

始



事業大要

昭和七年九月

東京市電気局

電 氣 軌 道 事 業

設 備 (昭和七年九月末現在)				建 設 費 (昭和七年三月末現在)				電 氣 事 業 公 債 (各年度末現在)						
種 別	員 數	種 別	員 數	種 別	金 額	種 別	金 額	年 別	發行總額	償還總額	現在額			
營業線路	長	173.254	送電線	電線路	93.064	用地費	43,843,784	設計監督費	8,720,293	大正十一年度	130,425,655	9,287,240	121,138,415	
	軌道延長	345.199		電線延長	253.877						建物費	10,769,329	大正十二年度	150,425,655
車(客)	四輪車	1,248	饋電線	電線路	184.481	軌道費	46,007,741	震災ニヨル補給金	362,469	大正十三年度	155,741,444	12,068,967	143,672,477	
	ボギー車	227		電線延長	321.966						橋梁費	1,599,937	大正十四年度	155,425,655
用地	局有	150,806.394	電車線	電線路	188.393	電線路費	19,762,099	東京鐵道買收差金(權利金)	25,741,008	昭和二年度	244,534,016	57,011,916	187,522,100	
	借地	20,792.190		電線延長	684.406						車輛費	31,576,596	昭和三年度	193,063,416
建物	局有	49,981.554	信號線	電線路	45.181	電力設備費	7,674,430	計	198,100,630	昭和四年度	206,276,531	20,498,284	185,778,247	
	借家	166.558		電線延長	64.690						工場設備並機	2,042,944	昭和五年度	214,986,516
			計	電線路	771.800					昭和六年度	220,647,516	24,130,920	196,516,596	
				電線延長	1,806.890									

影響を受け事業の成績又前日の如くならず。外移動、各種交通機關の發達並一般經濟界の不振等の年の大震災により非常なる打撃を被り、市内人口の郊を遂げ益成績良好に向はんとするの途次、偶大正十二【電氣軌道事業】本事業は市營以來大體順調なる發達

善、擴張を圖り東京市の發達と相俟ち今日の盛況を見るに至れり。

二萬五千九百四十三燈、電力三百五十八「キロワット」に過ぎざりしが、爾來銳意兩事業の改良(料三十八)、車輛數二千五十四臺、又電氣供給事業に在りても其需用數は電燈三千七百五十二より買收したるものにして其當時に於ては電氣軌道事業は軌道延長百十九哩五〇一(百九十二

【沿革】東京市營電氣軌道並電氣供給の兩事業は明治四十四年八月一日東京鐵道株式會社

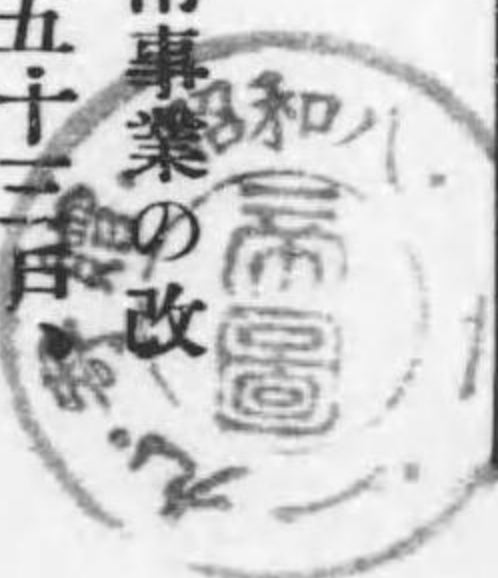
東京市電氣局事業大要

發行所寄贈本

電 氣 供 給 事 業

設 備 (昭和七年九月末現在)				建 設 費 (昭和七年三月末現在)		電 氣 事 業 公 債 (各年度末現在)			種 別 年 別	定 額 戶 數	
種 別	員 數	種 別	員 數	種 別	金 額	年 別	發行總額	償還總額			現在額
電燈取付箇數	1,281,613	送電線	電線路	用地費	203,759	大正十一年度	18,918,528	1,527,314	17,391,214	大正十一年度	110,022
	電力取付馬力數						51,547	電線延長	184.310	建物費	963,543
電力計取付數	114,730	配電線(地中線)	電線路	電線路費	24,436,727	大正十三年度	18,918,528	2,122,451	16,796,077	大正十三年度	74,206
	局有						2,013.306	電線延長	2,208.056	電力設備費	3,011,826
用地	借地	3,831.176	同(架空線)	電線路	360.656	昭和元年度	31,653,314	2,934,091	28,719,223	昭和元年度	63,614
	局有	4,370.200					電線延長	2,199.645	需用家電氣工事費	5,948,942	昭和二年度
建物	局有	1,046.668	計	電線路	1,653.048	昭和三年度	34,519,904	3,477,294	31,042,610	昭和三年度	48,972
	借家						電線延長	4,592.011	設計監督費	1,937,769	昭和四年度
						昭和五年度	38,954,004	4,517,579	34,436,425	昭和五年度	41,437
						昭和六年度	38,954,004	5,009,669	33,944,335	昭和六年度	38,154

る發達を遂げつゝあり。に二十萬、電力亦五萬餘馬力を算するに至り益順調な茲に十數年今日に於ては電燈數百萬を突破すること實状態に在りしが、市は之れが擴張改善に努力することて小にして事業經濟亦良好ならず毎年缺損を生ずるの【電氣供給事業】市營當時に於ける本事業は規模至つ



乗 合 自 動 車 事 業

設 備 (昭和七年九月末現在)	種 別		建 設 費 (昭和七年三月末現在)		運 輸 成 績				電 氣 事 業 公 債 (各年度末現在)							
	種 別	乗車定員	種 別	金 額	年 別	運轉車數 (平均)	乗車人員		乗車料収入		年 別	発行總額	償還總額	現在額		
							延 數	一日平均	總 數	一日平均						
設 備 (昭和七年九月末現在) 種 別 乗車定員 臺 數 種 別 金 額 年 別 運轉車數 (平均) 乗車人員 延 數 一日平均 乗車料収入 總 數 一日平均 年 別 発行總額 償還總額 現在額	舊	フ オ - ド	十六	20	用 地 費	384,690	大正十二年度	348	2,499,056 (3,193,834)	33,771 (43,159)	319,383	4,316	大正十二年度	—	—	—
	新	フ オ - ド	十七	161	建 物 費	1,144,513	大正十三年度	345	19,567,762 (22,387,302)	53,610 (61,335)	2,049,909	5,616	大正十三年度	—	—	—
	シ	ホ レ	十七	193	電 線 路 費	1,013	大正十四年度	243	21,865,335 (36,811,763)	59,905 (100,854)	2,426,439	6,648	大正十四年度	—	—	—
	ウ	ズ レ	十七	32			昭和元年度	273	26,497,276 (40,569,645)	72,595 (111,150)	2,700,850	7,400	昭和元年度	—	—	—
	レ	オ	二十九	111	車 輛 費	2,931,774	昭和二年度	311	32,608,949 (47,404,757)	89,095 (129,521)	3,166,190	8,651	昭和二年度	2,310,000	—	2,310,000
	ス	チ ュ - ド ベ - カ -	十九	10			昭和三年度	395	41,571,352 (59,862,747)	113,894 (164,008)	4,013,547	10,996	昭和三年度	2,497,000	58,000	3,439,000
	ガ	フ オ - ド	二十六	18	機 械 器 具 費	38,697	昭和四年度	455	43,582,279 (60,143,545)	119,404 (164,777)	4,038,391	11,065	昭和四年度	2,497,000	126,000	2,371,000
	チ	ヨ	二十六	5			昭和五年度	490	39,621,498	108,552	3,476,065	9,527	昭和五年度	2,497,000	196,000	2,301,000
	ヨ	ミ	二十六	40	設計監督費	28,567	昭和六年度	502	39,081,124	106,779	3,276,967	8,953	昭和六年度	2,497,000	271,000	2,226,000
	ス	ミ	二十六	40			備考 括弧内ノ数字ハ延區人ヲ示ス									
計			658	ター、ン、テ、 アル設備費	3,200	計	4,532,454									

十四年四月より軌道經濟より獨立せしめ、恒久經營方針を定め著々その施設を擴張して今日に及び。市營乗合自動車は大震災直後市内輸送状態の窮狀に鑑み、電車補助機關として經營せるが其後大正

分 處 分 内 譯				
準 備 積 立 金	資 本 勘 定 編 入	電 氣 研 究 所 費 入	電 氣 研 究 所 費 入	計
3,947,775	—	—	—	14,087,430
—	—	—	—	9,984,409
197,155	372,688	—	550,000	13,057,821
342,500	90,829	25,000	146,208	11,389,823
355,126	41,354	—	15,634	10,266,342
—	—	—	—	—
135,347	—	—	2,141	10,585,575
127,503	—	—	567	10,566,901
—	—	—	2,267	11,216,872
—	—	—	—	8,987,681
—	—	—	—	7,748,253

分 處 分 内 譯				
次 期 繰 越 金	準 備 積 立 金	電 氣 研 究 所 費 入	電 氣 研 究 所 費 入	計
40,000	797,270	—	—	2,483,867
40,000	—	—	—	1,351,809
—	6,408	—	—	1,511,834
40,000	555,803	5,000	—	2,521,493
80,000	337,417	5,000	—	2,714,946
—	—	—	—	—
100,000	484,791	5,000	—	3,051,982
100,000	946,776	5,000	—	3,370,143
20,576	90,284	1,000	316,384	3,445,392
—	506,200	1,000	—	2,995,697
—	441,950	1,000	—	3,215,402

使 用 電 力 量

種 別	電 量												變 電 所 出 力 量				
	鬼 怒 川		東 京 電 燈		桂 川 電 力		東 京 電 力 (元 群 馬 電 力)		日 本 電 力		其 他		自 家 發 電	計	電 氣	電 氣	計
	購 入 契 約 最 大 電 力	受 電 實 績	購 入 契 約 最 大 電 力	受 電 實 績	購 入 契 約 最 大 電 力	受 電 實 績	購 入 契 約 最 大 電 力	受 電 實 績	購 入 契 約 最 大 電 力	受 電 實 績	購 入 契 約 最 大 電 力	受 電 實 績	發 電 實 績	受 電、發 電 實 績	軌 道 用	供 給 用	計
大正十一年度	35,600	162,466,900	5,000	28,251,840	—	—	—	—	—	—	—	98,550	190,817,290	82,714,652	83,231,696	165,946,347	
大正十二年度	34,000	140,547,300	5,000	25,465,397	—	—	2,000	1,536,458	—	—	—	136,873	167,686,029	61,893,039	82,647,109	144,540,148	
大正十三年度	37,000	159,927,500	5,000	30,824,760	—	—	5,000	14,449,878	—	—	—	27,294	205,229,432	83,198,798	97,647,734	180,846,532	
大正十四年度	37,080	165,455,200	5,000	27,742,110	—	—	5,000	23,970,830	—	—	—	462,573	217,630,713	80,887,397	105,622,298	186,509,695	
昭和元年度	37,000	168,784,200	5,600	26,703,980	—	—	7,000	30,859,870	—	—	—	336,379	226,684,429	79,626,079	112,169,303	191,795,382	
昭和二年度	37,000	177,240,920	5,800 (2,000)	25,485,780 (588,180)	—	—	8,000	34,005,210	—	—	—	253,064	237,573,154	81,275,736	120,085,769	201,361,505	
昭和三年度	37,000	182,194,600	14,600 (1,500)	65,947,220 (891,020)	—	—	—	—	—	—	—	256,713	1,270,500	81,987,313	135,282,690	217,270,003	
昭和四年度	37,000	184,769,170	14,600 (9,000)	70,254,130 (5,248,000)	—	—	—	—	—	—	—	253,612	1,882,650	88,761,602	140,847,490	229,609,092	
昭和五年度	37,000	181,855,000	17,000 (1,500)	76,387,740 (8,640)	—	—	—	—	9,000	1,042,900	—	226,875	253,450	84,724,855	141,840,550	226,565,405	
昭和六年度	37,000	183,224,730	12,000 (9,000)	59,086,060 (591,880)	—	—	—	—	4,000	19,164,034	—	34,172	36,550	84,275,032	142,580,390	226,855,422	

備考
鬼怒川、購入契約最大電力欄に於ける大正十一年度
に供給を受けたる電力量なり
東京電燈及日本電力欄内括弧を附したる数字は臨時
の数字は実績最大電力(一時間平均)を掲ぐ
桂川電力よりは大正十年度迄供給を受けたり
現在電氣局の職員並従業員数は次の

【電氣局局員數】
如し
現在電氣局の職員並従業員数は次の

如し
過去十箇年の受電量及發電量並變電所出力量は次表の
は豫備發電によるもの、外、全部他の供給に待てり、
【使用電力量】
市營電車及電氣供給事業に要する電力

震 災 關 係 費 一 覽 表

種 別	震 災 應 急 施 設 費			震 災 復 舊 施 設 費			繼 續 事 業 復 興 費			繼 續 事 業 第 二 次 復 興 費			合	
	軌道事業	供給事業	計	軌道事業	供給事業	計	軌道事業	供給事業	計	軌道事業	供給事業	計	軌道事業	供給事業
大正十二年度	7,402,205.15	992,897.35	8,395,102.50	2,331,462.07	—	2,331,462.07	—	—	—	—	—	9,733,667.22	992,897.35	10,726,564.57
大正十三年度	110,698.55	122,771.43	233,469.98	209,934.06	—	209,934.06	7,124,117.19	527,791.24	7,651,908.43	—	—	7,444,749.80	650,562.67	8,095,312.47
大正十四年度	—	—	—	—	—	—	6,028,106.27	285,863.56	6,313,969.83	—	—	6,028,106.27	285,863.56	6,313,969.83
昭和元年度	—	—	—	—	—	—	3,080,206.45	310,499.78	3,390,706.23	458,573.82	67,972.33	526,546.15	3,538,780.27	378,472.11
昭和二年度	—	—	—	—	—	—	2,010,469.36	402,879.47	2,413,348.83	2,660,072.87	140,628.93	2,850,701.80	4,670,542.23	593,508.40
昭和三年度	—	—	—	—	—	—	1,452,860.63	523,903.47	1,976,764.10	3,002,879.07	231,040.74	3,233,919.81	4,455,739.70	754,944.21
昭和四年度	—	—	—	—	—	—	674,645.84	301,526.02	976,171.86	8,514,920.23	568,733.08	9,073,653.31	9,189,566.07	860,259.10
昭和五年度	—	—	—	—	—	—	375,495.07	—	375,495.07	7,496,691.94	294,476.35	7,791,168.29	7,872,187.01	294,476.35
昭和六年度	—	—	—	—	—	—	606,755.65	1,099.60	607,855.25	2,950,496.77	102,870.89	3,053,367.66	3,557,252.42	103,970.49
計	7,512,903.70	1,115,668.78	8,628,572.48	2,541,396.13	—	2,541,396.13	21,352,656.46	2,353,563.14	23,706,219.60	25,083,634.70	1,445,722.32	26,529,357.02	56,490,590.99	4,914,954.24

【震災關係事業】
六、萬圓以上の金額を要する事業
五、一萬圓以上の金額を要する事業
四、一萬圓未満の金額を要する事業
三、一萬圓以上の金額を要する事業
二、一萬圓未満の金額を要する事業
一、一萬圓以上の金額を要する事業
○、一萬圓以上の金額を要する事業
△、一萬圓以上の金額を要する事業
□、一萬圓以上の金額を要する事業
◇、一萬圓以上の金額を要する事業
▽、一萬圓以上の金額を要する事業
◎、一萬圓以上の金額を要する事業
△、一萬圓以上の金額を要する事業
□、一萬圓以上の金額を要する事業
◇、一萬圓以上の金額を要する事業
▽、一萬圓以上の金額を要する事業
◎、一萬圓以上の金額を要する事業

局員數 (昭和七年九月末現在)

電所出力量		
電氣	計	計
供給用		
V.H	k.W.H	k.W.H
553	83,231,695	165,946,347
389	82,647,109	144,540,148
798	97,647,734	180,846,531
397	105,622,298	186,509,695
079	112,169,303	191,795,382
736	120,085,769	201,361,505
313	135,282,690	217,270,003
602	140,847,490	229,609,091
855	141,840,550	226,565,405
032	142,580,390	226,855,422

備考
 鬼怒川、購入契約最大電力欄に於ける大正十一年度
 の数字は実績最大電力(一時間平均)を掲ぐ
 東京電燈及日本電力欄内括弧を附したる数字は臨時
 に供給を受けたる電力量なり
 桂川電力よりは、大正十年度迄供給を受けたり

種別	人員	種別	人員
局長事務員	1	掌手	3,180
長理事務員	1	車掌	260
入術	54	補助車掌	2,148
技師	36	同補助	702
主技師	390	同補助	654
技師	270	同補助	293
技師	32	同補助	275
技師	6	同補助	7,512
技師	1	同補助	(702)
技師	246	同補助	292
技師	7	同補助	(77)
技師	1,308	同補助	7,512
技師	(171)	同補助	(77)
技師	630	同補助	310
技師	(1)	同補助	(48)
技師	26	同補助	3,579
技師	48	同補助	(201)
技師	73	同補助	11,091
技師	1	同補助	(903)
技師	13	同補助	14,304
技師	4	同補助	(1,150)
技師	1	同補助	
技師	3,152	同補助	
技師	(247)	同補助	
技師	61	同補助	

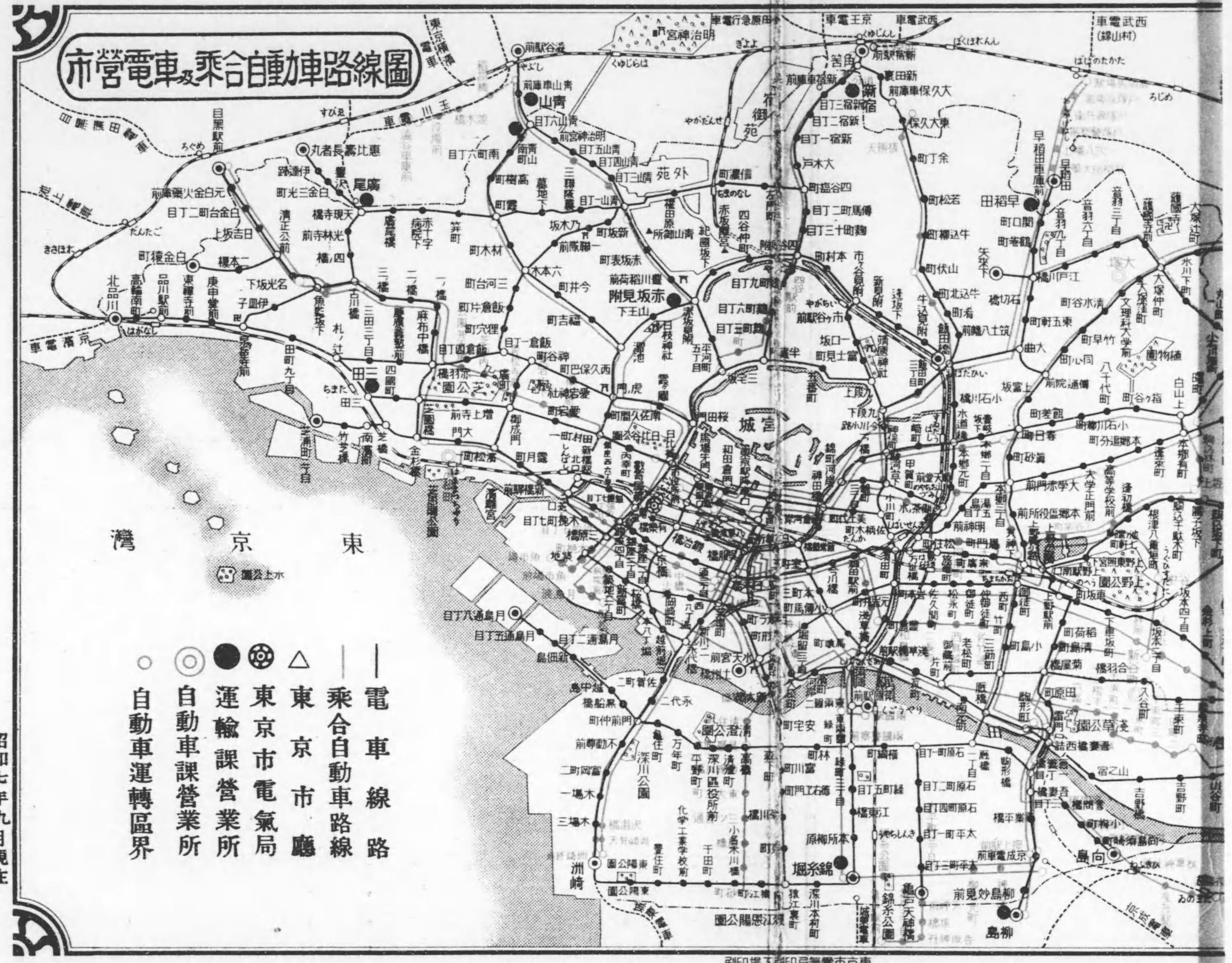
【電氣局局員數】 現在電氣局の職員並従業員數は次の如し

事業第二次復興費			合計		
業	供給事業	計	軌道事業	供給事業	計
円	円	円	円	円	円
			9,733,667.22	992,897.35	10,726,564.57
			7,444,749.80	650,562.67	8,095,312.47
			6,028,106.27	285,863.56	6,313,969.83
3.82	67,972.33	526,546.15	3,538,780.27	378,472.11	3,917,252.38
2.87	140,628.93	2,850,701.80	4,670,542.23	593,508.40	5,264,050.63
9.07	231,040.74	3,233,919.81	4,455,739.70	754,944.21	5,210,683.91
0.23	58,733.08	9,073,653.31	9,189,566.07	860,259.10	10,049,825.17
11.94	294,476.35	7,791,168.29	7,872,187.01	294,476.35	8,166,663.36
6.77	102,870.89	3,053,367.66	3,557,252.42	103,970.49	3,661,222.91
4.70	1,445,722.32	26,529,357.02	56,490,590.99	4,914,954.24	61,405,545.23

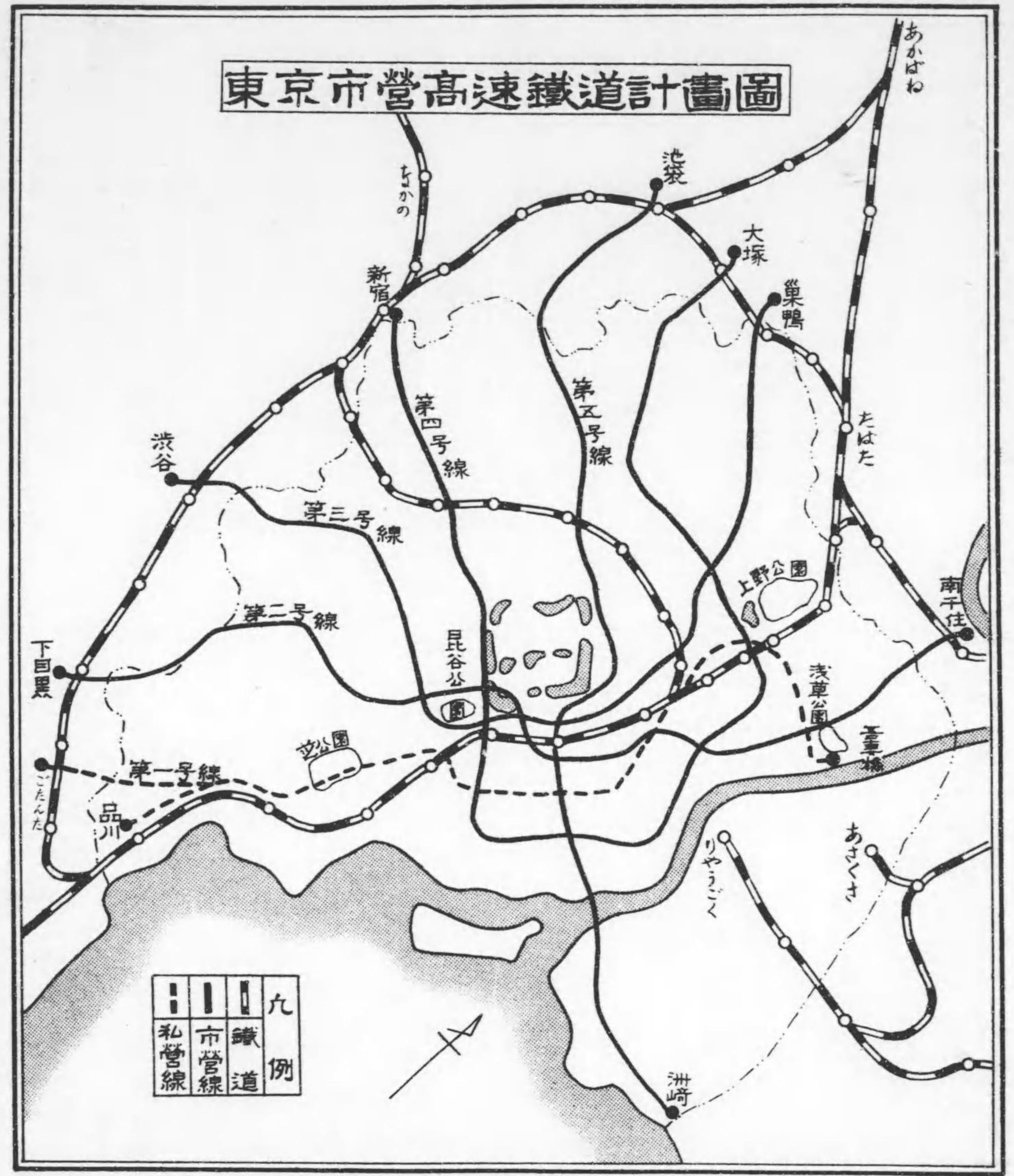
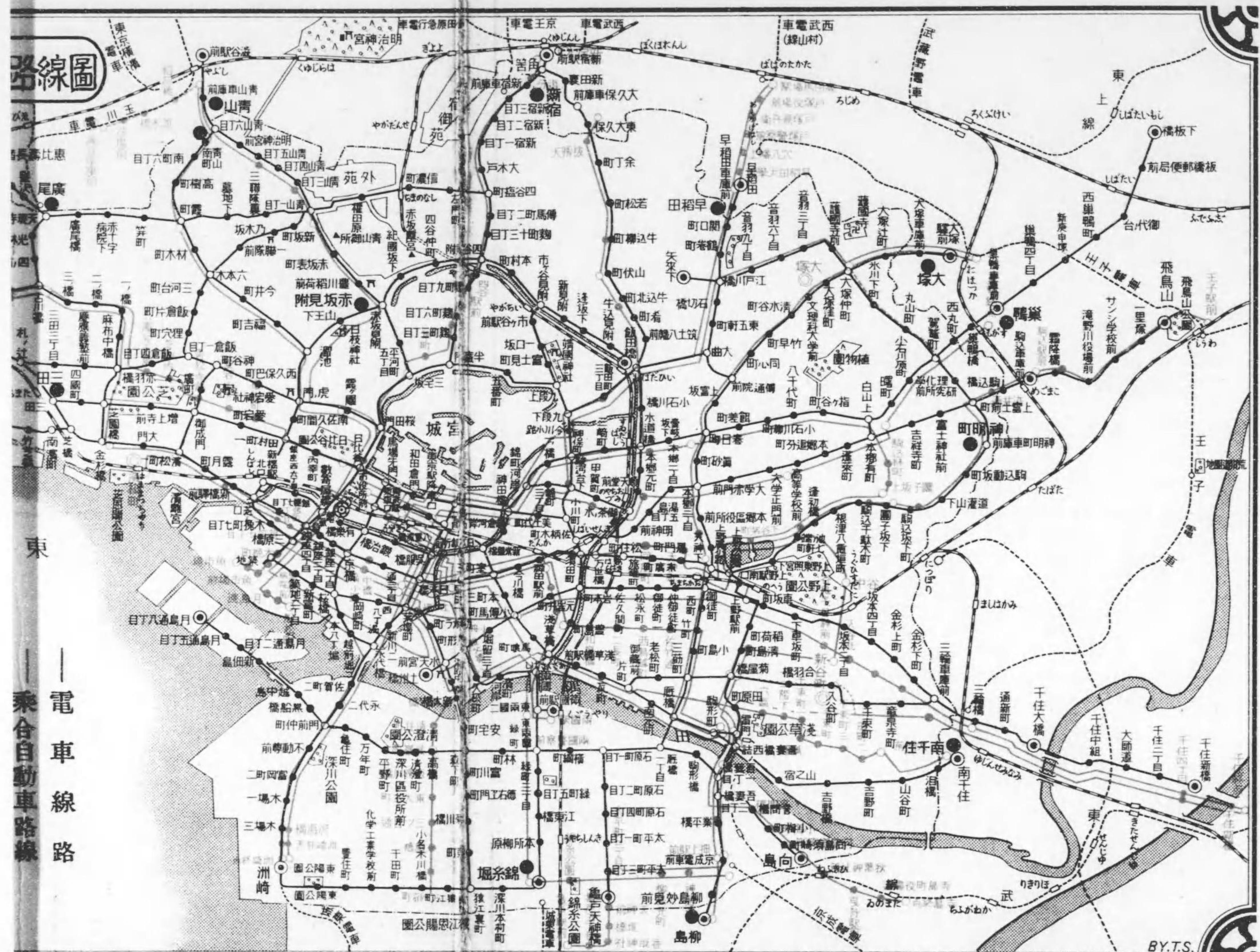
【高速鐵道計畫】 大正十四年五月主務省の免許を受けた市將來の交通に適應すべき施設とした

一、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百、

作成一、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百、



昭和七年九月現在



路線圖

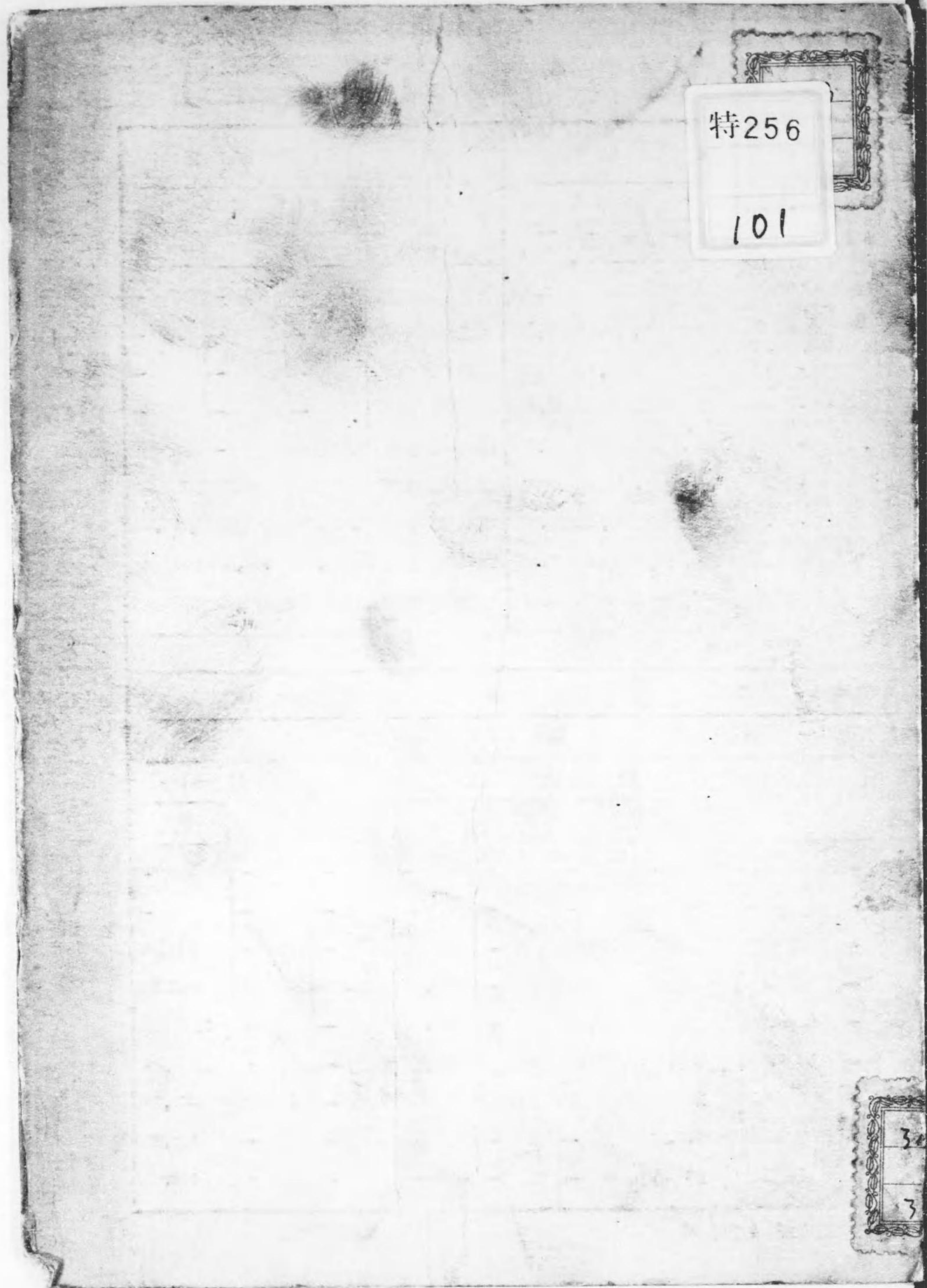
電車線路
乗合自動車路線

副印場工印局氣電市京東

BY.T.S.

東京市營高速鐵道計畫圖

九	鐵道
	市營線
	私營線



特256
101

3
3

終