

556

浦東電氣股份有限公司  
第十三屆營業報告書

附帳略



287509

# 目 錄

- 一 營業報告書
- 二 水底電綫過浦圖
- 三 歷年電費收入逐月比較圖
- 四 歷年收支比較圖
- 五 貸借對照表
- 六 損益計算書
- 七 財產目錄
- 八 盈餘分配案
- 九 徐永祚會計師查帳報告書



上海图书馆藏书



A541 212 0015 2474B



1595561-

# 浦東電氣公司第十二屆營業報告書

中華民國十九年度

本公司上年營業，值減輕電費及免收接電費養表費之後，又值金貴銀賤物價飛漲之際，初慮收入銳減，支出激增，勢將難於維持。幸新用戶報請接電，絡繹不絕，各戶需用電量，亦繼長增高，結果竟較往年，非惟不見遜色，且有顯著進步，殊堪告慰。茲將上年工程狀況，營業情形，收支概略，及今後進行計劃，摘要報告，尙希 鑒察。

工程狀況 上年發電二百零五萬二千一百餘度，比前年約增百分之四十六強。最高負荷達六百五十啓羅華德，所備機量，適已告滿，逐月負荷率，均在百分之四十以上，故發電成本，漸臻經濟。綫路南自周家渡，延長至楊思鎮，已於九月間工竣通電，北自高橋港口，延長至老鼠沙，以供光華亞細亞德士古等油棧之用，現亦全部告竣，其他各處添增用戶，陸續爲之植桿放綫，亦不在少數。裝出變壓器容量，因亦擴充甚多。茲將前昨兩年，關於工程

事項，列表比較如左。

	十九年	十八年	增減
全廠總容量	七五〇 K. V. A.	七五〇 K. V. A.	增六五三、九九四度
發電量	二、〇五二、二三四度	一、三九八、一四〇度	增 二〇〇 K. W.
最高負荷	六五〇 K. W.	四五〇 K. W.	增 〇・五%
全年負荷率	三六%	三五・五%	增 四、五二二度
自用電量	三二七、五一五度	三三二、〇三七度	減 二〇一、七七六度
損失電量	三四七、三四八度	一四五、五七二度	減 〇・一九磅
發電每度用煤量	三・九一磅	四・一〇磅	減 〇・〇〇三一元
發電每度煤費	〇・〇二〇八元	〇・〇二三九元	增 一八・二五公里
送電綫路長度	八〇・〇〇公里	六一・七五公里	減 二具
配電變壓器具數	六五具	六七具	增二一一・五 K. V. A.
配電變壓器容量	一、五〇六 K. V. A.	二、二九四・五 K. V. A.	

營業情形 上年燈力兩項售電，共計一百三十七萬七千二百七十一度，比十八年約增一半，而以電力之進步為愈速。電燈用戶增加一千三百五十五家，實因煤油價漲，用電較



爲合算，又以修訂營業章程，電燈費每度自二角四分減至二角二分，所需電表，免費供給，接電工料，均不取費，故益形經濟，紛紛改裝電燈，報請接電。至電力一項，雖兼營未久而成效漸見，頗受用戶歡迎，一年中用戶數及所裝電動機台數馬力數，較諸前年，均約增加一倍，營業前途，殊可樂觀。茲更列表比較如左。

	十九年	十八年	增減
電燈售電量	九七〇、八七五度	七六七、九三七度	增二〇二、九三八度
電力售電量	四〇六、三九六度	一五二、九九四度	增二五三、四〇二度
電燈用戶數	二、九九九家	一、六四四家	增一、三五五家
電力用戶數	五六家	二七家	增二九家
用戶電動機台數	一〇四台	五四台	增五〇台
用戶電動機容量	六九四·五馬力	三三四·五馬力	增三七〇馬力
裝出電表數	三、〇八八具	一、六七九具	增一、四〇九具

收支概略 上年電燈電力費，及其他營業收入，共計十九萬八千四百餘元，比較前年計增三萬四千二百餘元，設照前年章程同一收費，則再可增加三萬餘元。雜項收入，共計四

千七百餘元，亦較前年增多不少。至開支方面，以發電增加，因而多耗煤炭，業務漸繁，不得不酌添員工，金貴銀賤，以致物價趨昂，接電不取費用，所耗工料，遂悉列作開支，故發電輸電給電營業總務等費，共支十一萬四千三百餘元，均較前年為多。雜項損失，前年因有煤氣舊機拆裝費之特別支出，而本年則無故減省，至四千八百餘元之多。折舊費，經董事會議決，酌提三萬一千七百六十六元五角九分，中以三萬一千元抵補舊機虧價外，尙剩虧價一萬二千元，俟今年結帳，當可悉數提盡。綜計收支相抵，共盈五萬六千零四十六元零三分，除提公積金及營業稅外，可派官餘利一分一厘。茲為明瞭起見，再將十八十九兩年收支要目列表比較如左。

十九年

十八年

增減

電燈費 一六五、三九八·八六元

一四五、二〇〇·二四元

增二〇、一九八·六二元

電力費 三〇、四八〇·二六元

九、九七〇·六八元

增二〇、五〇九·五八元

其他營業收入 二、五八七·〇四元

九、〇四四·三〇元

減 六、四五七·二六元

雜項收入

以上共收

四、七一七·七八元

一、五三五·〇一元

增三、一八二·七七元

發電費

二〇三、一八三·九四元

一六五、七五〇·二三元

增三七、四三三·七一元

輸電費

六一、〇六四·六〇元

四七、六五七·四三元

增一三、四〇七·一七元

給電費

一五、三五八·六三元

一一、七三四·八六元

增一五、二九八·六一元

營業費

一一、六七四·八四元

一一、七三四·八六元

增一五、二九八·六一元

總務費

五、一六六·六九元

二五、五二九·二三元

增六九四·四八元

雜損失

二一、〇五七·〇二元

二五、五二九·二三元

增六九四·四八元

折舊費

一、〇四九·五四元

五、八八一·九〇元

減四、八三二·三六元

盈餘

三一、七六六·五九元

二〇、四三五·七三元

增一一、三三〇·八六元

以上共支

一四七、一三七·九一元

一一一、二三九·一五元

增三五、八九八·七六元

盈餘

五六、〇四六·〇三元

五四、五一一·〇八元

增一、五三四·九五元

進行計劃

公司自前年五月兼輸晝電以來，營業日益進展，所備機量行將不敷供給。值

茲銀價暴跌之時，若再添購新機，殊不經濟，且擴充容量不易估計。故經再三攷慮，決向華

商電氣公司購電二千啓羅華德。於上年一月十六日簽訂合同。自接綫通電日起，以五年

為饋電期間。當在黃浦江中敷設水底電纜兩道，一自上海江邊碼頭通至浦東煤業公棧

之西北端，一自上海兵工廠西南面約二百八十公尺處通至浦東中華碼頭之西北端業

於十月間次第工竣。於煤業公棧後面邱家宅租地一方，建築開關室一所。兩道電纜上陸後，特設架空專綫一路，經開關室通至張家浜發電所內，裝設電表，按度計費。此項過江水底電纜與華商電氣公司分任設備，連特設架空專綫建築開關室及裝置配電板等各項費用，約需五萬餘元。已於今年三月一日實行接綫通電。惟因該公司添裝焗爐，尙未告竣，不能儘量供給，故僅於楊思一區暫先接用塘橋以北，仍由本公司自行發電供給。大約今年年底即可全部接用華商電流，將自置透平機留備不時之需，或遇相當機會變價出售。預料五年以內，所訂電量當可應付需要。姑俟將屆期滿再審度情勢，作久遠之圖。現在市政府建築浦東幹路南自周家渡起，北至東溝，綿延數十里之遙，擬即沿路添設送電總綫，以資擴充。內地各小鄉鎮均盼放綫供電，正在籌劃進行。默察今後電力營業，實有無窮希望。惟祈



股東諸君熱誠贊助，不吝指教，俾得努力建設，與日俱進，則幸甚矣。  
 中華民國二十年三月董事會謹述

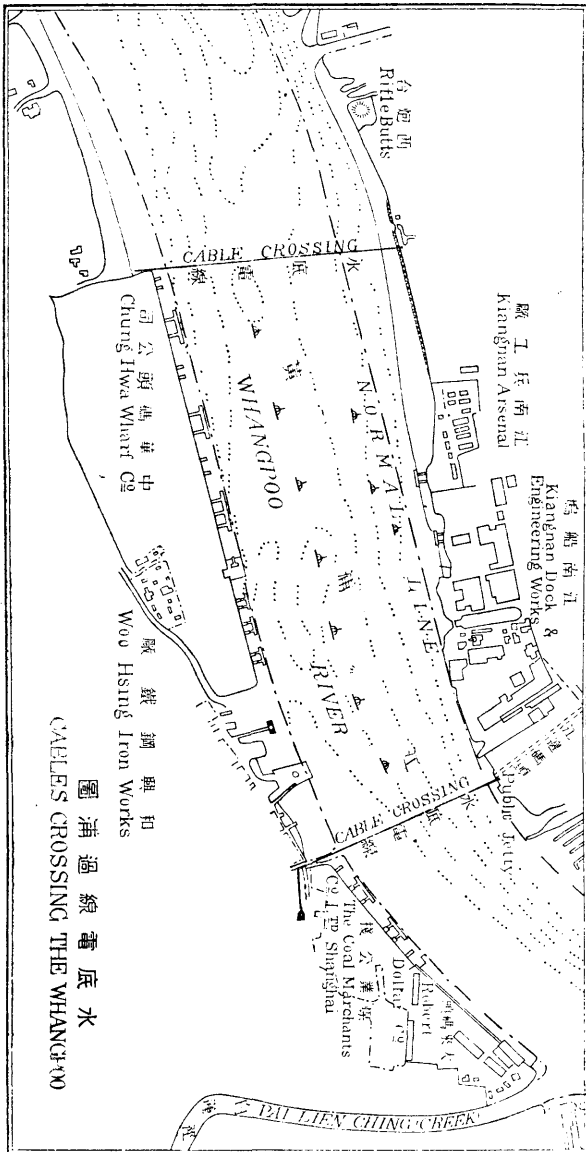
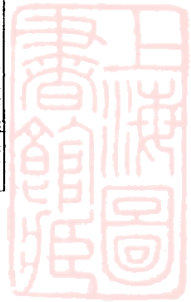
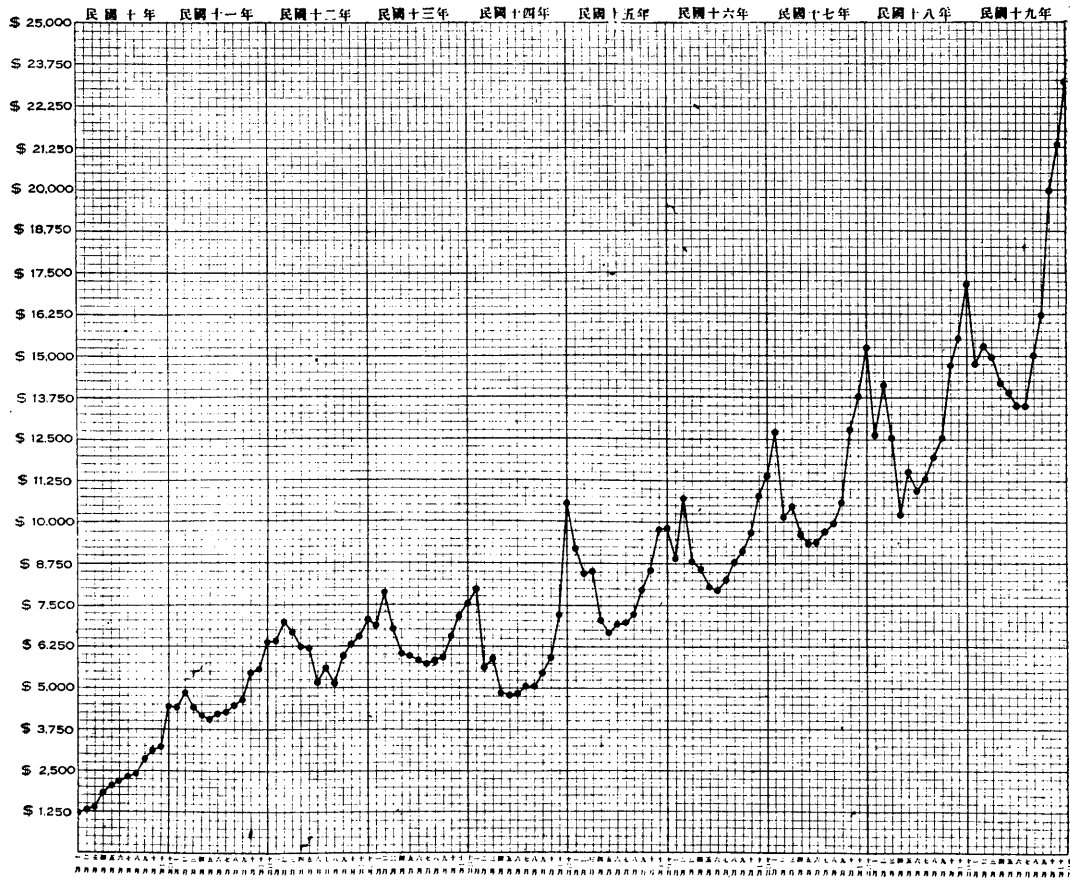


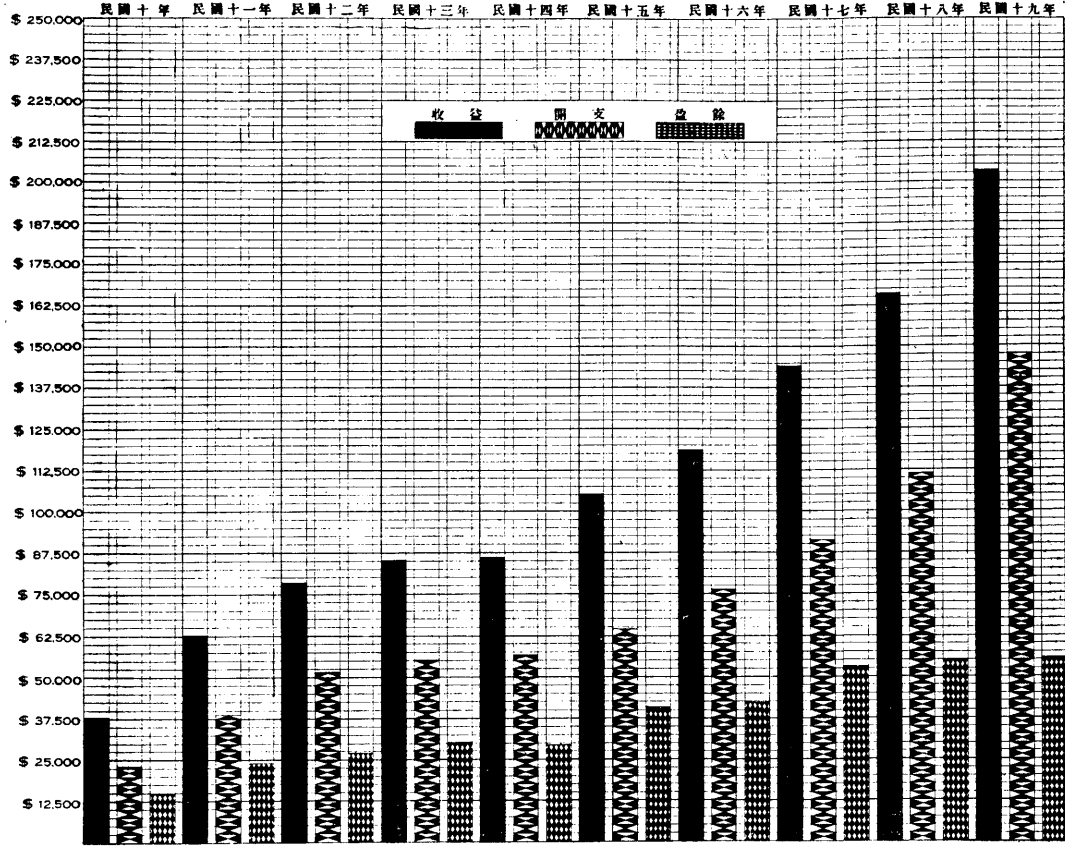
圖 浦過線電底水  
 CABLES CROSSING THE WHANGPOO



# 浦東電氣股份有限公司

## 歷年電費收入逐月比較圖





浦東電氣股份有限公司  
歷年收支比較圖



# 份 有 限 公 司

## 照 表

十二月三十一日

### 負 債 之 部

股本		
總額	500,000.00	
未繳	<u>100,000.00</u>	
已收		400,000.00
公積		16,372.67
未付票款	3,016.55	
未付帳款	14,242.24	
未付上屆營業稅	3,058.26	
未付費用	305.87	
存入款項	91,459.38	
押櫃	48,125.54	
儲金及提存酬金	5,562.21	
保證金	3,100.00	
租地押款	<u>300.00</u>	169,170.05
盈餘		
上年滾存	152.83	
本年盈餘	<u>56,046.03</u>	56,198.86

641,741.58



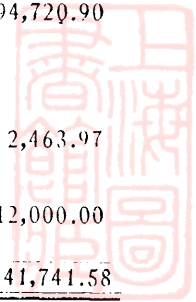
# 浦 東 電 氣 股

## 貸 借 對

中 華 民 國 十 九 年

### 資 產 之 部

地 基 房 屋	… … … … …	103,746.38	
機 器 設 備	… … … … …	133,049.80	
綫 路 設 備	… … … … …	90,965.75	
變 壓 器	… … … … …	38,642.73	
電 表	… … … … …	51,283.46	
電 動 機	… … … … …	1,476.54	
工 具	… … … … …	4,441.43	
什 器	… … … … …	7,333.69	
舟 車	… … … … …	<u>1,616.93</u>	432,556.71
現 金	… … … … …	3,225.51	
往 來 存 款	… … … … …	92,463.46	
未 收 帳 款	… … … … …	32,271.09	
材 料	… … … … …	59,625.92	
有 價 證 券	… … … … …	2,064.85	
暫 支 款 項	… … … … …	<u>5,070.07</u>	194,720.90
未 收 利 益	… … … … …	1,610.00	
預 付 費 用	… … … … …	<u>853.97</u>	2,463.97
攤 剩 舊 機 虧 價	… … … … …		12,000.00
			<u>641,741.58</u>



# 份 有 限 公 司

## 算 書

十 九 年 度

### 利 益 之 部

#### 營 業 正 項 收 入

電 燈 費 .....	165,398.86	
電 力 費 .....	<u>30,480.26</u>	195,879.12

#### 營 業 附 屬 收 入

電 表 租 費 .....	81.84	
電 動 機 租 費 .....	147.38	
電 纜 路 貼 費 .....	1,877.38	
賠 償 費 .....	55.00	
覆 驗 費 .....	20.00	
復 接 費 .....	205.00	
售 料 利 益 .....	<u>200.44</u>	2,587.04

#### 雜 項 收 入

利 息 .....	1,804.50	
棧 屋 租 費 .....	2,160.00	
售 地 利 益 .....	223.91	
進 貨 折 扣 .....	133.74	
呆 欠 復 收 .....	94.73	
股 票 過 戶 費 .....	14.88	
雜 項 .....	<u>286.02</u>	4,717.78



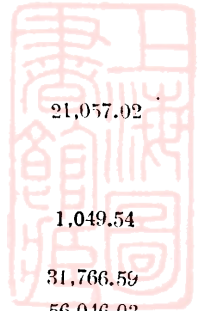
# 浦東電氣股

## 損益計

中華民國

### 損失之部

發	電	費			
	燃	料	...	42,656.68	
	薪	工	...	13,668.65	
	雜	耗	料	2,378.76	
	修	理	費	1,174.21	
	雜	費	...	<u>1,186.30</u>	61,064.60
輸	電	費			
	薪	工	...	7,578.72	
	雜	耗	料	1,167.61	
	修	理	費	3,914.08	
	雜	費	...	<u>2,698.22</u>	15,358.63
給	電	費			
	薪	工	...	4,630.94	
	雜	耗	料	5,759.36	
	雜	費	...	<u>1,284.54</u>	11,674.84
營	業	費			
	薪	工	...	3,480.46	
	文	具	印	810.00	
	印	花	稅	329.74	
	雜	費	...	<u>546.49</u>	5,166.69
總	務	費			
	薪	工	...	9,791.59	
	夫	馬	...	1,800.00	
	警	餉	...	975.00	
	文	具	印	634.39	
	郵	電	報	480.91	
	廣	告	交	1,052.54	
	捐	稅	...	372.72	
	公	益	費	1,950.34	
	法	律	及	320.00	
	修	理	費	1,292.95	
	雜	費	...	<u>2,383.56</u>	21,057.02
雜	損	失			
	兌	換	盈	182.89	
	用	戶	折	<u>866.65</u>	1,049.54
折	舊	費	...		31,766.59
	盈	餘	...		56,046.03
					<u>203,183.94</u>



# 浦東電氣股份有限公司

## 財產目錄

中華民國十九年十二月三十一日

1

### 地基房屋

張家浜南岸

地基二畝	3,093.00
廠房一所	6,569.97
樓房一棟	2,716.22
木壩碼頭竹籬等	2,319.50

張家浜北岸

地基九畝四分四釐九毫	41,226.44
廠房一所	24,796.38
事務所一所	11,628.60
門房一棟	809.24
工人宿舍六間	1,320.00
材料室三間	690.00
廚房三間	550.00
平房二十四間	1,804.16
磚牆木壩碼頭竹籬等	3,886.87

花園石橋，高廟，高橋

變壓室三所	1,275.00
-------	----------

邱家宅

配電所一所	1,070.00
-------	----------

103,746.38

### 機器設備

1426方尺水管式鍋爐二部

440方尺過熱器二部

7½" x 5" x 6" 直立式吸水機二部	38,563.78
------------------------	-----------

6尺徑130尺高鋼煙囪一座

鍋爐煙囪水箱底脚及烟道等	6,061.75
--------------	----------

鍋爐及烟囪裝工	1,789.43
---------	----------

方圓水鐵箱各一只及吸水機進出水管	2,562.30
------------------	----------

600啓羅華德蒸汽透平機一部

600啓羅華德三相交流機一部

3600Kgs/hr. 表面凝汽機一部

30馬力抽水機及抽氣機一部

30馬力三相籠形誘導電動機一部	55,541.58
-----------------	-----------

30馬力起動變壓器一部

配電板及各種應用電器五組

透平機與凝汽機連槓管子及附件

透平機底脚一座	1,714.15
---------	----------

凝汽機進出水管	1,776.85
---------	----------





# 浦東電氣股份有限公司

## 財產目錄

2

中華民國十九年十二月三十一日

10噸起重機一部	2,726.42
大水池一座	1,973.24
24寸進水管及水閘等	4,798.42
6尺徑20尺深吸水井一座	829.67
16.5 馬力三相環形誘導電動機二部	4,006.96
1.65 馬力三相籠形誘導電動機 部	
16.5 馬力吸水機二部	
1.65 馬力吸氣機一部	
零配機件	4,449.89
裝修費用	1,507.23
裝機雜費	4,254.09
4 ½ 尺車床一部	400.00
16寸鑽床一部	154.04

133,049.80

### 綫路設備

#### 北路幹綫

自張家浜至其昌棧	10,288.73
自其昌棧至洋涇港口	6,205.66
自洋涇港口至高廟	4,451.58
自高廟至東溝	2,480.61
自東溝至高橋	5,407.91

#### 北路支綫

張家浜	2,532.28
老白渡	1,903.64
楊家渡	2,185.17
陸家渡	2,334.46
爛泥渡	5,358.32
花園石橋	1,502.02
陸家宅	2,171.99
春江路	2,864.73
其昌棧	1,497.41
十八間	1,410.48
三榮街	1,331.52
洋涇鎮	2,378.18
居家石橋	328.16
高廟	1,173.32
東溝	736.53
高橋	3,110.43

#### 南路幹綫

自張家浜至白蓮涇口	4,016.95
自白蓮涇口至周家渡	3,419.51



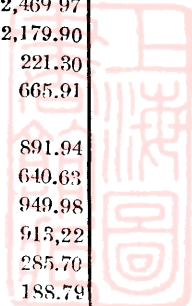
# 浦東電氣股份有限公司

## 財產目錄

中華民國十九年十二月三十一日

3

南路支綫			
	董家渡...	1,585.71	
	塘橋...	1,658.83	
	南碼頭...	1,702.14	
	六里橋...	2,328.92	
	平安船塢...	366.77	
	白蓮涇...	1,266.47	
	周家渡...	439.01	
	楊思橋...	9,158.30	
水綫設備			
	淘泥及敷設工費...	2,283.13	
	裝設警告標誌費...	1,086.85	90 965.75
變壓器			
裝出			
	三相 100 K.V.A. 三只	2,819.42	
	三相 60 K.V.A. 四只	2,978.18	
	三相 55 K.V.A. 一只	891.95	
	三相 50 K.V.A. 六只	4,223.55	
	三相 37½ K.V.A. 二只	2,368.14	
	三相 36 K.V.A. 一只	547.68	
	三相 30 K.V.A. 二只	850.14	
	三相 25 K.V.A. 一只	832.47	
	三相 20 K.V.A. 三只	1,043.03	
	三相 15 K.V.A. 一只	285.70	
	單相 35 K.V.A. 一只	441.33	
	單相 30 K.V.A. 一只	458.97	
	單相 20 K.V.A. 三只	900.53	
	單相 15 K.V.A. 五只	1,859.14	
	單相 10 K.V.A. 七只	2,189.40	
	單相 7½ K.V.A. 八只	2,469.97	
	單相 5 K.V.A. 八只	2,179.90	
	單相 3 K.V.A. 二只	221.30	
	單相 2 K.V.A. 七只	665.91	
現存			
	三相 55 K.V.A. 一只	891.94	
	三相 50 K.V.A. 一只	640.63	
	三相 30 K.V.A. 二只	949.98	
	三相 25 K.V.A. 一只	913.22	
	三相 15 K.V.A. 一只	285.70	
	三相 10 K.V.A. 一只	188.79	



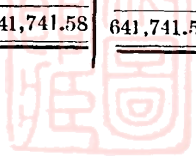
# 浦東電氣股份有限公司

## 財 產 目 錄

4

中華民國十九年十二月三十一日

	三相	5 K.V.A.三只	...	...	...	612.58	
	單相	25 K.V.A.一只	...	...	...	477.69	
	單相	15 K.V.A.三只	...	...	...	1,041.42	
	單相	10 K.V.A.一只	...	...	...	379.24	
	單相	5 K.V.A.十五只	...	...	...	3,658.36	
	單相	3 K.V.A.一只	...	...	...	99.58	
	單相	2 K.V.A.三只	...	...	...	276.84	38,642.73
電 表	附鐘點開關						
	裝 出						
		大小電力表三千零八十八只	...	...	...	41,555.47	
		鐘點開關三只	...	...	...	253.58	
	現 存						
		大小電力表三百五十九只	...	...	...	9,260.97	
		鐘點開關二只	...	...	...	213.44	51,283.46
電 動 機		28 馬力 一只	...	...	...	670.98	
		36 馬力 一只	...	...	...	805.56	1,476.54
工 具		...	...	...	...	4,441.43	4,441.43
		...	...	...	...	7,333.69	7,333.69
舟 車		...	...	...	...	1,616.93	1,616.93
		...	...	...	...	3,225.51	3,225.51
現 往 未 來 收 帳		存款	...	...	...	92,463.46	92,463.46
		帳款	...	...	...	32,271.09	32,271.09
材 料		線路料	...	...	...	50,617.62	
		燃料	...	...	...	8,565.08	
		機房用料	...	...	...	443.22	59,625.92
有 價 證 券		...	...	...	...	2,064.85	2,064.85
		...	...	...	...	5,070.07	5,070.07
暫 支 未 預 攤		款項	...	...	...	1,610.00	1,610.00
		利益	...	...	...	853.97	853.97
		費用	...	...	...	12,000.00	12,000.00
		剩舊機虧價	...	...	...	641,741.58	641,741.58

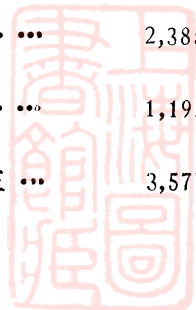


# 浦東電氣股份有限公司

## 盈餘分配案

中華民國十九年度

盈餘	56,046.03
提存公積金	<u>2,846.03</u>
	53,200.00
股東官利照常年八厘計算	<u>32,000.00</u>
純利	21,200.00
營業稅提純利百分之十	<u>2,120.00</u>
淨餘	19,080.00
股東紅利提淨餘十六分之十	11,925.00
上年派剩紅利	<u>152.83</u>
	12,077.83
本年應派紅利照常年三厘計算	<u>12,000.00</u>
本年派剩紅利	77.83
紅股紅利提淨餘十六分之二	2,385.00
董事監察人酬報提淨餘十六分之一	1,192.50
經理及辦事員酬勞提淨餘十六分之三	3,577.50



# 董事

童季通

張蟾芬

項松茂

趙晉卿

童受民

吳蘊齋

何靜之

高翰卿

俞葆生

楊勤學

汪仲諧

# 監察人

沈叔達

單允工

賈季英

## 附錄徐永祚會計師查帳報告書

逕啓者本會計師現已查核

貴公司至民國十九年十二月三十一日止一年內之會計所有上開期內之重要帳簿及憑證均經查核無誤有價證券定期存單及往來存款摺據等亦經於最近期內檢閱相符合編製貸借對照表損益計算書並加具說明書附列於後外本會計師特證明此項決算表確與帳簿及憑證之記載相符合其中所列資產負債及損益各款係表示上開日期

貴公司之真實財政狀況及營業成績須至報告者

右致

浦東電氣股份有限公司

徐永祚會計師總事務所

主任會計師徐永祚印

中華民國二十年三月十六日

上海图书馆藏书



A541 212 0015 2474B



