

電気・ガス・水道

目 次

	頁
第 1 表 年度別電灯電力使用量 (昭和36~40年度)	204
第 2 表 産業別高圧電力甲需要状況 (昭和40年度)	204
第 3 表 産業別業務用電力需要状況 (昭和40年度)	204
第 4 表 産業別大口電力需要状況 (昭和40年度)	204
第 5 表 配電設備状況 (昭和41年 3 月)	204
第 6 表 電気器具普及状況 (昭和41年 2 月)	205
第 7 表 年次別ガス消費量 (昭和36~40年度)	205
第 8 表 営業所別ガス需要家数 (昭和40年度)	205
第 9 表 年次別ガス管延長および販売量 (昭和36~40年)	206
第 10 表 年次別ガス普及率 (昭和36~40年)	206
第 11 表 月別上水道使用水量 (昭和40年度)	206
第 12 表 年度別上水道施設および附属設備 (昭和36~40年度)	206
第 13 表 年度別上水道給水人口および普及率 (昭和38~40年度)	206

第 1 表

年 度 別 電 灯

(単位=千KWH)

年 度	総 数	電 灯				
		総 数	定 額 電 灯	従量電灯 甲乙	従量電灯 丙	そ の 他
昭和36年度	353,182	180,499	4,855	151,138	23,091	1,415
37	385,663	210,726	5,868	173,940	29,112	1,806
38	429,038	242,273	6,760	196,540	36,335	2,638
39	471,952	272,469	8,283	217,850	44,138	2,198
40	506,433	304,144	9,255	240,280	52,801	1,808
4月	41,373	25,726	692	20,653	4,256	125
5	40,973	24,351	651	19,446	4,135	119
6	35,418	19,608	605	15,421	3,450	132
7	40,156	22,062	644	17,384	3,920	114
8	43,124	24,060	698	19,009	4,247	106
9	41,435	23,203	718	18,299	4,074	112
10	39,306	22,212	847	17,286	3,944	135
11	40,947	24,571	876	19,144	4,381	170
12	43,858	27,300	944	21,432	4,732	192
1	48,525	31,823	928	25,297	5,397	201
2	47,368	31,485	806	25,059	5,416	204
3	43,950	27,743	846	21,850	4,849	198

資料；東京電力株式会社世田谷支社

注・従量電灯甲は5アンペア。従量電灯乙は10～30アンペア未満。従量電灯丙は30アンペア以上。

第 2 表 産業別高压電力甲需要状況

(昭和40年度)

区 分	契約口数	契約電力 (KW)	使用電力量 (1000KWH)
総 数	154	16,232	31,891
建設業	7	581	646
食料品製造業	18	2,084	8,098
繊維工業	2	166	127
木材・木製品製造業	2	105	165
パルプ・紙・紙加工品製造業	1	282	619
出版・印刷・同関連産業	2	222	482
化学工業	10	1,653	3,552
窯業・土石製品製造業	4	203	362
鉄鋼業	1	150	154
非鉄金属製造業	4	212	290
機械器具製造業	11	845	1,264
電気機械器具製造業	18	1,585	3,189
輸送用機械器具製造業	33	2,975	4,216
計量・医療・光学機械製造業	10	1,094	947
その他の製造業	7	582	1,005
通信業	4	216	273
電気・ガス・水道業	6	646	1,797
その他	2	141	415
	12	2,490	4,290

資料；東京電力株式会社世田谷支社

注・高压電力甲—50KW以上500KW未満。

第 5 表 配 電 設 備 状 況

(昭和41年 3 月)

種 別	数	量
電 柱(本)		35,812
防犯その他の街路灯(灯)		32,998
配電線延長 { 地中(KM)		76
{ 架空(KM)		4,990
変 圧 器 { 電 灯(個)		8,544
{ 電 力(個)		5,469

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40年度)

区 分	契約口数	契約電力 (KW)	使用電力量 (1000KWH)
総 数	268	30,977	40,027
運輸・通信業	5	326	562
事務所・ビル	53	3,640	5,049
学校・研究所	82	10,136	11,672
医療・保険	18	2,398	3,560
官公署	3	886	990
劇場	9	3,808	3,763
娯楽場	5	449	697
百貨店・商店	35	3,480	7,576
旅館・飲食店	1	241	503
その他	57	5,613	5,655

資料；東京電力株式会社世田谷支社

第 4 表 産業別大口電力需要状況

(昭和40年度)

区 分	契約口数	契約電力 (KW)	使用電力量 (1000KWH)
総 数	14	33,150	101,752
非鉄金属製造業	1	500	1,054
金属製品製造業	1	500	648
機械製造業	1	750	2,365
水道業	5	9,250	40,429
民営鉄道業	6	22,150	57,256

資料；東京電力株式会社

注・大口電力—500KW以上。

電力使用量

(昭和36~40年度)

総数	電 力				
	業務用電力	低圧電力	高圧電力(甲)	大口電力 (500KW以上)	その他
172,683	15,541	17,214	27,097	110,441	2,390
174,937	20,011	18,018	27,466	106,666	2,776
186,765	24,678	20,698	31,900	105,886	3,603
199,483	33,042	22,643	33,285	106,852	3,661
202,289	40,027	24,832	31,891	101,752	3,787
15,647	3,003	1,951	2,777	7,721	195
16,622	3,028	1,936	2,732	8,772	154
15,810	2,812	1,753	2,555	8,512	178
18,094	3,470	2,116	2,800	9,270	438
19,064	3,915	2,445	2,947	9,026	731
18,232	3,686	2,304	2,806	8,792	644
17,094	3,251	1,955	2,617	8,968	303
16,376	3,206	1,933	2,605	8,409	223
16,558	3,297	1,995	2,628	8,402	236
16,702	3,642	2,171	2,615	8,080	194
15,883	3,350	2,223	2,427	7,646	237
16,207	3,367	2,050	2,382	8,154	254

第 6 表 家庭用電気器具普及状況

(単位=%)

(昭和41年2月)

区 分	テレビ	ラジオ	電気がま	電気冷蔵庫	アイロン	電気洗濯機	扇風機	ポンプ	ストーブ	トースター	電気ポット	ミキサー	電気こまろ	電気掃除機	ストーブ	クーラー	電気温水器	庭園灯	こたつ
世田谷区	96.1	74.0	66.5	80.8	96.1	80.4	82.5	34.9	46.6	80.1	32.7	32.0	30.2	61.9	23.8	5.0	1.1	6.4	79.7
東京都	96.7	73.4	57.9	82.2	95.8	84.5	84.5	20.9	39.4	76.4	26.2	32.5	24.9	60.1	21.4	6.2	0.4	3.2	83.2

資料；東京電力株式会社世田谷支社

第 7 表 年次別ガス消費量

(単位=1,000立方メートル)

(昭和36~40年)

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 36 年	103,807	12,033	11,835	11,665	9,438	8,376	6,620	6,397	6,131	6,506	6,736	7,624	10,396
37	106,930	12,784	12,758	12,676	11,608	9,051	7,246	7,182	6,606	6,640	5,425	6,709	8,245
38	93,863	10,469	11,120	10,433	8,475	7,432	5,988	6,123	5,532	5,519	6,444	7,316	9,012
39	104,100	11,705	11,791	11,274	9,480	7,970	6,176	7,074	5,895	6,195	7,207	8,510	10,723
40	118,604	13,792	12,901	12,962	12,172	10,393	7,019	7,632	6,526	6,750	7,669	8,876	11,906

資料；東京ガス株式会社

第 8 表 営業所別ガス需要家数

(昭和40年)

区 分	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
総 数	170,560	171,312	172,459	173,332	174,188	175,039	176,139	176,995	178,023	179,352	180,332	181,733
渋谷	108,431	108,783	109,380	109,946	110,507	110,960	111,769	112,363	112,883	113,832	114,511	115,254
新宿	32,765	32,958	33,354	33,512	33,643	33,871	34,030	34,152	34,488	34,688	34,864	35,331
荏原	28,364	29,571	29,725	29,874	30,038	30,208	30,340	30,480	30,652	30,832	30,957	31,148

資料；東京ガス株式会社

注・但し需要家数はメーター器の数による。

第 9 表 年次別ガス管延長および販売量

(単位 導管=メートル 販売量=立方メートル)

(昭和36~40年)

年次	導管				メートル個数	指数	販売量	指数
	総数	指数	本管	枝管				
昭和 36 年	991,755	100	416,140	575,615	128,999	100	103,806,883	100
37	1,038,719	105	438,768	599,951	142,055	110	106,929,996	103
38	1,050,681	106	441,377	609,304	156,092	121	93,862,574	90
39	1,106,327	112	470,215	636,112	169,835	132	103,099,686	99
40	1,128,970	114	480,722	648,248	181,733	141	118,603,684	114

資料；東京ガス株式会社

第 10 表 年次別ガス普及率

(昭和36~40年)

年次	世田谷区			23区		
	需要家数	世帯数	普及率(%)	需要家数	世帯数	普及率(%)
昭和 36 年	128,999	185,929	69.4	1,542,749	2,327,968	66.3
37	142,055	202,448	70.2	1,681,140	2,397,173	70.1
38	156,092	211,362	73.9	1,819,777	2,510,495	72.5
39	169,835	221,213	76.8	1,960,012	2,608,185	75.1
40	181,733	227,411	79.9	2,076,662	2,601,270	79.8

資料；東京ガス株式会社

注・普及率= $\frac{\text{需要家数}}{\text{世帯数}} \times 100$

第 11 表 月別上水道使用水量

(昭和40年度)

月次	総数	一般用			営業用		共同	局施設用
		一般	住合住宅	公衆用	一般	浴場		
総数	37,617,438	...	...	...	...	1,568,797	40,051	15,385
4月	2,695,279	2,390,864	85,587	865	71,391	140,992	4,467	1,113
5	2,730,172	2,381,324	119,238	5,532	75,337	146,432	1,608	701
6	3,102,170	2,793,588	98,552	1,463	76,723	124,984	5,158	1,702
7	3,152,711	2,807,609	131,767	4,340	88,863	117,232	1,867	1,033
8	3,782,787	3,423,251	111,292	2,053	102,151	136,431	5,722	1,887
9	3,604,912	3,207,979	150,004	5,371	105,703	132,460	2,222	1,173
10	3,688,546	3,254,983	207,124	1,961	95,522	121,554	5,306	2,096
11	3,172,736	2,805,835	135,021	5,328	91,880	131,685	2,042	945
12	3,127,641	2,815,982	97,496	1,704	81,287	124,935	4,607	1,630
1	2,898,555	2,548,210	121,212	5,870	85,830	135,116	1,589	728
2	3,012,471	...	...	...	...	...	4,061	1,684
3	2,649,458	...	...	...	...	132,989	1,402	693

資料；都水道局南部第2支所

注・41年2月より口径別に改正された

第 12 表 年度別上水道施設および付属設備

(単位 配水管=メートル)

(昭和36~40年度)

年 度	浄水場数	給水所数	支所数	営業所数	配水管 総延長	給水現在数	公 設 消火栓数	制水弁数	排気弁数	排水口数
37	3	3	1	1	538,134	111,529	2,679	2,537	158	186
38	3	3	1	2	550,355	113,684	2,796	2,769	159	201
39	3	3	1	2	596,893	113,978	3,180	3,554	200	227
40	3	3	1	2	634,735	132,502	3,211	3,871	254	254

資料；都水道局南部第2支所

第 13 表 年度別上水道給水人口および上水道給水普及率

(昭和38~40年度)

年 度	世田谷区				23区			
	総数	給水	未給水	普及率(%)	総数	給水	未給水	普及率(%)
昭和38年度	698,732	502,338	196,394	71.9	8,741,279	7,738,562	1,002,617	88.5
39	713,745	532,977	180,768	74.7	8,818,330	7,893,587	924,743	89.5
40	743,083	575,172	167,911	77.4	8,897,739	8,025,389	872,350	90.2

資料；都水道局経営管理室

付 録

[付 録]

住 居 表 示

実 施 年 月 日	新 町 丁 目	旧 町 丁 目	実 施 年 月 日	新 町 丁 目	旧 町 丁 目
第1回 昭和39年2月1日	代 沢1丁目	下北代田町}の一部 北 沢 2丁目	第6回 昭和40年9月15日	池 尻1丁目	池下馬尻町}の一部 池 尻 町 1丁目
	代 沢2丁目	北 沢 2丁目}の一部		池 尻2丁目	池 尻 町}の一部
	代 沢3丁目	下北代田町}の一部 北 沢 1丁目		池 尻3丁目	池 尻 町}の一部
	代 沢4丁目	下北代田町}の一部 北 沢 2丁目		三 宿1丁目	池三太子宿堂町}の一部
	代 沢5丁目	北北沢尻田町}の一部 北 沢 1丁目		三 宿2丁目	池三太子宿堂町}の一部
	北 沢1丁目	北北沢尻田町}の一部 北 沢 2丁目		太子堂1丁目	池三太子宿堂屋町}の一部
	北 沢2丁目	北北沢尻田町}の一部 北 沢 3丁目		太子堂2丁目	太 子 堂 町}の一部
	北 沢3丁目	北北沢尻田町}の一部 北 沢 4丁目		太子堂3丁目	三太子宿堂町}の一部
	北 沢4丁目	北北沢尻田町}の一部 北 沢 5丁目		太子堂4丁目	太 子 堂 町}の一部
	北 沢5丁目	北 沢 5丁目}の一部		太子堂5丁目	太 子 堂 町}の一部
第2回 昭和39年9月15日	代 田1丁目	代 田 1丁目}の一部	第7回 昭和41年2月15日	世田谷1丁目	世田谷町}の一部 世田谷町 1丁目
	代 田2丁目	代代田町}の一部 代 田 2丁目		世田谷2丁目	世田谷町}の一部 世田谷町 2丁目
	代 田3丁目	代代田町}の一部 代 田 2丁目		世田谷3丁目	世 田 谷 1丁目}の一部
	代 田4丁目	代代田町}の一部 代代松原町 4丁目		世田谷4丁目	若世林町}の一部 世田谷 2丁目
	代 田5丁目	代 田 2丁目}の一部		豪徳寺1丁目	世世赤世世田谷町}の一部 世田谷 3丁目
	代 田6丁目	代 田 2丁目}の一部		豪徳寺2丁目	世世赤世世田谷町}の一部 世田谷 2丁目
第3回 昭和39年11月1日	羽根木1丁目	羽根木町}の一部 大代松原町 2丁目		宮 坂1丁目	世 田 谷 3丁目}の一部
	羽根木2丁目	羽根木町}の一部 松原町 4丁目		宮 坂2丁目	世 田 谷 3丁目}の一部
	大 原1丁目	羽根木町}の一部 大原町 1丁目		宮 坂3丁目	世田谷町}の一部 世田谷 3丁目
	大 原2丁目	大原町}の一部 松原町 1丁目		桜 1丁目	世田谷町}の一部 世田谷 4丁目
	松 原1丁目	松原町}の一部 松原町 2丁目	桜 2丁目	世 田 谷 4丁目}の一部	
第4回 昭和40年2月1日	松 原2丁目	松原町}の一部 松原町 2丁目	桜 3丁目	世田谷町}の一部 世田谷 4丁目	
	松 原3丁目	松原町}の一部 松原町 3丁目	桜 丘1丁目	世田谷町}の一部 世田谷 5丁目	
	松 原4丁目	松原町}の一部 松原町 3丁目	桜 丘2丁目	世田谷町}の一部 世田谷 5丁目	
	松 原5丁目	松原町}の一部 松原町 2丁目	桜 丘3丁目	世 田 谷 5丁目}の一部	
	松 原6丁目	松原町}の一部 松原町 4丁目	桜 丘4丁目	世田谷町}の一部 世田谷 5丁目	
	赤 堤1丁目	赤堤町}の一部 赤堤町 2丁目	梅 丘1丁目	世 田 谷 2丁目}の一部	
第5回 昭和40年4月1日	赤 堤2丁目	赤堤町}の一部 赤堤町 3丁目	梅 丘2丁目	世 田 谷 2丁目}の一部	
	赤 堤3丁目	赤堤町}の一部 赤堤町 2丁目			
	赤 堤4丁目	赤堤町}の一部 赤堤町 1丁目			
	赤 堤5丁目	赤堤町}の一部 赤堤町 1丁目			
	赤 堤6丁目	赤堤町}の一部 赤堤町 1丁目			

新 旧 対 照 表

実 施 年 月 日	新 町 丁 目	旧 町 丁 目	実 施 年 月 日	新 町 丁 目	旧 町 丁 目
第 8 回 昭 和 41 年 10 月 1 日	桜上水 1 丁目	上北沢町 1 丁目 } の一部 世田谷 3 丁目 }	第 11 回 昭 和 42 年 6 月 1 日	経 堂 1 丁目	経 堂 町 } の一部 世田谷 3 丁目 }
	桜上水 2 丁目	上北沢町 1 丁目 } の一部 上北沢町 2 丁目 }		経 堂 2 丁目	経 堂 町 } の一部 世田谷 3 丁目 }
	桜上水 3 丁目	上北沢町 1 丁目 } の一部		経 堂 3 丁目	経 堂 町 } の一部
	桜上水 4 丁目	上北沢町 1 丁目 } の一部 上北沢町 2 丁目 } の全部 赤堤町 2 丁目 }		経 堂 4 丁目	経 堂 町 } の一部 世田谷 5 丁目 }
	桜上水 5 丁目	上北沢町 2 丁目 } の一部		経 堂 5 丁目	経 堂 町 } の一部 世田谷 3 丁目 }
	上北沢 1 丁目	上北沢町 2 丁目 } の一部		桜 丘 4 丁目	世田谷 5 丁目 } の一部
	上北沢 2 丁目	上北沢町 2 丁目 } の一部 上北沢町 3 丁目 }		東玉川 1 丁目	東 玉 川 町 } の一部
	上北沢 3 丁目	上北沢町 3 丁目 } の一部	東玉川 2 丁目	東 玉 川 町 } の一部	
	上北沢 4 丁目	上北沢町 2 丁目 } の一部 上北沢町 3 丁目 }	第 12 回 昭 和 42 年 7 月 1 日	駒 沢 1 丁目	上馬町 3 丁目 } の一部 深沢町 1 丁目 } 新馬町 1 丁目 }
	上北沢 5 丁目	上北沢町 3 丁目 } の一部		駒 沢 2 丁目	上馬町 2 丁目 } の全部 上馬町 1 丁目 } の一部 上馬町 3 丁目 }
	弦 卷 1 丁目	弦卷町 1 丁目 } の一部 弦卷町 2 丁目 } 上馬町 2 丁目 }	第 9 回 昭 和 41 年 11 月 15 日	若 林 1 丁目	若 林 町 } の一部
	弦 卷 2 丁目	弦卷町 1 丁目 } の一部 弦卷町 2 丁目 } 上馬町 3 丁目 }		若 林 2 丁目	太 子 堂 町 } の一部 若 林 町 }
	弦 卷 3 丁目	弦卷町 2 丁目 } の一部 弦卷町 3 丁目 }		若 林 3 丁目	若 林 町 } の一部 世田谷 1 丁目 }
	弦 卷 4 丁目	弦卷町 2 丁目 } の一部 弦卷町 3 丁目 }		若 林 4 丁目	若 林 町 } の一部 世田谷 1 丁目 }
	弦 卷 5 丁目	弦卷町 2 丁目 } の一部 弦卷町 3 丁目 } 世田谷 1 丁目 } 世田谷 4 丁目 } 世田谷 3 丁目 }		野 沢 1 丁目	野 沢 町 } の一部 上馬町 1 丁目 }
	第 10 回 昭 和 42 年 2 月 1 日	若 林 1 丁目	若 林 町 } の一部	野 沢 2 丁目	野 沢 町 } の一部 野 沢 町 } の一部 野 沢 町 } の一部 野 沢 町 } の一部
		若 林 2 丁目	太 子 堂 町 } の一部 若 林 町 }	野 沢 3 丁目	野 沢 町 } の一部
若 林 3 丁目		若 林 町 } の一部 世田谷 1 丁目 }	野 沢 4 丁目	野 沢 町 } の一部	
若 林 4 丁目		若 林 町 } の一部 世田谷 1 丁目 }	上 馬 1 丁目	上 馬 町 } の一部	
野 沢 1 丁目		野 沢 町 } の一部 上馬町 1 丁目 }	上 馬 2 丁目	上 馬 町 } の一部	
野 沢 2 丁目		野 沢 町 } の一部 野 沢 町 } の一部 野 沢 町 } の一部	上 馬 3 丁目	上 馬 町 } の一部	
野 沢 3 丁目		野 沢 町 } の一部	上 馬 4 丁目	上馬町 1 丁目 } の一部 上馬町 2 丁目 }	
野 沢 4 丁目		野 沢 町 } の一部	上 馬 5 丁目	上馬町 2 丁目 } の一部 世田谷 1 丁目 }	