

9. 電気, ガス, 水道

(1) 電 気

① 契 約 件 数

単位：口

区 分	昭和 62 年度	昭和 63 年度	中 部 電 力	東 京 電 力
電 灯 電 力 合 計	1 936 994	1 984 928	1 296 588	688 340
電 灯 計	1 576 986	1 613 922	1 017 868	596 054
定 額 電 灯	31 150	31 638	19 471	12 167
従 量 電 灯 (甲乙)	1 238 456	1 265 854	804 744	461 110
〃 (丙)	67 358	70 530	45 384	25 146
そ の 他	240 022	245 900	148 269	97 631
電 力 計	360 008	371 006	278 720	92 286
業 務 用 電 力	8 508	8 914	5 229	3 685
小 口 電 力 計	226 268	229 627	160 172	69 455
(低 圧 電 力)	215 399	218 494	152 238	66 256
(高 圧 電 力 甲)	10 869	11 133	7 934	3 199
大 口 電 力 計	768	960	599	361
(一 般 電 力)	750	941	591	350
(需 給 調 整 通 融)	17	18	7	11
そ の 他	1	1	1	—
そ の 他 の 電 力 計	124 464	131 505	112 720	18 785
(深 夜 電 力)	121 683	128 363	110 380	17 983
(そ の 他)	2 781	3 142	2 340	802

注) 電灯：主として一般家庭の電灯や小型機器などに使用する需要。電力：主として工場の動力などに使用する需要。
資料 東京電力, 中部電力

② 契 約 キ ロ ワ ッ ト 数

単位：kW

区 分	昭和 62 年度	昭和 63 年度	中 部 電 力	東 京 電 力
電 灯 電 力 合 計	10 776 035	11 340 460	7 381 669	3 958 791
電 灯 計	3 803 387	4 009 902	2 570 685	1 439 217
定 額 電 灯	4 163	4 304	2 754	1 550
従 量 電 灯 (甲乙)	3 034 522	3 197 265	2 072 369	1 124 896
〃 (丙)	715 038	757 481	460 720	296 761
そ の 他	49 664	50 852	34 842	16 010
電 力 計	6 972 648	7 330 558	4 810 984	2 519 574
業 務 用 電 力	1 122 173	1 179 446	694 920	484 526
小 口 電 力 計	2 898 069	2 898 814	2 007 857	890 957
(低 圧 電 力)	1 640 441	1 674 536	1 144 119	530 417
(高 圧 電 力 甲)	1 257 628	1 224 278	863 738	360 540
大 口 電 力 計	2 312 207	2 535 219	1 485 383	1 049 836
(一 般 電 力)	1 943 307	2 130 219	1 330 383	799 836
(需 給 調 整 通 融)	367 600	403 700	153 700	250 000
そ の 他	1 300	1 300	1 300	—
そ の 他 の 電 力 計	640 199	717 079	622 824	94 255
(深 夜 電 力)	580 824	648 877	573 184	75 693
(そ の 他)	59 375	68 202	49 640	18 562

資料 同 上

③ 使 用 電 力 量

単位：MWh (= 100 kWh)

区 分	昭和 62 年度	昭和 63 年度	中 部 電 力	東 京 電 力
電 灯 電 力 合 計	21 360 785	22 467 151	13 731 095	8 736 056
電 灯 計	4 316 471	4 561 363	2 941 797	1 619 566
定 額 電 灯	14 320	14 633	9 044	5 589
従 量 電 灯 (甲乙)	3 280 351	3 450 325	2 228 470	1 221 855
〃 (丙)	877 021	948 035	607 913	340 122
そ の 他	144 779	148 370	96 370	52 000
電 力 計	17 044 314	17 905 788	10 789 298	7 116 490
業 務 用 電 力	2 461 255	2 639 254	1 564 558	1 074 696
小 口 電 力 計	4 229 123	4 111 312	2 823 675	1 287 637
(低 圧 電 力)	1 329 439	1 327 893	877 630	450 263
(高 圧 電 力 甲)	2 899 684	2 783 419	1 946 045	837 374
大 口 電 力 計	9 676 546	10 441 906	5 815 664	4 626 242
(一 般 電 力)	8 215 597	8 938 637	5 380 793	3 557 844
(需 給 調 整 通 融)	1 460 948	1 503 269	434 871	1 068 398
そ の 他	1	—	—	—
そ の 他 の 電 力 計	677 390	713 316	585 401	127 915
(深 夜 電 力)	596 230	616 305	516 072	100 233
(そ の 他)	81 160	97 011	69 329	27 682

資料 同 上

(1) 電

④ 産 業 別

単位：口, kW, MWh (= 100 kWh)

産 業	総 数					
	高 圧 電 力 甲			大口電力計 (高圧電力乙, 特別高圧電力)		
	契 約 高		使用電力量	契 約 高		使用電力量
	口 数	電 力		口 数	電 力	
昭和 61 年度	10 586	1 229 676	2 690 508	738	2 236 371	8 907 649
62	10 869	1 257 628	2 899 684	768	2 312 207	9 676 546
63	11 133	1 224 278	2 783 418	960	2 535 219	10 441 912
農 林 , 狩 猟 業 漁 業 , 水 産 養 殖 業 鉱 業 建 設 業 製 造 業	196 95 101 9 743	19 058 14 415 11 790 1 052 372	61 228 19 315 17 040 2 338 477	— 6 — 843	— 4 530 — 2 282 116	— 9 675 — 9 360 514
食 料 品 繊 維 工 業 木 材 ・ 木 製 品 パ ル プ ・ 紙 出 版 ・ 印 刷	1 637 283 986 351 56	176 671 29 824 87 530 49 289 7 398	454 488 87 568 128 543 159 298 15 477	82 37 10 146 11	121 546 89 110 17 716 545 482 15 626	479 642 476 312 64 454 2 627 146 60 513
化 学 工 業 石 油 ・ 石 炭 ゴ ム 製 品 窯 業 ・ 土 石 鉄 鋼 業	189 — — 353 266	28 371 — — 42 323 26 440	87 662 — — 71 336 47 588	71 3 12 18 61	230 769 3 182 32 010 18 166 266 480	968 461 9 471 153 549 56 217 830 532
非 鉄 金 属 金 属 製 品 機 械 電 気 機 械 輸 送 用 機 械	1 758 931 394 1 126	169 296 90 312 48 995 128 235	275 979 131 495 104 291 283 819	53 36 63 132	75 829 103 331 156 828 394 809	261 776 357 056 635 106 1 653 112
精 密 機 械 可 塑 物 製 品 そ の 他	79 174 1 160	11 465 20 294 135 929	27 245 69 472 394 206	21 13 74	34 921 12 377 163 933	136 804 49 839 560 524
運 輸 通 信 業 ガ ス , 水 道 業 そ の 他 の 産 業	154 206 638	20 059 29 972 76 612	54 920 109 666 182 772	39 40 32	169 282 50 588 28 703	692 798 238 905 120 020

注) 高圧電力甲：高圧で電気の供給を受け動力を使用するもので契約電力が50kW以上500kW未満のもの(50kW未満のものを低
 高圧電力乙： “ “ 契約電力が500kW以上2000kW未満のもの。
 特別高圧電力： “ “ 契約電力が2000kW以上のもの。
 資料 東京電力, 中部電力

(2) ガ ス 生 産

単位：10万Kcal

年 次	合 計	ガ ス 生 産 ・ 購 入 量				購 入 量
		生 産 量			購 入 量	
		計	灯・揮発油ガス	液化石油ガス		
昭和 59 年度	25 556 467	22 690 158	9 730 643	12 933 874	25 641	2 866 309
60	25 218 609	22 084 941	8 676 377	13 384 874	23 690	3 133 668
61	25 799 773	22 590 688	10 197 286	12 370 683	22 719	3 209 085
62	25 983 834	23 291 749	9 445 590	13 825 459	20 700	2 692 085
63	28 029 597	28 010 591	13 851 618	14 139 967	19 006	19 006

資料 日本ガス協会

気 (つづき)

電力需要

中部電力						東京電力					
高圧電力甲			大口電力計 (高圧電力乙, 特別高圧電力)			高圧電力甲			大口電力計 (高圧電力乙, 特別高圧電力)		
契約高		使用電力量	契約高		使用電力量	契約高		使用電力量	契約高		使用電力量
口数	電力		口数	電力		口数	電力		口数	電力	
7 522	859 921	1 855 466	453	1 309 870	5 010 952	3 064	369 755	835 042	285	926 501	3 896 697
7 710	878 492	1 991 765	475	1 341 870	5 431 354	3 159	379 136	907 919	293	970 337	4 245 192
7 934	863 738	1 946 044	599	1 485 383	5 815 670	3 199	360 540	837 374	361	1 049 836	4 626 242
137	12 615	39 475	—	—	—	59	6 443	21 753	—	—	—
67	9 180	13 923	3	2 530	5 491	28	5 235	5 392	3	2 000	4 184
59	6 404	8 776	—	—	—	42	5 386	8 264	—	—	—
7 050	756 035	1 685 287	532	1 284 811	4 969 890	2 693	296 337	653 190	311	997 305	4 410 624
1 229	133 891	343 178	66	84 806	312 865	408	42 780	111 310	16	36 740	166 777
263	27 605	83 437	32	77 651	417 298	20	2 219	4 131	5	11 460	59 014
870	77 808	118 887	9	16 916	61 860	116	9 722	9 656	1	800	2 594
118	15 732	34 697	26	106 782	506 242	233	33 557	124 601	120	438 700	2 120 904
—	—	—	7	8 970	30 107	56	7 398	15 477	4	6 656	30 406
127	19 329	61 336	44	107 384	478 537	62	9 042	26 336	27	123 385	489 924
—	—	—	3	3 182	9 471	—	—	—	—	—	—
—	—	—	9	20 410	93 505	—	—	—	3	11 600	60 044
218	27 166	46 892	10	12 186	43 856	135	15 157	24 444	8	5 980	12 361
198	20 212	39 188	39	178 220	422 970	68	6 228	8 400	22	88 260	407 562
1 108	105 152	172 549	33	52 513	191 864	650	64 144	103 430	20	23 316	69 912
582	56 114	82 331	20	60 541	225 848	349	34 198	49 164	16	42 790	131 208
229	28 535	61 738	47	97 626	399 858	165	20 460	42 553	16	59 202	235 248
977	111 232	250 400	103	284 120	1 180 896	149	17 003	33 419	29	110 689	472 216
54	7 529	16 873	15	21 721	83 584	25	3 936	10 372	6	13 200	53 220
—	—	—	—	—	—	174	20 294	69 472	13	12 377	49 839
1 077	125 730	373 781	69	151 783	511 129	83	10 199	20 425	5	12 150	49 395
97	12 471	32 819	20	144 070	590 944	57	7 588	22 101	19	25 212	101 854
108	17 274	61 902	22	31 568	153 087	98	12 698	47 764	18	19 020	85 818
416	49 759	103 862	22	22 404	96 258	222	26 853	78 910	10	6 299	23 762

圧電力という)。

販売量等

年次	販売量					需要家数 (メーター 調定件数) (12月末)
	計	家庭用	商業用	工業用	その他	
昭和 59 年度	23 487 943	11 252 606	3 642 358	6 785 639	1 807 340	324 793
60	23 178 102	11 393 199	3 578 676	6 421 536	1 784 691	333 125
61	23 780 093	12 118 816	3 724 283	5 941 281	1 995 713	341 946
62	23 736 285	12 313 406	3 778 237	5 607 765	2 036 877	351 862
63	25 354 202	13 288 965	4 097 957	5 719 697	2 247 583	362 484