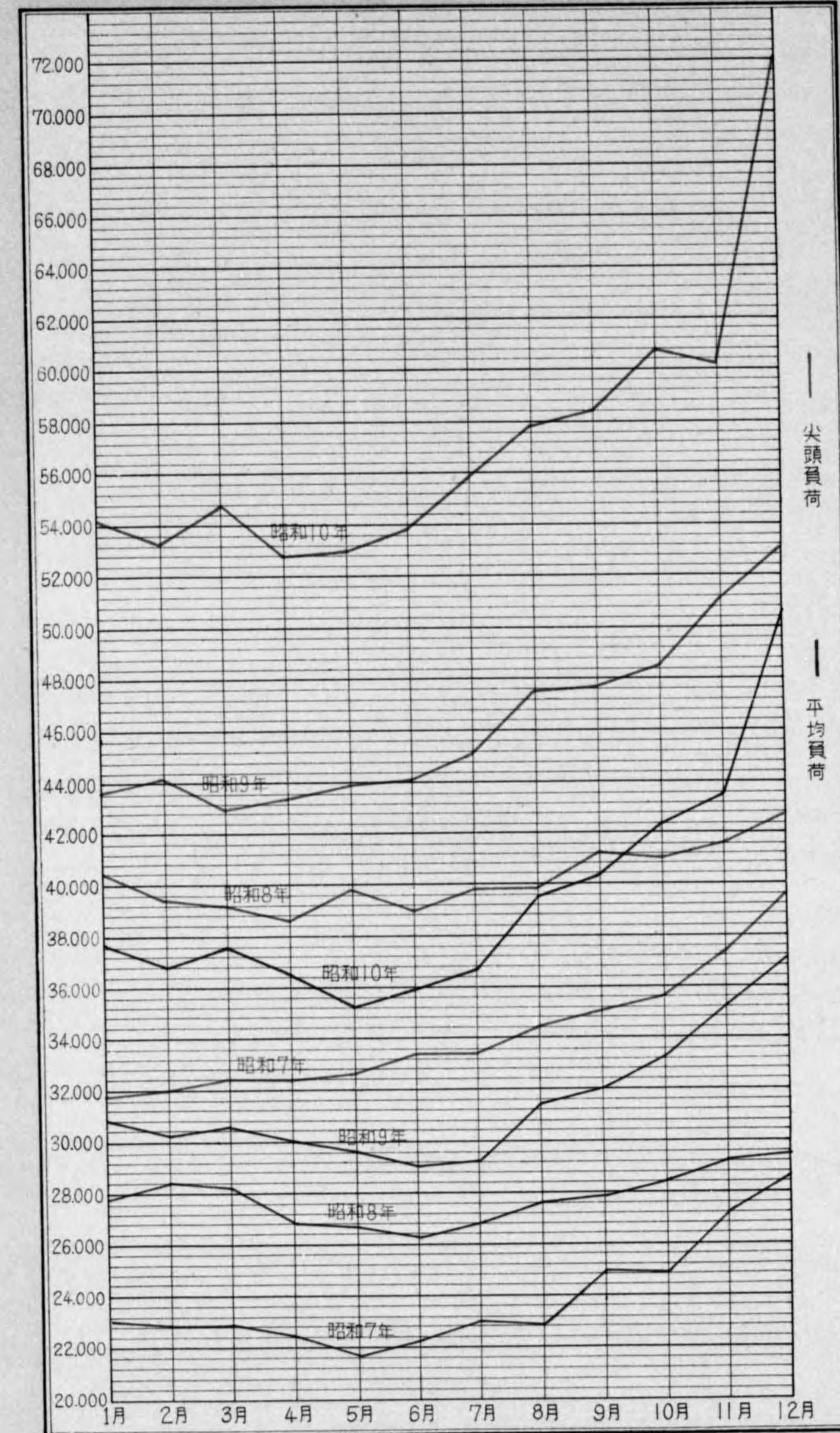
臺灣電力株式會社  
季節負荷曲線圖



臺灣電力株式會社  
季節負荷曲線圖



臺灣電力株式會社  
各月最大並平均負荷曲線圖



第 1 編

總 說



# 昭和10年度電氣事業要覽



本島ニ於ル電氣供給事業ハ明治36年總督府カ電氣作業所ヲ開設シ臺北州文山郡新店庄ニ龜山水力發電所ヲ起シ臺北市街ニ供給ヲ開始シタルヲ以テ嚆矢トス。爾來電氣ノ供給ハ全島的ニ官營ノ方針ニ據リ明治41年臨時臺灣工務部官制ノ發布ト共ニ水利事業ノ附帶事業トシテ適所ニ發電所ヲ設ケ漸次全島ニ普及セシムルコト、セリ。而シテ官營ニ依ル供給ノ急速ニ望難キ地例ヘバ新竹、嘉義兩都市、本島東海岸其ノ他邊陲ノ地域ニ於テハ夫々地方的ニ私營ニ依リ電氣ノ供給ヲナサシムル事トナリタリ。

官營ニ依ル供給事業ハ其後漸次業務ヲ擴張シ臺北、基隆、臺中、臺南及高雄ノ諸都市ヲ始メ殆ド本島西部主要地域全般ニ亘リ事業ヲ經營シタルガ大正8年日月潭水力發電所起業ヲ機トシテ民營ニ移スコト、ナリ臺灣電力株式會社合ニヨル臺灣電力株式會社ヲ設立シ官營事業ハ是ヲ1,200萬圓ニ評價シテ政府ノ現物出資トシタリ。

私營ニ依ル供給事業モ漸次合同ニ依リ事業ノ整理規模ノ擴大ヲ計リタルモノアリ現存供給事業者6社ニ付其ノ變遷ヲ示セバ次ノ如シ。

## 電氣作業所

(明治36年開設官營)  
(大正8年臺灣電力ニ譲渡)

## 埔里社電燈株式會社

(大正3年設立埔里街)  
(大正9年臺灣電力ニ合併)

## 宜蘭電氣株式會社

(明治44年設立宜蘭街)  
(大正10年臺灣電氣興業ニ合併)

## 臺灣電氣興業株式會社

(大正10年設立臺北市)  
(昭和4年臺灣電力ニ合併)

## 新竹電燈株式會社

(明治45年設立新竹市)  
(昭和7年嘉義電燈ニ合併)

## 嘉義電燈株式會社

(明治44年設立嘉義市)

臺灣電力株式會社臺北市

臺灣電燈株式會社嘉義市  
(嘉義電燈改稱)

澎湖電燈株式會社

(大正2年設立馬公街)  
(大正9年臺灣合同電氣=合併)

桃園電燈株式會社

(大正3年設立桃園街)  
(大正9年臺灣合同電氣=合併)

朴子脚電燈株式會社

(大正7年設立朴子街)  
(大正9年臺灣合同電氣=合併)

臺東電燈株式會社

(大正7年設立臺東街)  
(大正9年臺灣合同電氣=合併)

中港電燈株式會社

(大正8年設立竹南庄)  
(大正9年臺灣合同電氣=合併)

東勢角電燈株式會社

(大正7年設立東勢庄)  
(大正8年臺灣電化=合併)

臺灣電化株式會社

(大正8年設立臺中市)  
(大正9年臺灣合同電氣=合併)

花蓮港電燈株式會社

(大正6年設立花蓮港街)  
(大正9年花蓮港電氣=合併)

玉里電燈株式會社

(大正8年設立玉里庄)  
(大正11年花蓮港電氣=合併)

鳳林電燈株式會社

(大正11年設立鳳林區)  
(大正11年花蓮港電氣=合併)

阿緘拓殖株式會社

(大正9年兼營恒春庄)  
(大正10年恒春電氣=讓渡)

曾新商會

(大正13年兼營南庄)  
(昭和7年南庄電氣商會=讓渡)

臺灣合同電氣株式會社(桃園街)

花蓮港電氣株式會社(花蓮港街)

恒春電氣株式會社(恒春庄)

南庄電氣商會(南庄)

日月潭水力發電所ハ大正8年臺灣電力株式會社設立ト共ニ起工シタルガ資金ノ調達困難ニ陥入り大正11年以來工事中止ノ状態ニアリ大正15年一應工事ヲ打切ル事トナリタリ。然シ其ノ後状態ノ變化ニ鑑ミ豊富ナル電源ヲ設ク可キ必要アリタルヲ以テ昭和5年10月工事再興ヲ決シ外債資金ノ調達ヲ待テ昭和6年10月ヨリ工事ニ着手シタリ。爾後工事ハ順調ニ進行シ昭和9年10月竣工セリ。次イテ同社ハ昭和10年同發電所ノ放水ヲ使用スル日月潭第二發電所ノ開發ニ着手シ昭和12年6月竣工ノ豫定ナリ。

事業數

事業數ハ156ニシテ内供給事業者ハ6自家用電氣工作物施設者139官廳施設電氣工作物11ナリ。

(電氣事業者ハ何レモ供給事業者ニシテ電氣鐵道事業者ハ未ダナシ。)

種別	開 始	未 開 始	合 計
供給事業者	6	—	6
自家用	127	12	139
官廳用	11	—	11
計	144	12	156

發電所數

發電所數ハ132ニシテ内供給事業者用34(内未落成2)自家用94(内未落成8)官廳用4ナリ。

發電力數

發電力數ハ219,291.95 K.W.ニシテ内落成發電力數172,573.95 K.W.未落成發電力數46,718.00 K.W.ナリ。之ヲ原動力別ニ依リ示セバ下記ノ如シ。

原動力	供給事業者用			自家用官廳用			合 計		
	落成	未落成	計	落成	未落成	計	落成	未落成	計
水力	124,892.50	43,500.00	168,392.50	977.25	60.00	1,037.25	125,869.75	43,560.00	169,429.75
汽力	24,132.00	—	24,132.00	21,291.00	2,905.00	24,096.00	45,423.00	2,805.00	48,228.00
瓦斯力	30.00	—	30.00	340.00	—	340.00	370.00	—	370.00
重油力	704.00	200.00	904.00	207.20	153.00	360.20	911.20	353.00	1,264.20
合 計	149,758.50	43,700.00	193,458.50	22,815.45	3,018.00	25,833.45	172,573.95	46,718.00	219,291.95

發電量

供給事業者ニ於テ發電シタル總電氣量ハ349,562,941 K.W.H.ニシテ内水力348,054,342 K.W.H.汽力15,696 K.W.H.瓦斯力134,958 K.W.H.重油力1,357,945 K.W.H.ナリ。而シテ水力ハ總電氣量ノ99%強ニ當ル。

架空電線路

供給事業者ニ屬スル架空電線路ハ亘長8,890.48軒回線延長12,092.25軒地中電線路ハ亘長11.39軒回線延長16.52軒ナリ。而シテ其ノ支持物161,224本變壓器ハ17,739箇ナリ。

### 電 燈 供 給 状 況

供給事業者ノ現在供給中ノ需用家數ハ294,979戸其ノ取附個數847,816個W.數43,352,401W.ナリ。而シテ1需用家平均ノ取附數ヲ見ルニ2.9燈ニシテ此ノW.數147W.ナリ。

以上ノ内從量ノ需用家ハ29,251戸其ノ個數330,712個ニシテ需用家總數ノ9.9%總個數ノ39.0%ニ當ル。其ノ1需用家ノ平均個數ハ11個ナリ。

次ニ本島ニ於ケル電燈普及ノ狀況ヲ見ルニ戸數100戸當リ需用家33戸個數94個W.數4,788W.ニシテ人口100人當リ個數16.3個W.數835W.ナリ。

### 電 力 供 給 状 況

供給事業者ノ供給スル電力ニシテ現在使用中ノ需用家數ハ5,984戸其ノK.W.數ハ21,341K.W.ナリ。

### 電 熱 其 ノ 他 電 氣 供 給 状 況

供給事業者ノ供給スル電熱其ノ他ハ需用家數19,962戸其ノK.W.數6,266K.W.ナリ。

### 大 口 電 力 供 給 状 況

供給事業者ノ供給スル契約電力100K.W.以上ノ大口電力並電熱其ノ他ノ需用家數76戸其ノK.W.數ハ32,475K.W.ナリ。

### 電 扇 供 給 状 況

供給事業者ノ供給ニ係ル電扇ニシテ昭和10年8月末最盛期ニ於ケル需用狀況ヲ再掲スレバ使用中ノ需用家總數23,146戸其ノ取附臺數30,935個ナリ。此ノ外ニ休止中ノ需用家總數ハ2,069戸其ノ取附臺數ハ2,735個ナリ。

### 積 算 電 力 計 取 付 状 況

積算電力計取附總數39,190個内供給事業者持ハ28,276個需用者持ハ10,914個ナリ。尙之レバ種類別ニ示セバ電燈用30,425個電力用6,211個電熱其ノ他用2,554個ナリ。

### 資 本 及 固 定 資 産

供給事業者ノ資本及固定資産ハ下記ノ如シ。

(社債欄ノ金額中ニハ外債22,406,000弗ヲ含ム。)

資 本 金	拂込資本金	長 期 負 債		短期負債	法定準備金	別途積立金	計	固定資産
		社 債	長期借入金					
50,598,500	40,301,250	67,446,840	5,440,000	2,484,244	2,010,631	11,398,900	129,081,865	101,743,934

### 損 益

供給事業者ノ利益14,190,460圓損失11,366,023圓純利益2,824,437圓ナリ。

### 電 燈 供 給 料 金

定額電燈供給料金ハ器具損料ヲ含ミ次ノ如シ。

ワ ッ ト 別	最	高	最	低	モ	ー	ド
12.5	W		円	1.30	円	0.65	円
20.0	W		1.50		0.80		0.80
40.0	W		2.20		1.10		1.10

### 燃 料 消 費 量

供給事業者ノ石炭木炭重油消費總額ハ35,008圓ニシテ其ノ發電總量ハ1,508,599K.W.H.ナリ。而シテ此ノ1K.W.H.平均ハ2.32錢ニ相當ス。

之ヲ種類別ニ示セバ次ノ如シ。

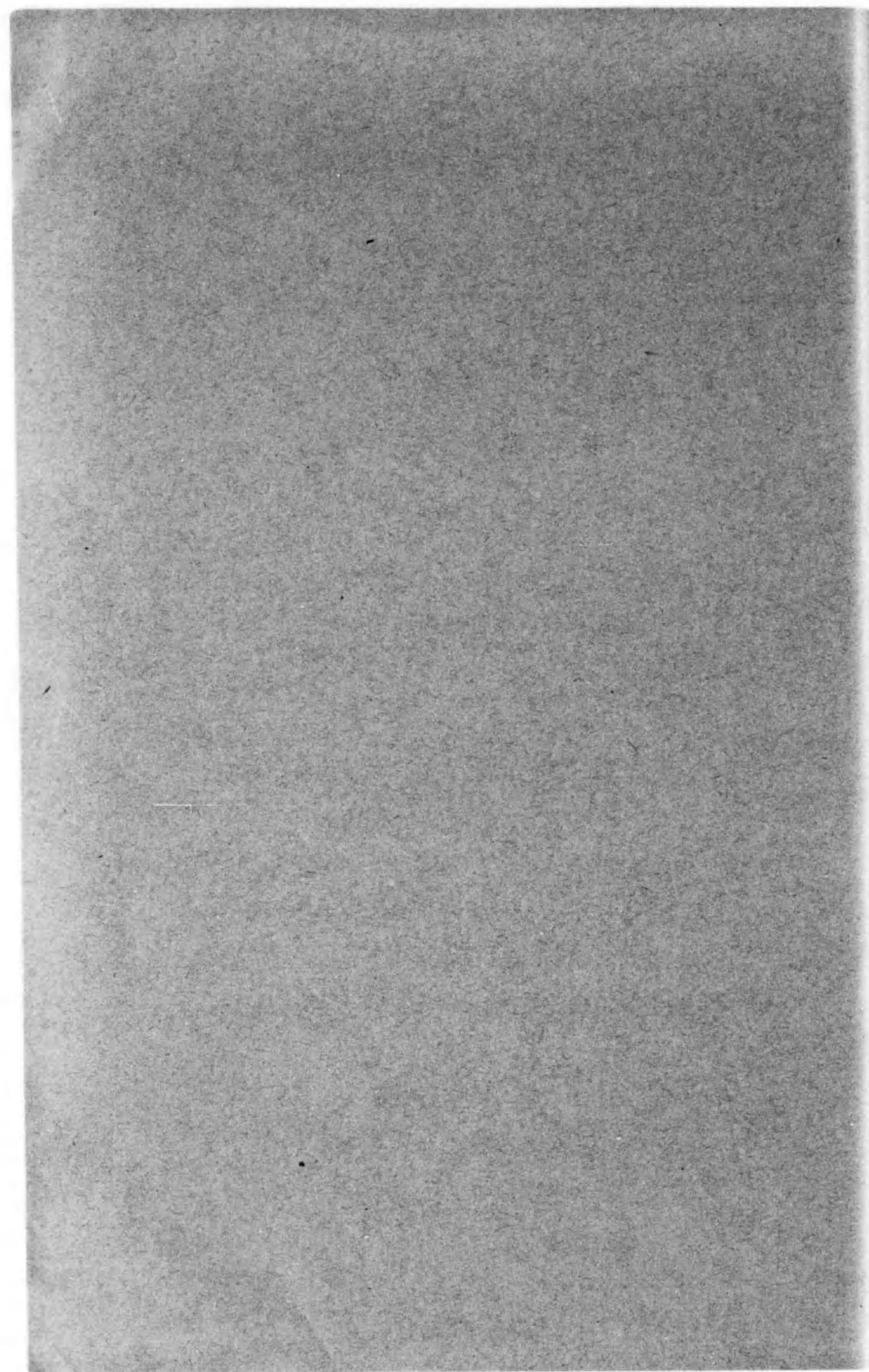
種 別	消費量	消費額	平均價格 一 應 當	發電量	1 K. W. H. 平 均	
					消費量	價 額
石 炭	108,836	689	6.33	15,696	6.93	4.39
木 炭	135,020	3,897	28.79	134,958	1.00	2.88
重 油	528,473	30,432	57.58	1,357,945	0.39	2.24

### 從 業 者 數

供給事業者ノ從業者總數ハ2,173人ニシテ内會社役員又ハ管理者49人事務關係781人工務關係1,343人ナリ。

第 2 編

事 業 概 況



電 氣 供

臺灣電力株式會社	住 所	臺北市書院町1ノ1	電熱其ノ他供給狀況	KW 5,849
	設立許可年月日	大正8年8月1日	大口電力供給	KW 31,511
	資 本 金	45,750,000 円	積算電力計取附	円 31,322
	代 表 者	松木幹一郎	發受電力量	KWH 345,509,367
	主任技術者	後藤 曠 二	調 達 資 本	円 123,745,998
	總 出 力	常時出力 70,550 KW 補助出力 117,350 KW 常時尖峰出力 21,064 KW 特殊出力 11,800 KW 最大出力 123,550 KW	固 定 資 産	円 96,691,073
	送電線路	互 長 1,484.46 回線延長 同 延長 2,083.57	損 益	円 12,177,948 円 9,782,777
	配電線路	互 長 6,225.33 回線延長 同 延長 8,627.23	純 利 益	円 2,395,171
	電燈供給	710,984 KW 35,491	配 當 率	上 年 6.8 下 年 6.9
	電力供給	KW 17,609	從 業 員	人 1,767

臺灣電燈株式會社

臺灣電燈株式會社	住 所	嘉義市新富町7ノ25	電熱其ノ他供給狀況	KW 323
	設立許可年月日	明治44年8月24日	大口電力供給	KW 822
	資 本 金	1,500,000 円	積算電力計取附	円 5,643
	代 表 者	赤司初太郎	發受電力量	KWH 20,788,288
	主任技術者	原 辰 司	調 達 資 本	円 2,458,445
	總 出 力	常時出力 3,200 KW 補助出力 1 常時尖峰出力 3,100 KW 特殊出力 3,200 KW 最大出力 3,200 KW	固 定 資 産	円 2,123,339
	送電線路	互 長 56.50 回線延長 同 延長 57.20	損 益	円 1,214,897 円 913,544
	配電線路	互 長 622.60 回線延長 同 延長 714.00	純 利 益	円 301,353
	電燈供給	89,611 KW 5,653	配 當 率	上 年 1.2 下 年 1.1
	電力供給	KW 2,493	從 業 員	人 215

給 事 業 者

供 給 區 域	發 受 電 所			
	名 稱	位 置	原 動 力	出 力 (KW)
臺北州(蕃地ヲ除ク)	日月潭第一	臺中州新高郡集魚池庄	水 力	100,000
	龜 山	臺北州文山郡新店庄直潭	水 力	750
新竹州(蕃地ヲ除ク)	小 租 坑	臺北州文山郡新店庄直潭	水 力	4,400
	天 送 埤	臺北州羅東郡三星庄	水 力	8,600
臺中州	后 里	臺中州豐原郡內埔庄	水 力	950
臺南州(蕃地ヲ除ク)	北 山 坑	臺中州能高郡國姓庄	水 力	1,800
	濁 水	臺南州斗六郡斗六街	水 力	1,500
高雄州(蕃地ヲ除ク)	竹 子 門	高雄州旗山郡美濃庄	水 力	1,950
	土 埧 灣	高雄州屏東郡六龜庄	水 力	3,100
主 要 營 業 所	松 山	臺北州七星郡松山庄	汽 力	5,500
	基 隆	臺北州基隆市双葉町	汽 力	2,500
臺北營業所(臺北市書院町1ノ1)	高 雄 第 二	高雄州高雄市三塊厝	汽 力	13,000
基隆營業所(基隆市双葉町)	武 界	臺中州能高郡千卓萬	重 油	64
宜蘭營業所(臺北州宜蘭郡宜蘭街)	日月潭第二(未落成)	臺中州新高郡集魚池庄社子水裡坑	水 力	43,500
臺中營業所(臺中市大正町)	士林(臺北市ヨリ)	臺北州七星郡士林庄	受 電	500
臺中營業所(彰化市北門265)				
臺南營業所(臺南市南門町)				
高雄營業所(高雄市山下町)				
高雄營業所(屏東市56)				

供 給 區 域	發 受 電 所			
	名 稱	位 置	原 動 力	出 力 (KW)
新竹州	軟 橋	新竹州竹東郡竹東庄	水 力	200
新竹市	嘉 義	臺南州嘉義市新富町	汽 力	3,000
新竹郡	苗 栗 第 二	新竹州苗栗郡苗栗街	重 油	100
竹東郡	新竹(臺灣電力ヨリ)	新竹州新竹市	受 電	480
竹南郡	新 埔(臺灣電力ヨリ)	新竹州新竹郡新埔庄	受 電	20
苗栗郡	苗 栗(臺灣電力ヨリ)	新竹州苗栗街字苗栗	受 電	200
臺南州	白 河(臺灣電力ヨリ)	臺南州新營郡白河庄	受 電	50
嘉義市	鹽水街(臺灣電力ヨリ)	臺南州新營郡鹽水街	受 電	70
北港郡	嘉 義(臺灣電力ヨリ)	臺南州嘉義市新富町	受 電	1,200
虎尾郡	大埔尾(臺灣電力ヨリ)	臺南州斗六郡蔴桐庄	受 電	530
嘉義郡	土 庫(臺灣電力ヨリ)	臺南州虎尾郡土庫庄	受 電	650
斗六郡				
新營郡				

電 氣 供

臺灣合同電氣株式會社	住 所	新竹州桃園郡桃園街大樹林719ノ3	電熱其ノ他供給狀況	KW 58
設立許可年月日	大正9年8月27日		大口電力供給	KW 一
資本金	2,000,000		積算電力計取附	円 2,018
代表者	風間八左衛門		發受電力量	KWH 8,151,645
主任技術者	菅野信躬		調達資本	円 2,199,891
總出力	常時出力 1,870 備用出力 一 常時尖頭出力 一 離機出力 352 特殊出力 一 最大出力 1,870		固定資産	円 2,059,998
送電線路	長 一 回線延長 一		損 益	円 506,338 459,060
配電線路	長 379.90 回線延長 431.20		純 利 益	円 47,278
電燈供給	32,603 1,669		配 當 率	{ 上期 年 4分 下期 年 5分
電力供給	KW 859		從 業 員	人 96

花蓮港電氣株式會社	住 所	花蓮港街花蓮港黑金通10ノ14	電熱其ノ他供給狀況	KW 37
設立許可年月日	大正6年9月3日		大口電力供給	KW 141
資本金	1,240,000		積算電力計取附	円 168
代表者	梅野清太		發受電力量	KWH 2,964,786
主任技術者	門田菊松		調達資本	円 614,136
總出力	常時出力 695 備用出力 30 常時尖頭出力 一 離機出力 一 特殊出力 一 最大出力 695		固定資産	円 816,782
送電線路	長 7.30 回線延長 7.30		損 益	円 262,818 188,351
配電線路	長 100.40 回線延長 137.20		純 利 益	円 74,467
電燈供給	13,011 KW 470		配 當 率	{ 上期 年 1割 下期 年 1割
電力供給	KW 379		從 業 員	人 85

給 事 業 者 (續)

供 給 區 域	發 受 電 所			
	名 稱	位 置	原 動 力	出 力 (KW)
新竹州 新竹郡 關西庄 中壢郡 龜山庄大字塔寮坑、牛角坡、蘆竹庄大字坑子口、坑子外、坑子ヲ除ク 桃園郡 大溪街大字中庄、龍潭庄大字三坑子及ビ蕃地ヲ除ク 竹南郡 竹南庄大字竹南、中港、海口、鹽館前、頭分庄大字頭分、田寮、斗換坪 苗栗郡 公館庄、銅鑼庄、三叉庄大字三叉、雙草湖、苑裡庄大字苑裡、貓猛、山脚、通霄庄大字通霄、南勢、五里牌 大湖郡 大湖庄大字大湖、南湖、卓蘭庄大字卓蘭 臺中州 豐原街大字上南坑、翁子、朴子口 東勢郡 東勢庄大字石壁坑、石湖庄大字仙塘坪、新社庄大字七分、馬力埔、永居湖及ビ蕃地ヲ除ク 臺南州 東石郡 朴子街、六脚庄 臺東廳 臺東街、卑南區 澎湖廳 馬公街大字馬公、紅木埕、文澳、大寮山、小寮山	社 寮 角 太 巴 六 九 桃 園 火 力 竹 南 臺 東 第 一 臺 東 第 二 澎 湖 松樹脚(臺灣電力ヨリ) 竹南(臺灣電力ヨリ) 新 巷(臺灣電燈ヨリ)	臺中州東勢郡石岡庄 臺東廳卑南區 新竹州桃園街 新竹州竹南郡竹南庄 臺東廳臺東街 臺東廳臺東街 澎湖廳馬公街 新竹州大溪郡大溪街 新竹州竹南郡頭分庄 臺南州嘉義郡新巷庄	水 力 水 力 汽 力 重 油 重 油 重 油 重 油 受 電 受 電 受 電	900 110 132 60 50 110 210 450 100 100
主 要 營 業 所	桃園營業所(新竹州桃園街大樹林719ノ3) 竹南營業所(新竹州竹南郡竹南庄竹南317) 三叉營業所(新竹州苗栗郡三叉庄三叉44) 臺中營業所(臺中州東勢郡東勢街387) 朴子營業所(臺南州東石郡朴子街337) 臺東營業所(臺東街臺東43) 澎湖營業所(澎湖廳馬公街馬公84)			
供 給 區 域	發 受 電 所			
名 稱	位 置	原 動 力	出 力 (KW)	
花蓮港廳 花蓮港街 吉野區、平野區、大庄區 壽 區、鳳林區 玉里庄大字玉里 研海區 プセガン社 プスリン社 エカドサン社 三棧	第 一 第 二 鳳 林 玉 里 公 埔 花 蓮 港 (未 落 成)	花蓮港廳蕃地ボロク社 花蓮港廳吉野區吉野村 花蓮港廳鳳林區 花蓮港廳玉里庄 花蓮港廳大庄區公埔 花蓮港街花蓮港57	水 力 水 力 {水 力 {瓦 斯 油 重 油 重 油	200 400 25 30 30 20 10 200
主 要 營 業 所	花蓮港本社(花蓮港街黑金通10ノ14) 玉里營業所(花蓮港廳玉里庄玉里) 鳳林營業所(花蓮港廳鳳林區鳳林)			

電 氣 供

恒春電氣株式會社	住 所	高雄州恒春郡恒春庄恒春73	電熱其ノ他供給狀況	KW	—
	設立許可年月日	大正11年5月13日	大口電力供給	KW	—
	資 本 金	100,000 円	積算電力計取附	円	39
	代 表 者	許 受 全	發受電力量	KWH	173,620
	主任技術者	徐 阿 發	調達資本	円	54,895
	總 出 力	常時出力 — 補助出力 — 常時尖峰出力 — 夏季出力 — 特殊出力 — 最大出力 50 軒	固 定 資 産	円	48,992
	送電線路	{ 延長 延長	損 益	円	25,798
	配電線路	{ 延長 延長	純 利 益	円	20,421
	電燈供給	{ 1,437 KW 61	配 當 率	年	4 分
電力供給	KW	從 業 員	人	17	

南庄電氣商會	住 所	新竹州竹南郡南庄字南庄110ノ5	電熱其ノ他供給狀況	KW	—
	設立許可年月日	大正13年9月8日	大口電力供給	KW	—
	資 本 金	8,500 円	積算電力計取附	円	—
	代 表 者	顏 新 發	發受電力量	KWH	25,023
	主任技術者	高 山 武 政	調達資本	円	8,500
	總 出 力	常時出力 7.5 KW 補助出力 — 常時尖峰出力 — 夏季出力 — 特殊出力 — 最大出力 7.5 軒	固 定 資 産	円	7,750
	送電線路	{ 延長 延長	損 益	円	2,661
	配電線路	{ 延長 延長	純 利 益	円	1,870
	電燈供給	{ 1.38 KW 2.77	配 當 率	—	—
電力供給	KW	從 業 員	人	3	

給 事 業 者 (終)

供 給 區 域	發 受 電 所			
	名 稱	位 置	原 動 力	出 力 (KW)
高雄州 恒春郡 恒春庄 車城庄	恒 春	高雄州恒春郡恒春庄	重 油	50
主 要 營 業 所				
恒春本社 (高雄州恒春郡恒春73)				
供 給 區 域	發 受 電 所			
名 稱	位 置	原 動 力	出 力 (KW)	
新竹州 竹南郡 南庄字南庄	南 庄	新竹州竹南郡南庄	水 力	7.5
主 要 營 業 所				
南庄營業所 (新竹州竹南郡南庄字南庄)				



自家用電気

地方別	施設者	種別	施設者本業	目的	施設認可年月日	使用区域	
						名称	位置
臺北州	日本食料工業株式会社	第1種製氷	製氷	電燈、電力	昭和 4. 3. 5	日本食料工業株式会社基隆工場	基隆市濱町4
	葉松湯	第1種製氷	製氷	電燈	昭和 2. 3. 5	葉松湯商會製氷所	基隆市入船町3ノ1
	基隆製糖株式会社	第1種運輸	輸送	電力	昭和 6. 3. 14	柑子瀨インクライン	基隆郡瑞芳庄柑瀨子1ノ2ヨリ1ノ12
	三井合名會社	第1種製茶	製茶	電燈	昭和 3. 12. 8	三井合名會社礦窟工場	文山郡新店庄直瀨字礦窟110ノ9
	三井合名會社	第1種製茶	製茶	電燈	大正 12. 6. 10	三井合名會社大豹工場	海山郡蕃地内挿角
	三井合名會社	第1種製茶	製茶	電燈	大正 14. 11. 5	三井合名會社大寮工場	海山郡三峽庄竹崙
	臺灣製氷冷蔵株式会社	第1種製氷	製氷	電燈、電熱	昭和 8. 3. 31	臺灣製氷冷蔵株式会社製氷工場	臺北市新富町3ノ8
	高砂麥酒株式会社	第1種釀造	釀造	電燈、電力	昭和 10. 7. 31	高砂麥酒株式会社工場	臺北市上埤頭154
	海南製粉株式会社	第1種製粉	製粉	電燈	昭和 10. 3. 27	海南製粉株式会社基隆工場	基隆市觀音町114. 115. 116. 118. 119
	臺灣製糖株式会社	第1種製糖	製糖	電燈	明治 44. 12. 27	臺灣製糖株式会社臺北製糖所	臺北市蘇町5ノ41
昭和製糖株式会社	第1種製糖	製糖	電燈、電力	大正 6. 1. 23	昭和製糖株式会社宜蘭製糖所	羅東郡五結庄二結509	
臺灣肥料株式会社	第2種肥料製造	肥料製造	電力	昭和 10. 3. 5 昭和 10. 3. 5	臺灣肥料株式会社工場	基隆市田寮町97	
臺北市	水道、製氷	水道、製氷	水道、製氷	電燈、電力	大正 11. 7. 24	臺北市水道水源池 中央卸賣市場製氷工場 士林潭邊揚水ポンプ室 棋里岸瀨邊揚水ポンプ室	臺北市水道町251 臺北市壽町5ノ7 七星郡士林庄湖雅字德行192 七星郡北投庄棋里岸85
					昭和 4. 3. 22 昭和 6. 9. 15	三角埔發電所	七星郡士林庄三角埔
臺北州立臺北工業學校	第2種電氣實驗	電氣實驗	電力	電力	大正 12. 1. 15	臺北工業學校電氣科強電實驗室	臺北市大安字十二甲184
臺灣苧麻株式会社	第2種紡織	紡織	電燈、電力	電力	大正 10. 4. 6 大正 10. 5. 26	臺灣苧麻株式会社工場	臺北市大安字十二甲1
古矢せん	第2種演藝	演藝	電力	電力	大正 10. 1. 12 大正 10. 9. 1	新世界館	臺北市西門町1ノ3
古矢せん	第2種演藝	演藝	電力	電力	大正 9. 4. 7 大正 9. 6. 15	第二世界館	臺北市西門町2ノ6
永戸トモ	第2種演藝	演藝	電力	電力	大正 9. 4. 29 大正 9. 8. 30	芳乃館	臺北市西門町3ノ8
臺灣電力株式会社	第2種製鋼	製鋼	電力、電熱	電力、電熱	大正 13. 4. 17 大正 13. 11. 6	臺灣電力株式会社松山製鐵工場	七星郡内湖庄後山坡712
臺灣電力株式会社	第2種カーバイド製	カーバイド製	電力、電熱	電力、電熱	大正 15. 12. 4 昭和 2. 4. 6	臺灣電力株式会社羅東電化工場	羅東郡羅東街竹林 <sup>205</sup> <sub>212</sub>
臺灣紙業株式会社	第2種製紙	製紙	電燈、電力	電燈、電力	昭和 6. 12. 1 昭和 7. 2. 15	臺灣紙業株式会社二結工場	羅東郡五結庄二結509
臺灣鐵業株式会社	第2種採鐵	採鐵	電燈、電力	電燈、電力	明治 39. 12. 13 明治 40. 5. 9	金瓜石鑛山	基隆郡瑞芳庄九分25
株式會社櫻井組	第2種採炭	採炭	電力	電力	昭和 5. 4. 15	暖々炭鑛	基隆郡七堵庄庄内字溪西
臺灣鐵業株式会社	第2種採鐵	採鐵	電燈、電力	電燈、電力	明治 37. 2. 18 明治 40. 5. 9	蕪子寮鑛場	基隆郡瑞芳庄蕪子寮166. 172. 179. 174ノ1. 192ノ1
臺灣鐵業株式会社	第2種採鐵	採鐵	電力	電力	昭和 7. 5. 4 昭和 7. 10. 13	瑞芳鑛山區 第一號金鑛	基隆郡瑞芳庄九芎橋山林87. 67. 70
臺灣鐵業株式会社	第2種採鐵、採炭	採鐵、採炭	電力、蓄電池、電用	電力、蓄電池、電用	昭和 8. 4. 26 昭和 8. 5. 27	石底第三坑	基隆郡平溪庄石底字地
臺灣鐵業株式会社	第2種採炭	採炭	電燈、電力	電燈、電力	昭和 6. 11. 25 昭和 7. 2. 6	石底坑場	基隆郡平溪庄石底字地 石脚未定番

工作物施設者

動力	發電		受電		電燈		電力取附		最大電壓(V)	周波數(〜)	代表者	主任技術者	
	出力(KW)	電力量(KWH)	出力(KW)	電力量(KWH)	電燈數	電機數	電熱數	其他電熱數					
汽	48	—	14.2	—	42	2.7	10	45.1	—	—	220	60	伊吹 震三 戸政一
油	2	—	—	—	52	2.1	—	—	—	—	110	直	流 葉松 湯葉松 湯
—	—	—	26	—	—	—	1	26.1	—	—	200	60	顏 國年 玉 得
油	6	—	—	—	147	4.2	—	—	—	—	110	直	流 大島卓爾 竹内基雄
汽油	6	—	—	—	278	7.2	—	—	—	—	110	直	流 大島卓爾 竹内基雄
汽	4	—	—	—	112	3.2	—	—	—	—	100	直	流 大島卓爾 竹内基雄
油	2	—	—	—	12	0.7	—	—	—	—	100	直	流 和田サツイ 林逢源
汽	80	57,172	—	—	264	12.0	25	55.0	—	—	125	直	流 後宮信太郎 河野道男
油	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110	直	流 藤利 刈橋木通貞
汽	20	20,666	—	—	424	18.5	—	—	—	—	110	直	流 平山寅次郎 安部 昇
汽	120	164,520	—	—	420	14.0	4	70.0	—	—	220	{ 60 直	流 山瀬 肇 種村逸次郎
油	18	—	135	283,924	—	—	16	165.0	—	—	2,000	60	二神 駿吉 松永喜一郎
—	—	—	500	1,242,719	100	7.6	27	809.0	—	—	3,300	60	} 松岡一衛 伊藤孝一
水	500	4,013,523	—	—	—	—	—	—	—	—	30,000	60	
汽	30	—	60	39,975	—	—	20	85.0	—	—	2,000	60	瀧波 愨之進 村田 務
—	—	—	164	756,642	241	10.0	5	141.7	—	—	11,000	60	田邊 輝男 菅野 信躬
—	—	—	5.6	17,210	—	—	4	13.7	—	—	125	60	古矢 せん 金子 隆一
—	—	—	3	3,239	—	—	1	3.1	—	—	110	60	古矢 せん 金子 隆一
—	—	—	5.6	8,850	—	—	1	5.6	—	—	110	60	永戸 トモ 鈴木 寛夫
—	—	—	200	36,858	7	0.3	—	—	1	200.0	3,300	60	松木 幹一郎 後藤 曠二
—	—	—	1,500	10,114,144	71	2.0	5	22.0	2	1,500.0	3,300	60	松木 幹一郎 後藤 曠二
油	(未測定) 100	—	1,268.2	5,145,522	469	40.8	155	1,970.3	2	2.0	3,300	60	松木 眞平 西岡 幸雄
—	—	—	5,000	30,474,431	5,200	375.0	485	11,516.0	310	290.0	66,000	60	島田 利吉 井上 良一
—	—	—	40	533,040	—	—	9	102.6	—	—	200	60	櫻井 貞次郎 坂井 亮
—	—	—	209.63	1,297,184	108	5.9	65	576.3	—	—	3,300	60	顏 國年 吉勸 一郎
—	—	—	22.38	1,054,357	175	5.9	37	255.0	—	—	3,300	60	顏 國年 吉永勸 一郎
—	—	—	45	—	—	—	—	—	—	—	3,300	60	顏 國年 吉永勸 一郎
—	—	—	140	1,512,384	63	3.8	45	1,113.5	4	2.7	3,300	60	顏 國年 大塚 勝

自家用電氣

地方別	施設者	種別	施設者本業	目的	施設 使用 認可年月日	使用區域	
						名稱	位置
臺北州	臺陽鑛業株式會社	第2種	採	鐵	昭和 7. 9.17 昭和 7.10.13	瑞芳鎮山麓第1,418號區	基隆郡瑞芳庄 七子寮山林 179,317
	合資會社東和商行	第2種	採	炭	昭和 6.12.26 昭和 7.10. 6	華南炭坑	七星郡內湖庄 四分地 內
	余乞食	第2種	採	炭	昭和 7.10. 1 昭和 8. 3. 8	大豐炭坑	海山郡鶯歌庄 子脚字大高坑 67
	後宮信太郎	第2種	採	炭	昭和 9. 5. 4	武丹炭坑	基隆郡双溪庄武丹坑
	李進益	第2種	鑄	造	昭和 9. 7. 6 昭和 9. 8. 4	慶源鑄造工場	臺北市宮前町353
	益興炭礦株式會社	第2種	採	炭	昭和 9. 9. 5 昭和 9.12. 1	益興炭礦	七星郡汐止街 社後字社後口89
	張聰明	第2種	採	炭	昭和 10. 3.30	永豐炭坑	基隆郡七堵庄友 納字外十四坑 18
	潘泗賢	第2種	採	炭	昭和 10. 4. 2	和興炭礦	七星郡松山庄三張墾279
	臺陽鑛業株式會社	第2種	採	炭	昭和 10. 3.15	臺陽鑛業株式會社 石底鑛業所益興炭坑	基隆郡平溪庄十分寮 字番子坑 165, 28ノ2
	社團法人臺灣電氣協會	第2種	電氣計器試驗	電燈、電力 電熱	昭和 10. 5. 7 昭和 10. 5.21	臺灣電氣協會 電氣計器試驗所	臺北市東門町178ノ1
	林禮九	第2種	採	炭	昭和 10. 4.25 昭和 10. 5.16	萬源炭坑	海山郡鶯歌庄 山子脚中坑 30
	張貴林	第2種	採	炭	昭和 10. 7. 6	共榮炭礦	海山郡鶯歌庄鶯歌 字鶯歌 6, 7, 8, 9, 10
	臺灣電化株式會社	第2種	合金鐵及炭 石灰製造	電燈、電力 電熱	昭和 10. 9.10	臺灣電化株式會社 基隆工場	基隆市外木山97ノ1
	文山炭礦合名會社	第2種	採	炭	昭和 10. 8.12	文山炭礦	文山郡新店庄大坪林地內
	株式會社永樂座	第2種	演	藝	昭和 10.10.15	永樂座	臺北市永樂町2ノ94
基隆炭礦株式會社	第2種	採	炭	明治 44. 4.13 明治 44. 6. 5	基隆一坑, 二坑, 三坑, 四坑, 五坑, 大正町貯炭場, 瑞芳一坑, 二坑, 三坑, 四脚亭貯炭場, 瑞芳開閉所, 萬里二坑, 瑞芳三坑無烟坑, 木山一坑, 石厝坑	基隆市龍川町, 堀川町, 双葉町, 天神町, 田寮町, 大正町, 深澳坑, 瑞芳庄大坑, 埔, 大水窟, 三爪子, 龍潭, 瑞芳, 燕巢, 九苖橋, 七堵庄, 龍內, 鶯歌石, 萬里庄萬里	
新竹州	方玉山	第1種	製	氷	昭和 3. 8.24	竹南製氷工場	竹南郡竹南庄竹南287ノ3
	日本石油株式會社	第1種	製油、製蠟	電	昭和 2.11.18	社寮岡製油所	苗栗街社寮岡100ノ2
	臺灣拓殖製茶株式會社	第1種	製	茶	昭和 6.12.26	三叉製茶工場	苗栗郡三叉庄双草湖188
	臺灣拓殖製茶株式會社	第1種	製	茶	昭和 4. 3.18	銅鑼園製茶工場	大溪郡龍潭庄 銅鑼園 1,161ノ1
	三非合名會社	第1種	製	茶	大正 15. 9.21	角板山製茶工場	大溪郡蕃地水瀨東
	國際電話株式會社	第1種	通	信	昭和 8.12.13	觀音受信所	中壢郡觀音庄樹坪114ノ1 114ノ3, 117, 117ノ1, 168ノ2
	帝國製糖株式會社	第1種	製	糖	大正 2. 6.20	帝國製糖株式會社 新竹工場	新竹市水田 97
	帝國製糖株式會社	第1種	製	糖	大正 2. 3. 3	帝國製糖株式會社 竹南工場	竹南郡竹南庄竹南126
昭和製糖株式會社	第1種	製	糖	大正 9. 5.20	昭和製糖株式會社 苗栗製糖所	苗栗郡苗栗街 維祥字內藤 408	

工作物施設者(續)

發電	電力 (KW)	發電電力量 (KWH)	受電	電力 (KW)	受電電力量 (KWH)	電燈電力取附數				最大電壓 (V)	周波數 (~)	代表者	主任技術者			
						電燈 箇數	電機 キロワット數	電力 キロワット數	電熱其 他 キロワット數							
—	—	—	—	37.3	8,699	8	0.6	2	16.7	—	—	3,300	60	顏國年	吉永勘一郎	
—	—	—	—	100	245,445	9	0.4	5	93.0	—	—	3,300	60	劉尙	陳內文城	
—	—	—	—	52.22	131,340	5	0.2	2	52.2	—	—	3,000	60	余乞食	林金安	
—	—	—	—	(未測定) 37.3	—	—	—	—	—	—	—	3,300	60	後宮信太郎	陳內文城	
—	—	—	—	150	328,230	—	—	—	—	1	150.0	3,300	60	李進益	林滄潭	
—	—	—	—	(未測定) 90	673,938	20	0.8	15	354.2	—	—	3,300	60	周錦樹	陳內文城	
—	—	—	—	(未測定) 150	—	—	—	—	—	—	—	3,300	60	張聰明	桑野勝藏	
—	—	—	—	(未測定) 104	—	—	—	—	—	—	—	3,300	60	張聰明	桑野勝藏	
—	—	—	—	(未測定) 50	—	—	—	—	—	—	—	3,300	60	潘泗賢	林滄潭	
—	—	—	—	(未測定) 29.84	—	—	—	—	—	—	—	3,300	60	顏國年	大塚勝	
—	—	—	—	39	11,692	58	2.0	3	19.5	44	16.0	3,500	60	堀田鼎	內田收	
—	—	—	—	29.84	48,429	4	0.2	3	29.8	—	—	3,300	60	林禮九	林金安	
—	—	—	—	(未測定) 70	—	—	—	—	—	—	—	3,300	60	張貴林	桑野勝藏	
—	—	—	—	(未測定) 11,000	4,129,833	102	13.1	30	306.4	2	10,000.0	60,000	60	小林正直	高橋 磯	
—	—	—	—	(未測定) 44.7	—	—	—	—	—	—	—	200	60	魏清建	陳內文城	
—	—	—	—	(未測定) 5.6	—	—	—	—	—	—	—	200	60	陳天來	尾島勝次郎	
—	—	—	—	1,210	9,215,918	318	8.0	221	4,124.0	—	—	3,300	60	顏國年	倉田長右衛門	
油	1	—	—	—	—	15	0.9	—	—	—	—	100	直	流	方玉山	土岐太郎
汽	1	—	—	—	—	23	1.0	—	—	—	—	110	直	流	上野幸作	上野幸作
油	6	—	—	—	—	88	3.7	—	—	—	—	110	直	流	大島卓爾	蔡 頤
油	3	—	—	—	—	65	1.7	—	—	—	—	110	直	流	大島卓爾	竹內基雄
油	10	—	—	—	—	240	7.3	—	—	—	—	110	直	流	大島卓爾	竹內基雄
—	—	—	—	—	10	89	3.7	7	14.1	—	—	220	60	禪山資英	佐々木 謙	
汽	20	28,776	—	—	—	276	17.4	—	—	—	—	220	直	流	牧山清砂	田原宗一
汽	32	28,320	—	—	—	263	14.6	—	—	—	—	125	直	流	牧山清砂	田原宗一
汽	13	25,662	—	—	—	120	12.8	1	3.7	—	—	120	直	流	山瀬 肇	和田與三

自家用電氣

地方別	施設者	種別	施設者本業	目的	施設認可年月日	使用区域		施設者	主任技術者
						名稱	位置		
新竹州	臺灣糖業株式會社	第2種採	炭	電燈、電力	昭和 7. 2. 3 昭和 7. 3. 9	海山炭礦	大溪郡大溪街鳥窠地 金瓜坑未定番	顧國年	篠崎高六
	日本石油株式會社	第2種採	油	電燈、電力 電熱	大正 8. 4. 29 大正 8. 6. 23	錦水礦場	竹南郡造橋庄赤崎 子錦水、大坪、二坪	上野幸作	山田爲次
	日本石油株式會社	第2種採	油	電燈	大正 5. 1. 22 大正 6. 7. 12	出礦坑礦場	苗栗郡公館庄出礦 坑、福基、大坑、羅 庄、老雞隆、新雞隆	上野幸作	山田爲次
	日本石油株式會社	第2種採	油	電燈、電力 電熱	昭和 9. 7. 21 昭和 9. 9. 5	臺灣糖業所金山支所	竹東郡金山庄雞 油凸字雞油凸	上野幸作	牧直光
	國際電話株式會社	第2種通	信	電燈、電力 蓄電池充電	昭和 9. 1. 8 昭和 9. 2. 28	中壢送信所	中壢郡中壢街後發	樺山資英	佐々木謙
	新竹市	第2種演	藝	電燈、電力	昭和 9. 2. 27 昭和 10. 2. 27	有樂館	新竹市東門外	青木健一	赤松福一
	日本石油株式會社	第2種採	油	電燈、電力 電熱	昭和 10. 1. 29 昭和 10. 2. 16	臺灣糖業所通霄支所	苗栗郡通霄庄內湖	上野幸作	牧直光
	臺灣糖業株式會社	第2種採	油	電燈、電力	昭和 9. 12. 22 昭和 10. 4. 10	湖口油業所	新竹郡湖口庄北高字南高	島田利吉	柳館直枝
臺灣糖業株式會社	第2種採	油	電燈、電力	昭和 9. 12. 22 昭和 10. 6. 18	竹東油業所	竹東郡竹東街字下公館	島田利吉	柳館直枝	
臺中州	陳德全	第1種精	米	電燈、電熱	昭和 7. 4. 22	陳德全精米所	豐原郡豐原街豐原19ノ8	陳德全	余榮洲
	合資會社三五公司	第1種製	糖	電燈、電力 電熱	昭和 7. 12. 5	源成農場製糖工場	北斗郡二林庄龍崎345	愛久澤直哉	矢野藤次郎
	柯全福	第1種製	冰	電燈、電熱	昭和 8. 8. 18	柯保安製氷工場	能高郡埔里街珠玉山362	柯全福	吳江圳
	豐原製紙製材株式會社	第1種製紙、製材		電燈、電熱	昭和 8. 8. 16	豐原製紙製材株式會社工場	豐原郡豐原街南坑325	張無瑕	星吉郎
	帝國製糖株式會社	第1種製糖、酒精		電燈、電力	明治 44. 12. 20	臺中市第一及第二工場、酒精工場	臺中市高砂町	牧山清砂	田原宗一
	帝國製糖株式會社	第1種製糖		電燈	大正 7. 5. 20	帝國製糖株式會社潭子工場	豐原郡潭子庄潭子426	牧山清砂	田原宗一
	大日本製糖株式會社	第1種製糖		電燈、電力	昭和 4. 11. 18	大日本製糖株式會社大月眉製糖所	豐原郡內埔庄月眉193	金行二郎	樋口德男
	臺灣製糖株式會社	第1種製糖		電燈	大正 2. 11. 29	臺灣製糖株式會社埔里製糖所	能高郡埔里街大北城973	平山寅次郎	安部昇
	昭和製糖株式會社	第1種製糖		電燈	昭和 7. 11. 8	昭和製糖株式會社沙鹿製糖所	大甲郡沙鹿庄沙鹿字斗抵124	山瀬	壁禪島喜久治
	臺中市	第2種水	道	電力	大正 11. 10. 11 大正 11. 10. 11	臺中水道水源地	臺中市新高町168	曾根原弘	川端宗樹
	合資會社德興鑄造公司	第2種製	鍋	電熱	昭和 2. 10. 20 昭和 2. 12. 27	德興鑄造公司工場	東勢郡石岡庄社寮角228ノ1. 231ノ1	張石鑣	李進益
	臺灣製麻株式會社	第2種織	布	電燈、電力	明治 40. 8. 31 明治 41. 4. 13	臺灣製麻株式會社製麻工場	豐原郡豐原街豐原14	林獻堂	石井對島
	角田新	第2種演	藝	電力	昭和 6. 12. 26 昭和 7. 1. 18	娛樂館	臺中市大正町4ノ3	角田新	福田康雄
	臺中州	第2種公共浴場		電燈	昭和 7. 3. 30 昭和 7. 3. 30	公共浴場明治溫泉	東勢郡善地久良西小地名明治12	日下辰太	赤司巽
	株式會社櫻井組	第2種製	材	電燈、電力	昭和 10. 10. 31 昭和 10. 10. 31	望海山製材工場	新高郡善地	櫻井貞次郎	田中義一
	明治製糖株式會社	第2種製	糖	電燈、電力 電熱	大正 1. 8. 30 大正 2. 1. 28	明治製糖株式會社南投工場	南投郡南投街三塊厝1ノ7	藤野幹	藤井英三郎
	明治製糖株式會社	第2種製	糖	電燈、電力	大正 14. 12. 10 大正 15. 2. 6	明治製糖株式會社員林溪頭字大竹園工場	員林郡溪湖庄員林溪頭字大竹園12ノ3	藤野幹	藤井英三郎
	鹽水港製糖株式會社	第2種製	糖	電燈、電力 電熱	昭和 3. 11. 24 昭和 4. 1. 15	鹽水港製糖株式會社溪州製糖所	北斗郡溪州庄溪州字溪州903	羽鳥精一	山本親義

工作物施設者(續)

發電	受電	電燈		電力		取附		最大電壓(V)	周波數(-)	代表者	主任技術者		
		電燈	電力	電熱	其他								
出力(kW)	出力(kW)	電燈	電力	電熱	其他	電燈	電力	(V)	(-)				
—	—	76.5	446,279	85	2.0	20	240.0	3	1.5	3,000	60	顧國年	篠崎高六
瓦 70	—	600	875,120	1,428	52.0	17	588.0	4	43.0	3,300	50 60	上野幸作	山田爲次
瓦 30	129,112	—	—	696	17.0	—	—	2	15.0	440	60	上野幸作	山田爲次
—	—	300	487,653	114	7.0	8	384.0	1	15.0	3,000	60	上野幸作	牧直光
—	—	100	237,000	111	4.0	2	4.0	1	50.0	3,000	60	樺山資英	佐々木謙
—	—	5.6	4,571	—	—	2	5.0	—	—	200	60	青木健一	赤松福一
—	—	300	230,752	79	3.0	7	280.0	1	15.0	3,300	60	上野幸作	牧直光
—	—	300	267,882	148	10.0	16	847.0	3	22.0	3,300	60	島田利吉	柳館直枝
瓦 240	103,198	—	—	746	37.0	28	440.0	3	25.0	3,300	60	島田利吉	柳館直枝
水 4	—	—	—	40	3.0	—	—	—	—	110	直流	陳德全	余榮洲
汽 350	—	—	—	221	20.4	18	276.0	10	6.7	220	60	愛久澤直哉	矢野藤次郎
水 1.5	—	—	—	17	0.6	—	—	1	0.5	100	直流	柯全福	吳江圳
水 5	—	—	—	157	6.3	—	—	6	6.0	110	直流	張無瑕	星吉郎
汽 300	518,088	—	—	841	67.2	15	163.5	10	5.0	230	直流	牧山清砂	田原宗一
汽 39	39,648	—	—	355	26.2	2	11.8	2	1.0	110	直流	牧山清砂	田原宗一
汽 90	143,315	—	—	358	17.6	10	96.8	—	—	230	直流	金行二郎	樋口德男
汽 24	27,285	—	—	295	15.8	—	—	—	—	115	直流	平山寅次郎	安部昇
汽 75	119,712	—	—	207	11.0	4	62.0	—	—	220	直流	山瀬	壁禪島喜久治
汽 140	—	120	511,660	—	—	4	315.0	—	—	2,000	60	曾根原弘	川端宗樹
—	—	100	564,809	—	—	—	—	1	184.0	3,500	60	張石鑣	李進益
水 240	305,210	45	509,576	798	33.4	8	287.5	—	—	3,300	60	林獻堂	石井對島
—	—	5.6	10,890	—	—	1	3.5	—	—	200	60	角田新	福田康雄
—	—	0.5	1,897	13	0.5	—	—	—	—	3,500	60	日下辰太	赤司巽
水 (洋馬式) 60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,500	60	櫻井貞次郎	田中義一
汽 (水馬式) 600 150	732,330	300	128,640	330	20.4	48	901.0	—	—	3,300	60	藤野幹	藤井英三郎
汽 1,240	1,844,548	125	150,343	730	38.0	47	1,206.0	—	—	3,300	60	藤野幹	藤井英三郎
汽 1,000	1,412,600	137	206,758	1,233	77.0	52	1,620.0	19	38.0	3,300	60	羽鳥精一	山本親義

自家用電氣

地方別	施設者	種別	施設者本業	目的	施設認可年月日	使用区域	
						名稱	位置
臺中州	大日本製糖株式會社	第2種	製糖	電燈、電力	大正 10. 1.21 大正 10. 3.12	大日本製糖株式會社 烏日製糖所	大屯郡烏日庄烏日145
	大日本製糖株式會社	第2種	製糖	電燈、電力	昭和 8.12.15 昭和 —	大日本製糖株式會社 彰化製糖所	彰化郡和美庄中 寮字竹園子101
	大日本製糖株式會社	第2種	酒精製造	電燈、電力	昭和 8. 8.28 昭和 —	大日本製糖株式會社 彰化酒精工場	彰化郡和美庄中 寮字竹園子101
臺南州	臺灣織布株式會社	第1種	織布	電燈	大正 14. 7.27	臺灣織布株式會社工場	臺南市鹽埕3
	日本食料工業株式會社	第1種	製冰	電燈、電力	昭和 3. 1.10	日本食料工場株式會社 臺南工場	臺南市田町53
	臺南製氷株式會社	第1種	製冰	電燈	昭和 3. 6. 6	臺南製氷株式會社工場	臺南市新町1ノ98
	楊慶雲	第1種	精米	電燈	昭和 6. 1.27	村通盛精米工場	嘉義郡中埔庄鹽館 349ノ1ヨリ350ノ2
	嘉南大圳組合	第1種	水利組合	電燈	昭和 4.11.10	嘉南大圳隧道取入口	新化郡楠西庄莖菜 宅字青潭營1. 2
	臺灣製糖株式會社	第1種	製糖	電燈、電力	大正 2. 2. 4	臺灣製糖株式會社 三崁店製糖所	新豐郡永康庄三崁店381
	臺灣製糖株式會社	第1種	製糖	電燈、電力 電熱	明治 43.12.21	臺灣製糖株式會社 車路埕製糖所	新豐郡仁德庄田厝1,653
	大日本製糖株式會社	第1種	製糖	電燈、電力	明治 45. 2.28	大日本製糖株式會社 斗六製糖所	斗六郡斗六街 斗六字大崙289
	大日本製糖株式會社	第1種	製糖	電燈、電力	明治 45. 7.17	大日本製糖株式會社 北港製糖所	北港郡北港街北港1,172
	大日本製糖株式會社	第1種	製糖	電燈、電力	大正 1.12.28	大日本製糖株式會社 大林製糖所	嘉義郡大林庄大湖380ノ1
	昭和製糖株式會社	第1種	製糖	電燈	大正 3. 3.31	昭和製糖株式會社 玉井製糖所	新化郡玉井庄玉井370
	日本石油株式會社	第2種	採油	電燈、電力 電熱	昭和 4. 6.26 昭和 5. 2.15	日本石油株式會社 牛肉崎鑛場	新營郡番社庄牛肉崎
	嘉南大圳組合	第2種	水利組合	電燈、電力	昭和 6. 8.28 昭和 6.11.17	嘉南大圳組合 烏山頭貯水池	曾文郡官田庄烏山頭
	臺南市	第2種	水道	電燈、電力	大正 9.11.30 大正 9.11.30	臺南市水道水源地	新化郡山上庄字山上
	臺灣鑛業株式會社	第2種	採油	電燈、電力 電熱	昭和 10. 1.24 昭和 10. 3. 7	凍子脚油業所	嘉義郡中埔庄凍子脚
	日本石油株式會社	第2種	採油	電燈、電力 電熱	昭和 10. 2.13 昭和 10. 3. 9	臺灣鑛業所六重溪支所	新營郡白河庄六重溪
	臺南製麻株式會社	第2種	紡織	電燈、電力 電熱	昭和 10.10. 4 昭和 10.12.26	臺南製麻株式會社工場	臺南市三分子157.158
	大日本製糖株式會社	第2種	製糖	電燈、電力 電熱	昭和 10.12. 7 昭和 —	大日本製糖株式會社 虎尾製糖所第一工場	虎尾郡虎尾庄虎尾70
	大日本製糖株式會社	第2種	製糖	電燈、電力 電熱	昭和 10.12. 7 昭和 —	大日本製糖株式會社 虎尾製糖所第二工場	虎尾郡虎尾庄虎尾70
大日本製糖株式會社	第2種	酒精製造	電燈、電力	大正 15. 7.29 大正 15.11.29	大日本製糖株式會社 虎尾酒精工場	虎尾郡虎尾庄虎尾87	
大日本製糖株式會社	第2種	製糖	電燈、電力 電熱	昭和 10.12.27 昭和 —	大日本製糖株式會社 龍巖製糖所	虎尾郡土庫庄龍巖325	
明治製糖株式會社	第2種	製糖、酒精製造	電燈、電力	明治 42.11.29 明治 43. 5. 9	明治製糖株式會社 南靖工場	嘉義郡水上庄南靖 24. 5.42外溪州475ノ4	
明治製糖株式會社	第2種	製糖	電燈、電力	明治 42. 7.12 明治 42.10.25	明治製糖株式會社 鹿港工場	北門郡佳里庄佳里1,353	
明治製糖株式會社	第2種	製糖	電燈、電力 電熱	明治 44. 3.10 明治 —	明治製糖株式會社 蒜頭工場	東石郡六脚庄蒜頭637 太保庄太保199 太保庄東勢寮562	

工作物施設者(續)

發電	受電		電燈		電力		取附		最大電壓(V)	周波數(〜)	代表者	主任技術者		
	出力(KW)	發電量(KWH)	出力(KW)	受電量(KWH)	電燈 個數	電機 個數	電熱 個數	其他 個數						
汽	50	38,766	34	28,658	622	25.0	3	7.0	62	8.0	2,200	60	庵地佑吉 增田次郎	
汽	215	210,654	116	142,791	800	45.0	10	55.0	—	—	3,300	50 60	永井清次 顧文良	
汽	(未測定) 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	220	直流	秋山孝之輔 松尾常九郎	
汽	10	—	—	—	298	8.2	—	—	—	—	110	直流	小原寅太郎 奥畑門次郎	
油	12	—	—	—	20	1.0	3	10.8	—	—	200	60	伊吹 震 橋山邦平	
油	2	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	110	直流	徐杰 夫林 滄 洪	
水	0.25	—	—	—	12	0.2	—	—	—	—	100	直流	楊慶雲 楊源土	
水	3.5	—	—	—	36	2.7	—	—	—	—	125	直流	今川 淵内 匠善吉	
汽	228	493,510	—	—	550	39.9	23	333.8	6	3.2	220	60	平山寅次郎 安部 昇	
汽	440	862,155	—	—	951	47.9	62	649.0	9	35.3	220	60	平山寅次郎 安部 昇	
汽	25	35,347	30	124,436	1,091	45.0	6	20.9	3	5.0	220	直流 60	入來重彦 樋口 德男	
汽	1,095	1,771,570	30	95,072	1,595	100.2	48	1,012.3	121	18.0	230	60	金行二郎 鈴木 藤三	
汽	222	675,311	40	87,292	1,264	64.8	32	339.0	9	30.2	220	直流 60	永井清次 松尾常九郎	
汽	115	199,652	—	—	317	15.0	6	116.0	—	—	220	直流	加藤清郎 砂田 丈作	
—	—	—	300	316,850	184	7.0	11	412.0	1	15.0	3,300	60	上野幸作 牧 直光	
水	50	164,233	49.24	47,260	322	33.2	6	45.5	—	—	2,400	60	今川 淵内 匠善吉	
汽	660	—	363.5	2,185,793	42	4.6	13	443.0	3	3.3	33,000	60	古澤勝之 泉澤與四郎	
—	—	—	120	128,669	86	7.0	2	60.0	—	—	3,300	60	島田利吉 柳館 直枝	
—	—	—	300	247,060	77	3.0	8	319.0	1	15.0	3,300	60	上野幸作 牧 直光	
—	—	—	387	3,500	320	24.8	46	343.0	—	—	3,000	60	中辻長司 田首豐次郎	
汽	1,200	1,869,609	150	325,380	2,380	142.8	56	845.0	16	25.6	3,300	60	永井清次 佐々木角次郎	
汽 油	(未測定) 800 30	—	—	—	—	690	69.7	75	1,069.6	16	17.8	3,300	60	永井清次 佐々木角次郎
汽	20	31,553	—	—	75	2.7	4	23.6	4	12.5	110	直流	永井清次 佐々木角次郎	
汽	(未測定) 200	—	(未測定) 100	—	—	—	—	—	—	—	3,300	60	永井清次 佐々木角次郎	
汽	600	1,016,734	49	171,817	416	17.0	60	592.0	—	—	2,200	60	藤野 幹 藤井英三郎	
汽	620	930,798	108.5	454,000	559	38.1	35	744.5	72	16.7	3,300	60	藤野 幹 藤井英三郎	
汽	(未測定) 600 1,025	1,722,909	40.55	94,025	1,138	26.0	58	1,591.0	1	15.0	3,300	60	藤野 幹 藤井英三郎	

自家用電氣

地方別	施設者	種別	施設者本業	目的	施設認可年月日	使用区域	
						名	位置
臺南州	明治製糖株式会社	第2種	製糖	電燈、電力	昭和 6. 9.10 昭和 6. 12.5	明治製糖株式会社 烏樹林工場	新營郡後壁庄安美寮140 同庄烏樹林1,153,210,334 白河庄炭子頭99,321 同庄炭子頭田103
	明治製糖株式会社	第2種	製糖	電燈、電力 電熱	明治 44. 4.13 明治 44. 7.28	明治製糖株式会社 總務工場	曾文郡麻豆街灣子墘55 同郡官田庄西庄592ノ3ノ 東、同庄枝子林393ノ3ノ 西、曾文郡麻豆街麻豆429
	鹽水港製糖株式会社	第2種	製糖	電燈、電力	大正 7. 9.30 大正 8. 1.29	鹽水港製糖株式会社 新營製糖所	新營郡新營庄新營65
	鹽水港製糖株式会社	第2種	製糖	電燈、電力	明治 39. 2.23 明治 —	鹽水港製糖株式会社 岸内製糖所	新營郡鹽水街岸内96
	臺灣製糖株式会社	第2種	製糖	電燈、電力	明治 44.12.14 明治 45. 2.14	臺灣製糖株式会社 灣裡製糖所	新化郡善化庄六分寮318
高雄州	日本食料工業株式会社	第1種	漁業	電燈、電力	昭和 3. 8.24	日本食料工業株式会社 高雄工場	高雄市新濱町3ノ24
	東港製氷株式会社	第1種	製氷	電燈、電力	昭和 5. 8.16	東港製氷株式会社 製氷工場	東港郡東港街東港450ノ3
	臺灣合同鳳梨株式会社	第1種	罐詰	電燈	昭和 6.11. 3	臺灣合同鳳梨株式会社 工場	屏東郡高樹庄加納埔60
	恒春製氷合資會社	第1種	製氷	電燈	昭和 4.12. 6	恒春製氷合資會社 製氷工場	恒春郡恒春庄恒春73
	岡山製氷公司	第1種	製氷	電燈	昭和 4. 8.25	岡山製氷公司製氷工場	岡山郡岡山庄前峯405
	泰山製氷株式会社	第1種	製氷	電燈、電力	昭和 7. 7.16	泰山製氷株式会社 製氷工場	高雄市旗後町3ノ15
	臺灣製糖株式会社	第1種	製糖	電燈、電力	明治 45. 1.23	臺灣製糖株式会社 旗尾製糖所	旗山郡旗山街旗尾383
	臺灣製糖株式会社	第1種	製糖	電燈、電力	明治 36. 1.22	臺灣製糖株式会社 橋子頭製糖所	岡山郡楠梓庄橋子頭67
	萬丹水利組合	第2種	水利組合	電燈、電力	昭和 10. 7.17 昭和 10. 8.31	萬丹水利組合 第一揚水所	東港郡新園庄田洋子87
	萬丹水利組合	第2種	水利組合	電燈、電力	昭和 10. 7.17 昭和 10. 8.31	萬丹水利組合 第二揚水所	東港郡萬丹庄保長厝102
	高雄市	第2種	水道	電燈、電力	—	高雄市水道 取入	鳳山郡大樹庄九曲堂
	淺野セメント株式会社	第2種	セメント 製造	電燈、電力 電熱	大正 6. 8. 6 大正 6.12.12	淺野セメント株式会社 臺灣支店工場	高雄市田町3ノ5
	日本石油株式会社	第2種	採油	電燈、電力 電熱	昭和 9. 4. 4 昭和 9. 6.18	日本石油株式会社 臺灣鑛業所甲支所	旗山郡甲仙庄東阿里關
	臺灣製糖株式会社	第2種	製糖	電燈、電力	昭和 8. 9. 6 昭和 9. 5. 4	臺灣製糖株式会社 阿寮製糖所	屏東市歸來873
	臺灣製糖株式会社	第2種	製糖	電燈、電力	大正 10. 7.13 大正 11. 5.31	臺灣製糖株式会社 東港製糖所	東港郡林邊庄溪州1 恒春郡恒春庄恒春68,70, 71、同庄山脚195,210,209, 210ノ1,210ノ2,285,2,7,21 8, 212, 213, 214, 215, 355
臺灣製糖株式会社	第2種	製糖	電燈、電力	明治 42. 9.16 明治 43.12.26	臺灣製糖株式会社 後壁林製糖所	鳳山郡小港庄二苓344	
新興製糖株式会社	第2種	製糖	電燈	大正 15.12.10 昭和 2. 3.14	新興製糖株式会社 工場	鳳山郡大寮庄山子頭190 334,338,340, 341, 345, 366 同庄苧蕉脚370	
花蓮港廳	馬太鞍電氣購買組合	第2種	電用組合	電燈	昭和 6. 5. 6 昭和 6.12. 3	馬太鞍電氣購買組合 供給區	鳳林區馬太鞍
	壽村電氣購買組合	第2種	電用組合	電燈	昭和 6. 5. 6 昭和 6.11.17	壽村電氣購買組合 供給區	壽區壽村

工作物施設者(續)

發電	受電		電燈		電力		附數		最大電壓 (V)	周波數 (~)	代表者	主任技術者	
	出力 (KW)	發電力量 (KWH)	電 機 數	電 機 數	電熱 其他 電機 數	電熱 其他 電機 數	電熱 其他 電機 數	電熱 其他 電機 數					
汽	600	1,276,590	30	49,770	980	26.0	41	864.0	—	—	3,300	60	藤野幹 藤井英三郎
汽	(未詳) 600	—	100	261,890	381	31.6	53	848.2	1	15.0	3,300	60	藤野幹 藤井英三郎
汽	1,000	1,425,250	174	436,240	1,946	89.5	38	822.9	—	—	2,200	60	羽鳥精一 波多野爲一
汽	390	734,143	26	589,750	960	64.5	68	904.9	10	17.1	2,000	{直流 60}	羽鳥精一 波多野爲一
汽	530	1,218,298	—	—	615	55.0	81	1,171.5	4	70.0	2,200	60	平山寅次郎 安部昇
油	59	—	—	—	115	6.3	20	60.0	1	5.0	110	直流	伊吹震 近藤善一郎
油	4	—	—	—	30	1.3	1	2.2	—	—	200	60	小川與一 三浦角次郎
油	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110	直流	中村正記 楠原廣吉
油	1	—	—	—	13	0.8	1	1.2	—	—	105	直流	羅喜能 登谷新之助
油	1	—	—	—	23	0.9	—	—	—	—	105	直流	吳瑞泰 高火船
油	2	—	—	—	17	0.3	—	—	—	—	110	直流	史金綠 竹内義男
汽	400	706,440	—	—	668	41.2	52	640.0	4	2.0	220	60	平山寅次郎 安部昇
汽	177	352,235	—	—	1,232	40.0	21	272.0	2	1.0	125	{直流 60}	平山寅次郎 安部昇
—	—	—	615	506,440	12	1.2	4	611.7	—	—	3,000	60	樋口要司 石川經逸
—	—	—	95	74,153	6	0.6	3	95.1	—	—	3,000	60	樋口要司 石川經逸
汽	120	—	381.2	2,769,410	15	1.9	6	556.5	—	—	33,000	60	松尾繁治 塚本憲一郎
汽	4,500	21,911,487	500	205,500	850	60.0	96	6,389.0	4	4.0	2,200	60	近藤虎之助 淺野賢智
—	—	—	600	446,630	131	6.0	8	311.0	1	15.0	3,300	60	上野幸作 野口竹治
汽	668	1,308,921	—	—	1,422	83.9	73	1,250.5	11	7.7	2,200	60	平山寅次郎 安部昇
汽	224	364,469	—	—	428	33.8	34	529.0	1	10.0	2,200	60	平山寅次郎 安部昇
汽	100	98,222	—	—	344	21.7	13	102.3	—	—	220	60	平山寅次郎 安部昇
汽	440	774,344	—	—	561	59.8	90	785.6	—	—	2,200	60	平山寅次郎 安部昇
汽	35	26,651	—	—	445	15.9	—	—	—	—	110	直流	陳啓峰 小日向佐吉
—	—	—	10	15,544	72	5.0	—	—	—	—	220	60	森田賢定 守田龍生
—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	220	60	野口佐次郎 森榮次

自家用電氣

Table with columns: 地方別, 施設者, 種別, 施設者本業, 目的, 使用承認年月日, 使用區域 (名稱, 位置). Rows include 花蓮港廳, 臺東廳, 澎湖廳.

官廳用電氣

Table with columns: 地方別, 施設者, 施設者本業, 目的, 使用承認年月日, 使用區域 (名稱). Rows include 臺北州, 臺中州, 臺南州, 高雄州, 花蓮港廳.

工作物施設者(終)

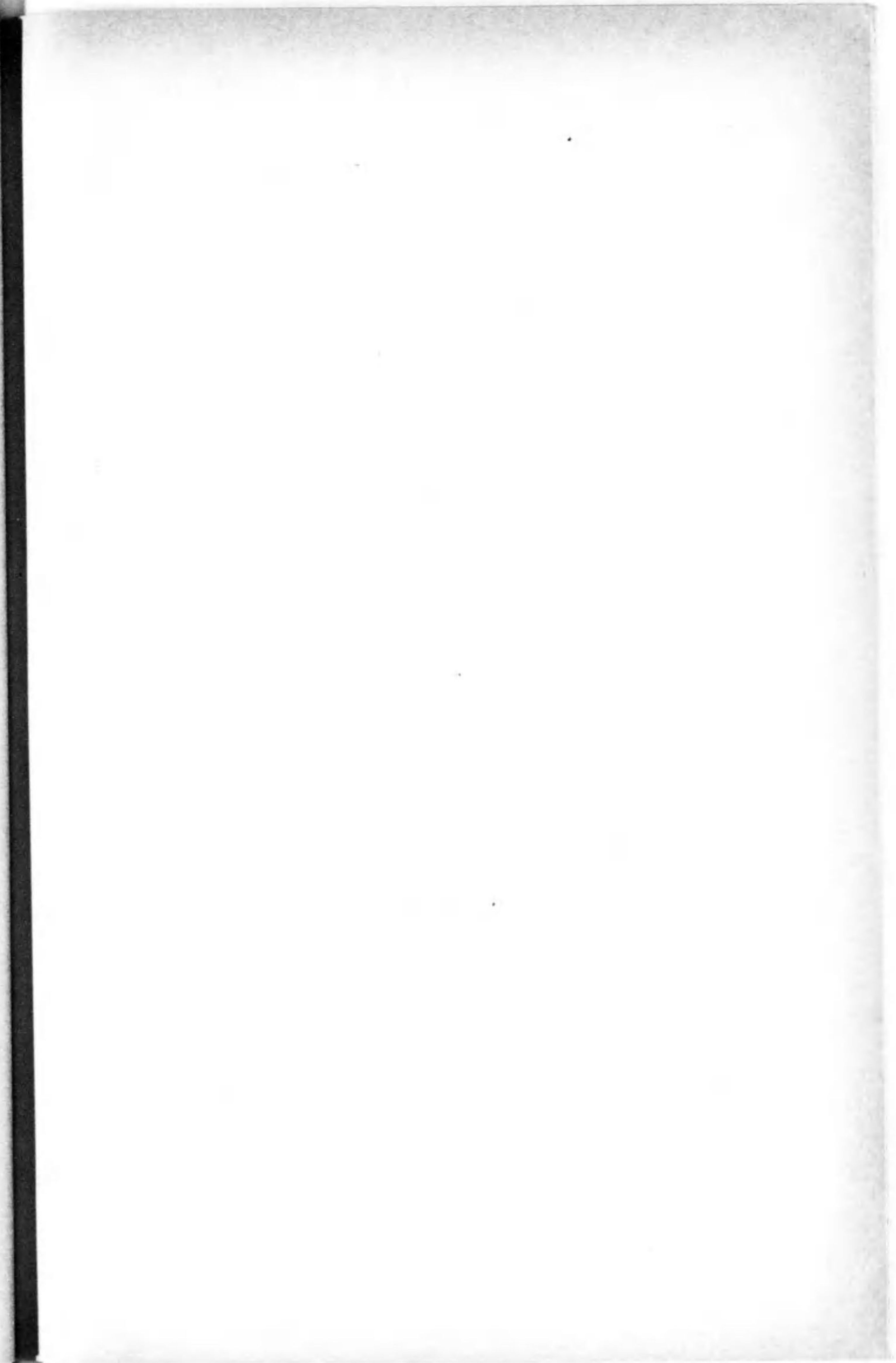
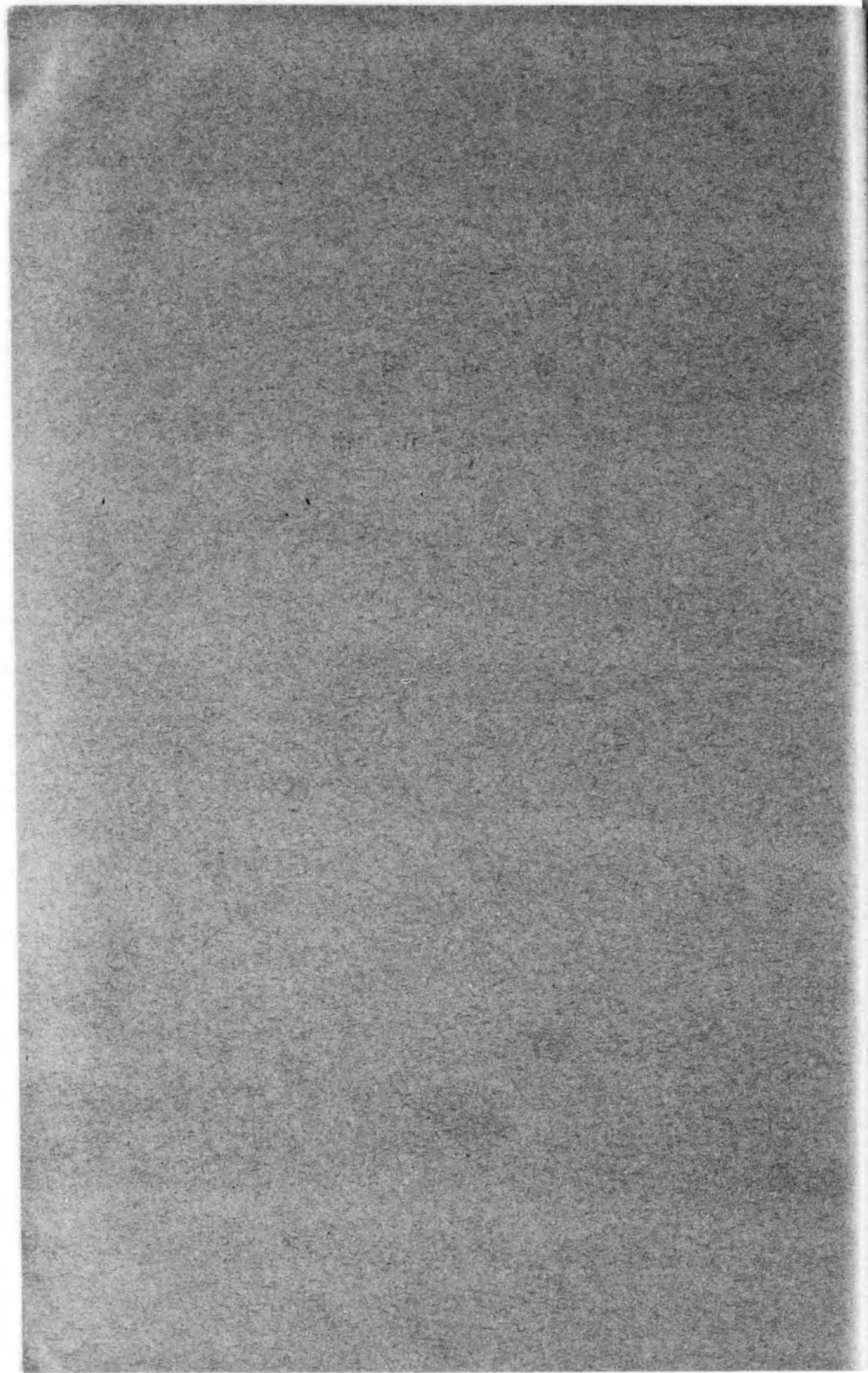
Table with columns: 發電, 受電, 電燈, 電力, 取附, 最大電壓, 周波數, 代表者, 主任技術者. Rows include 汽, 油, 水, 汽, 油, 油.

工作物施設者

Table with columns: 區域, 發電, 受電, 電燈, 電力, 取附, 最大電壓, 周波數. Rows include 臺北市, 臺中市, 嘉義市, 屏東市, 花蓮港.

第 3 編

電 氣 工 作 物





發電

施設者	發電所	發電所出力 K.W.	水力種類	河川名	有効落差 (m)	又ハ汽機使用水量 (m <sup>3</sup> /C)	汽機理論熱効 (%)	汽機積熱容量 (kg)	汽機積熱容量 (C)	汽機積熱容量 (W)	汽機製造者	種類	K.W. 數		製造者	
													常用	豫備		
臺灣電力株式會社	龜山	750	水	南勢溪	14.85	6.95	1,010	—	—	—	—	フランシス (横)	286	3	858	モルガンスミス
	小租坑	4,400	水	新店溪	{ 22.1 22.6 }	27.08	5,870	—	—	—	—	フランシス (横, 竖)	{ 750 900 1,343 }	{ 3 1 1 }	4,493	{ エツシャウ イス 日立電業社 }
	天送埤	8,600	水	宜蘭濁水溪	39.39	29.5	11,390	—	—	—	—	フランシス (横)	2,240	4	8,960	電業社
	基隆火力	2,500	汽	B & W	14	270	512.5	2	—	—	—	パーソン	2,500	1	2,500	石川島
	松山火力	5,500	汽	ガルベ	23	336	424	2	—	—	—	ブルツアー	5,500	1	5,500	三菱
	后里	950	水	大安溪	39.4	3	1,160	—	—	—	—	フランシス (横)	447	2	894	フォイト
	北山坑	1,800	水	南港溪	52.1	4.45	2,270	—	—	—	—	フランシス (横)	935	2	1,870	日立
	武界	64	油	—	—	—	—	—	—	—	—	ガソリン發動機	82	1	82	池貝
	日月潭第一	100,000	水	濁水溪	304.85	41.53	124,100	—	—	—	—	ベルトン	24,288	5	121,440	フォイト
	高雄第二	13,000	汽	B & W	{ 14 24.6 }	{ 280 375 }	{ 332 593 }	4 2	—	—	—	カーチス ラトナー カーチス ラトナー	{ 1,250 2,000 10,000 }	{ 1 1 1 }	13,250	{ G. E. エツシャウ イス A. E. G. }
	竹子門	1,950	水	荖濃溪	22.75	10	2,230	—	—	—	—	フランシス (横)	447	4	1,788	エツシャウ イス
	土庫灣	3,100	水	荖濃溪	30.61	15.72	4,720	—	—	—	—	フランシス (竖)	{ 860 1,000 }	{ 2 2 }	3,720	{ エツシャウ イス 日立 }
	濁水	1,500	水	濁水溪	15.47	13.99	2,110	—	—	—	—	フランシス (横)	710	3	2,130	奥村

設備 (供給事業者用)

種類	容量 K.V.A.	電壓 V	回轉數	周波數	筒數		總容量 K.V.A.	製造者	客容量 K.V.A.	電壓 V			結線法	冷却法	周波數	筒數	總容量 K.V.A.		製造者	
					常用	豫備				一次	二次	三次					常用	豫備		
三相	250	11,000	450	60	3	—	750	W. H.	25	11,000	2,200	—	△-△	自	160	3	—	30	—	
三相	{ 800 1,000 1,250 }	11,000	{ 360 450 }	60	{ 3 1 1 }	—	4,650	{ A.E.G. 日立 芝浦 }	50	10,000	2,200	—	△-△	自	160	3	—	150	芝浦	
三相	2,500	6,600	514	60	4	—	10,000	芝浦	{ 3,300 50 }	{ 6,600 6,600 }	{ 38,100 3,450 }	—	△-△	水自	{ 160 160 }	{ 3 3 }	{ 1 — }	{ 9,900 150 }	{ 3,300 — }	芝浦
三相	2,500	2,400	3,600	60	1	—	2,500	W. H.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
三相	6,250	3,300	3,600	60	1	—	6,250	三菱	1,800	3,300	19,940	—	△-△	自	160	3	1	5,400	芝浦	
三相	500	11,000	600	60	2	—	1,000	S. S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
三相	1,100	11,000	720	60	2	—	2,200	日立	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
三相	80	2,200	1,200	60	1	—	80	芝浦	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
三相	22,222	11,000	300	60	5	—	111,110	G. E.	7,400 1,000	11,000 11,500	89,000 11,500	— 3,450	△-△ △-△-△	水自	160 160	15 3	—	111,000 3,000	G. E. 芝浦	
三相	{ 1,250 2,500 13,150 }	{ 2,300 3,300 11,500 }	{ 3,600 60 }	{ 60 }	{ 1 1 1 }	—	13,750	{ G. E. S. S. A.E.G. }	280 2,000	2,936 11,000	2,300 3,300	—	△ △-△	自	160 160	3 3	1 1	2,500 6,000	280 2,000	三菱 日立
三相	500	2,200	600	60	4	—	2,000	A.E.G.	750	2,200	35,000	—	△-△	自	160	3	1	2,250	750 大阪變壓器	
三相	900	2,200	600	60	4	—	3,600	S. S.	600 250	2,200 2,200	19,450 11,000	—	△-△ △-△	自	160 160	6 3	1 1	3,600 750	600 250 S. S. 大阪變壓器	
三相	625	3,500	450	60	3	—	1,875	奥村	625	3,500	34,650	—	△-△	自	160	3	1	1,875	625 奥村	



發 電

施設者	發電所	發電所 出力 K.W.	水 力 又 は 汽 輪						汽輪製造者	種 類	K.W.數
			原動力 種 類	河 川 汽 輪	有效落差 (米)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	理論K.W. 汽輪加熱 面積 (平方米)	汽輪數			
臺灣製糖 株式會社	臺 北	20	汽	エリクサー B&W	7	—	278.7 300	4 1	—	豎型單筒	20
	橋子頭	177	汽	田 熊	7 7.5	—	278 214	3 1	ホノルル 大阪汽車	橫置單筒	82 67 52
	車路境	440	汽	B&W	10.5	185	373	2	B&W	橫置 インバスターペン 豎型複筒	240 200
	埔 里	24	汽	B&W	7.5	172	333	1	B&W	橫置單筒	24
	三峯店	228	汽	田 熊	7.5	—	214	1	大阪汽車	橫置單筒	52 88
	旗 尾	400	汽	B&W	11.2	—	—	7	B&W	豎型複筒	135 45
帝國製糖 株式會社	臺 中	300	汽	B&W	7 8.5	—	444 204	3 1	B&W 臺北鐵工所	豎型複筒	150
	竹 南	32	汽	コルニツシュ	5.6	—	27.87	1	黒板鐵工所 ホーセフトプレストン	橫置單筒 豎型單筒	22 13.5
	潭 子	39	汽	B&W	8.5	—	444	2	B&W	橫置單筒 豎型單筒	30 22
	新 竹	20	汽	B&W	8.5	—	325	1	B&W	豎型複筒	20
大日本製糖 株式會社	大 林	222	汽	B&W	8.5	—	444	5	B&W	橫置單筒 豎型複筒	50 195 75
	北 港	1,095	汽	B&W	9.5	—	485	6	B&W	豎型複筒 インバスターペン インバスターペン	320 300 600
	斗 六	25	汽	B&W	8.5	—	209	5	B&W	豎型單筒	29
	月 眉	90	汽	B&W	8.5	—	373	1	B&W	豎型複筒	110
岡山製氷 公 司	岡 山	1	油	—	—	—	—	—	ラストン 重油機關	26	
澎湖製氷 株式會社	馬 公	1	油	—	—	—	—	—	ベソンツ 重油機關	60 22	
海南製粉 株式會社	基隆工場	10	油	—	—	—	—	—	ディーゼル	186	

設 備 (第1種自家用)

動 機				電 機										
箇 數	總K.W.數			製 造 者	種類	容量 K.V.A.	電壓 V	回轉數	波周數	箇 數		總容量 K.V.A.		製 造 者
	常用	豫備	常用							豫備	常用	豫備	常用	
1	—	20	—	パフアロー	直流	20	110	390	—	1	—	20	—	アリスチアルマー
1	—	201	—	ポールエンドウツド 芝浦製作所	直流 三相	75 50 65	125 125 220	280 280 257	— — 60	1 1 1	— — —	125 — 190	—	W.H. 芝浦製作所
1	—	440	—	石川島造船所 石川島造船所	三相 三相	300 250	220 220	1,800 400	60 60	1 1	— —	550	—	芝浦製作所 芝浦製作所
1	—	24	—	—	直流	24	110	275	—	1	—	24	—	—
1	—	228	—	ポールエンドウツド	三相	65 110	220 220	257 257	60 60	1 2	— —	285	—	W.H. W.H.
3	—	450	—	ベリスモルコム	三相	150 50	220 220	450 600	60 60	3 1	— —	500	—	シーメンスブラザー
2	—	300	—	ア ー レ ン	直流	150	230	300	—	2	—	300	—	S.S.
1	—	22	—	黒板鐵工所	直流	20	125	700	—	1	—	20	12	ランカツシヤ サンダランド
1	—	13.5	—	ホーセフトプレストン	直流	12	100	330	—	—	—	—	—	—
1	—	52	—	芝浦製作所	直流	24 15	110 110	300 1,200	— —	1 1	— —	39	—	芝浦製作所 小田
1	—	20	—	マーリスワットソン	直流	20	220	450	—	1	—	20	—	マーリスワットソン
—	1	—	—	ゼームスハウスデン	直流 三相	12 150 60	110 220 220	1,000 450 600	— 60 60	— 1 1	— — —	210	12	A.E.G.
1	—	1,220	—	ボ ー デ ッ ヒ 三 川 菱 島	三相	318 300 750	230 220 220	360 900 3,600	— 60 —	1 1 1	— — —	538	—	A.E.G. 三菱電機 芝浦製作所
1	—	29	—	シ ッ ソ ン	三相	25	125	450	—	1	—	25	—	W.H.
1	1	110	110	—	直流	90	240	250	—	1	1	90	90	—
1	—	26	—	ラ ス ト ン	直流	1	110	1,900	—	1	—	1	—	黒崎電機
1	—	62	—	—	直流	1	100	1,900	—	1	—	1	—	—
1	—	186	—	新潟鐵工所	直流	10	110	1,900	—	—	—	10	—	—

發 電

施設者	發電所	出力 K.W.	水 力 又 は 河 湖							種類	K.W.數	
			原動力 種類	河 川 汽 機	有效落差 (米)	使用水量 (m <sup>3</sup> )	理論K.W. 汽機加熱 面積 (平方米)	汽機筒數 常用 豫備	汽機製造者			
嘉南大圳 組	取入口	3.5	水	—	60.6	0.007	4.12	—	—	—	ベルト 車	4.8
恒春製氷 株式會社	恒 春	1	油	—	—	—	—	—	—	—	ディーゼル	37
臺灣拓殖製 茶株式會社	鋼 鑼 園	3	油	—	—	—	—	—	—	—	ディーゼル	12
	三 叉	6	油	—	—	—	—	—	—	—	ディーゼル	40
昭和製糖 株式會社	玉 井	115	汽 汽	B&W B&W	7.03 7	164 —	162 175 83	1 3 2	—	B&W B&W	豎型複筒 豎型單筒	150 45
	宜 關	120	汽	B&W	5.6	—	292	2	—	B&W	豎型複筒	110
	苗 栗	13	汽	B&W	8.5	—	232	2	—	B&W	豎型單筒	13
	沙 鹿	75	汽	堀内式	8.5	—	202	3	—	—	豎型複筒	75
臺東製糖 株式會社	馬 關	20	汽	—	7	—	158	4	—	—	豎型單筒	33
三井合名 會社	大 豹	12	油	ディーゼル コルニツシユ	7.7	—	33	1	—	小高鐵工所	ディーゼル 豎型單筒	52
	大 寮	4	汽	コルニツシユ	7	—	33	1	—	小高鐵工所	豎型單筒	30
	角 板 山	10	油	—	—	—	—	—	—	—	ディーゼル (横)	56
	廣 窟	6	油	—	—	—	—	—	—	—	ディーゼル (横)	52
葉松瀧	三沙瀧	2	油	—	—	—	—	—	—	—	ディーゼル (横) 石油發動機	110 5.6
臺南製氷 株式會社	新 町	2	油	—	—	—	—	—	—	—	ディーゼル	80
日本食料工 業株式會社	基 隆	48	汽	B&W	8.5	—	226	1	1	B&W	豎型複筒	75
	田 町	12	油	—	—	—	—	—	—	—	ディーゼル	80
	高 雄	58	油	—	—	—	—	—	—	—	ディーゼル	110
方 玉 山	竹 南	1	油	—	—	—	—	—	—	—	ディーゼル	37
日本石油 株式會社	苗 栗	1	汽	ランカフシヤ	5.6	—	88.2	1	—	關西製作所	横置單筒	17
臺灣織布 株式會社	臺 南	10	汽	コルニツシユ	8.5	—	33	1	—	平尾鐵工所	横置單筒	22
東港製氷 株式會社	東 港 製氷工場	4	油	—	—	—	—	—	—	—	ディーゼル	60

設 備 (第1種自家用) (續)

筒 數		總K.W.數		製 造 者	種類	容量 K.V.A.	電壓 V	回轉數	周波數	筒 數		總容量 K.V.A.		製 造 者
常用	豫備	常用	豫備							常用	豫備	常用	豫備	
1	—	4.8	—	電 業 社	直流	3.5	125	500	—	1	—	3.5	—	芝 浦 製 作 所
1	—	37	—	オ ヲ ト ド イ ツ	直流	1	110	1,500	—	1	—	1	—	黒 崎 電 機
1	—	12	—	—	直流	3	110	1,800	—	1	—	3	—	芝 浦 製 作 所
1	—	40	—	ラ ス ト ン	直流	6	110	1,800	—	1	—	6	—	—
1	—	195	—	{ 石 川 島 船 所 三 田 谷 工 所 石 川 島 船 所 芝 浦 製 作 所 W.H.	三相	125	220	450	60	1	—	115	—	石 川 島 船 所
1	—	130	—		三相	15	220	450	—	1	—	125	—	石 川 島 船 所
1	—	13	—		三相	125	220	450	60	1	—	20	—	芝 浦 製 作 所
1	—	75	—		直流	20	125	400	—	1	—	175	—	W.H.
1	—	33	—	—	直流	175	120	360	—	1	—	94	—	—
1	—	33	—	—	三相	94	220	400	60	1	—	20	—	—
1	—	82	—	ラ ス イ ン エ ン ド ホ ン ス ビ ー	直流	6	110	1,800	—	2	—	12	—	精 電 社
1	—	30	—	小 高 鐵 工 所	直流	4	100	1,900	—	1	—	4	—	精 電 社
1	—	56	—	ラ ス ト ン	直流	10	110	1,200	—	1	—	10	—	電 工 社
1	—	52	—	エ ン ド ホ ン ス ビ ー	直流	6	110	1,800	—	1	—	6	—	電 工 社
1	—	110	—	—	直流	3	110	1,200	—	1	—	3	—	電 工 社
1	—	80	—	ズ ル ツ ア ー	直流	2	110	1,700	—	1	—	3	—	電 工 社
1	—	75	—	ベ リ ス モ ル コ ム	三相	60	220	450	60	1	—	60	—	安 川 電 機
1	—	80	—	モ ー ト レ ン	三相	15	200	1,200	60	1	—	12	—	精 電 社
1	1	110	110	神 戸 製 鋼 所	直流	45 13	110 1,500	—	—	1 1	—	58	—	三 菱 電 機
1	—	37	—	ズ ル ツ ア ー	直流	1	110	1,450	—	1	—	1	—	三 菱 電 機
1	—	17	—	新 潟 鐵 工 所	直流	1	110	1,450	—	1	—	1	—	精 電 社
1	—	22	—	ア ト ラ ス	直流	10	110	1,200	—	1	—	10	—	精 電 社
1	—	60	—	—	三相	5	200	1,200	60	1	—	5	—	精 電 社

發電

施設者	發電所	發電所出力 K.W.	水力又は汽機							種類	K.W.數	
			原動力種類	河川汽機	有效落差(米)	使用水量(m <sup>3</sup> /時)	汽機種類	汽機數	汽機製造者			
泰山製氷株式會社	泰山製氷工場	2	油	—	—	—	—	—	—	—	セミディーゼル	75
陳德全	陳德全精米工場	4	水	八寶圳	3.7	0.15	5.5	—	—	—	胸掛水車	20
臺灣合同鳳梨株式會社	日ノ出	1.2	油	—	—	—	—	—	—	—	石油發動機	2.2
揚慶雲	村連盛精米工場	0.25	水	石頭厝圳	2	0.085	1.67	—	—	—	天掛水車	0.5
澎湖應會	冷庫發電所	1	油	—	—	—	—	—	—	—	石油發動機	1.5
豐原製紙株式會社	製紙工場	5	水	八寶圳	—	—	—	—	—	—	壓型タービン	74.6
柯全福	柯保安製氷工場	1.5	水	烏溪	1.36	0.616	8.2	—	—	—	天掛水車	3.5
臺灣製氷冷蔵株式會社	臺灣製氷冷蔵株式會社	2	油	—	—	—	—	—	—	—	ディーゼル	82.5
合資會社三五公司	三五公司源成農場製糖工場	350	汽	コルニツエ	8.0	175	135	1	—	—	インバスタービン	350
高砂麥酒株式會社	上埤頭	80	汽	B&W	8.5	—	125	2	—	B&W	壓型複筒單筒	82 22 37

發電

施設者	發電所	發電所出力 K.W.	水力又は汽機							原動機		種類	製造者				
			原動力種類	河川汽機	有效落差(米)	使用水量(m <sup>3</sup> /時)	汽機種類	汽機數	汽機製造者	K.W.數	筒數						
臺灣製氷株式會社	恒春	100	汽	B&W	7	—	330	3	—	B&W	壓型複筒	112	1	—	112	—	石川島
	東港	224	汽	B&W	10.5	—	350 300 330	2 2 1	—	B&W	壓型複筒	224 34	1 1	—	258	—	石川島
	灣裡	530	汽	田熊	10.5	—	304	5	—	汽機製造	インバスタービン	675 60	1 1	—	735	—	石川島 トムソン・ハワース
	後壁林	440	汽	田熊	10.5	185	214	1	—	汽機製造	壓型複筒單筒	200 240	1 1	—	440	—	石川島
	阿嶺	668	汽	田熊	10.5 10.5 7.5	185 185 172	368 214 240	2 1 7	—	汽機製造	インバスタービン	140 128 400	1 1 1	—	668	—	W. H. 石川島

設備 (第1種自家用) (續)

筒數		總K.W.數		製造者	種類	容量 K.V.A.	電壓 V	回轉數	周波數	筒數		總容量 K.V.A.		製造者
常用	豫備	常用	豫備							常用	豫備	常用	豫備	
1	—	75	—	—	直流	2	110	1,900	—	1	—	2	—	—
1	—	20	—	豐原鐵工場	直流	4	110	1,000	—	1	—	4	—	大池電機製作所
1	—	2.2	—	—	直流	1.2	110	—	—	1	—	1.2	—	—
1	—	0.5	—	—	直流	0.25	100	1,750	—	1	—	0.25	—	—
1	—	1.5	—	戸畑鑄物	直流	1	100	1,200	—	1	—	1	—	戸畑鑄物
1	—	74.6	—	豐原鐵工場	直流	5	110	1,500	—	1	—	5	—	黒崎電機
1	—	3.5	—	—	直流	1.5	100	1,900	—	1	—	1.5	—	—
1	—	82.5	—	ゾルツァー	直流	2	100	1,700	—	1	—	2	—	電工社
1	—	350	—	—	三相	437.5	220	1,900	60	1	—	437.5	—	—
1	—	119	22	アレクソン G. E. W. H.	直流	50 20 30	115 125 125	275 360 320	— — —	1 — 1	— — —	80 — 20	—	A. E. G. G. E. W. H.

設備 (第2種自家用)

種類	容量 K.V.A.	電壓 V	回轉數	周波數	筒數		總容量 K.V.A.		製造者	電壓 V		結線法	冷却法	周波數	筒數		總容量 K.V.A.		製造者	
					常用	豫備	常用	豫備		一次	二次				常用	豫備	常用	豫備		
三相	125	220	450	60	1	—	125	—	芝浦	10	220	110	單相自	160	2	—	20	—	W. H.	
三相	250 30	2,200 220	400 600	60 60	1 1	—	280	—	芝浦	75 10	2,200 220	220 110	△-△ △-△	自 自	160 160	4 3	— —	260 30	— —	芝浦
三相	700 50	2,200 220	3,600 1,200	60 60	1 1	—	750	—	芝浦 トムソン・ハワース	150 30	2,200 220	220 110	△-△ △-△	自 自	160 160	3 2	— —	450 52	150 —	三菱 大阪電機
三相 直流	250 300	2,200 220	400 1,900	60 60	1 1	—	250 300	—	芝浦	80 30	2,200 220	220 110	△-△ △-△	自 自	160 160	3 2	— —	240 52	— —	三菱 日立
三相	175 160 500	220 220 2,200	225 225 3,600	— — —	1 1 1	—	— — 835	—	W. H. W. H. 芝浦	200 30	2,200 220	220 110	△-△ △-△	自 自	160 160	4 2	— —	694 52	— —	大阪 大坂電機





主 要 送

施設者	線路名	區 間	使用開始 年 月	最大電壓 (V)	周波 數	回線 數	直 長 (軒)	電 線		線 間 距 (米)	標準 間 距 (米)	最大 間 距 (米)
								材 料	太サ(耗)			
臺灣電力株式會社	北部線	日月潭—臺北變電所	昭 9.7	154,000	60	2	187,252	硬銅 燃 銅心アルミ	3.2/19 2.9/16 2.64/04 3.5/37	4.26	250	1,346
	南部線	日月潭—高雄變電所	昭 9.7	154,000	60	2	159,712	硬銅 燃 銅心アルミ	3.2/19 2.9/16 3.5/37	4.26	250	667
	瑞芳線	臺北變電所—瑞芳變電所	昭 8.12	66,000	60	2	31.2	硬銅 燃	2.9/19 1.9/19	3.0	250	509
	天送埤線	天送埤—基隆變電所	大 11.10	66,000	60	1	88.5	硬銅 燃	2.3/19 1.9/19	2.0	250	860
	松山線	臺北變電所—松山火力 發電所	昭 9.8	33,000	60	2	7.69	硬銅 燃	2.3/19 2.9/17	1.45 2.4	100 200	231.5
	宮前線	臺北變電所—宮前變電所	昭 9.8	33,000	60	1	8.25	硬銅 燃 硬 鋼	6.5	1.2	100	170
	松樹脚線	臺北變電所—松樹脚 變電所	大 8.12	33,000	60	1	34.83	硬 鋼	6.5	0.9	60	364
	新竹線	松樹脚—新竹變電所	昭 10.2	33,000	60	1	36.3	硬銅 燃 硬 鋼	22mm <sup>2</sup> 38mm <sup>2</sup> 56mm <sup>2</sup>	1.2	90 60	300
	苗栗線	新竹變電所—苗栗變電所	昭 7.5	33,000	60	1	34.71	硬銅 燃 銅心アルミ	2.6/17 2.9/17 2.69/33	3.0	120	637.5
	兒玉町線	臺北變電所—兒玉町 變電所	明 38.7	11,000	60	2	4.43 4.45	硬銅 燃 硬 鋼	6.0 2.3/19 2.9/19	0.76	65	90
	本社線	兒玉町—本社變電所	明 38.7	11,000	60	2	2	電 纜	50mm <sup>2</sup>	—	—	—
	宮前本社線	宮前變電所—本社變電所	昭 9.3	33,000	60	1	3.62	電 纜	80mm <sup>2</sup>	—	—	—
	臺中線	霧峯變電所—臺中變電所	昭 9.9	33,000	60	2	11.2	硬銅 燃	70mm <sup>2</sup>	2.4	250	470
	員林線	霧峯變電所—員林變電所	昭 9.9	33,000	60	2	18.9	硬銅 燃 銅心アルミ	70mm <sup>2</sup> 80mm <sup>2</sup>	2.4	250	936
	彰化線	員林變電所—彰化變電所	昭 9.9	33,000	60	2	15.6	硬銅 燃	60mm <sup>2</sup>	2.0	220	243
	水上線	嘉義變電所—水上變電所	昭 6.8	33,000	60	2	14.8	硬銅 燃	125mm <sup>2</sup> 50mm <sup>2</sup>	1.0 1.2	90 110	120
	山上線	水上變電所—新市變電所	大 9.11	33,000	60	1	47.515	硬 鋼	6.5 5.0 6.0	1.00 1.30	100	515
	新市線	高雄變電所—新市變電所	明 43.1	33,000	60	2	53,928	硬銅 燃 硬 鋼	60mm <sup>2</sup> 50mm <sup>2</sup> 6	1.1	100	320
	林邊線	高雄變電所—林邊變電所	大 10.1 昭 3.6 5.12	33,000	60	1	57.51	硬銅 燃 硬 鋼 銅心アルミ	6.5 8.0 50mm <sup>2</sup> 110mm <sup>2</sup>	1.1 1.2 0.9 1.0	100	517
	土城灣線	楠梓變電所—土城灣 變電所	明 43.1	33,000	60	1	56.5	硬銅 燃 アルミ燃線	60mm <sup>2</sup> 100mm <sup>2</sup> 2/19	1.1	140	414

電 設 備

種 類	一連 箇數	製造者	支 持 物 數				地 線 材 料	保安 通 信 設 備	接 續 關 係		
			木柱	鐵柱	鐵筋コン クリート	鐵塔			發電所	變電所	接地點ノ位置及 抵抗 (オーム)
20k.v.S.	10	松日 風大 陶	—	—	—	647	亞鉛鍍鋼	3.5/17 4/17	搬送	—	日月潭第一發電所 抵抗350Ω ベテルセン481.1Ω
20k.v.S.	10	日大 陶	—	—	—	590	C S 合金 銅心アルミ 亞鉛鍍鋼	3.14/17 2.6/04 4/17	搬送	—	日月潭第一發電所 抵抗350Ω ベテルセン563.3Ω
20k.v.S.	5	日大 陶	—	—	—	120	C 合金 亞鉛鍍鋼	2.9/17 3.2/17	—	—	臺北變電所 抵抗250Ω ベテルセン1,058.5Ω
66k.v.P. 28k.v.S.	5	松日 風木 陶	373	—	396	4	亞鉛鍍鋼	2.7/17	單添 獨架 硬鋼	2.6	天送埤 羅東, 瑞芳, 基隆
20k.v.S.	3	松大 風陶	47	—	—	12	亞鉛鍍鋼	3.2/17	—	—	松山 臺 北
45k.v.P.	—	大陶	111	—	—	—	—	—	添架 硬鋼	2.6	— 臺北, 宮前
45k.v.P.	—	松大 風陶	490	—	—	—	—	—	添架 硬鋼	3.2 2.6	— 臺北, 板橋 三峽, 松樹脚
45k.v.P.	—	大陶	16	314	69	—	—	—	添架 亞鉛 鍍鋼	4 2.6	— 松樹脚 新市, 新竹
2k.v.S.	3	大陶	274	—	—	3	—	—	特設	—	— 新竹, 埔頂 竹南, 錦水, 苗栗
17k.v.S. 20k.v.S.	3	大陶	38	—	—	—	亞鉛鍍鋼	3.2/17	—	—	— 臺北, 兒玉町
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 兒玉町, 本社
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 宮前, 本社
25k.v.S.	3	日 本	—	—	—	45	亞鉛鍍鋼	3.2/17	單獨 硬鋼	2.9	— 霧峯, 臺中
25k.v.S.	3	日 本	—	—	—	75	亞鉛鍍鋼 銅心アルミ	3.9/17 2.9/19	單獨 C合金	2.9	— 霧峯, 員林
25k.v.S.	3	日 本	—	—	—	74	亞鉛鍍鋼	3.2/17	單獨 硬鋼	2.6	— 員林, 彰化
45k.v.P. 25k.v.S.	3	大陶	169	—	—	—	亞鉛鍍鋼 (一部)	3.2/17	添單 獨架 硬鋼	2.9	— 嘉義, 水上
45k.v.P. 20k.v.S.	3	松大 風陶	640	—	—	—	—	—	添架 硬鋼	2.6	— 水上, 烏山頭 山上, 新市
45k.v.P. 20k.v.S.	3	松風	458	—	—	—	—	—	添架 硬鋼	2.6	— 新市, 營後 楠梓, 高雄
45k.v.P. 20k.v.S.	4	松風	595	—	—	21	亞鉛鍍鋼 銅心アルミ	2.9/17	添獨 架立 硬鋼	2.6	— 高雄, 九曲堂 第二, 屏東, 林邊
45k.v.S. 20k.v.S.	3	松風	698	—	—	—	—	—	添架 硬鋼	2.6	— 土城灣 旗山, 溪埔, 楠梓



變電

施設者	變電所	位 置	出 力 (K.V.A.)	設置場所	電 壓			結線法
					容 量 (K.V.A.)	一 次 (V)	二 次 (V)	
臺灣電力株式會社	臺 北	臺北州文山郡深坑庄萬盛	42,000	屋 外	7,000	140,000	11,000	— △ — △
			15,000	屋 外	5,000	39,880	11,000	— X — △
			15,000	屋 外	5,000	19,940	11,000	— X — △
	雞 東	臺北州羅東郡羅東街竹林	4,200	屋 外	700	11,500	3,300	— △ — △
			4,950	屋 內	1,650	38,100	3,450	— X — △
	宜 蘭	臺北州宜蘭郡宜蘭街壯一	1,500	屋 外	500	63,000	3,300	— △ — △
	瑞 芳	臺北州基隆郡瑞芳庄柑子瀨	4,500	屋 內	1,500	66,000	3,400	— △ — △
	金 瓜 石	臺北州基隆郡瑞芳庄金瓜石	4,500	屋 外	1,500	66,000	3,400	— △ — △
			4,500	屋 外	1,500	63,000	3,300	— △ — △
	基 隆 港	臺北州基隆市昭和町	4,950	屋 內	1,650	36,370	33,000	— X — △
			2,499	屋 外	333	31,500	3,300	— △ — △
	中 副 子	臺北州基隆郡萬里庄中副子	600	屋 外	200	33,000	3,500	— △ — △
	菁 桐 坑	臺北州基隆郡平溪庄菁桐坑	900	屋 外	300	33,000	3,500	— △ — △
	汐 止	臺北州七星郡汐止街茄拔脚	600	屋 外	200	33,000	3,300	— △ — △
	兒 玉 町	臺 北 市 兒 玉 町	1,998	屋 內	666	11,000	2,200	— △ — △
	本 社	臺 北 市 書 院 町	5,000	屋 內	5,000	33,000	3,300	— △ — △
			5,000	屋 內	5,000	11,000	3,300	— △ — △
	宮 前 町	臺 北 市 宮 前 町	5,000	屋 外	5,000	33,000	3,300	— △ — △
			3,000	屋 外	1,000	31,500	3,300	— △ — △
	土 林	臺北州七星郡士林街	1,500	屋 外	500	33,000	3,300	— △ — △
	淡 水	臺北州淡水郡淡水街庄子內	520	屋 外	300	33,000	3,500	— V — V
	板 橋	臺北州海山郡板橋街後埔	900	屋 外	300	33,000	3,500	— △ — △
	三 峽	臺北州海山郡三峽庄三峽	300	屋 外	100	33,000	3,300	— △ — △
	松 樹 脚	新竹州大溪郡大溪街	600	屋 外	200	31,500	3,500	— △ — △
	新 埔	新竹州新竹郡新埔庄新埔	520	屋 外	300	33,000	3,300	— V — V
	錦 水	新竹州竹南郡造橋庄錦水	1,500	屋 外	500	33,000	3,400	— △ — △
	埔 頂	新竹市埔 頂	900	屋 外	300	33,000	3,500	— △ — △
	通 霄	新竹州苗栗郡通霄庄楓樹窩	900	屋 外	300	33,000	3,400	— △ — △
霧 峯	臺中州大屯郡霧峯庄	(一次) 15,000	屋 外	(一次) 5,000	95,400	19,920	11,000	— X — △
		(二次) 15,000		(二次) 5,000				
		(三次) 15,000		(三次) 5,000				
埔 里	臺中州能高郡埔里街埔里	866	屋 外	500	11,000	3,300	— V — V	
		300	屋 外	100	11,000	2,300	— △ — △	
武 界	臺中州能高郡蕃地武界	300	屋 外	100	10,300	2,300	— △ — △	
魚 池	臺中州新高郡魚池庄魚池	60	屋 外	20	10,000	2,200	— △ — △	
水 社	臺中州新高郡集々庄水社	300	屋 外	100	11,000	2,200	— △ — △	
水 裡 坑	臺中州新高郡集々庄水裡坑	105	屋 外	35	10,000	2,200	— △ — △	
集 々	臺中州新高郡集々庄集々	360	屋 內	120	10,000	2,200	— △ — △	
臺 中	臺中州大屯郡北屯庄	5,400	屋 外	1,800	19,940	3,300	— X — △	

設 備

冷却法	相	周波數	箇 數		製 造 者	調 相			周波數	回轉數	箇 數	製 造 者
			常用	豫備		總容量 (K.V.A.)	容量 (K.V.A.)	電 壓 (V)				
水	1	60	6	—	G. E.	20,000	10,000	11,000	60	900	常用 2 三	菱
自	1	60	3	3	三 菱	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	—	三 菱	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	6	—	三 菱	—	—	—	—	—	—	—
水	1	60	3	1	芝 浦	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	三 菱	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	安 川	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	芝 浦	—	—	—	—	—	—	—
水	1	60	3	1	芝 浦	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	三 菱	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	—	—	—	—	—	—	—
自	3	60	1	1	高 岳	—	—	—	—	—	—	—
自	3	60	1	1	明 電 舍	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	—	4	芝 浦	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	—	1	三 菱	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	2	1	明 電 舍	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	三 菱	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	富 士	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	2	1	明 電 舍	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	三 菱	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	—	三 菱	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	2	1	G. E.	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	日 立	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	日 立	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	—	芝 浦	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	—	三 菱	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	芝 浦	—	—	—	—	—	—	—
自	1	60	3	1	芝 浦	—	—	—	—	—	—	—

變 電

施設者	變電所	位 置	出 力 (K.V.A.)	設置場所	變 電 壓			結線法
					容 量 (K.V.A.)	一 次 (V)	二 次 (V)	
臺灣電力 株式會社	豐 原	臺中州豐原郡豐原街豐原	1,500	屋 外	500	10,500	3,300	- Δ - Δ
					50	10,000	2,200	- Δ - X
	神 岡	臺中州豐原郡神岡庄神岡	300	屋 外	100	10,000	2,200	- Δ - X
	清 水	臺中州大甲郡清水街清水	600	屋 外	200	11,000	2,200	- Δ - Δ
	后 里	臺中北豐原郡內埔庄七塊厝	600	屋 外	200	11,000	3,000	- Δ - Δ
			4,500		1,500	33,000	10,200	- Δ - Δ
	大 甲	臺中州大甲郡大甲街大甲	450	屋 外	150	11,000	2,200	- Δ - X
	烏 日	臺中州大屯郡烏日庄烏日	225	屋 外	75	11,000	2,200	- Δ - X
	王 田	臺中州大甲郡大肚庄王田	90	屋 外	30	11,000	2,200	- Δ - X
	彰 化	臺中州彰化市彰化北門街	2,550	屋 外	850	34,500	10,200	- Δ - Δ
					2,250	750	33,000	3,300
	鹿 港	臺中州彰化郡鹿港街鹿港	600	屋 內	200	11,000	3,300	- Δ - Δ
	員 林	臺中州員林郡員林街南平	3,000	屋 外	1,000	34,500	3,400	- Δ - Δ
	田 中	臺中州員林郡田中庄田中	600	屋 外	200	10,000	3,300	- Δ - Δ
	溪 湖	臺中州員林郡溪湖庄溪湖	750	屋 外	250	33,000	3,300	- Δ - Δ
					1,500	500	18,180	6,360
溪 州	臺中州北斗郡溪州庄溪州	520	屋 外	300	33,000	3,300	- V - V	
南 投	臺中州南投郡南投街南投	1,730	屋 外	1,000	33,000	3,500	- V - V	
和 美	臺中州彰化郡和美庄和美	300	屋 外	100	11,000	3,300	- Δ - Δ	
二 林	臺中州北斗郡二林庄二林	900	屋 內	300	11,000	3,300	- Δ - Δ	
嘉義火力內	臺南州嘉義市新富町	3,000	屋 外	1,000	33,000	3,400	- Δ - Δ	
大 埔 尾	臺南州斗六郡蔴欄庄大埔尾	1,500	屋 外	500	33,000	3,500	- Δ - Δ	
嘉 義	臺南州嘉義郡竹崎庄湖橋	(一次) 15,000	屋 外	5,000	95,400	19,920	11,000	X - X - Δ
		(二次) 15,000		5,000				
高 雄	高雄州高雄市三塊厝305	63,000	屋 外	7,000	140,000	11,000	- Δ - Δ	
				15,000	5,000	39,880	11,000	- X - Δ
		(預備) 15,000	屋 外	3,000	11,500	3,300	- Δ - Δ	
水 上	臺南州嘉義郡水上庄11指厝165ノ3	1,680	屋 外	560	33,000	3,500	- Δ - Δ	
牛 肉 崎	臺南州新營郡蕃社庄牛肉崎	600	屋 外	200	33,000	3,400	- Δ - Δ	
六 重 溪	臺南州新營郡白河庄六重溪	600	屋 外	200	33,000	3,400	- Δ - Δ	
凍 子 脚	臺南州嘉義郡中埔庄凍子脚	150	屋 外	50	34,650	2,400	- Δ - X	
				50	34,650	2,300		
烏 山 頭	臺南州曾文郡官田庄烏山頭	936	屋 內	312	17,340	1,274	- X - X	
山 上	臺南州新化郡山上庄	600	屋 外	200	33,000	3,300	- Δ - Δ	

設 備 (續)

冷却法	相	周波數	筒 數		製 造 者	總容量 (K.V.A.)	容 量 (K.V.A.)	電 壓 (V)	相 機			製 造 者
			常 用	預 備					周波數	回轉數	筒 數	
自	1	60	3	1	芝 浦	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	奧 村	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	芝 浦	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	芝 浦	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	三 菱	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	三 菱	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	芝 浦	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	芝 浦	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	芝 浦	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	H 立	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	W. H.	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	H 立	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	芝 浦	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	三 菱	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	A. E. G.	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	2	1	明 電 舍	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	2	1	三 菱	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	富 士 電 機	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	三 菱	-	-	-	-	-	-	-
水	1	60	9	1	G. E.	30,000	15,000	11,000	60	900	常用 2	H 立
自	1	60	3	3	芝 浦	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	6	1	三 菱	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	S. S. W.	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	奧 村 電 機 立	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	-	-	-	-	-	-	-

變電

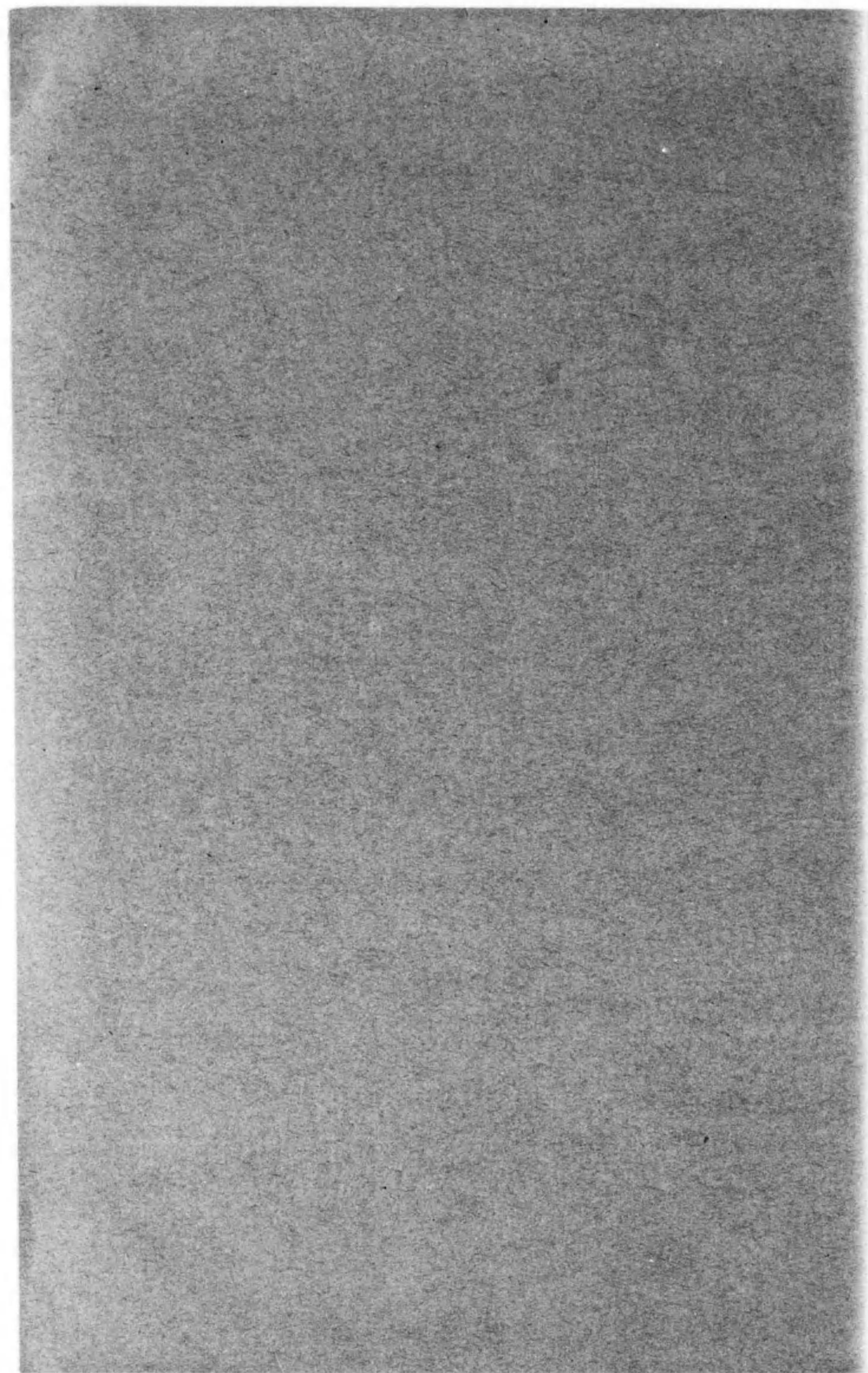
施設者	變電所	位 置	出 力 (K.V.A.)	設置場所	容 量 (K.V.A.)	電 壓			結線法
						一 次 (V)	二 次 (V)	三 次 (V)	
臺灣電力株式會社	新營	臺南州新營郡新營庄	1,200	屋 外	400	33,000	2,300	- Δ - Δ	
		臺南州北門郡佳里街佳里	1,680	屋 外	560	33,000	3,500	- Δ - Δ	
	善化	臺南州新化郡善化庄	360	屋 外	70	17,320	2,400	- X - X	
					50	34,640	2,300	- Δ - Δ	
	新市	臺南州新化郡新市庄	600	屋 外	200	31,500	3,300	- Δ - Δ	
		臺南州臺南市南門町	4,500	屋 外	1,500	66,000 33,000	10,200 3,400	- Δ - Δ	
	營後	高雄州岡山區路竹庄營後	1,050	屋 外	350	33,000	3,300	- Δ - Δ	
		高雄州岡山區楠梓庄	690	屋 內	200	33,000	3,500	- Δ - Δ	
	前鎮	高雄州岡山區楠梓庄			30	17,320	2,400	- X - Δ	
		高雄州高雄市前鎮	1,050	屋 外	350	6,060	1,905	- X - X	
	旗山	高雄州旗山郡旗山街	300	屋 內	100	33,000	3,500	- Δ - Δ	
		高雄州旗山郡旗山街		屋 外	50	34,500	2,300	- Δ - X	
	溪埔	高雄州旗山郡旗山街嶺口	90	屋 內	30	30,000	2,200	- Δ - Δ	
		高雄州旗山郡甲仙庄東阿里關	600	屋 外	200	10,000	2,200	- Δ - X	
	九曲堂第一	高雄州鳳山郡大樹庄九曲堂	210	屋 外	70	17,320	2,300	- X - Δ	
		高雄州鳳山郡大樹庄九曲堂	300	屋 外	100	17,300	3,200	- X - Δ	
	屏東	高雄州屏東郡屏東街	3,000	屋 內	1,000	33,000	3,500	- Δ - Δ	
		高雄州東港郡林邊庄	600	屋 外	200	31,500	3,450	- Δ - Δ	
	赤崁	高雄州鳳山郡大寮庄赤崁	600	屋 外	200	33,000	3,300	- Δ - Δ	
		高雄州東港郡新闢庄洋子	1,500	屋 外	500	33,000	3,500	- Δ - Δ	
臺灣電燈株式會社	竹 東	新竹州竹東郡竹東街	173	屋 外	100	11,000	3,300	- V - V	
		(豫備)	150		50	10,500	2,200	- Δ - X	
	二重埔	新竹州竹東郡竹東街二重埔	5	屋 外	5	11,000	105	- Δ - Δ	
		新竹州新竹市金山面	5	屋 外	5	11,000	105	- Δ - Δ	
	關東橋	新竹州新竹市枕頭山脚	1,466	屋 外	500	33,000	3,450	- V - V	
					200	11,000	3,300	- Δ - Δ	
	苗 栗	新竹州苗栗郡苗栗街苗栗	300	屋 外	100	33,000	3,450	- Δ - Δ	
		臺南州嘉義市埤子頭	900	屋 外	300	3,450	440	- Δ - Δ	
	營林所橋內	臺南州嘉義郡民雄庄民雄	300	屋 外	100	11,000	3,450	- Δ - Δ	
		臺南州斗六郡斗南庄斗南	750	屋 外	250	11,000	2,000	- Δ - X	
民 雄	臺南州北港郡新巷庄新巷	150	屋 外	50	11,000	3,300	- Δ - Δ		
	臺南州北港郡新巷庄舊南港	600	屋 外	200	11,000	3,450	- Δ - Δ		
斗 南	臺南州北港郡新巷庄土庫	1,500	屋 外	500	33,000	3,300	- Δ - Δ		
臺灣合同電氣株式會社	竹 南	新竹州竹南郡頭份庄田寮	150	屋 外	50	34,650	2,300	- Δ - X	
花蓮港電氣株式會社	花蓮港	花蓮港廳花蓮港街	660	屋 外	220	11,000	3,500	- Δ - Δ	

設 備 (終)

冷却法	相	周波數	筒 數		製 造 者	總容量 (K.V.A.)	容 量 (K.V.A.)	電 壓 (V)	相			製 造 者
			常 用	豫 備					周波數	回轉數	筒 數	
自	1	60	3	1	三 菱	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	シ - メ ン ス	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	芝 浦	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	日 立	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	三 菱	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	芝 浦	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	A. E. G.	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	芝 浦	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	A. E. G.	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	臺灣電	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	日 立	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	芝 浦	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	三 菱	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	富 士	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	日 立	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	富 士	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	2	1	三 菱	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	奧 村	-	-	-	-	-	-	-
自	3	60	1	1	大 阪 變 壓 器	-	-	-	-	-	-	-
自	3	60	1	1	大 阪 變 壓 器	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	2	1	三 菱	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	奧 村	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	三 菱	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	日 立	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	2	G. E.	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	大 阪 變 壓 器	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	明 電 舍	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	芝 浦	-	-	-	-	-	-	-
自	1	50	3	1	奧 村	-	-	-	-	-	-	-
自	1	60	3	1	芝 浦	-	-	-	-	-	-	-

第 4 編

電 氣 料 金



電

Table with columns for 供給事業者, 適用區域, 定額制 (5W-100W), and 電氣料金. It lists rates for various utilities like 臺灣電力株式會社 and 臺灣電燈株式會社.

電

Table with columns for 供給事業者, 適用區域, 定額制 (5W-100W), and 電氣料金. It lists rates for utilities like 花蓮港電氣株式會社 and 恒春電氣株式會社.

燈

Table with columns for 量制 (燈泡數量), 布線設備, 止料, 電球交換料, and 工事費 (新增, 再新, 架設, 位置, 取除, 從量, 定額, 計量器). It details costs for lighting installation and maintenance across different utility areas.

燈 (續)

Table with columns for 從量制 (燈泡數量), 布線設備, 止料, 電球交換料, and 工事費 (新增, 再新, 架設, 位置, 取除, 從量, 定額, 計量器). It continues the list of lighting costs for different utilities and regions.

電力

供給事業者	適用區域	供給時間	從量制			定額制			休止料
			電氣料金	最低料金	計量器貸付料	1/4 H.P.未滿	1/2 H.P.未滿	1 H.P.未滿	
臺灣電力株式會社	全 般	晝夜間	300KWH迄 1 KWH=付0.050 以上 1,000KWH迄 超過分 1KWH=付0.045 以上 5,000KWH迄 超過分 1KWH=付0.040 以上 10,000KWH迄 超過分 1KWH=付0.035 以上 100,000KWH迄 超過分 1KWH=付0.030 100,000KWH超過 0.025 高壓計量ノ場合 5分引トス	5 H.P.迄 1 H.P.=付 4.00 以上 15 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 3.50 以上 30 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 3.00 以上 100 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 2.50 以上 200 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 2.00	計量器貸付料 1H.P.迄 1.00 以上 1H.P.迄 0.10 ヲ増ス毎=				最低料金ノ 2割
臺灣電燈株式會社	全 般	晝夜間	300KWH迄 1 KWH=付0.05 以上 2,000KWH迄 超過分 1KWH=付0.045 以上 5,000KWH迄 超過分 1KWH=付0.040 以上 10,000KWH迄 超過分 1KWH=付0.035 10,000KWH超過 超過分 1KWH=付0.030 高壓計量ノ場合 5分引トス	5 H.P.迄 1 H.P.=付 4.00 以上 15 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 3.50 以上 30 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 3.00 以上 100 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 2.50 以上 200 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 2.00	需用家持		5.00	10.00	定額料金又ハ最低料金ノ 2割
		晝間又ハ夜間				3.00	4.00		
臺灣合同電氣株式會社	桃園營業所 竹南營業所 三叉營業所 臺中營業所 臺東營業所	晝 間	300KWH迄 1 KWH=付0.055 以上 1,000KWH迄 超過分 1KWH=付0.050 以上 5,000KWH迄 超過分 1KWH=付0.045 以上 10,000KWH迄 超過分 1KWH=付0.040 10,000KWH超過 超過分 1KWH=付0.035 高壓計量ノ場合 5分引トス	5 H.P.迄 1 H.P.=付 4.00 以上 15 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 3.50 以上 30 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 3.00 以上 100 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 2.50 以上 200 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 2.00	1H.P.迄 1.00 以上 1H.P.迄 0.10 毎=	1/4 馬力迄 2.50 1/2 馬力迄 3.50		5.00	定額料金又ハ最低料金ノ 3割

電力 (續)

供給事業者	適用區域	供給時間	從量制				定額制			休止料
			電氣料金	最低料金	計量器貸付料	1/4 H.P.未滿	1/2 H.P.未滿	1 H.P.未滿		
臺灣合同電氣株式會社	朴子營業所	晝 間	300KWH迄 1 KWH=付0.080 以上 1,000KWH迄 超過分 1KWH=付0.070 以上 5,000KWH迄 超過分 1KWH=付0.060 以上 10,000KWH迄 超過分 1KWH=付0.050 10,000KWH超過 超過分 1KWH=付0.045 高壓計量ノ場合 5分引トス	5 H.P.迄 1 H.P.=付 5.50 以上 15 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 5.00 以上 30 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 4.50 以上 100 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 4.00 以上 200 H.P.迄 超過分 1H.P.=付 3.50	計量器貸付料 1H.P.迄 1.00 以上 1H.P.迄 0.10 毎=		2.50	3.50	5.50	定額料金又ハ最低料金ノ 3割
花蓮港電氣株式會社	全 般	晝 間	半馬力迄 35KWH 2.50 1馬力未滿 57KWH 4.00 1馬力 60KWH 4.25 2馬力 121KWH 8.50 3馬力 182KWH 12.75 5馬力 303KWH 21.25 7.5馬力 449KWH 31.45 10馬力 592KWH 41.50 15馬力 869KWH 60.80 20馬力 1,131KWH 79.20	1KWH=付 0.06			2.50	5.00	8.50	1H.P.迄 1H.P.=付 8.50
		晝夜間	半馬力迄 78KWH 5.50 1馬力未滿 121KWH 8.50 1馬力 135KWH 9.50 2馬力 271KWH 19.00 3馬力 407KWH 28.50 5馬力 678KWH 47.50 7.5馬力 1,006KWH 70.45 10馬力 1,321KWH 92.50 15馬力 1,933KWH 135.35 20馬力 2,520KWH 176.40	1KWH=付 0.06	計量器貸付料 1H.P.迄 1.00 以上 1H.P.迄 0.10 毎=		5.50	11.00	18.00	1H.P.迄 1H.P.=付 18.00

電

供給事業者名	適用区域	供給時間	定額制															
			300W迄	200W迄	20W迄	30W迄	30W迄	20W迄	100W迄	40W迄	40W迄	40W迄	60W迄	300W迄	300W迄	30W迄	20W迄	
臺灣電力株式會社	全般	夜間	10.45	0.40	0.40	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	1.00	0.90	1.20	2.50	3.00	0.30	0.25	
		晝夜間	-	-	-	0.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臺灣電燈株式會社	全般	夜間	1.00	0.50	-	0.70	0.70	0.70	-	-	-	-	-	-	-	0.50	-	
		晝夜間	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
臺灣合同電氣株式會社	全般	夜間	1.00	0.80	0.60	0.50	5封度迄 0.50	-	-	-	1.20	1.20	1.50	3.00	3.50	0.50	0.40	
		晝夜間	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
花蓮港電氣株式會社	全般	夜間	1.20	0.60	0.60	-	-	-	1.20	-	-	-	-	-	-	-	-	
		晝夜間	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

電

供給事業者	適用區域	供給時間	定額制		従量制
			1 2 時	1 6 時	
臺灣電力株式會社	全般	晝夜間	2.00	3.00	従量電燈料ニヨル
		夜間	1.20	2.00	
臺灣電燈株式會社	全般	晝夜間	2.20	3.30	従量電燈料ニヨル
		晝夜間	2.20	3.30	
臺灣合同電氣株式會社	全般	晝夜間	2.50	3.50	従量電燈料ニヨル
		夜間	1.50	2.50	
花蓮港電氣株式會社	全般	晝夜間	2.50	3.50	従量電燈料ニヨル
恒春電氣株式會社	全般	夜間	2.50	3.50	-
南庄電氣商會	全般	夜間	2.00	3.00	-

熱

供給時間	従量制			布線設備貸付料	休止料		工事費							
	電氣料金	最低料金	計量器貸付料		定額制	従量制	新增設	架替設	位置取除	變更取付	承口増加	スキツテ特設		
晝夜間	50KWH迄 1KWHニ付 0.05	1KW迄 以上	2.00	10A迄 0.30 20A迄 0.40 50A迄 0.50 100A迄 0.70	定額制 エリミネ-タ- 0.05 アイロン 0.05 其ノ他 0.10	承口1箇 0.05	最低料金ノ 割	定額制	1.00	1.00	0.50	0.50	-	-
	50KWH超過 超過分1KWH ニ付 0.04	500W迄 ヲ増ス毎= 0.04	1.00	10A迄 0.30 20A迄 0.40 50A迄 0.50 100A迄 0.70	従量制 1KW迄 0.50 以上500W 迄ヲ増ス毎= 0.20	承口1箇 0.05	最低料金ノ 割	従量制	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
晝夜間	50KWH迄 1KWHニ付 0.05	1KW迄 以上	2.00	10A迄 0.30 20A迄 0.40 50A迄 0.50 100A迄 0.70	定額制 エリミネ-タ- 0.05 アイロン 0.05 其ノ他 0.10	承口1箇 0.05	最低料金ノ 割	定額制	1.00	1.00	0.50	-	-	0.50
	50KWH超過 超過分1KWH ニ付 0.045	500W迄 ヲ増ス毎= 0.045	1.00	10A迄 0.30 20A迄 0.40 50A迄 0.50 100A迄 0.70	従量制 1KW迄 0.50 以上500W 迄ヲ増ス毎= 0.20	承口1箇 0.05	最低料金ノ 割	従量制	1.00	1.00	0.50	-	-	0.50
-	-	-	-	-	エリミネ-タ- 0.05 其他 0.10	承口1箇 ニ付 0.10	-	定額制	1.00	1.00	0.50	0.50	-	-
晝夜間	500W以下	2.10	1.0KW以下 3.50 1.2KW以下 4.20 1.5KW以下 5.25	5A迄 0.40 10A迄 0.50 15A迄 0.60 20A迄 0.70 20A超過 1.00	100W以下 0.10 200W以下 0.20 300W以下 0.30 500W以下 0.50 1KW以下 1.00 以上超過 500W毎= 0.25	承口1箇 ニ付 0.10	100W迄 0.10 1KW迄 0.50 以上1KW ヲ増ス毎= 0.50	定額制	200W迄 1.00 1KW迄 2.00 以上 100Wヲ 増ス毎= 0.20	200W迄 1.00 1KW迄 2.00 以上 100Wヲ 増ス毎= 0.20	-	-	-	1箇 ニ付 0.50
	1KWH	0.07	2.0KW以下 7.00 3.0KW以下 10.22 4.0KW以下 13.16 5.0KW以下 15.96	5A迄 0.40 10A迄 0.50 15A迄 0.60 20A迄 0.70 20A超過 1.00	100W以下 0.10 200W以下 0.20 300W以下 0.30 500W以下 0.50 1KW以下 1.00 以上超過 500W毎= 0.25	承口1箇 ニ付 0.10	100W迄 0.10 1KW迄 0.50 以上1KW ヲ増ス毎= 0.50	従量制	200W迄 1.00 1KW迄 2.00 以上 100Wヲ 増ス毎= 0.20	200W迄 1.00 1KW迄 2.00 以上 100Wヲ 増ス毎= 0.20	-	-	-	1箇 ニ付 0.50

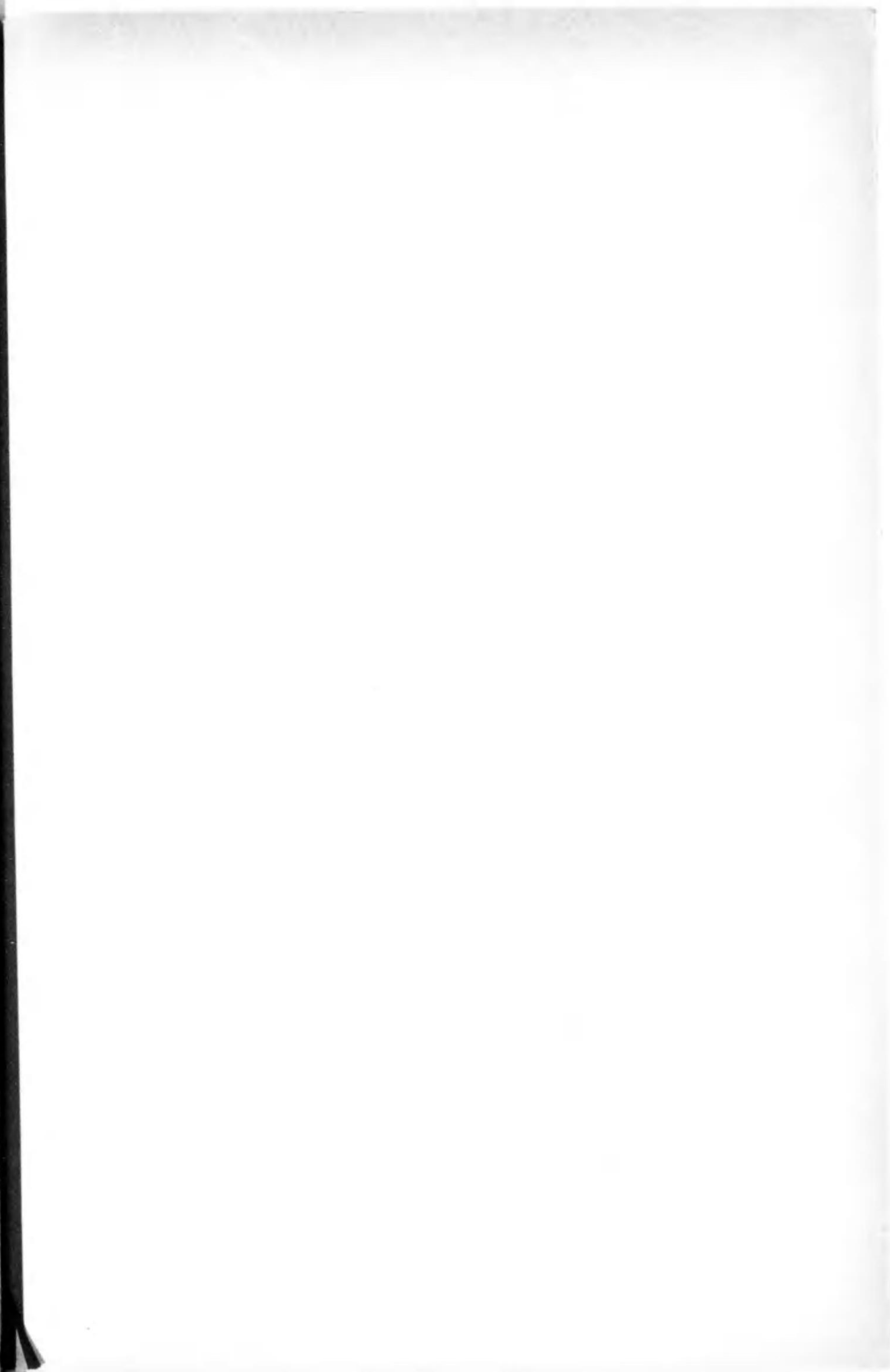
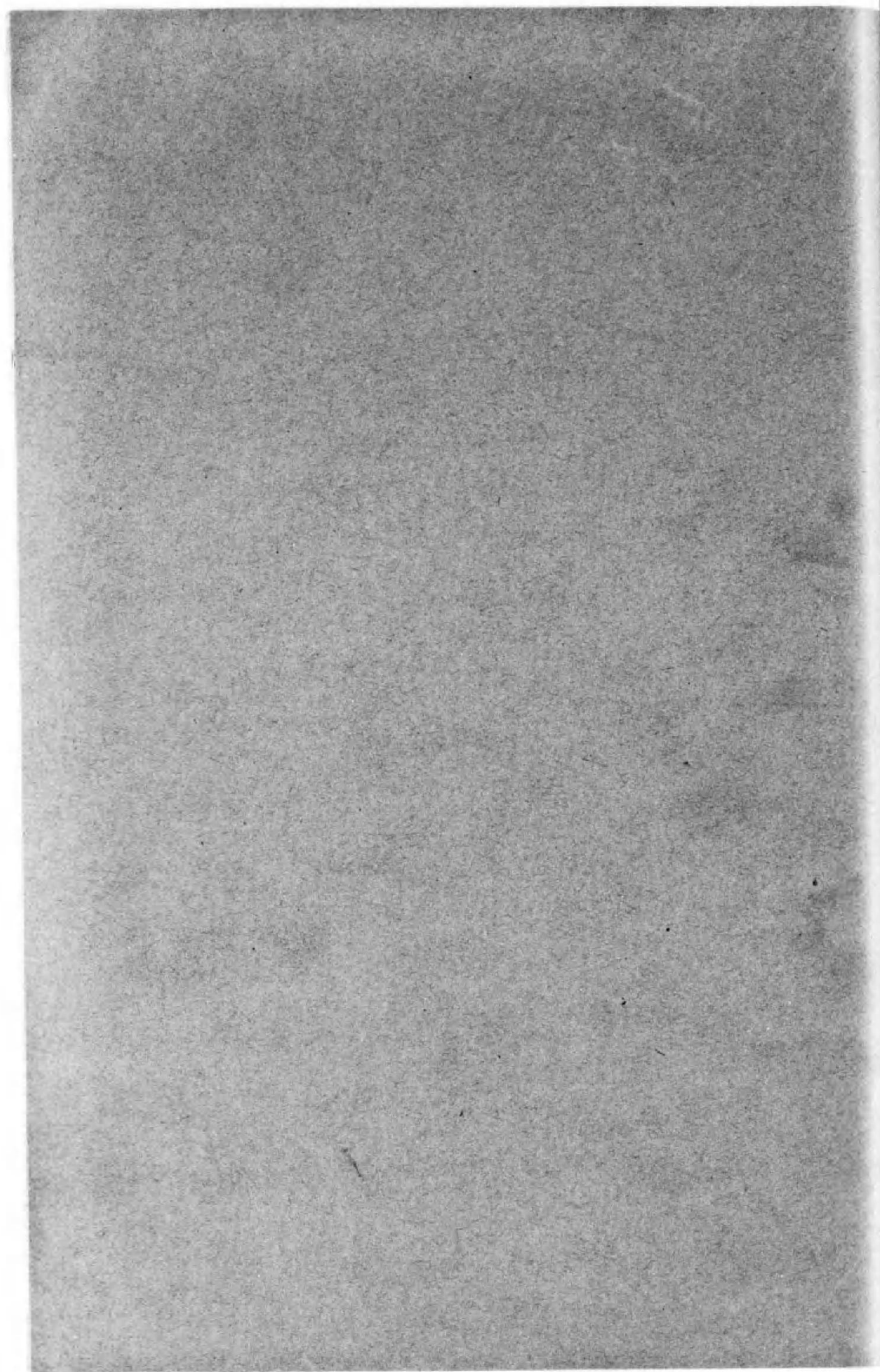
扇

周	電扇貸付料				布線設備貸付料	休止料	工事費		
	1 2 時	1 6 時	1 6 時	1 6 時			新設	増設	位置取除
固定	1.00	1.50	1.50	2.00	0.10	0.05	1.00	1.00	0.50
自動	1.50	1.50	2.00	2.00	0.10	0.05	1.00	1.00	0.50
固定	1.50	2.00	2.00	2.50	0.10	0.10	1.00	1.00	0.50
自動	1.50	2.00	2.00	3.00	0.10	0.10	1.00	1.00	0.50
固定	1.00	1.20	1.50	1.80	0.10	0.10	1.00	1.00	0.50
自動	1.50	2.30	2.00	3.00	0.10	0.10	1.00	1.00	0.50



第 5 編

事 業 統 計





發 電

地 方	供 給 事 業 者 用			官 廳	
	落 成	未 落 成	計	落 成	未 落 成
	KW	KW	KW	KW	KW
臺 北 州	21,750.00	—	21,750.00	350.00	—
新 竹 州	499.50	—	499.50	—	—
臺 中 州	103,714.00	43,500.00	147,214.00	60.00	—
臺 南 州	4,500.00	—	4,500.00	950.00	—
高 雄 州	18,100.00	—	18,100.00	—	—
臺 東 廳	270.00	—	270.00	—	—
花 蓮 港 廳	715.00	200.00	915.00	—	—
澎 湖 廳	210.00	—	210.00	—	—
合 計	149,758.50	43,700.00	193,458.50	1,360.00	—
昭 和 9 年	149,728.50	—	149,728.50	1,010.00	—
昭 和 8 年	48,114.50	100,000.00	148,114.50	1,010.00	—
昭 和 7 年	48,114.50	100,000.00	148,114.50	1,010.00	—
昭 和 6 年	48,344.50	100,110.00	148,454.50	1,110.00	—
昭 和 5 年	36,232.50	106,150.00	142,382.50	1,110.00	—
昭 和 4 年	29,283.00	98,210.00	127,493.00	1,010.00	100.00
昭 和 3 年	27,800.00	98,100.00	125,900.00	910.00	—
昭 和 2 年	26,917.00	93,100.00	120,017.00	910.00	—
昭 和 元 年	24,582.00	93,500.00	118,082.00	910.00	—

發 電

供 給 事 業 者	水 力			汽 力			瓦
	落 成	未 落 成	計	落 成	未 落 成	計	
	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW
臺灣電力株式會社	123,050.00	43,500.00	166,550.00	21,000.00	—	21,000.00	—
臺灣電燈株式會社	200.00	—	200.00	3,000.00	—	3,000.00	—
臺灣合同電氣株式會社	1,010.00	—	1,010.00	132.00	—	132.00	—
花蓮港電氣株式會社	625.00	—	625.00	—	—	—	30.00
恒春電氣株式會社	—	—	—	—	—	—	—
南庄電氣商會	7.50	—	7.50	—	—	—	—
合 計	124,892.50	43,500.00	168,392.50	24,132.00	—	24,132.00	30.00
昭 和 9 年	124,892.50	—	124,892.50	24,132.00	—	24,132.00	30.00
昭 和 8 年	22,892.50	100,000.00	122,892.50	24,582.00	—	24,582.00	30.00
昭 和 7 年	22,892.50	100,000.00	122,892.50	24,582.00	—	24,582.00	30.00
昭 和 6 年	22,892.50	100,000.00	122,892.50	24,582.00	—	24,582.00	370.00
昭 和 5 年	21,822.50	94,100.00	115,922.50	13,592.00	12,000.00	25,592.00	395.00
昭 和 4 年	19,898.00	93,100.00	112,998.00	8,582.00	5,000.00	13,582.00	445.00
昭 和 3 年	18,398.00	93,100.00	111,498.00	8,582.00	5,000.00	13,582.00	475.00
昭 和 2 年	18,438.00	93,100.00	111,538.00	7,672.00	—	7,672.00	512.00
昭 和 元 年	18,108.00	93,500.00	111,608.00	5,762.00	—	5,762.00	577.00

力 數 (地方及事業別)

用 計	自 家 用			合 計			
	落 成	未 落 成	計	落 成	未 落 成	計	
	KW	KW	KW	KW	KW	KW	
	350.00	852.00	100.00	952.00	22,952.00	100.00	23,052.00
	—	426.00	—	426.00	925.50	—	925.50
	60.00	3,923.50	665.00	4,598.50	107,697.50	44,165.00	151,862.50
	950.00	8,867.75	2,200.00	11,067.75	14,317.75	2,200.00	16,517.75
	—	6,731.20	—	6,731.20	24,831.20	—	24,831.20
	—	33.00	13.00	46.00	303.00	13.00	316.00
	—	620.00	40.00	660.00	1,335.00	240.00	1,575.00
	—	2.00	—	2.00	212.00	—	212.00
	1,360.00	21,455.45	3,018.00	24,473.45	172,573.95	46,718.00	219,291.95
	1,010.00	20,546.95	1,725.00	22,671.95	171,685.45	1,725.00	173,410.45
	1,010.00	19,484.90	2,767.00	22,251.90	63,609.40	102,767.00	171,376.40
	1,010.00	19,867.00	120.00	19,987.00	68,991.50	100,120.00	169,111.50
	1,110.00	19,527.30	—	19,527.30	63,981.80	100,110.00	169,091.80
	1,110.00	18,090.70	500.00	18,590.70	55,433.20	106,650.00	162,083.20
	1,110.00	14,387.00	3,000.00	17,387.00	44,690.00	101,310.00	145,990.00
	910.00	14,131.00	—	14,131.00	42,841.00	98,100.00	140,941.00
	910.00	13,291.00	5.00	13,296.00	41,118.00	93,105.00	134,223.00
	910.00	12,760.00	—	12,760.00	38,252.00	93,500.00	131,752.00

力 數 (供給事業者用及原動力別再掲)

未 落 成	計	重 油 力			合 計		
		落 成	未 落 成	計	落 成	未 落 成	計
	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW
—	—	64.00	—	64.00	144,114.00	43,500.00	187,614.00
—	—	100.00	—	100.00	3,300.00	—	3,300.00
—	—	430.00	—	430.00	1,572.00	—	1,572.00
—	30.00	60.00	200.00	260.00	715.00	200.00	915.00
—	—	50.00	—	50.00	50.00	—	50.00
—	—	—	—	—	7.50	—	7.50
—	30.00	704.00	200.00	904.00	149,758.50	43,700.00	193,458.50
—	30.00	674.00	—	674.00	149,728.50	—	149,728.50
—	30.00	610.00	—	610.00	48,114.50	100,000.00	148,114.50
—	30.00	610.00	—	610.00	48,114.50	100,000.00	148,114.50
—	370.00	500.00	110.00	610.00	48,344.50	100,110.00	148,454.50
—	395.00	433.00	50.00	483.00	36,232.50	106,150.00	142,382.50
—	445.00	358.00	110.00	468.00	29,283.00	98,210.00	127,493.00
—	475.00	345.00	—	345.00	27,800.00	98,100.00	125,900.00
—	512.00	295.00	—	295.00	26,917.00	93,100.00	120,017.00
—	577.00	135.00	—	135.00	24,582.00	93,500.00	118,082.00

發 電

地 方	水 力			汽 力			瓦
	落 成	未 落 成	計	落 成	未 落 成	計	
	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW
臺 北 州	14,250.00	—	14,250.00	8,653.00	—	8,653.00	—
新 竹 州	207.50	—	207.50	198.00	—	198.00	340.00
臺 中 州	103,960.50	43,560.00	147,520.50	3,673.00	605.00	4,278.00	—
臺 南 州	1,653.75	—	1,653.75	12,620.00	2,200.00	14,820.00	—
高 雄 州	5,050.00	—	5,050.00	19,664.00	—	19,664.00	—
臺 東 廳	123.00	—	123.00	20.00	—	20.00	—
花 蓮 港 廳	625.00	—	625.00	590.00	—	590.00	30.00
澎 湖 廳	—	—	—	—	—	—	—
合 計	125,869.75	43,560.00	169,429.75	45,423.00	2,805.00	48,228.00	370.00
昭 和 9 年	125,869.75	—	125,869.75	44,832.00	1,365.00	46,197.00	137.00
昭 和 8 年	23,916.70	100,000.00	123,916.70	43,753.00	2,647.00	46,400.00	137.00
昭 和 7 年	23,915.30	100,000.00	123,915.30	44,156.00	—	44,156.00	137.00
昭 和 6 年	24,016.30	100,000.00	124,016.30	43,905.50	—	43,905.50	477.00
昭 和 5 年	22,396.00	94,600.00	116,996.00	31,984.00	12,000.00	43,984.00	495.00
昭 和 4 年	20,369.00	93,200.00	113,569.00	23,398.00	8,000.00	31,398.00	475.00
昭 和 3 年	20,269.00	93,100.00	113,369.00	21,648.00	5,000.00	26,648.00	512.00
昭 和 2 年	20,313.00	93,105.00	113,418.00	19,956.00	—	19,956.00	512.00
昭 和 元 年	19,980.00	93,500.00	113,480.00	17,545.00	—	17,545.00	577.00

發 電

供 給 事 業 者	大 正 12 年	大 正 13 年	大 正 14 年	昭 和 元 年	昭 和 2 年	昭 和 3 年
	KW	KW	KW	KW	KW	KW
臺灣電力株式會社	15,012.00	15,012.00	15,012.00	15,002.00	17,002.00	16,940.00
新竹電燈株式會社	340.00	340.00	315.00	315.00	415.00	400.00
臺灣電燈株式會社 (嘉義電燈改稱)	630.00	630.00	550.00	1,215.00	1,125.00	2,035.00
臺灣合同電氣株式會社	1,473.00	1,453.00	1,396.00	1,322.00	1,332.00	1,382.00
花蓮港電氣株式會社	255.00	255.00	255.00	255.00	595.00	585.00
臺灣電氣興業株式會社	6,438.00	6,438.00	6,437.00	6,440.00	6,425.00	6,425.00
恆春電氣株式會社	—	27.00	25.00	25.00	25.00	25.00
南庄電氣商會	—	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00
計	24,148.00	24,163.00	23,998.00	24,582.00	26,917.00	27,800.00

力 數 (地方及原動力別)

斯 力	重 油 力			合 計				
	未 落 成	計	落 成	未 落 成	計	落 成	未 落 成	計
	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW
—	—	—	44.00	100.00	144.00	22,952.00	100.00	23,052.00
—	340.00	—	180.00	—	180.00	925.50	—	925.50
—	—	—	64.00	—	64.00	107,697.50	44,165.00	151,862.50
—	—	—	44.00	—	44.00	14,317.75	2,200.00	16,517.75
—	—	—	117.20	—	117.20	24,831.20	—	24,831.20
—	—	—	160.00	13.00	173.00	303.00	13.00	316.00
—	30.00	—	90.00	240.00	330.00	1,335.00	240.00	1,575.00
—	—	—	212.00	—	212.00	212.00	—	212.00
—	370.00	—	911.20	353.00	1,264.20	172,573.95	46,718.00	219,291.95
240.00	377.00	846.70	120.00	966.70	171,635.45	1,725.00	173,410.45	
—	137.00	802.70	120.00	922.70	63,609.40	102,767.00	171,376.40	
—	137.00	783.20	120.00	903.20	63,991.50	100,120.00	169,111.50	
—	477.00	693.00	110.00	793.00	69,981.80	100,110.00	169,091.80	
—	495.00	558.20	50.00	608.20	55,433.20	106,650.00	162,083.20	
—	475.00	439.00	110.00	549.00	44,690.00	101,310.00	145,990.00	
—	512.00	413.00	—	413.00	42,841.00	98,100.00	140,941.00	
—	512.00	337.00	—	337.00	41,118.00	93,105.00	134,223.00	
—	577.00	150.00	—	150.00	38,252.00	93,500.00	131,752.00	

力 數 (供給事業者用落成分累年比較)

昭 和 4 年	昭 和 5 年	昭 和 6 年	昭 和 7 年	昭 和 8 年	昭 和 9 年	昭 和 10 年
KW	KW	KW	KW	KW	KW	KW
24,865.00	31,740.00	42,740.00	42,500.00	42,500.00	144,114.00	144,114.00
400.00	400.00	400.00	(臺灣電燈 = 合併)	—	—	—
2,035.00	2,000.00	3,000.00	3,300.00	3,300.00	3,300.00	3,300.00
1,352.00	1,462.00	1,462.00	1,572.00	1,572.00	1,572.00	1,572.00
595.00	595.00	685.00	685.00	685.00	685.00	715.00
(臺灣電力 = 合併)	—	—	—	—	—	—
28.00	28.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00
8.00	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50	7.50
29,283.00	36,232.50	48,344.50	48,114.50	48,114.50	149,728.50	149,758.50

電 線

供給事業者	種 別	電 線				特 別 高 壓 架 設	總 數
		低 壓		及 高 壓			
		總 數	內 架 設	總 數	內 架 設		
臺灣電力株式會社	{架地} 空中	5,399.42 3.17	2,499.12 1.91	2,900.30 1.26	837.60	1,461.38 8.22	
臺灣電燈株式會社	{架地} 空中	529.80	187.90	341.90	105.00	44.30	
臺灣合同電氣株式會社	{架地} 空中	334.80	89.50	246.30	45.10	—	
花蓮港電氣株式會社	{架地} 空中	75.90	41.30	34.60	24.50	7.30	
恒春電氣株式會社	{架地} 空中	24.00	6.10	17.90	—	—	
南庄電氣商會	{架地} 空中	1.38	1.38	—	—	—	
小 計	{架地} 空中	6,365.30 3.17	2,824.30 1.91	3,541.00 1.26	1,012.20	1,512.98 8.22	
合 計		6,368.47	2,826.21	3,542.26	1,012.20	1,521.20	

電 線

供給事業者	種 別	回 線				特 別 高 壓 架 設	總 數
		低 壓		及 高 壓			
		總 數	內 架 設	總 數	內 架 設		
臺灣電力株式會社	{架地} 空中	8,624.72 3.71	4,252.97 1.91	4,371.75 1.90	2,069.56	208.86 6.39	
臺灣電燈株式會社	{架地} 空中	715.90	272.30	443.60	55.30	55.30	
臺灣合同電氣株式會社	{架地} 空中	431.20	133.80	297.40	—	—	
花蓮港電氣株式會社	{架地} 空中	137.20	71.90	65.30	7.30	7.30	
恒春電氣株式會社	{架地} 空中	48.30	12.30	36.00	—	—	
南庄電氣商會	{架地} 空中	2.77	2.77	—	—	—	
小 計	{架地} 空中	9,960.09 3.71	4,746.04 1.91	5,214.05 1.80	2,132.16 12.81	271.46 6.39	
合 計		9,963.80	4,747.95	5,215.85	2,144.97	277.85	

電 線

供給事業者	總 數	支 持 物			
		木 柱		鐵 塔	
		總 數	內 架 設	總 數	內 架 設
臺灣電力株式會社	137,322	134,955	314	1,592	461
臺灣電燈株式會社	13,216	13,133	30	—	53
臺灣合同電氣株式會社	7,733	7,733	—	—	—
花蓮港電氣株式會社	2,452	2,371	—	—	81
恒春電氣株式會社	463	463	—	—	—
南庄電氣商會	38	38	—	—	—
合 計	161,224	158,693	344	1,592	595

路 (1)

路 別	高 壓				合 計	長 (軒)			
	33KV以上		66KV以上			送 線	配 電 線	電 力 併 用 線	電 力 併 用 線
	總 數	內 架 設	總 數	內 架 設					
11KV以上	205.66 3.20	777.47 5.02	131.29	346.96	7,698.40 11.39	1,476.24 8.22	6,222.16 3.17	—	—
	44.30	—	—	—	679.10	56.50	622.60	—	—
	—	—	—	—	379.90	—	379.90	—	—
	7.30	—	—	—	107.70	7.30	100.40	—	—
	—	—	—	—	24.00	—	24.00	—	—
	—	—	—	—	1.38	—	1.38	—	—
	257.26 3.20	777.47 5.02	131.29	346.96	8,890.48 11.39	1,540.04 8.22	7,350.44 3.17	—	—
合 計	260.46	782.49	131.29	346.96	8,901.87	1,548.26	7,353.61	—	—

路 (2)

路 別	高 壓			合 計	長 (軒)			
	33KV以上		66KV以上		送 線	配 電 線	電 力 併 用 線	電 力 併 用 線
	總 數	內 架 設	總 數					
33KV以上	1,004.38 6.42	162.40	693.92	10,694.28 16.52	2,070.76 12.81	8,623.52 3.71	—	—
	—	—	—	771.20	57.20	714.00	—	—
	—	—	—	431.20	—	431.20	—	—
	—	—	—	144.50	7.30	137.20	—	—
	—	—	—	48.30	—	48.30	—	—
	—	—	—	2.77	—	2.77	—	—
	1,004.38 6.42	162.40	693.92	12,092.25 16.52	2,135.26 12.81	9,956.99 3.71	—	—
合 計	1,010.80	162.40	693.92	12,108.77	2,148.07	9,960.70	—	—

路 (3)

電 燈	配 用		電 力 用		電 燈 電 力 併 用		合 計	
	筒 數	容 量 (KVA)	筒 數	容 量 (KVA)	筒 數	容 量 (KVA)	筒 數	容 量 (KVA)
7,523	32,197.35	5,802	26,856.00	1,353	12,594.75	14,683	71,643.10	
699	4,314.50	1,098	4,673.50	—	—	1,787	8,988.00	
408	1,415.00	624	1,795.00	7	70.00	1,039	3,280.00	
143	627.00	63	318.50	—	—	206	945.50	
24	69.00	—	—	—	—	24	69.00	
—	—	—	—	—	—	—	—	
8,787	38,622.85	7,587	33,643.00	1,365	12,664.75	17,739	84,930.60	

地 方 別

地 方	種 別	電 線 路 互 長 (杆)			回 線 延 長 (杆)			支 持	
		互 長 實 數	低 壓	高 壓	總 數	總 數 ノ 内		總 數	木 柱
						低 壓	高 壓		
臺 北 州	架 空	1,304.03	729.34	786.43	1,919.45	936.36	983.09	29,019	28,407
	地 中	0.59	—	0.59	0.59	—	0.59	—	—
新 竹 州	架 空	469.68	172.80	352.51	550.92	174.22	376.70	11,294	10,500
	地 中	0.22	—	0.22	0.44	—	0.44	—	—
臺 中 州	架 空	2,292.88	1,196.00	1,205.09	2,746.50	1,423.42	1,323.08	45,302	44,768
	地 中	—	—	—	—	—	—	—	—
臺 南 州	架 空	1,811.98	842.01	1,199.03	2,789.30	1,284.00	1,505.30	41,744	41,377
	地 中	2.01	1.91	0.10	2.01	1.91	0.10	—	—
高 雄 州	架 空	1,324.47	664.12	819.52	1,753.62	830.54	923.08	30,247	30,104
	地 中	0.35	—	0.35	0.67	—	0.67	—	—
臺 東 廳	架 空	33.60	16.40	25.00	42.30	16.40	25.90	778	778
	地 中	—	—	—	—	—	—	—	—
花 蓮 港 廳	架 空	100.40	65.80	59.10	137.20	71.90	65.30	2,452	2,371
	地 中	—	—	—	—	—	—	—	—
澎 湖 廳	架 空	13.40	9.00	7.30	17.70	9.20	8.50	388	388
	地 中	—	—	—	—	—	—	—	—
小 計	架 空	7,350.44	3,695.47	4,453.98	9,956.99	4,746.04	5,210.95	161,224	158,693
	地 中	3.17	1.91	1.26	3.71	1.91	1.80	—	—
合 計		7,353.61	3,697.38	4,455.24	9,960.70	4,747.95	5,212.75	161,224	158,693

配 電 線 路

物 數 (本)				配 電 用 變 壓 器							
鐵 柱	鐵 塔	内		電 燈 用		電 力 用		電 燈 電 力 併 用		計	
		筋 骨	筋 骨	筒 數	容 量 (KVA)	筒 數	容 量 (KVA)	筒 數	容 量 (KVA)	筒 數	容 量 (KVA)
3	217	392	—	2,311	11,478.35	2,162	14,026.50	793	9,241.75	5,266	34,746.60
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
341	331	122	—	473	1,935.50	860	2,300.00	8	71.00	1,341	4,306.50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	534	—	—	2,524	8,994.00	1,743	5,424.50	—	—	4,267	14,418.50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	367	—	—	1,916	9,828.00	1,877	8,340.50	—	—	3,793	18,168.50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	143	—	—	1,332	5,349.00	824	3,083.00	564	3,352.00	2,720	11,784.00
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	50	237.00	56	140.00	—	—	106	377.00
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	81	—	143	627.00	63	318.50	—	—	206	945.50
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	38	174.00	2	10.00	—	—	40	184.00
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
344	1,592	595	—	8,787	38,622.85	7,587	33,643.00	1,365	12,664.75	17,739	84,930.60
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
344	1,592	595	—	8,787	38,622.85	7,587	33,643.00	1,365	12,664.75	17,739	84,930.60

電線路

Table of power lines with columns for year (昭和元年 to 昭和10年), wire length (送電線路, 配電線路), and extension (特別高壓, 高壓, 低壓), including support structures (木柱, 鐵柱).

Summary table by year (大正12年 to 昭和10年) and company (臺灣電力, 新竹電燈, 臺灣電燈, 臺灣合同電氣) with sub-columns for wire length and support structures.

累年比較 (回線延長ハ昭和7年以前ニアリ、テハ電線延長ヲ示スモノトス)

Multi-year comparison table showing cumulative totals for wire length, distribution capacity (電燈容量), power capacity (電力容量), and transformer capacity (電燈電力併用), along with tower counts (鐵塔, コンクリート柱).

Summary table by company (花蓮港電氣, 臺灣電氣興業, 恒春電氣, 南庄電氣商會) with sub-columns for wire length and support structures, including a note for (臺灣電力=合併).



電 燈 取 附 數

供給事業者	定 額			時 量			不 需用家數
	需用家數	取附燈數	取 ワット數	需用家數	取附燈數	取附計器容量 (KVA)	
臺灣電力株式會社	230,657	436,291	12,629,900	22,510	273,110	22,773.0	133
臺灣電燈株式會社	28,166	47,851	1,241,010	4,901	41,456	4,397.0	—
臺灣合同電氣株式會社	11,308	18,626	597,645	1,663	13,965	1,072.0	—
花蓮港電氣株式會社	5,714	11,031	338,935	138	1,832	123.0	—
恒春電氣株式會社	575	1,029	24,462	39	349	34.5	—
南庄電氣商會	76	166	4,675	—	—	—	—
合 計	276,496	514,994	14,836,627	29,251	330,712	28,399.5	133

電 燈 取 附 數

供給事業者	定 額											
	1 燈			2 燈			3 燈以上			5 燈以上		
	需用家數	取附燈數	取附ワット數	需用家數	取附燈數	取附ワット數	需用家數	取附燈數	取附ワット數	需用家數	取附燈數	取附ワット數
臺灣電力株式會社	137,951	137,951	3,097,200	46,785	93,570	2,635,400	24,324	81,186	2,343,900	10,218	66,646	2,069,100
臺灣電燈株式會社	17,891	17,891	395,700	5,512	11,024	284,900	2,224	7,409	191,000	704	4,231	117,700
臺灣合同電氣株式會社	8,247	8,247	249,000	2,010	4,020	133,000	755	2,474	78,000	206	1,266	40,900
花蓮港電氣株式會社	3,800	3,800	99,390	1,070	2,140	70,670	489	1,630	52,880	231	1,436	49,610
恒春電氣株式會社	350	350	8,290	115	230	5,547	72	237	5,587	12	74	1,783
南庄電氣商會	42	42	1,300	14	28	750	13	48	1,090	7	48	1,535
合 計	168,271	168,271	3,850,880	55,506	111,012	3,130,267	27,877	92,984	2,672,457	11,378	73,701	2,280,628

及 需 要 家 數 (總括表) (註)

1. 總計欄ノ需用家實數ハ需用家數ヨリ定額從量件  
用需用家數ヲ差引シタルモノナリ。  
2. 取附計器容量 1KVAヲ1,000Wスト。

定 時		無 料			總 計				
取附燈數	取附ワット數	需用家數	取附燈數	取附ワット數	需用家數	需用家實數	取附燈數	取附ワット數	内小型電氣 器具承口數
1,434	76,900	28	149	12,100	253,328	243,956	710,984	35,491,900	30,331
—	—	58	304	15,600	33,125	31,461	89,611	5,653,610	3,298
—	—	6	12	345	12,977	12,977	32,603	1,669,990	628
—	—	64	148	8,920	5,916	5,894	13,011	470,855	104
—	—	20	59	2,309	634	614	1,437	61,271	—
—	—	1	4	100	77	77	170	4,775	—
1,434	76,900	177	676	39,374	306,057	294,979	847,816	43,352,401	34,261

及 需 要 家 數 (内譯 定時定額)

當 需用家數	定 額													
	10 燈以上			20 燈以上			30 燈以上			定額從量件用				
	需用家數	取附燈數	取附ワット數	需用家數	取附燈數	取附ワット數	需用家數	取附燈數	取附ワット數	需用家數	取附燈數	取附ワット數		
1,676	23,766	981,900	187	4,566	190,800	144	11,943	569,600	9,372	16,663	742,000	230,657	436,291	12,629,900
112	1,476	46,400	40	971	36,100	29	2,612	110,400	1,664	2,247	59,810	28,166	47,851	1,241,010
61	759	27,170	6	151	7,000	23	1,709	62,575	—	—	—	11,308	18,626	597,645
69	892	29,770	19	444	14,210	15	668	21,915	22	31	490	5,714	11,031	338,935
4	55	1,389	1	24	490	1	32	931	20	27	455	575	1,029	24,462
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	76	166	4,675
1,921	26,938	1,086,629	253	6,156	248,590	212	16,964	765,421	11,078	18,968	801,755	276,496	514,994	14,836,627

電 燈 取 附 數

供給事業者	需用家數	定 時 定 額					
		5 瓦 特	7.5 瓦 特	10 瓦 特	12.5 瓦 特	15 瓦 特	20 瓦 特
臺灣電力株式會社	230,657	8	135	—	211,805	—	64,316
臺灣電燈株式會社	28,166	—	13	—	23,994	—	—
臺灣合同電氣株式會社	11,308	—	—	—	—	6,978	4,229
花蓮港電氣株式會社	5,714	—	—	2,512	—	545	3,143
恆春電氣株式會社	575	—	—	—	314	—	342
南庄電氣商會	76	—	—	—	—	35	44
合 計	276,496	8	148	2,512	236,113	7,558	72,074

電 燈 取 附 數

供給事業者	定 時 需 用 燈 家														
	4 燈 以 下			5 燈 以 下			10 燈 以 下			20 燈 以 上					
	需用家數	取附燈數	取附計器容量給キロワット時數 (KVA)	需用家數	取附燈數	取附計器容量給キロワット時數 (KVA)	需用家數	取附燈數	取附計器容量給キロワット時數 (KVA)	需用家數	取附燈數	取附計器容量給キロワット時數 (KVA)			
臺灣電力株式會社	3,898	13,383	2,275.0	592,701	11,745	75,459	8,135.5	2,885,926	4,513	59,902	4,747.0	2,583,006	1,041	25,287	1,799.5
臺灣電燈株式會社	1,636	5,371	1,049.0	261,627	2,218	13,847	1,590.0	546,344	734	9,509	839.5	416,517	151	3,551	268.5
臺灣合同電氣株式會社	163	590	89.0	21,771	1,105	6,509	571.0	201,747	301	3,770	244.0	142,174	57	1,340	75.0
花蓮港電氣株式會社	8	15	14.5	4,549	50	369	33.0	16,750	63	828	52.0	36,504	6	129	4.0
恆春電氣株式會社	—	—	—	—	27	158	21.0	5,567	9	114	10.5	4,158	2	40	2.0
南庄電氣商會	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
合 計	5,705	19,359	3,427.5	880,648	15,145	96,342	10,340.5	3,656,334	5,620	74,123.5	893.03	1,182,359	1,257	30,347	2,149.0

及 需 要 家 數 (內譯 定時定額再掲)

取 附 燈 數	再 掲						合 計	
	25 瓦 特	30 瓦 特	40 瓦 特	60 瓦 特	80 瓦 特	100 瓦 特		
—	—	—	86,250	62,073	—	9,568	2,106	436,291
8,856	—	—	11,912	2,367	—	604	105	47,851
—	—	—	3,972	2,214	955	243	35	18,626
—	—	353	3,012	1,197	—	238	31	11,031
—	—	176	178	19	—	—	—	1,029
—	—	1	84	2	—	—	—	166
8,856	—	530	105,408	67,872	955	10,653	2,307	514,994

及 需 要 家 數 (內譯 定時從量)

當 上	從 燈 數 別														
	30 燈 以 上			50 燈 以 上			100 燈 以 上			計					
	需用家數	取附燈數	取附計器容量給キロワット時數 (KVA)	需用家數	取附燈數	取附計器容量給キロワット時數 (KVA)	需用家數	取附燈數	取附計器容量給キロワット時數 (KVA)	需用家數	取附燈數	取附計器容量給キロワット時數 (KVA)			
1,206,474	697	27,199	1,895.0	421	29,356	1,691.5	1,653,181	195	42,524	2,229.5	2,281,953	22,510	273,110	22,773.0	12,559,680
145,200	94	3,489	284.0	53	3,401	233.0	183,446	15	2,288	143.0	120,231	4,901	41,456	4,397.0	1,832,474
53,197	24	871	49.0	11	667	38.0	21,433	2	218	6.0	6,237	1,663	13,965	1,072.0	478,575
4,496	7	265	11.5	4	226	8.0	9,339	—	—	—	—	138	1,832	123.0	87,972
1,023	1	37	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	39	349	34.5	11,342
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,410,390	823	31,861	2,240.5	489	33,650	1,970.5	1,867,399	212	45,030	2,378.5	2,408,421	29,251	330,712	28,399.5	14,969,043

電 燈 取 附 數

供給事業者	不 定 時			無		
	需用家數	取附燈數	取附ワット數	需用家數	取 附 燈 數	
					屋 内 燈	屋 外 燈
臺灣電力株式會社	133	1,434	76,900	28	26	123
臺灣電燈株式會社	—	—	—	58	20	284
臺灣合同電氣株式會社	—	—	—	6	—	12
花蓮港電氣株式會社	—	—	—	64	44	104
恆春電氣株式會社	—	—	—	20	44	15
南庄電氣商會	—	—	—	1	—	4
合 計	133	1,434	76,900	177	134	542

電 燈 供

地 方	内臺人別	人 口	戸 數	需用家數	燈 數	ワット數			
							内 本	地 島	人 人
臺 北 州	{	116,950	33,214	27,522	179,335	11,530,100			
							内 本	地 島	人 人
							915,160	166,490	50,072
新 竹 州	{	14,116	4,375	3,393	15,460	969,335			
							内 本	地 島	人 人
							718,888	111,501	14,217
臺 中 州	{	32,308	10,156	8,929	42,004	3,047,800			
							内 本	地 島	人 人
							1,124,645	178,525	62,675
臺 南 州	{	42,329	12,325	9,070	47,741	3,082,000			
							内 本	地 島	人 人
							1,271,554	214,418	54,166
高 雄 州	{	33,977	9,876	9,604	46,018	3,724,129			
							内 本	地 島	人 人
							684,514	119,944	46,276
臺 東 廳	{	5,223	1,659	750	2,842	171,000			
							内 本	地 島	人 人
							61,401	9,981	853
花 蓮 港 廳	{	14,945	4,114	2,977	8,192	351,140			
							内 本	地 島	人 人
							91,627	17,710	2,917
澎 湖 廳	{	2,616	716	682	3,971	218,000			
							内 本	地 島	人 人
							64,227	10,485	846
合 計	{	262,964	76,465	62,927	345,563	23,093,504			
							内 本	地 島	人 人
							4,932,016	829,054	232,052
		5,194,980	905,519	294,979	847,816	43,352,401			

及 需 要 家 數 (内譯 不定時、無料、休止、事業用)

料	休 止		臨 時		事 業 用				
	取附ワット數	需用家數	取附燈數	再 掲 取附全部休 止需用家數	左=對スル 取附燈數	本期間最大 取附燈數	本期間一日平 均取附燈數	取附燈數	取附ワット數
15,600	556	1,230	254	738	5,000	53	413	24,900	
345	244	349	155	220	690	59	254	11,710	
8,920	482	1,055	277	421	413	42	133	11,805	
2,309	32	54	9	15	20	1	22	1,640	
100	8	16	—	—	8	—	6	150	
39,374	14,794	27,319	6,049	13,340	—	—	6,264	429,005	

給 狀 況 (地方別及内臺人別) (供給事業者ノ供給ニ係ルモノヲ指シ、但シ休止、臨時、事業者用ヲ含マズ)

燈 數	ワット數	人 口 100 人 當 リ		戸 數 100 戸 當 リ		
		燈 數	ワット數	需用家數	燈 數	ワット數
6.5	419	153.4	9,859	82.9	540	34,715
2.9	108	15.7	591	30.1	86	3,247
4.2	218	31.3	1,641	38.9	162	8,536
4.6	286	109.5	6,867	77.6	353	22,156
2.1	87	4.1	171	12.8	26	1,103
2.5	125	6.1	300	15.2	39	1,898
4.7	341	128.0	9,290	87.9	414	30,010
1.9	78	10.7	437	35.1	69	2,755
2.3	111	14.1	688	37.9	86	4,222
5.3	340	112.8	7,281	73.6	387	25,006
2.2	100	9.2	428	25.3	55	2,535
2.6	135	12.6	648	27.9	73	3,757
4.8	388	135.4	10,961	97.2	466	37,709
1.8	65	12.2	437	38.6	70	2,495
2.3	120	18.0	935	43.0	100	5,174
3.8	228	54.4	3,274	44.4	169	10,124
1.8	84	2.6	121	8.8	16	742
2.7	150	6.7	368	14.0	38	2,099
2.8	118	54.8	2,356	72.4	199	8,535
1.7	41	5.3	131	16.5	27	676
2.2	80	12.2	442	27.0	60	2,158
5.8	320	151.8	8,333	95.3	555	30,447
2.1	97	2.7	128	8.1	17	782
3.7	196	8.5	449	13.6	51	2,678
5.5	367	131.4	8,782	82.3	452	30,201
2.2	87	10.2	411	28.0	61	2,444
2.9	147	16.3	835	32.6	94	4,788



電 燈 供

地方	郡支應	市街庄	内 容 人 別			人 口	戸 数	需用家数	燈 数	
			内本	地島計	人 人					
臺北州	宜蘭郡	應溪庄	内本	地島計	人 人	172	46	43	280	
						18,606	3,186	569	963	
		頭園庄	内本	地島計	人 人	175	56	45	189	
						17,703	3,267	867	1,395	
	壯園庄	内本	地島計	人 人	61	17	10	16		
					17,178	2,650	672	975		
	員山庄	内本	地島計	人 人	109	49	29	80		
					18,739	2,958	568	871		
	羅東郡	羅東街	内本	地島計	人 人	1,248	376	538	2,058	
						15,877	2,966	1,583	3,480	
			五結庄	内本	地島計	人 人	425	152	186	660
							17,124	2,612	802	1,256
三星庄		内本	地島計	人 人	336	153	108	290		
					13,998	2,255	705	1,276		
冬山庄		内本	地島計	人 人	86	27	18	62		
					17,821	2,764	443	717		
街庄カザ		内本	地島計	人 人	831	329	—	—		
					3,569	907	—	—		
蘇澳郡		蘇澳庄	内本	地島計	人 人	1,589	462	410	1,016	
						13,585	2,393	835	1,475	
	街庄カザ	内本	地島計	人 人	235	107	—	—		
					4,601	979	—	—		
文山郡	新店庄	内本	地島計	人 人	361	102	120	508		
					20,581	3,468	827	1,345		
		深坑庄	内本	地島計	人 人	272	61	75	307	
						17,685	2,978	917	1,779	
	石碇庄	内本	地島計	人 人	43	15	18	32		
					10,192	1,825	144	213		
	坪林庄	内本	地島計	人 人	32	17	—	—		
					7,937	1,288	—	—		
	街庄カザ	内本	地島計	人 人	131	51	—	—		
					2,643	634	—	—		
	海山郡	板橋街	内本	地島計	人 人	520	125	148	726	
						19,883	3,216	1,200	2,341	
中和庄			内本	地島計	人 人	49	15	31	201	
						15,191	2,341	724	1,381	
鶯歌庄		内本	地島計	人 人	299	100	133	791		
					24,373	3,879	804	1,565		

給 状 況 (續)

ワット数	1 需用家平均		人口 100 人當リ		戸数 100 戸當リ		
	燈 数	ワット数	燈 数	ワット数	需用家数	燈 数	ワット数
13,400	6.5	312	162.8	7,791	93.5	609	29,130
22,800	1.7	40	5.2	123	17.9	30	716
36,200	2.0	59	6.6	193	18.9	38	1,120
12,700	4.2	282	108.0	7,257	80.4	338	22,679
47,800	1.6	55	7.8	270	26.5	42	1,463
60,500	1.7	66	8.8	338	27.4	47	1,821
900	1.6	90	26.2	1,475	53.8	94	5,294
15,800	1.5	24	5.7	92	25.4	37	596
16,700	1.5	24	5.7	97	25.6	37	626
6,000	2.9	207	73.4	5,505	59.2	163	12,245
16,400	1.5	29	4.6	88	19.2	29	554
22,400	1.6	38	5.0	119	19.9	32	745
133,200	3.8	248	164.9	10,673	143.1	547	35,426
109,600	2.2	69	21.9	690	53.4	117	3,695
242,800	2.6	114	32.3	1,418	63.5	166	7,265
43,800	3.5	235	155.3	10,306	122.4	434	28,816
73,200	1.6	37	7.3	172	30.7	48	1,126
14,000	1.9	74	10.9	417	35.7	69	2,648
14,000	2.7	130	87.2	4,167	70.6	192	9,150
32,800	1.8	47	9.1	234	31.3	57	1,455
46,800	1.9	58	10.9	326	33.8	65	1,944
4,000	3.4	222	72.1	4,651	66.7	230	14,915
14,800	1.6	33	4.0	83	16.0	26	535
18,800	1.7	41	4.4	105	16.5	28	674
—	—	—	—	—	—	—	—
59,300	2.5	145	63.9	3,732	88.7	220	12,835
41,200	1.8	49	10.9	303	34.9	62	1,722
100,500	2.0	81	16.4	662	43.6	87	3,520
—	—	—	—	—	—	—	—
26,000	4.2	217	140.7	7,202	117.6	498	25,490
33,000	1.6	40	6.5	160	23.8	39	954
59,000	2.0	62	8.8	282	26.5	52	1,653
17,800	4.1	237	112.9	6,544	123.0	503	29,180
51,300	1.9	56	10.1	290	30.8	60	1,723
69,100	2.1	70	11.6	385	32.6	69	2,274
900	1.8	50	74.4	2,093	120.0	213	6,000
6,400	1.5	45	2.1	63	8.0	12	351
7,300	1.5	45	2.4	71	8.8	13	397
—	—	—	—	—	—	—	—
47,000	4.9	318	139.6	9,038	118.4	581	37,600
71,500	2.0	60	11.8	360	37.3	73	2,223
118,500	2.3	88	15.0	581	40.3	92	3,547
11,600	6.5	374	410.2	23,673	206.7	1,340	77,333
33,800	1.9	47	9.1	223	30.9	59	1,444
45,400	2.1	60	10.4	298	32.0	67	1,927
39,100	5.9	294	264.5	13,077	133.0	791	39,100
46,400	1.9	58	6.4	190	20.7	40	1,196
85,500	2.5	91	9.5	347	23.5	59	2,149

電 燈 供

地方	郡支廳	市街庄	内 容 人 別		人 口	戸 數	需用家數	燈 數	
			内本	地島計					人
臺北州	海 山 郡	三 峽 庄	内本	地島計	140	49	59	320	
			内本	地島計	23,394	3,908	906	1,581	
			土 城 庄	内本	地島計	50	16	43	85
				内本	地島計	11,639	2,000	399	612
				内本	地島計	11,689	2,016	441	697
	新 莊 郡	新 莊 街	内本	地島計	290	87	111	516	
			内本	地島計	18,392	3,001	936	1,963	
				地島計	18,682	3,088	1,047	2,479	
		鶯 洲 庄	内本	地島計	90	31	50	235	
			内本	地島計	25,524	3,890	1,206	2,307	
				地島計	25,614	3,921	1,256	2,542	
		五 股 庄	内本	地島計	15	6	16	38	
			内本	地島計	8,263	1,318	149	291	
				地島計	8,278	1,324	165	329	
		林 口 庄	内本	地島計	32	13	18	113	
	内本		地島計	8,162	1,422	166	277		
		地島計	8,194	1,435	184	390			
合 計		内本	地島計	116,950	33,214	27,522	179,335		
		内本	地島計	915,160	166,490	50,072	143,407		
		内本	地島計	10,32,110	199,704	77,594	322,742		
新竹州	新 竹 市	内本	地島計	5,993	1,676	1,489	7,878		
		内本	地島計	48,117	8,965	4,086	9,131		
		内本	地島計	54,110	10,641	5,575	17,009		
	新 竹 郡	舊 港 庄	内本	地島計	69	21	23	73	
			内本	地島計	16,086	2,474	234	429	
				地島計	16,154	2,495	257	502	
		紅 毛 庄	内本	地島計	34	10	13	56	
			内本	地島計	11,327	1,500	88	239	
				地島計	11,366	1,510	101	295	
		湖 口 庄	内本	地島計	146	59	28	226	
			内本	地島計	14,452	2,033	336	723	
				地島計	14,598	2,092	364	946	
		新 埔 庄	内本	地島計	112	33	30	64	
			内本	地島計	23,229	3,764	387	881	
				地島計	23,341	3,797	417	945	
		關 西 庄	内本	地島計	83	35	31	65	
			内本	地島計	22,642	3,359	242	436	
				地島計	22,725	3,394	273	501	
		六 家 庄	内本	地島計	15	5	—	—	
	内本		地島計	7,478	1,023	—	—		
			地島計	7,493	1,028	—	—		
	香 山 庄	内本	地島計	86	25	22	65		
		内本	地島計	15,552	2,230	109	160		
			地島計	15,638	2,255	131	225		
街庄区域 カザル地	内本	地島計	19	6	—	—			
	内本	地島計	1,558	284	—	—			
		地島計	1,577	290	—	—			
中 壠 郡	中 壠 街	内本	地島計	469	141	129	684		
		内本	地島計	26,817	4,141	854	1,790		
			地島計	27,286	4,282	983	2,474		
	平 鎮 庄	内本	地島計	16	6	17	117		
		内本	地島計	13,409	1,886	99	161		
			地島計	13,425	1,892	116	278		
楊 梅 庄	内本	地島計	169	49	43	227			
	内本	地島計	26,821	4,104	430	944			
		地島計	26,989	4,153	473	1,171			

給 状 況 ( 續 )

ワット数	1 需用家平均			人口 100 人當リ		戸数 100 戸 當リ		
	燈 數	ワット数	ワット数	燈 數	ワット数	需用家數	燈 數	ワット数
16,200	5.5	275	230.7	11.571	122.9	673	33,750	
46,000	1.7	51	6.8	197	23.2	40	1,177	
62,200	2.0	64	8.1	264	24.4	48	1,572	
4,000	2.0	93	170.0	8,000	268.8	531	25,000	
13,000	1.5	33	5.3	112	19.9	31	650	
17,000	1.6	39	6.0	145	21.9	35	843	
36,700	4.6	331	177.9	12,655	127.6	593	42,184	
67,800	2.1	72	10.7	369	31.2	65	2,259	
104,500	2.4	100	13.3	559	33.9	80	3,384	
14,600	4.7	292	261.1	16,222	161.3	758	47,097	
52,200	1.9	43	9.0	205	31.0	59	1,342	
66,800	2.0	53	9.9	261	32.0	65	1,704	
2,200	2.4	138	253.3	14,667	266.7	633	36,667	
9,600	2.0	64	3.5	116	11.3	22	728	
11,800	2.0	72	4.0	143	12.5	25	891	
6,800	6.3	378	353.1	21,250	138.5	869	52,308	
8,100	1.7	49	3.4	99	11.7	19	570	
14,900	2.1	81	4.8	182	12.8	27	1,038	
11,530,100	6.5	419	153.4	9,859	82.9	540	34,715	
5,406,400	2.9	108	15.7	591	30.1	86	3,247	
16,936,500	4.2	218	31.3	1,641	38.9	162	8,536	
563,100	5.3	378	131.5	9,396	88.8	470	33,598	
377,400	2.2	92	19.0	784	45.6	102	4,210	
940,500	3.1	169	31.4	1,738	52.4	160	8,838	
4,600	3.2	200	107.4	6,765	109.5	348	21,905	
12,200	1.8	52	2.7	76	9.5	17	493	
16,800	2.0	65	3.1	104	10.3	20	673	
2,800	4.3	215	164.7	8,235	130.0	560	28,000	
14,910	2.7	169	2.1	132	5.9	16	994	
17,710	2.9	175	2.6	156	6.7	20	1,173	
10,600	8.1	379	154.8	7,260	47.5	383	17,966	
30,600	2.1	91	5.0	212	16.5	35	1,505	
41,200	2.6	113	6.5	282	17.4	45	1,969	
3,600	2.1	120	57.1	3,214	90.9	194	10,909	
29,400	2.3	76	3.8	127	10.3	23	781	
33,000	2.3	79	4.0	141	11.0	25	869	
3,900	2.1	126	78.5	4,699	89.6	186	11,143	
19,500	1.8	81	1.9	86	7.2	13	581	
23,400	1.8	86	2.2	103	8.0	15	689	
—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	
3,800	3.0	173	75.6	4,419	89.0	260	15,200	
5,100	1.5	47	1.0	33	4.9	7	229	
8,900	1.7	68	1.4	57	5.8	10	395	
—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	
34,120	5.3	264	145.8	7,275	91.5	485	24,199	
77,800	2.1	91	6.7	290	20.6	43	1,879	
111,920	2.5	114	9.1	410	23.0	58	2,614	
8,300	6.9	488	731.3	51,875	283.3	1,950	138,333	
6,900	1.6	70	1.2	51	5.2	9	366	
15,200	2.4	131	2.1	113	6.1	15	803	
9,000	5.3	209	135.1	5,357	87.8	463	18,367	
40,000	2.2	93	3.5	149	10.5	23	975	
49,000	2.5	104	4.3	182	11.4	28	1,180	

電 燈 供

地方	郡支廳	市街庄	内 容 人 別			人 口	戸 數	需用家數	燈 數
			内本	地島計	人 人				
新竹州	中 壙 郡	新 屋 庄	{内本	地島計	人 人	32	13	13	33
			20,745	2,775	94	170	203		
	觀 音 庄	{内本	地島計	人 人	60	26	13	33	
		17,548	2,694	69	104	173			
	桃 園 郡	桃 園 街	{内本	地島計	人 人	793	232	282	1,124
			24,964	4,341	1,325	2,773	3,897		
		蘆 竹 庄	{内本	地島計	人 人	40	16	19	67
			16,521	2,304	97	196	263		
		大 園 庄	{内本	地島計	人 人	57	20	28	67
			18,136	2,749	169	352	419		
		龜 山 庄	{内本	地島計	人 人	71	30	21	241
			15,832	2,652	70	155	396		
		八 塊 庄	{内本	地島計	人 人	34	9	15	32
			10,324	1,595	80	157	189		
大 溪 郡		大 溪 街	{内本	地島計	人 人	384	147	121	385
			29,135	4,760	542	974	1,359		
	龍 潭 庄	{内本	地島計	人 人	86	26	25	64	
		18,440	2,833	192	319	383			
	街 庄 區 ヲ 置 域	{内本	地島計	人 人	395	175	—	—	
		7,205	1,463	—	—	—			
竹 東 郡	竹 東 街	{内本	地島計	人 人	461	164	111	415	
		15,727	2,536	577	1,519	1,934			
	芎 林 庄	{内本	地島計	人 人	23	10	8	15	
		10,786	1,727	133	273	288			
	橫 山 庄	{内本	地島計	人 人	31	15	—	—	
		11,636	1,831	—	—	—			
	北 埔 庄	{内本	地島計	人 人	55	15	24	57	
		9,745	1,574	230	624	681			
	峨 眉 庄	{内本	地島計	人 人	10	4	—	—	
		6,870	967	—	—	—			
	費 山 庄	{内本	地島計	人 人	25	19	—	—	
		10,127	1,443	—	—	—			
街 庄 區 ヲ 置 域	{内本	地島計	人 人	428	171	—	—		
	6,934	1,439	—	—	—				
竹 南 郡	竹 南 庄	{内本	地島計	人 人	609	166	161	726	
		17,357	2,720	591	1,215	1,941			
頭 分 庄	{内本	地島計	人 人	67	23	31	109		
	20,151	3,003	409	721	830				

給 状 況 (續)

ワット數	1 需用家平均		人口 100 人 當リ		戸 數 100 戸 當リ		
	燈 數	ワット數	燈 數	ワット數	需用家數	燈 數	ワット數
1,400	2.5	108	103.1	4,375	100.0	254	10,769
6,400	1.8	63	0.8	31	3.4	6	231
7,800	1.9	73	1.0	38	3.8	7	280
1,500	2.5	115	55.0	2,500	50.0	127	5,769
3,600	1.5	52	0.6	21	2.6	4	134
5,100	1.7	62	0.8	29	3.0	5	188
69,260	4.0	246	141.7	8,734	121.6	484	29,853
118,000	2.1	89	11.1	473	30.5	64	2,718
187,260	2.4	117	15.1	727	35.1	85	4,095
3,100	3.5	163	167.5	7,750	118.8	419	19,375
10,500	2.0	108	1.2	64	4.2	9	456
13,600	2.3	117	1.6	82	5.0	11	586
3,545	2.4	127	117.5	6,219	140.0	335	17,725
16,100	2.1	95	1.9	89	6.1	13	596
19,645	2.1	100	2.3	108	7.1	15	709
10,300	11.5	490	339.4	14,507	70.0	803	34,333
5,200	2.2	74	1.0	33	2.6	6	196
15,500	4.4	170	2.5	97	3.4	15	578
1,000	2.1	67	94.1	2,941	166.7	356	11,111
6,400	2.0	80	1.5	62	5.0	10	401
7,400	2.0	78	1.8	71	5.9	12	461
17,200	3.2	142	100.3	4,479	82.3	262	11,701
32,020	1.8	59	3.3	110	11.4	20	673
49,220	2.0	74	4.6	167	13.5	28	1,003
3,700	2.6	148	74.4	4,302	96.2	246	1,423
9,000	1.7	47	1.7	49	6.8	11	318
12,700	1.8	59	2.1	69	7.6	13	444
21,700	3.7	195	90.0	4,707	67.7	253	13,232
78,000	2.6	135	9.7	496	22.8	60	3,076
99,700	2.8	145	11.9	616	25.5	72	3,693
400	1.9	50	65.2	1,739	80.0	150	4,000
11,400	2.1	86	2.5	106	7.7	16	660
11,800	2.0	84	2.7	109	8.1	17	679
3,000	2.4	125	103.6	5,455	160.0	380	20,000
26,100	2.7	113	6.4	269	14.6	40	1,659
29,100	2.7	115	6.9	297	16.0	43	1,831
46,750	4.5	290	119.2	7,677	97.0	437	28,163
62,000	2.1	105	7.0	357	21.7	45	2,279
108,750	2.6	145	10.8	605	26.1	67	3,768
7,920	3.5	255	162.7	11,821	134.8	474	34,435
33,500	1.8	82	3.6	166	13.6	24	1,116
41,420	1.9	94	4.1	205	14.5	27	1,369

電 燈 供

地方	郡支廳	市街庄	内 容	人 別	人 口	戸 數	需用家數	燈 數
新竹州	竹 南 郡	三 灣 庄	{	内 本	13	3	—	—
					8,148	1,191	—	—
		南 庄	{	内 本	77	30	19	65
					10,702	1,710	58	105
		造 橋 庄	{	内 本	379	138	—	—
	7,567				1,117	—	—	
	後 龍 庄	{	内 本	248	67	69	247	
				24,820	3,630	478	781	
	街 庄 區 置 地 域	{	内 本	22	10	—	—	
				728	130	—	—	
	苗 栗 郡	苗 栗 街	{	内 本	1,092	325	327	1,428
					20,005	3,308	927	1,594
	頭 屋 庄	{	内 本	7	5	5	9	
				7,268	1,135	74	127	
	公 館 庄	{	内 本	263	77	21	36	
19,660				2,589	77	202		
銅 鑼 庄	{	内 本	42	14	21	81		
			13,206	1,818	137	216		
三 叉 庄	{	内 本	102	32	32	134		
			7,404	1,068	128	206		
苑 裡 庄	{	内 本	94	34	50	196		
			23,578	3,415	385	730		
通 霄 庄	{	内 本	164	49	38	159		
			22,017	3,039	193	268		
四 湖 庄	{	内 本	20	7	—	—		
			8,235	1,041	—	—		
大 湖 郡	大 湖 庄	{	内 本	359	82	101	249	
				11,903	2,024	184	308	
鄉 潭 庄	{	内 本	42	16	—	—		
			5,836	970	—	—		
卓 蘭 庄	{	内 本	47	19	14	37		
			7,773	1,215	133	190		
街 庄 區 置 地 域	{	内 本	235	127	—	—		
			4,372	929	—	—		
合 計	{	内 本	14,116	4,375	3,393	15,460		
			718,888	111,501	14,217	29,170		
			733,004	115,876	17,610	44,630		

給 状 況 (續)

ワット數	1 需用家平均		人口100人當リ		戸數 100 戸 當リ		
	燈 數	ワット數	燈 數	ワット數	需用家數	燈 數	ワット數
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
2,040	3.4	107	84.4	2,649	63.3	217	6,300
2,735	1.8	47	1.0	26	3.4	6	160
4,775	2.2	62	1.6	44	4.4	10	274
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
9,700	3.6	143	99.6	3,911	101.5	369	14,478
27,700	1.6	58	3.1	112	13.2	21	762
37,400	1.9	68	4.1	149	14.8	28	1,011
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
72,600	4.4	222	130.8	6,648	100.6	439	22,338
55,100	1.7	59	8.0	275	28.0	48	1,666
127,700	2.4	102	14.3	605	34.5	83	3,515
—	—	—	—	—	—	—	—
100	1.0	20	71.4	1,429	166.7	167	3,333
3,600	1.7	49	1.7	50	6.5	11	317
3,700	1.7	47	1.8	51	6.9	12	325
—	—	—	—	—	—	—	—
2,400	1.7	114	13.7	913	29.2	50	3,333
14,700	2.6	191	1.0	75	3.0	8	568
17,100	2.4	174	1.2	86	3.7	9	643
—	—	—	—	—	—	—	—
5,000	3.9	238	192.9	11,905	150.0	579	35,714
11,300	1.6	82	1.6	86	7.5	119	622
16,300	1.9	103	2.2	123	8.6	16	890
—	—	—	—	—	—	—	—
8,600	4.2	269	131.4	8,431	100.0	419	26,875
8,800	1.6	69	2.8	119	12.0	19	824
17,400	2.1	109	4.5	232	14.5	31	1,582
—	—	—	—	—	—	—	—
9,500	3.9	190	208.5	10,106	147.1	576	27,941
40,100	1.9	104	3.1	170	11.3	21	1,174
49,600	2.1	114	3.9	210	12.6	27	1,438
—	—	—	—	—	—	—	—
6,900	4.2	182	97.0	4,207	77.6	324	14,082
12,700	1.4	66	1.2	58	6.4	9	418
19,600	1.8	85	1.9	88	7.5	14	635
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
15,100	2.5	150	69.4	4,206	123.2	304	18,415
14,700	1.7	80	2.6	123	9.1	15	726
29,800	2.0	105	4.5	243	13.5	26	1,415
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
2,800	2.6	200	78.7	5,957	73.7	195	14,737
6,400	1.4	48	2.4	82	10.9	16	527
9,200	1.5	63	2.9	118	11.9	18	746
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
969,335	4.6	286	109.5	6,867	77.6	353	22,156
1,229,865	2.1	87	4.1	171	12.8	26	1,103
2,199,200	2.5	125	6.1	300	15.2	39	1,898



電 燈 供

地方	郡支廳	市街庄	内 人 別	人 口	戸 數	需用家數	燈 數			
								内 本	地 島 計	
臺中州		臺中市	内本	15,230	4,322	3,609	23,467			
			地島計	53,184	10,771	6,196	19,919			
			内本	68,414	15,093	9,805	43,386			
		彰化市	内本	2,604	799	786	3,635			
			地島計	48,548	9,161	4,439	10,259			
			内本	51,152	9,960	5,225	13,894			
大 屯 郡	大里庄	内本	地島計	38	14	25	60			
				10,650	1,784	409	782			
				内本	10,688	1,798	432	842		
	霧峯庄	内本	地島計	129	67	73	224			
				16,850	3,036	993	2,313			
				内本	16,979	3,103	1,066	2,533		
	大平庄	内本	地島計	38	11	26	80			
				10,442	1,735	324	619			
				内本	10,480	1,746	350	699		
北屯庄	内本	地島計	114	46	55	184				
			20,349	3,004	537	979				
			内本	20,463	3,050	592	1,163			
西屯庄	内本	地島計	76	34	37	99				
			14,847	1,962	666	1,518				
			内本	14,923	1,996	703	1,617			
南屯庄	内本	地島計	46	23	23	71				
			11,834	1,859	617	1,170				
			内本	11,880	1,882	640	1,241			
烏日庄	内本	地島計	338	105	58	167				
			12,040	1,894	612	1,224				
			内本	12,378	1,999	670	1,391			
豐原郡	豐原街	内本	地島計	976	246	254	962			
				31,134	4,792	1,962	4,468			
				内本	32,110	5,038	2,216	5,430		
	内埔庄	内本	地島計	567	169	215	656			
				17,589	2,647	867	1,547			
				内本	18,156	2,816	1,082	2,203		
	神岡庄	内本	地島計	74	24	26	51			
17,093				2,360	571	1,030				
			内本	17,167	2,384	597	1,081			
大雅庄	内本	地島計	100	42	41	87				
			11,857	1,571	372	1,109				
			内本	11,957	1,613	413	1,196			
潭子庄	内本	地島計	226	66	93	194				
			11,348	1,603	368	814				
			内本	11,574	1,669	461	1,008			
東勢郡	東勢街	内本	地島計	504	187	131	402			
				21,620	3,482	554	1,090			
				内本	22,124	3,669	685	1,492		
	石岡庄	内本	地島計	76	21	26	94			
				8,208	1,179	222	347			
				内本	8,284	1,200	258	441		
新社庄	内本	地島計	177	71	45	139				
			8,445	1,325	98	185				
			内本	8,622	1,396	143	323			
街庄區ヲ置カザル地域	内本	地島計	632	311	—	—				
			3,327	907	—	—				
			内本	3,959	1,218	—	—			
大甲郡	清水街	内本	地島計	497	140	174	565			
				32,620	4,847	2,381	3,434			
				33,117	4,987	2,555	4,099			

給 状 況 ( 續 )

ワット數	1 需用家平均		人口100人當リ		戸數100戸當リ		
	燈 數	ワット數	燈 數	ワット數	需用家數	燈 數	ワット數
1,837,600	6.5	509	154.1	12,066	83.5	543	42,517
1,060,500	3.2	171	37.5	1,994	57.5	185	9,846
2,896,100	4.4	296	63.4	4,236	65.0	287	19,202
244,500	4.6	311	139.6	9,389	98.4	455	30,601
412,800	2.3	93	21.1	850	48.5	112	4,506
657,300	2.7	125	27.2	1,285	52.5	139	6,599
4,500	2.6	196	157.9	11,842	164.3	429	32,143
34,300	1.9	84	7.3	322	22.9	44	1,923
38,800	1.9	90	7.9	363	24.0	47	2,158
13,900	3.0	189	170.5	10,698	109.0	328	20,597
96,400	2.3	97	13.7	572	32.7	76	3,175
110,200	2.4	103	14.9	649	34.4	82	3,551
3,400	3.1	131	210.5	8,947	236.4	73	30,909
23,100	1.9	71	5.9	221	18.7	36	1,331
26,500	2.0	76	6.7	253	20.0	40	1,518
12,900	3.3	235	161.4	11,316	119.6	400	28,043
38,500	1.8	72	4.8	189	17.9	33	1,282
51,400	2.0	87	5.7	251	19.4	38	1,685
8,400	2.7	227	130.3	11,053	108.8	291	24,706
89,200	2.3	134	10.2	601	33.9	77	4,546
97,600	2.3	139	10.8	654	35.2	81	4,890
3,300	3.1	143	154.3	7,174	100.0	309	14,348
62,900	1.9	102	9.9	532	33.2	63	3,384
66,200	1.9	103	10.4	557	34.0	66	3,518
18,200	2.9	314	49.4	5,385	55.2	159	17,333
45,700	2.0	75	10.2	380	32.3	65	2,413
63,900	2.1	95	11.2	516	33.5	70	3,197
49,800	3.8	196	98.6	5,102	103.3	391	20,244
173,100	2.3	88	14.4	556	40.9	93	3,612
222,900	2.5	101	16.9	694	44.0	108	4,424
37,400	3.1	174	115.7	6,596	127.2	388	22,130
59,300	1.8	67	8.8	331	32.8	58	2,202
95,700	2.0	88	12.1	527	38.4	78	3,398
1,800	2.0	69	63.9	2,434	108.3	213	7,500
41,800	1.8	73	6.0	245	24.2	44	1,771
43,600	1.8	73	6.3	254	25.0	45	1,829
3,400	2.1	87	87.0	3,400	97.6	207	8,095
59,800	3.0	159	94.0	496	27.7	71	3,743
62,200	3.0	151	10.0	520	25.6	74	3,856
9,500	2.1	102	85.8	4,204	141.0	294	14,394
37,400	2.2	102	7.2	330	23.0	51	2,333
46,900	2.2	102	8.7	405	27.6	60	2,810
22,500	3.1	172	79.5	4,464	70.1	215	12,032
56,475	2.0	102	5.0	261	15.9	31	1,622
78,975	2.2	115	6.7	357	18.7	41	2,152
7,800	2.6	217	123.7	10,263	171.4	448	37,143
11,000	1.6	50	4.2	134	18.8	29	933
18,800	1.7	73	5.3	227	21.5	37	1,567
9,300	3.1	207	78.0	5,254	63.4	194	13,099
10,500	1.9	107	12.4	124	7.4	14	792
19,800	2.3	139	3.7	230	10.2	23	1,418
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
33,300	3.8	191	133.8	6,700	124.3	475	23,786
111,500	1.4	47	10.5	342	49.1	71	2,300
144,800	1.6	57	12.4	437	51.2	82	2,904

電 燈 供

地 方	郡 支 廳	市 街 庄	内 寮 人 別	人 口	戸 数	需 用 家 数	燈 数	
								人
臺 中 州	大 甲 郡	梧 棲 街	{内本} 地島計	49	16	38	89	
				13,149	1,893	942	1,220	
		大 甲 街	{内本} 地島計	296	97	126	341	
				25,459	4,176	1,988	3,863	
		外 埔 庄	{内本} 地島計	43	13	19	37	
				9,497	1,385	329	541	
	大 安 庄	{内本} 地島計	20	6	17	40		
			10,437	1,477	691	974		
	沙 鹿 庄	{内本} 地島計	272	90	103	419		
			20,397	3,031	1,566	1,985		
	龍 井 庄	{内本} 地島計	59	22	42	75		
			15,951	2,271	713	1,022		
	大 肚 庄	{内本} 地島計	143	49	55	121		
			12,200	1,971	721	1,110		
	彰 化 郡	鹿 港 街	{内本} 地島計	362	109	123	464	
				40,081	6,834	4,212	7,379	
			和 美 庄	{内本} 地島計	399	139	39	88
					25,800	4,198	1,576	2,236
			線 西 庄	{内本} 地島計	17	5	7	18
					16,585	2,625	1,027	1,146
		福 興 庄	{内本} 地島計	14	6	21	33	
				17,185	2,562	698	778	
		秀 水 庄	{内本} 地島計	55	16	40	52	
				13,642	2,152	731	949	
花 壇 庄		{内本} 地島計	72	18	39	93		
			15,330	2,665	1,491	1,951		
芬 園 庄		{内本} 地島計	48	21	30	50		
			14,530	2,227	403	603		
員 林 郡		員 林 街	{内本} 地島計	1,005	282	362	1,400	
				32,394	4,916	2,832	6,732	
			大 村 庄	{内本} 地島計	32	8	23	46
					14,690	2,125	223	376
			埔 鹽 庄	{内本} 地島計	29	9	33	49
					15,655	2,222	824	1,044
		溪 湖 庄	{内本} 地島計	350	114	33	166	
				20,303	2,915	791	1,772	
		坡 心 庄	{内本} 地島計	30	9	28	59	
				16,479	2,249	489	755	

給 狀 況 (續)

ワット数	1 需 用 家 平 均		人 口 100 人 當 リ		戸 数 100 戸 當 リ		
	燈 数	ワット数	燈 数	ワット数	需 用 家 数	燈 数	ワット数
3,300	2.3	87	181.6	6,735	237.5	556	20,625
24,900	1.3	26	9.3	189	49.8	64	1,315
26,200	1.3	29	9.9	214	51.3	69	1,477
19,100	2.7	152	115.2	6,453	129.9	352	19,690
181,500	1.9	91	15.2	713	47.6	93	4,346
200,600	2.0	95	16.3	779	49.5	98	4,695
1,200	1.9	63	86.0	2,791	146.2	285	9,231
21,800	1.6	66	5.7	230	23.8	39	1,574
23,000	1.7	66	6.1	241	24.9	41	1,645
2,000	2.4	118	200.0	10,000	283.3	667	33,333
36,600	1.4	54	9.3	351	46.1	66	2,478
38,600	1.5	55	9.7	369	47.1	68	2,603
26,100	4.1	253	154.0	9,596	114.4	466	29,000
42,000	1.4	38	7.7	206	6.4	52	1,386
68,100	1.6	57	9.6	334	38.6	64	2,182
2,100	1.8	50	127.1	3,559	190.9	341	9,545
39,400	1.4	55	6.4	247	31.4	45	1,735
41,500	1.5	55	6.9	259	32.9	48	1,810
5,300	2.2	96	84.6	3,706	112.2	247	10,816
44,200	1.5	61	9.1	362	36.6	56	2,243
49,500	1.6	64	10.0	401	38.4	61	2,450
24,500	3.8	199	128.2	6,768	112.8	426	22,477
219,700	1.8	52	18.4	548	61.6	108	3,215
244,200	1.8	56	19.4	604	62.4	113	3,517
2,400	2.3	62	22.1	602	28.1	63	1,727
75,500	1.4	48	8.7	293	37.5	53	1,798
77,900	1.4	48	8.9	297	37.2	54	1,796
1,900	2.6	271	105.9	11,176	140.0	360	38,000
27,700	1.1	27	6.9	167	39.1	44	1,055
29,600	1.1	29	7.0	178	39.3	44	1,125
1,300	1.6	62	235.7	9,286	350.0	550	21,667
13,000	1.1	19	4.5	76	26.9	30	507
14,300	1.1	20	4.7	83	27.6	32	557
2,100	1.3	53	24.5	3,818	250.0	325	13,125
22,900	1.3	31	7.0	167	34.0	44	1,059
24,900	1.3	32	7.3	182	35.6	46	1,149
4,100	2.4	105	129.2	5,694	216.7	517	22,778
36,100	1.3	24	12.7	235	55.9	73	1,355
40,200	1.3	26	13.3	261	57.0	76	1,498
1,900	1.7	60	104.2	3,750	142.9	238	8,571
16,300	1.5	40	4.2	112	18.1	27	732
18,100	1.5	42	4.5	124	19.3	29	805
111,100	3.9	307	139.3	11,055	128.4	496	39,397
311,800	2.4	110	20.8	963	57.6	137	6,343
422,900	2.5	132	24.3	1,266	61.4	156	8,135
1,900	2.0	83	143.8	5,938	287.5	575	23,750
16,900	1.7	76	2.6	115	10.5	18	795
18,800	1.7	76	2.9	128	11.5	20	881
1,900	1.5	58	169.0	6,552	366.7	544	21,111
26,000	1.3	32	6.7	166	37.1	47	1,170
27,900	1.3	33	7.0	178	38.4	49	1,251
13,800	5.0	418	47.4	3,943	28.9	146	12,105
80,700	2.2	102	8.7	397	27.1	61	2,768
94,500	2.4	115	9.4	458	27.2	64	3,120
1,800	2.1	64	196.7	6,000	311.1	656	20,000
12,000	1.5	25	4.6	73	21.7	34	534
13,800	1.6	27	4.9	84	22.9	36	611



電 燈 供

地方	郡支廳	市街庄	内 容 別	人	口	戸 数	需用家数	燈 数	内 容 別					
									地 區	人				
臺中州	能高郡	埔里街	{内本 地島計}	1,029	29,118	316	4,788	279	1,309	人				
										56	24	10	20	
										10,613	2,010	69	120	
										10,669	2,034	79	140	
		國姓庄	{内本 地島計}	708	8,531	315	1,824	—	—	—	人			
											9,239	2,139	—	—
											—	—	—	—
	竹山郡	竹山庄	{内本 地島計}	420	26,065	138	4,548	1,284	165	719	人			
											53	24	28	59
14,396											2,373	518	863	
14,449											2,397	546	922	
	鹿谷庄	{内本 地島計}	53	14,396	24	2,373	518	59	863	人				
										—	—	—	—	
										—	—	—	—	
	合 計	{内本 地島計}		32,808	10,156	8,929	42,004			人				
				1,124,645	178,525	62,675	120,630							
				1,157,453	188,681	71,604	162,634							
臺南州	臺南市	{内本 地島計}	15,810	94,077	4,465	20,002	3,407	10,264	21,063	人				
										109,887	24,467	13,671	57,658	
	嘉義市	{内本 地島計}	9,278	60,805	2,462	11,882	2,339	6,047	14,975	人				
										70,083	14,344	8,386	29,623	
	新豐郡	永安庄	{内本 地島計}	442	15,801	103	2,243	912	77	218	人			
											16,243	2,346	989	1,391
		仁德庄	{内本 地島計}	49	10,274	14	1,896	592	13	851	人			
											10,323	1,910	605	875
		歸仁庄	{内本 地島計}	71	15,605	24	2,816	894	19	1,060	人			
15,676											2,840	913	1,135	
關廟庄		{内本 地島計}	66	13,246	20	2,276	643	20	1,073	人				
										13,312	2,296	663	1,146	
龍崎庄	{内本 地島計}	9	5,324	4	934	—	—	—	—	人				
										5,333	938	—	—	
永康庄	{内本 地島計}	289	15,139	76	2,594	957	88	1,219	272	人				
										15,428	2,670	1,045	1,491	
安順庄	{内本 地島計}	72	23,674	32	3,273	854	33	1,041	61	人				
										23,746	3,305	887	1,102	
新化郡	新化街	{内本 地島計}	324	14,411	98	2,546	1,148	98	252	人				
										14,735	2,644	1,246	2,315	
	新市庄	{内本 地島計}	64	6,519	30	1,223	272	20	365	人				
										6,583	1,253	292	414	
	安定庄	{内本 地島計}	65	18,536	33	2,802	886	26	978	人				
18,601										2,835	912	1,024		

給 状 況 (續)

ワット數	1 需用家平均		人口 100 人當リ		戸 數 100 戸 當リ			
	燈	ワット數	燈	ワット數	需用家數	燈	數	ワット數
99,500	4.7	357	127.2	9,670	88.3	414	31,487	
123,500	2.2	97	9.7	424	26.5	59	2,579	
223,000	2.7	144	13.7	740	30.3	81	4,369	
700	2.0	70	35.7	1,250	41.7	83	2,917	
4,600	1.7	67	1.1	43	3.4	6	229	
5,300	1.8	67	1.3	50	3.9	7	261	
—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	
43,500	4.3	259	171.2	10,357	121.7	521	31,522	
87,400	1.7	68	8.3	335	28.2	47	1,922	
130,900	2.0	90	10.9	494	31.0	61	2,793	
4,500	2.1	161	111.3	8,491	116.7	246	18,750	
25,700	1.7	50	6.0	179	21.8	36	1,083	
30,200	1.7	55	6.4	209	22.8	38	1,260	
3,047,800	4.7	341	128.0	9,290	87.9	414	30,010	
4,918,075	1.9	78	10.7	437	35.1	68	2,755	
7,965,875	2.3	111	14.1	688	37.9	86	4,222	
1,020,000	6.2	299	133.2	6,452	76.3	472	23,070	
1,756,900	3.6	171	38.9	1,879	51.3	183	8,784	
2,776,900	4.2	203	52.5	2,527	55.9	236	11,350	
1,236,600	6.4	529	161.4	13,328	95.0	608	50,227	
695,600	2.4	115	24.1	1,144	50.9	123	5,854	
1,932,200	3.5	230	42.3	2,757	58.5	207	13,477	
16,700	2.8	217	49.3	3,778	74.8	212	16,214	
24,700	1.3	27	7.4	156	40.7	52	1,101	
41,400	1.4	42	8.6	255	42.2	59	1,765	
1,000	1.8	77	49.0	2,041	92.9	171	7,150	
17,600	1.4	30	8.3	171	31.2	45	928	
18,600	1.4	31	8.5	180	31.7	46	974	
4,700	3.9	248	105.6	6,620	79.2	313	19,583	
20,500	1.2	23	6.8	131	31.7	38	728	
25,200	1.2	28	7.2	161	32.1	40	887	
4,700	3.7	235	110.6	7,121	100.0	365	23,500	
24,900	1.7	39	8.1	188	28.3	47	1,094	
29,600	1.7	45	8.6	222	28.9	50	1,289	
—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	
18,900	3.1	215	94.1	6,540	115.8	358	24,868	
25,500	1.3	27	8.1	168	36.9	47	983	
44,400	1.4	42	9.7	288	39.1	56	1,663	
2,700	1.8	82	84.7	3,750	103.1	191	8,438	
20,800	1.2	24	4.4	88	26.1	32	636	
23,500	1.2	26	4.6	99	26.8	33	711	
13,000	2.6	133	77.8	4,012	100.0	257	13,265	
56,200	1.8	49	14.4	390	45.1	81	2,207	
69,200	1.9	56	15.8	470	47.1	88	2,617	
2,000	2.5	100	76.6	3,125	66.7	163	6,667	
7,000	1.3	26	5.6	107	22.2	30	572	
9,000	1.4	31	6.3	137	23.3	33	718	
3,100	1.8	119	70.8	4,769	78.8	139	9,394	
22,400	1.1	25	5.3	121	31.6	35	799	
25,500	1.1	28	5.5	137	32.2	36	899	

電 燈 供

地方	郡支廳	市街庄	内 家 人 別	人 口	戸 數	需用家數	燈 數			
								地島計	内本	
臺南州	新 化 郡	善 化 庄	{内本}	地島計	人人	547	157	161	389	
						15,834	2,701	1,074	1,742	
							<b>16,381</b>	<b>2,858</b>	<b>1,235</b>	<b>2,131</b>
		山 上 庄	{内本}	地島計	人人	50	27	30	42	
						6,837	1,194	537	767	
							<b>6,937</b>	<b>1,221</b>	<b>567</b>	<b>809</b>
	玉 井 庄	{内本}	地島計	人人	250	105	91	347		
					7,423	1,406	550	781		
						<b>7,673</b>	<b>1,511</b>	<b>641</b>	<b>1,127</b>	
	楠 西 庄	{内本}	地島計	人人	46	15	5	11		
					3,740	767	161	254		
						<b>3,786</b>	<b>782</b>	<b>166</b>	<b>255</b>	
	南 化 庄	{内本}	地島計	人人	21	10	-	-		
					5,961	1,139	-	-		
						<b>5,982</b>	<b>1,149</b>	-	-	
	左 鎮 庄	{内本}	地島計	人人	18	7	9	21		
					6,795	1,138	142	157		
						<b>6,813</b>	<b>1,145</b>	<b>151</b>	<b>178</b>	
	曾 文 郡	麻 豆 街	{内本}	地島計	人人	859	270	87	337	
						29,085	4,797	880	2,083	
							<b>29,944</b>	<b>5,067</b>	<b>967</b>	<b>2,420</b>
		下 營 庄	{内本}	地島計	人人	41	15	10	19	
						15,691	2,425	367	626	
							<b>15,732</b>	<b>2,440</b>	<b>377</b>	<b>645</b>
六 甲 庄		{内本}	地島計	人人	166	43	31	99		
					10,195	1,725	488	645		
					<b>10,361</b>	<b>1,768</b>	<b>519</b>	<b>744</b>		
官 田 庄		{内本}	地島計	人人	188	61	67	197		
					8,886	1,596	414	504		
					<b>9,074</b>	<b>1,657</b>	<b>481</b>	<b>701</b>		
大 內 庄	{内本}	地島計	人人	47	20	16	45			
				8,309	1,386	632	804			
					<b>8,356</b>	<b>1,406</b>	<b>648</b>	<b>849</b>		
北 門 郡	佳 里 街	{内本}	地島計	人人	546	172	94	201		
					24,528	4,116	1,416	1,986		
						<b>25,074</b>	<b>4,333</b>	<b>1,510</b>	<b>2,187</b>	
	西 港 庄	{内本}	地島計	人人	48	20	2	34		
					13,479	2,275	595	703		
						<b>13,527</b>	<b>2,292</b>	<b>615</b>	<b>737</b>	
	七 股 庄	{内本}	地島計	人人	40	21	17	34		
					22,765	3,055	626	836		
						<b>22,805</b>	<b>3,076</b>	<b>643</b>	<b>870</b>	
	將 軍 庄	{内本}	地島計	人人	47	17	11	19		
					21,664	3,276	739	1,025		
						<b>21,711</b>	<b>3,293</b>	<b>750</b>	<b>1,044</b>	
北 門 庄	{内本}	地島計	人人	149	47	40	157			
				17,219	2,901	790	979			
					<b>17,368</b>	<b>2,948</b>	<b>830</b>	<b>1,136</b>		
學 甲 庄	{内本}	地島計	人人	63	26	20	35			
				24,452	3,992	943	1,518			
					<b>24,515</b>	<b>4,018</b>	<b>963</b>	<b>1,553</b>		
新 營 郡	新 營 街	{内本}	地島計	人人	1,199	339	167	690		
					18,145	3,151	998	2,311		
						<b>19,344</b>	<b>3,490</b>	<b>1,165</b>	<b>3,001</b>	
	鹽 水 街	{内本}	地島計	人人	530	155	70	286		
21,050					3,708	1,463	2,638			
					<b>21,580</b>	<b>3,863</b>	<b>1,533</b>	<b>2,924</b>		

給 狀 況 (續)

ワット數	1 需用家平均		人口 100 人當リ		戸數 100 戸 當リ		
	燈 數	ワット數	燈 數	ワット數	需用家數	燈 數	ワット數
24,200	2.4	150	71.1	4,424	102.5	248	15,414
58,600	1.6	55	11.0	370	39.8	64	2,170
<b>82,800</b>	<b>1.7</b>	<b>67</b>	<b>13.0</b>	<b>506</b>	<b>43.2</b>	<b>75</b>	<b>2,897</b>
1,700	1.4	57	84.0	3,400	111.1	155	6,296
17,500	1.4	33	11.1	254	45.0	64	1,466
<b>19,200</b>	<b>1.4</b>	<b>34</b>	<b>11.7</b>	<b>277</b>	<b>46.4</b>	<b>66</b>	<b>1,572</b>
17,900	3.8	197	138.8	7,160	86.7	330	17,043
22,400	1.4	41	10.5	302	39.1	55	1,593
<b>40,300</b>	<b>1.8</b>	<b>63</b>	<b>14.7</b>	<b>525</b>	<b>42.4</b>	<b>75</b>	<b>2,667</b>
200	2.2	40	23.9	435	33.3	73	1,333
3,300	1.6	20	6.8	88	21.0	33	430
<b>3,500</b>	<b>1.6</b>	<b>21</b>	<b>7.0</b>	<b>92</b>	<b>21.2</b>	<b>34</b>	<b>448</b>
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
700	2.3	78	116.7	3,889	128.6	300	10,000
4,100	1.1	29	2.3	66	12.5	14	260
<b>4,800</b>	<b>1.2</b>	<b>32</b>	<b>2.6</b>	<b>70</b>	<b>13.2</b>	<b>16</b>	<b>419</b>
20,600	3.9	237	39.2	2,398	32.2	125	7,630
81,100	2.4	92	7.2	279	18.3	43	1,691
<b>101,700</b>	<b>2.5</b>	<b>105</b>	<b>8.1</b>	<b>340</b>	<b>19.1</b>	<b>48</b>	<b>2,007</b>
800	1.9	80	46.3	1,951	66.7	127	5,333
13,200	1.7	36	4.0	84	15.1	26	544
<b>14,000</b>	<b>1.7</b>	<b>37</b>	<b>4.1</b>	<b>89</b>	<b>15.5</b>	<b>26</b>	<b>578</b>
5,800	3.2	187	59.6	3,494	72.1	230	13,489
18,000	1.3	37	6.3	177	28.3	37	1,043
<b>23,800</b>	<b>1.4</b>	<b>46</b>	<b>7.2</b>	<b>230</b>	<b>29.4</b>	<b>42</b>	<b>1,346</b>
10,600	2.9	158	104.9	5,638	109.8	323	17,377
11,000	1.2	27	5.7	124	25.9	32	699
<b>21,600</b>	<b>1.5</b>	<b>45</b>	<b>7.7</b>	<b>238</b>	<b>29.0</b>	<b>42</b>	<b>1,304</b>
1,800	2.8	113	95.7	3,830	80.0	225	9,000
21,300	1.3	34	9.7	256	45.6	58	1,537
<b>23,100</b>	<b>1.3</b>	<b>36</b>	<b>10.2</b>	<b>276</b>	<b>46.1</b>	<b>60</b>	<b>1,643</b>
8,800	2.1	94	36.8	1,612	54.7	117	5,116
54,200	1.4	38	8.1	221	34.0	48	1,303
<b>63,000</b>	<b>1.4</b>	<b>42</b>	<b>8.7</b>	<b>251</b>	<b>34.8</b>	<b>50</b>	<b>1,454</b>
2,100	1.7	105	70.8	4,375	100.0	170	10,500
16,000	1.2	27	5.2	119	26.2	31	704
<b>18,100</b>	<b>1.2</b>	<b>29</b>	<b>5.4</b>	<b>134</b>	<b>26.8</b>	<b>32</b>	<b>790</b>
1,300	2.0	76	85.0	3,250	81.0	162	6,190
15,100	1.3	24	3.7	66	20.5	27	494
<b>16,400</b>	<b>1.4</b>	<b>26</b>	<b>3.8</b>	<b>72</b>	<b>20.9</b>	<b>28</b>	<b>533</b>
900	1.7	82	40.4	1,915	64.7	112	5,294
21,400	1.4	29	4.7	99	22.6	31	653
<b>22,300</b>	<b>1.4</b>	<b>30</b>	<b>4.8</b>	<b>103</b>	<b>22.8</b>	<b>32</b>	<b>677</b>
10,200	3.9	255	106.0	6,846	85.1	334	21,702
21,600	1.2	27	5.7	125	27.2	34	745
<b>31,800</b>	<b>1.4</b>	<b>38</b>	<b>6.5</b>	<b>183</b>	<b>28.2</b>	<b>39</b>	<b>1,079</b>
3,400	1.8	170	55.6	5,397	76.9	135	13,077
41,200	1.6	44	6.2	168	23.6	38	1,032
<b>44,600</b>	<b>1.6</b>	<b>46</b>	<b>6.3</b>	<b>182</b>	<b>24.0</b>	<b>39</b>	<b>1,110</b>
48,200	4.1	289	57.5	4,020	49.3	204	14,218
79,600	2.3	80	12.7	439	31.7	73	2,526
<b>127,800</b>	<b>2.6</b>	<b>110</b>	<b>15.5</b>	<b>661</b>	<b>33.4</b>	<b>86</b>	<b>3,662</b>
23,100	4.1	330	54.0	4,358	45.2	185	14,903
145,000	1.8	99	12.5	689	39.5	71	3,909
<b>168,100</b>	<b>1.9</b>	<b>110</b>	<b>13.5</b>	<b>779</b>	<b>39.7</b>	<b>76</b>	<b>4,352</b>

電 燈 供

地 方	郡 支 廳	市 街 庄	内 入 別	人 口	戸 数	需 用 家 数	燈 数	内 入 別	
								内 本	地 島 計
臺 南 州	新 營 郡	柳 營 庄	{	内	110	42	19	73	
					11,870	2,061	386	695	
		11,980	2,103	405	768				
		後 壁 庄	{	内	434	121	40	107	
	18,804				3,223	818	1,119		
	19,238	3,344	858	1,226					
	白 河 庄	{	内	291	88	79	529		
				21,711	3,852	1,106	1,920		
	22,002	3,940	1,185	2,449					
	番 社 庄	{	内	108	39	31	86		
				15,798	2,690	192	422		
	15,906	2,729	223	508					
	嘉 義 郡	水 上 庄	{	内	457	131	54	210	
					17,392	3,170	567	922	
		17,849	3,301	621	1,132				
民 雄 庄		{	内	153	48	51	162		
				20,986	3,582	428	906		
21,139		3,630	479	1,068					
新 巷 庄		{	内	111	42	44	139		
				19,777	3,518	638	1,151		
19,888		3,550	682	1,290					
溪 口 庄		{	内	22	8	16	45		
				11,796	1,952	186	415		
11,818	1,960	202	460						
大 林 庄	{	内	454	142	61	220			
			17,486	3,058	753	1,473			
17,940	3,200	814	1,693						
小 梅 庄	{	内	38	23	20	59			
			14,411	2,331	230	520			
14,449	2,351	250	579						
竹 崎 庄	{	内	346	105	67	164			
			19,982	3,405	247	521			
20,328	3,510	314	685						
番 路 庄	{	内	16	9	-	-			
			7,137	1,200	-	-			
7,153	1,209	-	-						
中 埔 庄	{	内	76	28	31	78			
			16,326	2,851	257	444			
16,402	2,879	288	522						
大 埔 庄	{	内	9	2	-	-			
			1,694	390	-	-			
1,703	392	-	-						
街 庄 區 ヲ 置 方 ァ ル 地 域	{	内	876	266	-	-			
			3,654	656	-	-			
4,530	922	-	-						
斗 六 郡	斗 六 街	{	内	1,191	334	298	1,245		
				34,619	5,969	1,616	3,708		
	35,810	6,303	1,914	4,953					
	古 坑 庄	{	内	134	46	24	78		
19,118				3,187	288	484			
19,252	3,233	312	562						
斗 南 庄	{	内	217	67	87	428			
			20,267	3,406	659	1,605			
20,484	3,473	746	2,033						
大 埤 庄	{	内	20	7	18	66			
			13,244	2,314	121	263			
13,264	2,321	139	329						

給 狀 況 (續)

ワ ッ ト 數	1 需 用 家 平 均		人 口 100 人 當 リ		戸 數 100 戸 當 リ		
	燈 數	ワ ッ ト 數	燈 數	ワ ッ ト 數	需 用 家 數	燈 數	ワ ッ ト 數
4,800	3.8	253	66.4	4.364	45.2	174	11,429
21,600	1.8	56	5.9	182	18.7	34	1,048
26,400	1.9	65	6.4	220	19.3	37	1,255
7,200	2.7	180	24.7	1,659	33.1	89	5,950
29,100	1.4	36	6.0	155	25.4	35	903
36,300	1.4	42	6.4	189	25.7	37	1,086
28,000	6.7	356	181.8	9,622	89.8	601	31,818
78,600	1.7	71	8.8	362	28.7	50	2,040
106,600	2.1	90	11.1	485	30.1	62	2,708
4,900	2.8	158	79.6	4,537	79.5	221	12,590
22,600	2.2	118	2.7	143	71.4	16	840
27,500	2.3	123	3.2	173	81.7	19	1,008
11,900	3.9	220	46.0	2,605	41.2	160	9,084
27,500	1.6	49	5.3	158	17.9	29	868
39,400	1.8	63	6.3	221	18.8	34	1,194
10,100	3.2	198	105.9	6,601	106.3	338	21,042
59,400	2.1	139	4.3	283	11.9	25	1,658
69,500	2.2	145	5.1	329	13.2	29	1,915
9,700	3.2	220	125.2	8,739	104.3	331	23,095
67,700	1.8	106	5.8	343	18.1	33	1,924
77,400	1.9	113	6.5	389	19.2	36	2,174
3,000	2.8	188	204.5	13,636	200.0	563	37,500
26,900	2.2	145	3.5	228	9.5	21	1,383
29,900	2.3	148	3.9	253	10.3	24	1,526
17,800	3.6	292	48.5	3,921	43.0	155	12,535
117,600	2.0	156	8.4	673	24.6	48	3,846
135,400	2.1	166	9.4	755	25.4	53	4,231
5,300	3.0	265	155.3	13,947	100.0	295	26,500
38,100	2.3	166	3.6	264	9.9	22	1,634
43,400	2.3	174	4.0	300	10.6	25	1,846
15,400	2.4	230	47.4	4,451	63.8	156	14,667
38,600	2.1	156	2.6	193	7.3	15	1,134
54,000	2.2	172	3.4	266	8.9	20	1,538
-	-	-	-	-	-	-	-
5,000	2.5	161	102.6	6,579	110.7	279	17,857
32,100	1.7	125	2.7	197	9.0	16	1,126
37,100	1.8	129	3.2	226	10.0	18	1,289
-	-	-	-	-	-	-	-
110,400	4.2	370	104.5	9,270	89.2	373	33,054
210,000	2.3	130	10.7	607	27.1	62	3,518
320,400	2.6	167	13.8	895	30.4	79	5,083
6,900	3.3	283	58.2	5,075	52.2	170	14,783
36,800	1.7	128	2.5	192	9.0	15	1,155
43,600	1.8	140	2.9	226	9.7	17	1,349
29,800	4.9	343	197.2	13,733	129.9	639	44,478
128,700	2.4	195	7.9	635	19.3	47	3,779
158,500	2.7	212	9.9	774	21.5	59	4,564
5,100	3.7	283	330.0	25,500	257.1	943	72,857
16,300	2.2	135	2.0	123	5.2	11	704
21,400	2.4	154	2.5	161	6.0	14	922

電 燈 供

地方	郡支廳	市街庄	内臺人別	人	口	戸	數	需用家數	燈	數
	虎尾郡	虎尾街	{内本 地島計 人人	2,187 22,014 24,201	713 3,685 4,398	228 610 838	951 1,407 2,358			
		西螺街	{内本 地島計 人人	178 25,753 25,931	53 3,790 3,843	76 881 957	351 2,535 2,886			
		二崙庄	{内本 地島計 人人	59 16,751 16,810	16 2,414 2,430	34 462 496	122 1,084 1,206			
		崙背庄	{内本 地島計 人人	89 22,532 22,620	49 3,197 3,245	30 399 429	109 840 949			
		海口庄	{内本 地島計 人人	75 23,543 23,618	35 3,321 3,355	32 351 333	125 669 793			
		土庫庄	{内本 地島計 人人	198 21,407 21,605	63 3,276 3,339	61 722 783	201 1,755 1,956			
	北港郡	北港街	{内本 地島計 人人	1,153 25,261 26,414	353 4,258 4,611	154 1,407 1,551	816 3,372 4,188			
		元長庄	{内本 地島計 人人	92 18,028 18,120	32 2,679 2,711	17 123 140	78 297 375			
		四湖庄	{内本 地島計 人人	97 16,833 16,930	38 2,461 2,499	—	—			
		口湖庄	{内本 地島計 人人	59 17,399 17,458	20 2,593 2,613	—	—			
		水林庄	{内本 地島計 人人	103 22,598 22,701	30 3,404 3,434	20 170 190	69 391 460			
	東石郡	朴子街	{内本 地島計 人人	451 22,125 22,576	126 3,756 3,882	136 774 910	532 2,135 2,670			
		六脚庄	{内本 地島計 人人	428 25,640 26,068	132 3,998 4,130	17 128 145	55 288 343			
		東石庄	{内本 地島計 人人	85 23,041 23,126	32 3,402 3,434	34 791 825	55 870 925			
		布袋庄	{内本 地島計 人人	258 24,098 24,356	71 3,675 3,746	70 856 926	171 1,085 1,256			
		鹿草庄	{内本 地島計 人人	94 13,959 14,052	35 2,356 2,421	14 540 554	41 676 717			
		太保庄	{内本 地島計 人人	106 11,545 11,651	33 2,048 2,081	42 354 396	109 654 763			

給 狀 況 (續)

ワット數	1 需用家平均		人口100人當リ		戸數100戸當リ		
	燈	ワット數	燈	ワット數	需用家數	燈	ワット數
8,900	2.6	234	303.0	26,970	292.3	769	69,462
45,900	2.3	208	3.8	344	11.0	26	2,293
54,800	2.4	212	4.6	410	12.9	30	2,720
71,800	4.2	315	43.5	3,233	32.0	133	10,070
85,900	2.3	141	6.4	390	16.6	38	2,331
157,700	2.8	188	9.8	656	19.1	54	3,586
25,300	4.6	333	197.2	14,213	143.4	662	47,736
221,200	2.9	251	9.9	859	23.2	67	5,836
246,500	3.0	258	11.1	951	24.9	75	6,414
12,100	3.6	356	208.5	20,525	212.5	763	75,625
94,900	2.3	205	6.5	567	19.1	45	3,935
107,000	2.4	216	7.2	637	20.5	50	4,407
12,000	3.6	400	123.9	13,636	62.5	227	25,000
52,100	2.1	131	3.7	231	12.5	26	1,630
64,100	2.2	149	4.2	283	13.2	29	1,975
9,900	3.9	309	166.6	13,200	91.4	357	28,286
42,900	1.9	122	2.8	182	10.6	20	1,292
52,800	2.1	138	3.4	224	11.4	24	1,573
15,400	3.3	252	102.0	7,778	96.8	319	24,444
106,900	2.4	148	8.2	499	22.0	54	3,263
122,300	2.5	156	9.1	566	23.5	59	3,663
71,800	5.3	466	70.8	6,227	43.6	231	20,340
202,200	2.4	144	13.3	800	33.0	79	4,749
274,000	2.7	176	15.9	1,037	33.9	91	5,942
6,300	4.6	371	84.8	6,848	53.1	244	19,688
25,000	2.4	203	1.6	139	4.6	11	933
31,300	2.7	224	2.1	173	5.2	14	1,155
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
5,600	3.5	280	67.0	5,437	66.7	230	18,667
31,500	2.3	185	1.7	139	5.0	11	925
37,100	2.4	195	2.0	163	5.6	13	1,080
35,900	3.9	263	118.0	7,937	107.9	422	28,413
129,700	2.8	168	9.7	586	20.6	57	3,453
165,500	2.9	182	11.8	733	23.4	69	4,263
4,200	3.2	247	12.9	981	12.9	42	3,182
21,800	2.3	170	1.1	85	3.2	7	545
26,000	2.4	179	1.3	100	3.5	8	630
3,700	1.6	109	64.7	4,352	106.2	172	11,562
16,300	1.1	21	3.8	71	23.3	26	479
20,000	1.1	24	4.0	86	24.0	27	582
6,700	2.4	96	66.3	2,597	98.6	241	9,436
27,700	1.3	32	4.5	115	23.3	30	754
34,400	1.4	37	5.2	141	24.7	34	918
2,900	2.9	200	43.7	2,989	40.0	117	8,000
13,900	1.3	26	4.8	100	22.6	28	583
16,700	1.3	30	5.1	119	22.9	30	690
4,700	2.6	112	102.8	4,434	127.3	330	14,242
22,300	1.8	63	5.7	193	17.3	32	1,089
27,000	1.9	68	6.5	232	19.0	37	1,297

電 燈 供

地方	郡 支 廳	市 街 庄	内 臺 人 別	人 口	戸 数	需用家数	燈 数
臺南州	東 石 郡	義 竹 庄	{ 内 本	128	49	41	96
				24,102	3,981	601	895
			{ 地 島	24,230	4,030	642	991
合 計			{ 内 本	42,329	12,325	9,070	47,741
				1,271,554	214,418	54,166	117,458
			{ 地 島	1,313,883	226,743	63,236	165,199
高雄州	高 雄 市	{ 内 本	{ 地 島	19,594	5,351	5,630	29,465
				61,988	12,121	5,575	15,444
			{ 地 島	81,582	17,472	11,205	44,909
	屏 東 市	{ 内 本	{ 地 島	5,440	1,645	1,592	8,006
				36,275	7,312	4,297	9,127
			{ 地 島	41,715	8,955	5,889	17,133
岡 山 郡	岡 山 庄	{ 内 本	{ 地 島	398	107	109	405
				14,474	2,617	1,091	2,319
				14,872	2,724	1,199	2,724
				614	173	172	481
	楠 梓 庄	{ 内 本	{ 地 島	16,838	2,946	1,982	3,249
				17,452	3,119	2,154	3,730
				40	12	15	41
				7,265	1,337	437	577
	燕 巢 庄	{ 内 本	{ 地 島	7,305	1,349	452	618
				16	6	-	-
				10,292	1,543	-	-
				10,308	1,549	-	-
阿 蓮 庄	{ 内 本	{ 地 島	22	7	6	11	
			8,240	1,480	557	727	
			8,262	1,487	563	738	
			51	18	28	72	
路 竹 庄	{ 内 本	{ 地 島	13,514	2,194	998	1,703	
			13,565	2,212	1,026	1,805	
			45	14	13	22	
			27,353	3,957	2,434	2,577	
湖 内 庄	{ 内 本	{ 地 島	27,398	3,971	2,447	2,599	
			69	28	33	86	
			25,241	4,279	1,376	1,823	
			25,310	4,307	1,403	1,908	
彌 陀 庄	{ 内 本	{ 地 島	61	21	18	47	
			16,879	2,841	1,468	2,395	
			16,940	2,862	1,486	2,442	
			814	213	226	926	
鳳 山 郡	鳳 山 街	{ 内 本	{ 地 島	17,146	3,554	1,673	4,951
				17,960	3,767	1,899	5,877
				585	175	182	514
				15,643	2,469	1,350	1,704
	小 港 庄	{ 内 本	{ 地 島	16,228	2,644	1,532	2,218
				46	22	20	38
				16,326	2,707	911	1,319
				16,372	2,729	931	1,357
	林 園 庄	{ 内 本	{ 地 島	339	107	69	162
				17,015	2,707	1,149	1,516
				17,354	2,814	1,218	1,678
				256	71	154	559
大 寮 庄	{ 内 本	{ 地 島	15,585	2,625	1,185	1,876	
			15,841	2,696	1,339	2,435	
			814	213	226	926	
			17,146	3,554	1,673	4,951	
大 樹 庄	{ 内 本	{ 地 島	17,960	3,767	1,899	5,877	
			585	175	182	514	
			15,643	2,469	1,350	1,704	
			16,228	2,644	1,532	2,218	
大 寮 庄	{ 内 本	{ 地 島	46	22	20	38	
			16,326	2,707	911	1,319	
			16,372	2,729	931	1,357	
			339	107	69	162	
大 樹 庄	{ 内 本	{ 地 島	17,015	2,707	1,149	1,516	
			17,354	2,814	1,218	1,678	
			256	71	154	559	
			15,585	2,625	1,185	1,876	
			{ 地 島	15,841	2,696	1,339	2,435
				814	213	226	926
				17,146	3,554	1,673	4,951
				17,960	3,767	1,899	5,877

給 状 况 (續)

ワット数	1 需用家平均		人口 100 人 當リ		戸 数 100 戸 當リ		
	燈 数	ワット数	燈 数	ワット数	需用家数	燈 数	ワット数
4,100	2.3	100	75.0	3,203	83.7	196	8,367
27,400	1.5	46	3.8	137	15.1	22	638
31,500	1.5	49	4.1	130	15.9	25	782
3,082,000	5.3	340	112.8	7,281	73.6	387	25,006
5,435,900	2.2	100	9.2	428	25.3	55	2,535
8,517,900	2.6	135	12.6	648	27.9	73	3,757
2,373,400	5.2	422	150.4	12,113	105.2	551	44,354
549,400	2.8	99	24.9	886	45.3	127	4,533
2,922,800	4.0	251	55.0	3,583	64.1	257	16,728
771,000	5.0	484	147.2	14,173	96.9	487	46,926
483,100	2.1	112	25.2	1,332	58.8	125	6,607
1,254,100	2.9	213	41.1	3,006	65.8	191	14,004
36,400	3.8	337	101.8	9,146	100.9	379	34,019
75,100	2.1	69	16.0	519	41.7	89	2,870
111,500	2.3	93	18.3	750	44.0	100	4,093
45,700	2.8	266	78.3	7,443	99.4	278	26,416
96,000	1.6	48	19.3	570	67.3	110	3,259
141,700	1.7	66	21.4	812	69.1	120	4,543
3,300	2.7	220	102.5	8,250	125.0	342	27,500
14,600	1.3	33	79.4	201	32.7	43	1,092
17,900	1.4	40	84.6	245	33.5	46	1,327
1,200	1.8	200	50.0	5,455	85.7	157	17,143
17,800	1.3	32	8.8	216	37.6	49	1,203
19,000	1.3	34	8.9	230	37.9	50	1,278
3,500	2.6	125	141.1	6,863	155.6	400	19,444
37,200	1.7	37	12.8	275	45.5	79	1,696
40,700	1.8	40	13.3	300	46.4	82	1,840
900	1.7	69	48.9	2,000	92.9	157	6,429
56,600	1.1	23	9.4	207	61.5	65	1,430
57,500	1.1	23	9.5	210	61.6	65	1,448
5,200	2.6	158	123.2	7,536	117.9	304	18,571
50,500	1.3	37	7.2	200	32.0	43	1,180
55,700	1.4	40	7.5	220	32.6	44	1,293
3,300	2.6	183	77.0	5,410	85.7	224	15,714
74,500	1.6	51	14.2	441	51.7	84	2,622
77,800	1.6	52	14.4	459	51.9	85	2,718
46,100	4.1	204	113.8	5,663	106.1	435	21,643
182,800	3.0	109	28.9	1,066	47.1	139	5,144
228,900	3.1	121	32.7	1,274	50.4	156	6,076
47,400	2.8	260	87.9	8,103	104.0	294	27,086
42,600	1.3	32	10.9	272	54.7	69	1,725
90,000	1.4	59	13.7	555	57.9	84	3,404
1,200	1.9	60	82.6	2,609	90.9	173	5,455
27,700	1.4	30	8.1	170	33.7	49	1,023
28,900	1.5	31	8.3	177	34.1	50	1,059
11,900	2.3	172	47.8	3,510	64.5	151	11,121
40,600	1.3	35	8.9	239	42.4	56	1,500
52,500	1.4	43	9.7	303	43.3	60	1,866
28,900	3.6	188	218.4	11,289	216.9	787	40,704
96,600	1.5	82	12.0	620	45.1	71	3,680
125,500	1.8	94	15.4	792	49.7	90	4,655



電 燈 供

地方	郡 支 廳	市 街 庄	内 寮 人 別	人 口	戸 数	需 用 家 數	燈 數
高雄州	鳳 山 郡	仁 武 庄	{内本}	31	13	15	23
		鳥 松 庄	{内本}	9,814	1,935	751	978
旗 山 郡	旗 山 街	{内本}	1,111	328	224	1,197	
		地 島 計	20,167	3,747	1,492	4,286	
	美 濃 庄	{内本}	145	45	40	71	
		地 島 計	22,958	3,639	1,054	1,586	
	六 龜 庄	{内本}	5,706	1,155	203	387	
		地 島 計	5,890	1,227	231	458	
	杉 林 庄	{内本}	184	72	28	71	
		地 島 計	6,428	1,202	—	—	
	甲 仙 庄	{内本}	97	41	21	36	
		地 島 計	2,639	593	73	132	
内 門 庄	{内本}	2,736	634	94	168		
	地 島 計	29	8	—	—		
街 庄 區 ヲ 置 域	{内本}	10,396	1,766	—	—		
	カザル 地	383	188	—	—		
屏 東 郡	長 興 庄	{内本}	104	35	48	135	
		地 島 計	14,935	2,485	829	985	
	鹽 埔 庄	{内本}	15,039	2,520	877	1,120	
		地 島 計	32	16	19	42	
	高 樹 庄	{内本}	12,205	1,917	543	714	
		地 島 計	12,237	1,933	562	756	
	里 港 庄	{内本}	41	21	28	88	
		地 島 計	11,998	2,000	765	1,009	
	九 塊 庄	{内本}	181	63	46	202	
		地 島 計	9,651	1,716	802	1,351	
街 庄 區 ヲ 置 域	{内本}	9,832	1,779	848	1,553		
	カザル 地	31	7	20	135		
潮 洲 郡	潮 洲 庄	{内本}	7,113	1,227	404	635	
		地 島 計	7,144	1,234	424	770	
	萬 鹽 庄	{内本}	141	70	—	—	
		地 島 計	6,602	1,361	—	—	
	内 埔 庄	{内本}	6,743	1,431	—	—	
		地 島 計	596	157	137	826	
	内 埔 庄	{内本}	12,196	2,334	1,420	2,871	
		地 島 計	12,792	2,491	1,557	3,697	
	内 埔 庄	{内本}	81	29	32	68	
		地 島 計	14,089	2,562	932	1,411	
内 埔 庄	{内本}	14,170	2,591	964	1,479		
	地 島 計	102	43	55	154		
内 埔 庄	{内本}	21,687	3,870	1,407	1,976		
	地 島 計	21,789	3,913	1,462	2,130		

給 状 況 (續)

ワット數	1 需 用 家 平 均		人 口 100 人 當 リ		戸 數 100 戸 當 リ		
	燈 數	ワット數	燈 數	ワット數	需 用 家 數	燈 數	ワット數
700	1.5	47	74.2	2,258	115.4	177	5,385
12,700	1.3	17	10.0	129	38.8	51	656
13,400	1.3	17	10.2	136	39.3	51	688
300	1.3	38	24.4	732	53.3	67	2,000
12,100	1.3	23	10.5	186	46.6	61	1,092
12,400	1.2	24	10.6	190	46.7	61	1,104
94,600	5.3	422	107.7	8,515	68.3	365	28,941
99,300	2.1	67	15.3	492	39.8	82	2,650
193,900	2.5	113	20.1	911	42.1	105	4,758
2,600	1.8	65	49.0	1,793	89.9	158	5,778
44,200	1.5	42	6.9	193	29.0	44	1,215
46,800	1.5	43	7.2	203	29.7	45	1,270
3,600	2.5	129	38.6	1,957	38.9	99	5,000
13,400	1.9	66	6.8	235	17.6	34	1,160
17,000	2.0	74	7.8	289	18.8	37	1,385
1,300	1.7	62	37.1	1,340	51.2	88	3,171
5,400	1.8	74	5.0	205	12.3	22	911
6,700	1.8	71	6.1	245	14.8	26	1,057
6,300	2.8	131	129.8	6,058	137.1	386	18,000
26,300	1.2	32	6.6	176	33.4	40	1,058
32,600	1.3	37	7.4	217	34.8	44	1,294
1,900	2.2	95	131.3	5,625	118.8	263	11,250
16,400	1.3	30	5.9	134	28.3	37	856
18,200	1.3	32	6.2	149	29.1	39	942
5,300	3.1	189	214.6	12,927	133.3	419	25,238
32,800	1.3	43	8.4	273	38.4	50	1,640
38,100	1.4	48	9.1	316	39.4	54	1,885
11,500	4.4	250	111.6	6,354	73.0	321	18,254
50,300	1.7	63	14.0	521	46.7	79	2,931
61,800	1.8	73	15.8	629	47.7	87	3,474
5,600	6.8	280	435.5	18,065	285.7	1,929	80,000
16,800	1.6	42	8.9	236	32.9	52	1,369
22,400	1.8	53	10.8	314	34.4	62	1,815
56,100	6.0	409	138.6	9,415	87.3	526	35,732
135,300	2.0	95	23.5	1,109	60.8	123	5,797
191,400	2.4	123	28.9	1,496	62.5	148	7,684
5,400	2.1	169	84.0	6,667	110.3	234	18,621
57,700	1.5	62	10.0	410	36.4	55	2,252
63,100	1.5	65	10.4	445	37.2	57	2,435
11,800	2.8	215	151.0	11,569	127.9	358	27,442
72,900	1.4	52	9.1	336	36.4	51	1,884
84,700	1.5	58	9.8	389	37.4	54	2,165

電 燈 供

地方	郡支廳	市街庄	内臺人別	人口	戸数	需用家数	燈数		
高雄州	湖洲郡	竹田庄	{内本 地島計	人人	66	24	14	38	
					9,070	1,670	249	317	
		新埤庄	{内本 地島計	人人	32	10	9	16	
					6,758	1,183	126	191	
		枋寮庄	{内本 地島計	人人	102	39	37	193	
					11,367	1,964	936	1,288	
	枋山庄	{内本 地島計	人人	39	14	—	—		
				2,909	572	—	—		
	街庄區ヲ置 カザル地域	{内本 地島計	人人	237	101	—	—		
				18,387	3,551	—	—		
	東港郡	東港街	{内本 地島計	人人	327	103	130	645	
					16,993	2,559	1,710	3,194	
			新園庄	{内本 地島計	人人	81	34	28	55
						19,698	2,980	656	1,056
			萬丹庄	{内本 地島計	人人	111	40	69	167
19,191						3,172	1,443	2,246	
林邊庄		{内本 地島計	人人	408	118	126	371		
				14,043	2,462	3,291	3,291		
佳冬庄		{内本 地島計	人人	25	9	17	67		
				11,631	1,720	1,052	1,825		
琉球庄		{内本 地島計	人人	10	3	—	—		
				5,046	900	—	—		
恒春郡		恒春庄	{内本 地島計	人人	620	195	150	414	
					13,962	2,348	292	602	
			車城庄	{内本 地島計	人人	95	26	37	160
	7,314					1,206	145	261	
	滿洲庄		{内本 地島計	人人	22	11	—	—	
					5,556	1,017	—	—	
	街庄區ヲ置 カザル地域	{内本 地島計	人人	51	15	—	—		
				2,476	453	—	—		
	合 計	{内本 地島計	人人	33,977	9,876	9,604	46,018		
				684,514	119,944	46,276	83,412		
				718,491	129,820	55,880	129,430		
	臺東廳	臺東支廳	臺東街	{内本 地島計	人人	2,549	787	696	2,653
						10,363	1,982	839	1,559
						12,912	2,769	1,535	4,212
	卑南庄	{内本 地島計	人人	280	120	54	189		
7,102				1,310	44	56			
7,382				1,430	98	245			

給 状 況 (續)

ワット數	I 需用家平均		人口100人當リ		戸數 100 戸 當リ		
	燈 數	ワット數	燈 數	ワット數	需用家數	燈 數	ワット數
2,500	2.7	179	57.6	3,788	58.3	158	10,417
8,400	1.3	34	35.0	93	14.9	19	503
10,900	1.3	41	38.9	119	15.5	21	643
800	1.8	89	50.0	2,500	90.0	160	8,000
5,600	1.5	44	28.3	83	10.7	16	473
6,400	1.5	47	30.5	94	11.3	17	536
8,500	5.2	230	189.2	8,333	94.9	495	21,795
41,900	1.4	45	11.3	369	47.7	66	2,133
50,400	1.5	52	12.9	459	48.6	74	2,516
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
45,700	5.0	352	197.2	13,976	126.2	626	44,368
148,300	1.9	87	18.8	873	66.8	125	5,795
194,000	2.1	105	22.2	1,120	69.1	144	7,288
2,100	2.0	75	67.9	2,593	82.4	162	6,176
42,800	1.6	65	5.4	217	22.0	35	1,436
44,900	1.6	66	5.6	227	22.7	37	1,490
13,000	2.4	188	150.5	11,712	172.5	418	32,500
80,200	1.6	56	11.7	418	45.5	71	2,528
93,200	1.6	62	12.5	483	47.1	75	2,902
38,600	2.9	306	90.9	9,461	106.8	314	32,712
127,300	1.6	63	23.4	907	81.5	134	5,171
165,900	1.7	78	25.3	1,148	82.6	142	6,430
3,900	3.9	229	268.0	15,600	188.9	744	43,333
59,200	1.7	56	15.6	507	61.2	106	3,442
63,100	1.8	59	16.2	539	61.8	109	3,650
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
18,011	2.8	120	66.8	2,905	76.9	212	9,236
28,784	2.1	102	4.3	206	12.0	26	1,226
46,795	2.4	108	7.0	321	17.0	40	1,840
4,718	4.3	128	168.4	4,966	142.3	615	18,146
9,758	1.8	67	3.6	133	12.0	22	809
14,476	2.3	80	5.7	195	14.8	34	1,175
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
3,724,129	4.8	388	135.4	10,961	97.2	466	37,709
2,992,942	1.8	65	12.2	437	38.6	70	2,495
6,717,071	2.3	120	18.0	935	43.0	100	5,174
160,500	3.8	231	104.1	6,297	88.4	337	20,394
72,200	1.9	86	15.0	697	42.3	79	3,643
232,700	2.7	152	32.6	1,802	55.4	152	8,404
10,500	3.5	194	67.5	3,750	45.0	159	8,750
1,800	1.3	41	0.3	25	3.4	4	137
12,300	2.5	126	3.3	167	6.9	17	860



電 燈 供

地方	郡支應	市街庄	内 寮 人 別		人 口	戸 数	需 用 家 数	燈 数
			内本	地島計				
花蓮港廳	鳳林支應	鳳林區	{内本}	地島計	1,880	464	272	505
					16,004	2,876	241	445
		新社區	{内本}	地島計	61	21	—	—
					3,724	577	—	—
	瑞德區	{内本}	地島計	397	143	—	—	
	9,679	1,754	—	—				
	街庄區ヲ置カザル地域	{内本}	地島計	132	52	—	—	
				2,096	439	—	—	
	2,228	491	—	—				
	玉里支應	玉里庄	{内本}	地島計	1,048	307	254	769
					11,639	1,968	662	1,431
170		64	22	44				
7,905		1,481	126	243				
大庄區	{内本}	地島計	8,075	1,545	148	287		
街庄區ヲ置カザル地域	{内本}	地島計	339	123	—	—		
			3,065	437	—	—		
3,404	560	—	—					
研海支應	研海區	{内本}	地島計	371	99	117	245	
				2,138	401	296	358	
	2,509	500	413	603				
	街庄區ヲ置カザル地域	{内本}	地島計	479	167	—	—	
7,490				1,497	—	—		
7,969	1,664	—	—					
合 計	{内本}	地島計	人 人	14,945	4,114	2,977	8,192	
				91,627	17,710	2,917	4,819	
106,572	21,824	5,894	13,011					
澎湖廳	馬公支應	馬公街	{内本}	地島計	2,454	648	632	3,971
					20,997	3,222	846	4,819
		23,451	3,870	1,528	5,713			
		湖西庄	{内本}	地島計	36	16	—	—
	12,427				2,094	—	—	
	12,463	2,110	—	—				
	白沙庄	{内本}	地島計	53	19	—	—	
				9,959	1,698	—	—	
	10,012	1,707	—	—				
	西嶼庄	{内本}	地島計	39	16	—	—	
				9,491	1,622	—	—	
9,530	1,638	—	—					
望安支應	望安庄	{内本}	地島計	34	17	—	—	
				11,353	1,859	—	—	
11,387	1,876	—	—					
合 計	{内本}	地島計	人 人	2,616	716	682	3,971	
				64,227	10,485	846	1,742	
66,843	11,201	1,528	5,713					
總 計	{内本}	地島計	人 人	262,964	76,465	62,927	345,563	
				4,932,016	829,054	232,052	502,253	
				5,194,980	905,519	294,979	847,816	

給 狀 況 (終)

ワット数	1 需 用 家 平 均		人 口 100 人 當 リ		戸 数 100 戸 當 リ		
	燈 数	ワット数	燈 数	ワット数	需 用 家 数	燈 数	ワット数
18,310	1.9	67	26.9	974	58.6	109	3,946
13,785	1.8	57	2.8	86	8.4	15	479
32,095	1.9	63	5.3	179	15.4	28	961
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
24,085	3.0	95	73.4	2,298	82.7	250	7,845
17,435	2.1	56	5.7	149	15.8	34	886
41,520	2.5	73	11.2	326	24.8	63	1,825
1,460	2.0	66	25.9	859	34.4	69	2,281
6,390	1.9	51	3.1	81	8.5	16	431
7,850	1.9	53	3.6	97	9.6	19	508
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
8,570	2.1	73	66.0	2,310	118.2	247	8,657
6,320	1.2	21	16.7	296	73.8	89	1,576
14,890	1.5	36	24.0	593	82.6	121	2,978
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
351,140	2.8	118	54.8	2,356	72.4	199	8,535
119,715	1.7	41	5.3	131	16.5	27	676
470,855	2.2	80	12.2	442	27.0	60	2,158
218,000	5.8	320	161.8	8,833	105.2	610	33,642
82,000	2.1	97	8.3	391	26.2	54	2,545
300,000	3.7	196	24.4	1,279	39.5	148	7,752
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
218,000	5.8	320	151.8	8,333	95.3	555	30,447
82,000	2.1	97	2.7	128	8.1	17	782
300,000	3.7	196	8.5	449	13.6	51	2,678
23,093,504	5.5	367	131.4	8,782	82.3	452	30,201
20,258,897	2.2	87	10.2	411	28.0	61	2,444
43,352,401	2.9	147	16.3	835	32.6	94	4,788

電 燈 供

年次	臺灣電力			新竹電燈			臺灣電燈			臺灣合同電氣		
	需用家數	取附燭光數	燭光數	需用家數	取附燭光數	燭光數	需用家數	取附燭光數	燭光數	需用家數	取附燭光數	燭光數
大正12年	84,344	283,397	6,703,736	5,703	12,872	237,008	6,357	15,730	300,674	6,236	13,252	214,809
大正13年	86,875	302,194	7,005,556	5,903	13,308	241,018	6,571	16,190	306,490	6,779	14,334	234,832
大正14年	89,750	300,941	7,008,177	6,379	14,054	254,982	7,557	18,397	351,621	7,695	16,143	279,039
昭和元年	96,146	315,829	7,320,902	6,929	15,321	267,020	8,090	20,226	389,798	8,362	17,923	312,337
昭和2年	101,094	334,840	7,882,154	7,403	16,227	278,172	8,840	22,398	434,215	8,850	19,565	343,742
昭和3年	111,875	372,637	9,329,497	8,081	17,647	315,360	9,517	26,074	509,314	9,294	20,871	383,528
昭和4年	132,691	431,815	11,051,611	8,543	18,695	339,470	10,267	29,024	624,663	9,719	21,828	478,696
昭和5年	142,590	457,374	12,780,028	8,700	19,933	375,136	11,498	33,091	802,708	10,769	24,395	622,537
昭和6年	165,458	494,866	13,206,783	8,555	19,851	380,598	11,310	32,203	782,518	9,864	23,745	621,820
昭和7年	185,113	538,460	14,571,055	—	—	—	22,110	53,990	1,415,941	10,166	24,515	665,532
昭和8年	190,752	578,657	—	—	—	—	24,297	67,418	—	10,503	26,297	—

年次	臺灣電力			新竹電燈			臺灣電燈			臺灣合同電氣		
	需用家數	取附燭光數	燭光數	需用家數	取附燭光數	燭光數	需用家數	取附燭光數	燭光數	需用家數	取附燭光數	燭光數
昭和9年	217,646	646,994	32,317,919	—	—	—	29,107	81,272	5,575,970	11,817	28,664	1,535,820
昭和10年	243,956	710,984	35,491,900	—	—	—	31,461	89,611	5,653,610	12,977	32,603	1,669,990

電 力 供 給 契 約

供給事業者	定 額 量 不 定							
	定 額			量			不 定	
	需用家數	契約口數	契約ワット數	需用家數	契約口數	契約ワット數	需用家數	契約口數
臺灣電力株式會社	273	274	319,300	4,494	4,504	15,966,500	167	167
臺灣電燈株式會社	61	61	119,000	550	578	2,317,700	8	8
臺灣合同電氣株式會社	15	15	100,510	340	340	758,500	—	—
花蓮港電氣株式會社	63	65	253,640	12	12	114,984	1	1
恒春電氣株式會社	—	—	—	—	—	—	—	—
南庄電氣商會	—	—	—	—	—	—	—	—
合 計	412	415	792,450	5,396	5,434	19,157,584	176	176

電 力 供 給 契 約

供給事業者	定 額 量							
	需用家數	契 約				契 約		
		1キロワット未満	3キロワット未満	5キロワット未満	10キロワット未満	契 約	契 約	契 約
臺灣電力株式會社	273	183	53,000	52	104,100	32	119,200	7
臺灣電燈株式會社	61	23	13,300	28	57,300	4	14,900	6
臺灣合同電氣株式會社	15	12	5,020	2	3,730	—	—	—
花蓮港電氣株式會社	63	24	14,174	20	41,776	16	59,690	2
恒春電氣株式會社	—	—	—	—	—	—	—	—
南庄電氣商會	—	—	—	—	—	—	—	—
合 計	412	242	85,494	102	206,906	52	193,680	15

給 状 況 (累年比較)

花蓮港電氣			臺灣電氣興業			恒春電氣			南庄電氣			合 計		
需用家數	取附燭光數	燭光數	需用家數	取附燭光數	燭光數	需用家數	取附燭光數	燭光數	需用家數	取附燭光數	燭光數	需用家數	取附燭光數	燭光數
3,227	6,251	157,130	3,466	8,388	157,151	—	—	—	—	—	—	109,333	344,890	7,750,508
3,133	6,162	140,270	3,675	9,247	185,904	401	776	14,743	78	185	2,960	113,415	362,396	8,131,773
3,215	6,454	152,746	4,335	10,478	207,149	371	855	15,988	86	211	4,075	119,378	367,533	8,273,777
3,417	6,610	161,100	4,970	11,711	227,489	430	973	20,088	86	159	4,157	128,430	388,751	8,701,891
3,715	6,970	175,814	5,522	12,832	245,638	437	1,062	22,101	84	167	4,545	135,945	414,061	9,386,381
3,747	7,550	191,462	6,066	14,129	261,106	467	1,122	22,881	143	200	4,200	149,190	460,285	11,017,378
3,641	7,903	198,458	—	—	—	476	1,185	24,871	123	172	3,798	165,460	510,622	12,721,567
3,563	8,870	221,990	—	—	—	475	1,154	23,159	58	125	2,394	177,653	544,942	14,827,852
3,714	9,375	240,155	—	—	—	465	1,023	19,426	58	125	2,394	199,424	581,188	15,253,702
4,005	10,314	265,776	—	—	—	574	1,180	21,962	56	156	3,252	222,024	633,615	16,943,463
4,710	11,125	—	—	—	—	551	1,241	—	73	154	—	230,986	694,892	—

花蓮港電氣			臺灣電氣興業			恒春電氣			南庄電氣			合 計		
需用家數	取附燭光數	燭光數	需用家數	取附燭光數	燭光數	需用家數	取附燭光數	燭光數	需用家數	取附燭光數	燭光數	需用家數	取附燭光數	燭光數
4,621	10,806	389,650	—	—	—	600	1,408	60,267	95	204	5,940	263,986	769,348	39,885,366
5,894	13,011	470,855	—	—	—	614	1,437	61,271	77	170	4,775	294,979	847,816	43,352,401

數 及 需 用 家 數 (總括表)

時	總 計									
	需 用 家 數					契 約 契 約				
	需用家數	契約口數	契約ワット數	契 約	契 約	契 約	契 約	契 約	契 約	契 約
1,323,700	4,934	4,934	4,945	17,609,500	—	—	72	2,950,200	6,139,542	—
56,300	619	619	647	2,493,000	—	—	4	202,500	672,847	—
—	355	354	355	859,010	—	—	1	40,550	132,670	—
11,190	76	76	78	379,714	—	—	3	60,426	125,992	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,391,190	5,984	5,984	6,025	21,341,224	—	—	80	3,253,676	7,071,051	—

數 及 需 用 家 數 (内譯 定時定額)

キ	定 額 量											
	20キロワット未満	契 約				契 約						
		契 約	契 約	契 約	契 約	契 約	契 約	契 約	契 約	契 約	契 約	
43,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	274	319,300
33,600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	119,000
—	—	—	—	—	—	—	1	91,760	15	100,510	—	—
14,920	1	18,650	1	29,840	—	—	1	74,600	65	253,640	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
91,520	1	18,650	1	29,840	—	—	2	166,360	415	792,450	—	—

電力供給契約

Table with columns for '供給事業者' (Supplier) and '契約容量' (Contract Capacity) in kW, categorized by 1, 3, 5, and 10 kW. Includes a total row at the bottom.

電力供給契約

Table with columns for '供給事業者' (Supplier) and '契約容量' (Contract Capacity) in kW, categorized by 1, 3, 5, 10, 20, and 30 kW. Includes a total row at the bottom.

電力供給

Table showing '年次' (Yearly) data for '臺灣電力' (Taiwan Power), '新竹電燈' (Hsinchu Electric), and '臺灣電燈' (Taiwan Electric) with columns for '需用家' (Users) and '電動機' (Motors).

Table showing '年次' (Yearly) data for '臺灣電力' (Taiwan Power), '新竹電燈' (Hsinchu Electric), and '臺灣電燈' (Taiwan Electric) with columns for '需用家' (Users) and '契約口数' (Contract Points).

數及需用家數 (内評定時從量)

Table with columns for '契約容量' (Contract Capacity) in kW and '需用家數' (Number of Users), categorized by 20, 30, 50, and 100 kW. Includes a total row at the bottom.

數及需用家數 (内評不定時、休止、臨時、事業用)

Table with columns for '契約容量' (Contract Capacity) in kW, '需用家數' (Number of Users), and '契約口数' (Contract Points), categorized by 50, 100, and 計 (Total). Includes a total row at the bottom.

給狀況 (内評電動機) (累年比較)

Table showing '給狀況' (Supply Status) for '臺灣合同電氣' (Taiwan Contract Electric), '花蓮港電氣' (Hualien Port Electric), and '臺灣電氣興業' (Taiwan Electric Industry) with columns for '需用家' (Users) and '電動機' (Motors).

Table showing '給狀況' (Supply Status) for '臺灣合同電氣' (Taiwan Contract Electric), '花蓮港電氣' (Hualien Port Electric), and '臺灣電氣興業' (Taiwan Electric Industry) with columns for '需用家' (Users) and '契約口数' (Contract Points).

電熱其ノ他電氣供給

Table with 9 columns: 供給事業者, 定額 (需用法數, 契約口數, 契約ワット數), 時量 (需用法數, 契約口數, 契約ワット數), 不定 (需用法數, 契約口數). Rows include 臺灣電力株式會社, 臺灣電燈株式會社, 臺灣合同電氣株式會社, 花蓮港電氣株式會社, 恒春電氣株式會社, 南庄電氣商會, and 合計.

電熱其ノ他電氣供給

Table with 11 columns: 供給事業者, 需用家數, 100ワット未満, 500ワット未満, 1キロワット未満, 3キロワット未満, 5キロワット. Rows include 臺灣電力株式會社, 臺灣電燈株式會社, 臺灣合同電氣株式會社, 花蓮港電氣株式會社, 恒春電氣株式會社, 南庄電氣商會, and 合計.

電熱其ノ他電氣供給

Table with 14 columns: 供給事業者, 需用家數, 1キロワット未満, 3キロワット未満, 5キロワット未満, 10キロワット未満. Rows include 臺灣電力株式會社, 臺灣電燈株式會社, 臺灣合同電氣株式會社, 花蓮港電氣株式會社, 恒春電氣株式會社, 南庄電氣商會, and 合計.

契約數及需用家數 (總括表)

Table with 14 columns: 時, 需用家數, 需用家實數, 契約口數, 契約ワット數, 電熱 (契約口數, 契約ワット數), 以外 (契約口數, 契約ワット數), 再掲 (契約口數, 契約ワット數), 其他 (契約口數, 契約ワット數). Rows include 臺灣電力株式會社, 臺灣電燈株式會社, 臺灣合同電氣株式會社, 花蓮港電氣株式會社, 恒春電氣株式會社, 南庄電氣商會, and 合計.

契約數及需用家數 (内譯 定時定額)

Table with 14 columns: 契約口數, 契約ワット數, 10キロワット未満, 20キロワット未満, 30キロワット未満, 50キロワット未満, 100キロワット未満, 計. Rows include 臺灣電力株式會社, 臺灣電燈株式會社, 臺灣合同電氣株式會社, 花蓮港電氣株式會社, 恒春電氣株式會社, 南庄電氣商會, and 合計.

契約數及需用家數 (内譯 定時從量)

Table with 14 columns: 契約口數, 契約ワット數, 20キロワット未満, 30キロワット未満, 50キロワット未満, 100キロワット未満, 計. Rows include 臺灣電力株式會社, 臺灣電燈株式會社, 臺灣合同電氣株式會社, 花蓮港電氣株式會社, 恒春電氣株式會社, 南庄電氣商會, and 合計.





用途別電力

種 別	需用家数	供給用				事業者数	自家用 ワット数	合計 (ワット)
		契約		不定時 (ワット)	計 (ワット)			
		定額	従量					
製絲業	1	—	700	—	700	—	700	
紡績業	3	—	539,700	—	539,700	—	539,700	
燃絲業	1	700	—	—	700	—	700	
紡織物業	9	—	207,400	—	207,400	2	250,000	
製綿業	40	1,500	40,050	—	41,550	—	41,550	
染色漂白業	2	—	2,500	—	2,500	—	2,500	
莫大小製造業	9	—	24,700	—	24,700	—	24,700	
計	65	2,200	815,050	—	817,250	2	250,000	
製銅業	2	—	1,500	—	1,500	—	1,500	
金属材料品製造業	6	—	9,700	—	9,700	—	9,700	
鑄物製造業	55	91,960	1,022,500	10,000	1,124,460	—	1,124,460	
金屬製品製造業	289	3,938	1,477,724	13,400	1,495,062	—	1,495,062	
鍍金製品製造業	10	—	20,900	—	20,900	—	20,900	
計	362	95,898	2,532,324	23,400	2,651,622	—	2,651,622	
原動機製造業	2	—	17,800	—	17,800	—	17,800	
電氣機器製造業	6	—	28,400	—	28,400	—	28,400	
農機及土木用機器製造業	17	300	46,820	—	47,120	—	47,120	
鐵道車輛製造業	8	400	502,900	—	503,300	—	503,300	
車輛製造業	4	400	3,400	—	3,800	—	3,800	
自動車製造業	49	600	53,200	—	53,800	—	53,800	
造船業	10	—	249,100	—	249,100	—	249,100	
航空機製造業	2	—	28,600	—	28,600	—	28,600	
度量衡器製造業	3	—	12,200	—	12,200	—	12,200	
軍機製造業	1	—	400	—	400	—	400	
光學機器製造業	2	—	900	—	900	—	900	
計	104	1,700	943,720	—	945,420	—	945,420	
陶磁器製造業	7	400	36,700	—	37,100	—	37,100	
硝子及硝子製品製造業	15	—	48,100	—	48,100	—	48,100	
煉瓦及耐火物製造業	38	—	1,230,930	—	1,230,930	—	1,230,930	
セメント製造業	6	—	565,500	—	565,500	1	4,500,000	
石灰製造業	3	—	5,200	—	5,200	—	5,200	
計	69	400	1,886,430	—	1,886,830	1	4,500,000	

用途別電力 (續)

種 別	需用家数	供給用				事業者数	自家用 ワット数	合計 (ワット)
		契約		不定時 (ワット)	計 (ワット)			
		定額	従量					
製藥業	15	—	130,800	—	130,800	—	130,800	
染料製造業	1	—	700	—	700	—	700	
塗料及顔料製造業	8	—	11,900	—	11,900	—	11,900	
石鹼及化粧品製造業	27	6,000	82,000	—	88,000	—	88,000	
燐寸及燐火物製造業	1	—	700	—	700	—	700	
油脂類製造業	29	2,238	51,550	—	53,788	1	1,000	
護膜製品製造業	5	—	47,000	—	47,000	—	47,000	
製紙業	8	—	1,882,700	—	1,882,700	—	1,882,700	
肥料製造業	24	—	278,100	—	278,100	1	18,000	
燃料製造業	1	—	1,500	—	1,500	—	1,500	
樟腦製造業	6	—	139,300	—	139,300	1	350,000	
カーバイド製造業	2	—	1,521,600	—	1,521,600	—	1,521,600	
充電用	34	3,538	52,500	2,100	58,138	—	58,138	
線香製造業	5	—	5,200	—	5,200	—	5,200	
製革業	—	—	—	—	—	—	—	
計	166	11,776	4,205,550	2,100	4,219,426	3	369,000	
製材業	178	75,000	2,291,650	—	2,366,650	4	1,015,000	
木製品製造業	64	8,576	77,950	—	86,526	—	86,526	
竹製品製造業	2	—	2,940	—	2,940	—	2,940	
計	244	83,576	2,372,540	—	2,456,116	4	1,015,000	
印刷業	155	6,181	153,490	—	159,671	—	159,671	
刷本業	2	—	1,100	—	1,100	—	1,100	
寫真業	3	—	10,000	—	10,000	—	10,000	
計	160	6,181	164,590	—	170,771	—	170,771	
和酒釀造業	14	—	630,340	—	630,340	1	80,000	
清涼飲料水製造業	60	1,246	48,590	—	49,836	—	49,836	
製穀製粉業	1,802	15,662	3,891,660	—	3,907,322	1	10,000	
製糖業	42	—	1,164,450	746,300	1,910,750	42	14,552,000	
菓子類製造業	216	2,373	787,480	3,700	793,553	—	793,553	
雜詰類製造業	24	—	55,900	23,100	79,000	1	1,200	
水産品製造業	60	2,638	115,846	—	118,484	—	118,484	
製茶業	18	—	93,050	—	93,050	6	41,000	
製氷業	40	37,300	1,309,400	282,400	1,629,100	14	136,500	
煙草製造業	4	—	134,200	11,190	145,390	—	145,390	
味噌釀造業	15	400	30,900	—	31,300	—	31,300	
醬油釀造業	7	—	8,038	—	8,038	—	8,038	
豆腐製造業	123	3,786	85,490	—	89,276	—	89,276	
製麵業	98	4,104	155,350	—	159,454	—	159,454	
其ノ他食品製造業	33	400	193,792	—	194,192	—	194,192	
計	2,556	67,909	8,704,486	1,066,690	9,839,085	65	14,820,700	

用途別電力(終)

種別	供給用				自家用		合計 (ワット)
	需用家數	契約ワット數		事業者數	ワット數		
		定額	不定時 (ワット)				
織工業	紙製品製造業	13	—	33,200	—	—	33,200
	疊表類製造業	4	—	5,150	—	—	5,150
	皮革製品製造業	11	—	57,100	—	—	57,100
	漆器製造業	6	300	3,400	—	—	3,700
	裁縫業	59	—	75,630	—	—	75,630
	製帽業	9	1,500	12,200	—	—	13,700
	角細工製品製造業	6	200	23,700	—	—	23,900
	貝類細工製品製造業	16	200	5,900	—	—	6,100
	洗濯業	329	—	603,100	—	—	603,100
	製繩業	19	2,238	27,900	—	—	30,138
計	471	4,438	847,280	—	—	851,718	
鑛業	採鑛業	5	—	8,152,000	—	—	8,152,000
	採炭業	31	—	3,651,400	—	—	3,651,400
	石油採取業	9	—	2,755,600	—	340,000	3,095,600
	石材採取業	8	—	59,300	—	—	59,300
計	53	—	14,618,300	—	340,000	14,958,300	
農業及水産業	灌溉	259	4,800	413,000	1,675,200	2,093,000	2,146,500
	排水	6	1,300	6,900	—	8,200	8,200
	養蠶	4	—	12,960	5,600	18,560	18,560
	養殖	8	—	22,300	—	22,300	22,300
	農具類調整	1,442	121,574	3,591,700	—	3,713,274	3,717,524
計	1,719	127,674	4,046,860	1,680,800	5,855,334	5,913,084	
其他	瓦斯事業	1	—	3,700	—	3,700	3,700
	土木建築業	32	—	1,407,740	—	1,407,740	1,407,740
	水道業	18	—	1,780,800	—	1,780,800	1,780,800
	新聞業	8	1,492	101,800	—	103,292	103,292
	通信業	347	390,470	602,684	—	993,154	993,154
	家庭用	19,100	777,284	2,610,290	526,900	3,914,474	3,914,474
	學校用	30	400	533,900	—	534,300	564,300
	研究用	44	—	401,000	—	401,000	401,000
	醫療用	175	640	544,520	—	545,160	545,160
	荷役用	31	18,650	1,253,400	—	1,272,050	1,272,050
	調理用	173	—	363,400	—	363,400	363,400
	理髮用	65	1,160	60,000	—	61,160	61,160
	演藝用	14	—	73,300	—	73,300	73,300
電氣利用	10	4,476	222,500	—	226,976	226,976	
計	20,048	1,194,572	9,959,034	526,900	11,680,506	12,643,506	
總計	26,017	1,596,324	51,096,164	3,299,890	55,992,378	78,307,828	

電扇供給状況

供給事業者	需用家數		1 2 時		1 6 時		6 0 時		其ノ他		合計	
	使用	休止	使用	休止	使用	休止	使用	休止	使用	休止	使用	休止
臺灣電力株式會社	20,273	2,005	26,621	2,576	589	53	210	28	284	12	27,704	2,669
臺灣電燈株式會社	2,413	64	2,666	66	7	—	16	—	8	—	2,697	66
臺灣合同電氣株式會社	304	—	324	—	8	—	—	—	—	—	332	—
花蓮港電氣株式會社	156	—	191	—	8	—	3	—	—	—	202	—
恆春電氣株式會社	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
南庄電氣商會	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
小計	23,146	2,069	29,802	2,642	612	53	229	28	292	12	30,935	2,735
合計	25,215		32,444		665		257		304		33,670	
昭和9年	23,479		29,558		565		256		227		30,606	
昭和8年	23,431		29,244		559		237		218		30,259	
昭和7年	24,241		29,474		535		249		202		30,460	
昭和6年	22,770		27,528		505		223		197		28,453	
昭和5年	21,038		26,003		458		230		127		26,918	
昭和4年	20,010		24,103		517		220		103		24,943	
昭和3年	18,596		22,785		502		211		69		23,567	
昭和2年	17,937		21,238		546		152		64		22,000	
昭和元年	16,834		19,788		501		206		44		20,539	

電扇供給状況

地方	需用家數		1 2 時		1 6 時		6 0 時		其ノ他		合計	
	使用	休止	使用	休止	使用	休止	使用	休止	使用	休止	使用	休止
臺北州	10,692	897	14,607	1,147	389	17	159	28	209	9	15,364	1,201
新竹州	615	8	681	8	4	—	4	—	6	—	695	8
臺中州	3,804	402	4,742	508	110	12	14	—	37	3	4,903	523
臺南州	4,257	355	4,889	444	49	23	22	—	15	—	4,975	467
高雄州	3,540	414	4,595	535	48	1	27	—	25	—	4,695	536
臺東廳	59	—	64	—	4	—	—	—	—	—	68	—
花蓮港廳	156	—	191	—	8	—	3	—	—	—	202	—
澎湖廳	23	—	33	—	—	—	—	—	—	—	33	—
小計	23,146	2,069	29,802	2,642	612	53	229	28	292	12	30,935	2,735
合計	25,215		32,444		665		257		304		33,670	



發 電 及 受

供給事業者	發電所及 受電地點	原動力	出力 (KW)	上 半				
				發(受)電 日 數	發(受)電 時間數	發(受)電 量 (KWH)	最大發(受) 電 量 (KW)	平均最大發 (受)電 量 (KW)
臺灣電力株式會社	日月潭第一	水 力	100,000	181	4,344	140,438,100	54,700	46,856
	龜 山	水 力	750	53	1,143	869,670	790	232
	小 粗 坑	水 力	4,400	76	1,729	6,659,460	4,550	1,742
	天 送 埤	水 力	8,600	88	1,942	4,647,140	4,835	1,446
	后 里	水 力	950	4	40	14,000	640	9
	北 山 坑	水 力	1,800	52	1,174	1,266,730	2,040	357
	濁 水	水 力	1,500	7	73	10,177	255	6
	竹 子 門	水 力	1,950	12	72	18,360	960	17
	土 壩 灣	水 力	3,100	74	1,724	2,905,882	2,680	1,164
	松 山 火 力	汽 力	5,500	1	4	10,250	4,900	27
	基 隆 火 力	汽 力	2,500	—	—	—	—	—
	武 界	重 油	64	—	—	—	—	—
	士 林 (臺北市) ヨリ受電	受 電	500	181	4,252	1,892,136	516	451
	漢野セメント (漢野セメント) 高雄工場 (ヨリ受電)	受 電	—	157	1,551	485,424	1,008	444
臺灣電燈株式會社	軟 橋	水 力	200	178	4,125	894,381	249	220
	苗 栗 第 二	重 油 力	100	—	—	—	—	—
	嘉 義	汽 力	3,000	—	—	—	—	—
	嘉 義 (臺灣電力) ヨリ受電	受 電	1,200	183	4,362	5,244,200	2,300	2,000
	大 埔 尾 (臺灣電力) ヨリ受電	受 電	530	183	4,298	1,254,166	550	505
	鹽 水 街 (臺灣電力) ヨリ受電	受 電	70	183	4,343	161,990	87	80
	白 河 番 社 (臺灣電力) ヨリ受電	受 電	50	183	4,297	115,740	54	50
	苗 栗 (臺灣電力) ヨリ受電	受 電	200	183	4,253	439,308	240	165

電 狀 況

期			下 半 期								
平均發(受) 電 量 (KW)	負 荷 率 平均(%)	利 用 率 (%)	發(受)電 日 數	發(受)電 時間數	發(受)電 量 (KWH)	最大發(受) 電 量 (KW)	平均最大發 (受)電 量 (KW)	平均發(受) 電 量 (KW)	負 荷 率 平均(%)	利 用 率 (%)	
32,329	69.6	32.3	184	4,416	168,280,600	64,300	53,149	38,107	71.7	38.1	
200	83.6	26.7	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,533	62.7	34.8	72	549	330,790	3,600	263	75	12.1	1.7	
1,094	71.3	12.7	145	3,163	15,089,785	8,750	3,970	3,417	62.6	39.7	
3	32.8	0.3	2	24	13,200	640	7	3	0.5	0.3	
292	88.0	16.2	10	53	19,200	600	22	4	1.1	0.2	
2	28.6	0.1	1	3	95	40	0.2	0.02	0.05	0.001	
4	21.1	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	
653	85.7	21.1	6	135	10,170	550	5	2	2.1	0.07	
2	9.5	0.04	2	12	916	283	2	0.2	0.2	0.004	
—	—	—	3	11	4,530	800	8	1	0.2	0.04	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
436	94.5	87.2	184	4,319	1,942,118	492	456	440	96.3	88.0	
112	21.1	—	184	4,369	600,634	1,332	485	136	24.4	—	
202	91.8	101.0	183	4,291	683,007	237	169	156	92.3	78.0	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,195	59.8	99.5	183	4,357	5,234,400	2,200	1,962	1,192	60.8	99.3	
284	56.2	53.5	183	4,302	1,591,540	710	589	363	61.6	63.5	
37	46.3	52.9	183	4,338	185,350	87	80	42	52.5	60.0	
27	54.0	54.0	183	4,337	143,670	64	56	33	58.9	66.0	
100	60.6	50.0	183	4,270	577,944	252	205	132	64.4	66.0	