

電気ガス水道

第1表

年度別電灯

種別	昭和31年度	昭和32年度	昭和33年度	昭和34年度	昭和35年度	4月	5月	6月
総計	188,729	215,298	245,616	274,886	315,465	25,428	23,501	22,848
電灯小口電力	82,043	95,293	112,108	130,086	155,530	12,901	10,830	10,096
定額小口電力	4,591	4,516	4,458	4,497	4,536	350	328	303
従大電力	68,747	80,074	94,626	109,469	130,570	10,897	9,044	8,393
大電力	8,251	10,211	12,389	15,275	19,155	1,563	1,375	1,313
その他	454	492	635	845	1,269	91	83	87
業務用電力	106,686	120,005	133,508	144,800	159,935	12,527	12,671	12,752
50KW未満	7,004	8,245	9,483	10,967	13,058	996	920	966
50KW以上	10,708	11,976	12,999	14,491	16,385	1,340	1,299	1,343
大口電力	13,868	14,750	16,852	21,497	23,204	1,850	1,854	1,982
大口電力	74,500	84,429	93,073	96,867	106,000	8,264	8,497	8,387
その他	606	605	1,101	978	1,288	77	101	74

資料；東京電力株式会社世田谷支社

第2表

産業別小口電力(50KW以上)需要状況

(昭和35年度)

産業	口数	契約電力(KW)	使用電力量(KWH)
総計	101	12,854	23,204,000
繊維工業	1	66	28,000
木製品製造業	1	56	73,000
紙加工品製造業	1	280	859,000
出版・印刷・同関連業	1	54	4,000
化学工業	9	1,262	1,589,000
土石製品製造業	3	150	154,000
鉄鋼業	1	76	88,000
非鉄金属製造業	3	522	919,000
金属製品製造業	6	929	1,065,000
機械製造業	21	1,951	1,843,000
電気機械器具製造業	22	2,310	4,547,000
輸送用機械器具製造業	6	552	807,000
医療光学機械製造業	4	287	502,000
その他製造業	1	100	27,000
通信業	4	516	647,000
電気ガス水道業	1	54	357,000
食品製造業	7	2,066	7,620,000
その他の産業	9	1,623	2,075,000

資料；東京電力株式会社世田谷支社

第4表 配電設備状況

(昭和36年3月31日)

種別	数	量
電柱		27,997基
防犯その他の街路灯		17,916灯
地中配電線延長		39.2km
架空配電線延長		3,836.4km
電灯		4,924台
変圧器		2,596台

資料；東京電力株式会社世田谷支社

第3表

産業別業務用電力需要状況

(昭和35年度)

産業	口数	契約電力(KW)	使用電力量(KWH)
総計	123	11,998	13,058,000
通信業	2	88	149,000
運輸業	1	40	13,000
駐留軍	—	—	164,000
事務所ビル	12	421	456,000
学校・研究所	45	4,339	3,430,000
医療・保健	11	1,166	1,959,000
劇場	10	3,366	4,221,000
娯楽場	8	664	596,000
百貨店・商店	4	539	943,000
その他	30	1,375	1,127,000

資料；東京電力株式会社世田谷支社

第5表

産業別大口電力(500KW以上)需要状況

(昭和35年度)

産業	口数	契約電力(KW)	使用電力量(KWH)
総計	14	28,370	106,000,000
非鉄金属製造業	1	2,100	5,495,000
金属製品製造業	1	600	1,091,000
機械製造業	1	500	1,325,000
水道業	4	6,070	35,287,000
民営鉄道業	6	18,350	62,298,000
食料品製造業	1	750	504,000

資料；東京電力株式会社世田谷支社

電 力 使 用 量 (昭和31年度~35年度)

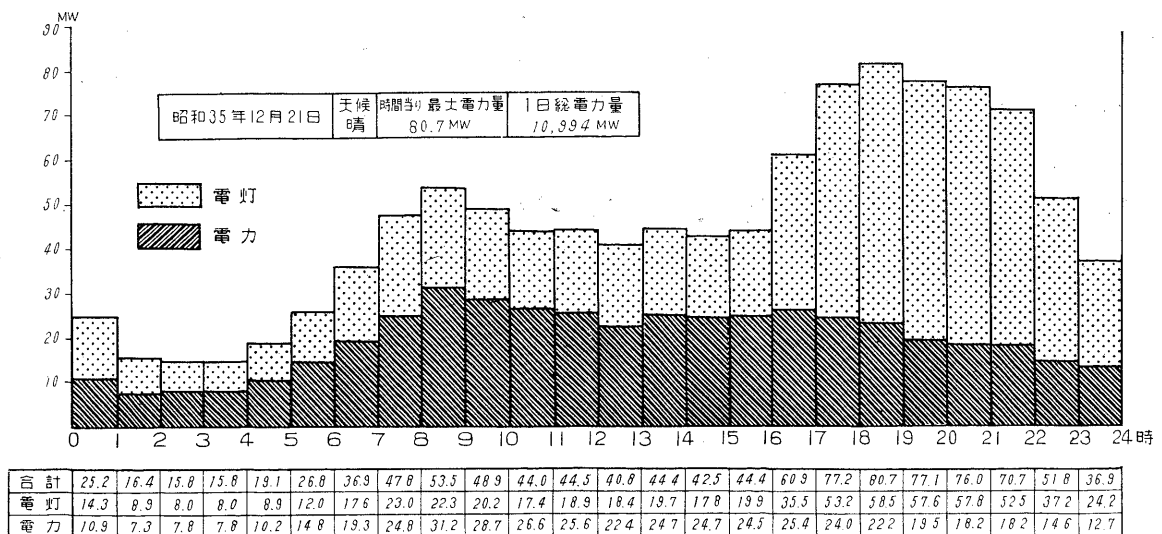
7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	36年 1 月	2 月	3 月
23,924	24,296	25,081	25,089	25,890	29,167	31,014	30,584	28,643
10,593	10,586	11,542	11,605	12,843	15,135	17,074	17,386	14,939
323	347	352	410	425	457	450	386	405
8,835	8,850	9,713	9,635	10,677	12,656	14,486	14,784	12,600
1,366	1,301	1,383	1,462	1,621	1,876	2,008	2,083	1,804
69	88	94	98	120	146	130	133	130
13,331	13,710	13,539	13,484	13,047	14,032	13,940	13,198	13,704
1,049	1,117	1,062	1,059	1,063	1,152	1,215	1,249	1,210
1,456	1,436	1,477	1,416	1,377	1,398	1,240	1,343	1,260
1,992	1,983	1,938	1,948	1,828	1,888	1,939	2,060	1,942
8,694	8,959	8,891	8,979	8,714	9,494	9,454	8,466	9,201
140	215	171	82	65	100	92	80	91

第 6 表 家庭用電気機器普及状況 (注, 100軒当りの所有個数)

種 類	昭 和 3 3 年			昭 和 3 4 年			昭 和 3 5 年				昭 和 36 年
	5 月	8 月	12 月	2 月	5 月	12 月	2 月	4 月	8 月	12 月	4 月
電 気 釜	14	18	19	24	32	35	43	44	46	45	45
トースター	20	22	23	36	40	56	57	57	58	60	60
ミキサー	7	7	8	8	8	12	14	19	21	21	23
冷蔵庫	6	9	9	16	20	21	22	24	29	30	34
こたつ	23	30	34	36	40	43	45	46	46	54	55
あんか	9	9	12	36	36	38	39	39	39	42	42
ストーブ	6	11	11	12	12	14	14	16	16	17	18
洗濯機	38	41	41	44	44	52	60	61	61	63	63
掃除機	3	3	3	12	12	13	13	14	15	17	20
テレビ	19	26	27	36	40	57	64	65	67	72	76
ラジオ	108	108	107	106	106	106	106	106	104	102	102

資料；東京電力株式会社世田谷支社

第 1 図 時間別電灯電力使用量



第 7 表 年次・月別ガス消費量 (単位,000m³)

年次	総数	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
昭和31年	55,013	5,238	5,786	5,778	4,982	4,516	3,701	3,840	3,473	3,751	3,984	4,517	5,447
32年	64,218	7,135	6,299	6,647	6,036	5,116	4,500	4,315	4,204	4,216	4,660	5,110	5,980
33年	71,767	7,582	7,642	7,213	6,881	5,769	4,846	4,665	4,525	4,489	5,290	5,989	6,876
34年	81,279	8,590	9,128	8,265	7,240	6,454	5,410	5,550	5,221	5,035	5,994	6,439	7,953
35年	92,349	9,902	9,977	9,982	8,635	7,485	5,363	6,469	5,678	5,994	6,908	7,067	8,889

資料；東京ガス株式会社

第 8 表 年度別ガス管延長及び供給量 (昭和31年~35年)

年次	導 管				メートル個数	指数	供給量	指数	メートル1 個当り1ヶ月間供給量
	総数	指数	本管	枝管					
昭和31年	745,523m	106	286,697m	458,826m	72,407ヶ	114	55,013,000m ³	115	63.3m ³
32年	798,034	113	310,190	487,844	82,383	130	64,218,000	134	65.0
33年	835,718	119	325,608	510,110	92,816	146	71,765,186	150	64.4
34年	885,533	126	354,677	530,856	103,510	162	81,279,417	170	65.4
35年	936,898	133	382,738	554,160	117,130	184	92,348,777	193	65.7

資料；東京ガス株式会社
注、延長については各年12月31日現在

第 9 表 月別上水道使用水量 (昭和35年度)

(単位=m³)

月次	総数	一般用一般	一般用集合住宅	営業用	浴場営業用	共 同
総数	23,505,571	20,226,142	1,071,080	564,265	1,560,871	83,213
4月	1,734,762	1,474,756	64,020	37,420	148,712	9,854
5	1,822,602	1,544,565	97,371	39,256	136,740	4,670
6	1,896,934	1,645,061	70,297	44,444	127,335	9,797
7	1,994,676	1,712,663	102,567	45,449	129,869	4,128
8	2,281,969	1,986,733	84,444	57,722	140,533	12,537
9	2,325,841	2,009,098	124,773	56,871	130,271	4,828
10	2,241,256	1,968,558	84,804	55,269	121,672	10,953
11	1,957,414	1,673,636	110,279	49,679	120,129	3,691
12	1,921,948	1,673,948	74,725	46,215	117,774	9,286
1	1,848,706	1,561,847	96,701	43,953	143,003	3,202
2	1,819,244	1,575,318	72,983	45,265	118,122	7,556
3	1,660,219	1,399,959	88,116	42,722	126,711	2,711

資料；都水道局南部第2支所，雪ヶ谷営業所

第 10 表 年度別上水道施設および付属設備 (昭和31年度~35年度)

(各年3月31日現在) (単位 配水管=m)

年 度	浄水場数	給水場数	営業所数	配水管 総延長	栓			公設消火 栓 数	制水弁数	排気弁数	排水口数
					総 数	専用栓	その他				
昭和31年	3	3	1	347,655.07	51,102	49,652	1,450	1,665	1,229	58	129
32	3	3	1	364,306.21	58,895	57,086	1,809	1,778	1,333	60	133
33	3	3	1	396,265.88	70,294	68,051	2,243	1,991	1,534	62	143
34	3	3	1	437,645.77	77,661	75,024	2,637	2,189	1,779	88	158
35	3	3	1	467,888.80	89,805	86,734	3,071	2,338	2,011	125	157

資料；都水道局南部第2支所，雪ヶ谷営業所