

7 運輸通信及びガス・電気・水道業

県内路線現況

国有鐵道路線

水戸鐵道管理局管内鐵道輸送狀況

私設鐵道軌道

バス路線

指定混湾入港船舶

電燈需要

用途別電力需要

業種別電力需要

ガス事業概況

水道施設狀況

県 内 路

路線別	路線数	実延長(内舗装)	道路延長	永 久 橋	
				ヶ 所	米
昭和24年	国道 364	13,736,500.0	m ...	761	13,704.0
〃 25年	〃 365	38,421,600.0	...	764	13,975.0
〃 26年	〃 365	53,221,545.4 (86,009.5)	53,088,712.7	5,732	31,167.8
〃 27年	〃 364	53,105,613.1 (111,825.7)	52,970,837.1	5,870	33,037.2
〃 28年	720	53,105,613.0 (123,340.0)	52,970,738.9	5,890	33,144.9
一級国道	2	151,088.1 (20,626.4)	148,158.7	96	2,589.4
二級国道	5	330,189.0 (37,578.2)	325,436.0	123	3,426.1
主要地方道	29	610,453.7 (41,814.8)	601,948.7	208	4,973.1
県 道	318	2,526,685.9 (14,166.1)	2,505,873.6	455	4,831.7
市 道	4	881,607.0 (8,543.5)	880,554.8	44	350.5
町 村 道	362	48,605,589.3 (611.0)	48,508,767.1	4,964	16,974.1

(資料) 県土木部道路課(各年共3月31日現在)

(注) 昭和24年、25年は道路法に認定された道路のみを掲上した。従つて路線数、延長、橋梁は国道のみで

国 有 鐵

路線別	本 県 内			管 理 局 管 内	
	駅 数	区 間	キ ロ 程	駅 数	キ ロ 程
總 数	58	—	km 282.5	111	km 556.3
東北本線	1	古 河	8.1	—	—
常磐線	28	取手、大津港。水戸、那珂川	145.2	57	306.8
水郡線	18	水戸、下野宮。上菅谷、常陸太田	74.4	33	147.0

(資料) 水戸鉄道管理局(昭和28年12月末日現在)

水 戸 鐵 道 管 理 局 管 内

月 別	旅 客 乗 車 人 員			手 小 荷 物 発		
	定 期 外	定 期	計	手 荷 物	小 荷 物	新聞、雑誌
昭和26年度	22,343,739	43,462,330	65,806,069	159,701	412,467	52,642
〃 27年〃	21,673,779	44,477,385	66,151,164	163,287	391,329	56,166
〃 28年〃	22,269,784	42,082,054	64,351,838	165,730	384,276	61,758
〃 4月	2,022,597	3,493,212	5,515,809	19,161	37,396	4,620
〃 5月	1,905,623	3,425,714	5,331,337	11,269	31,245	4,842
〃 6月	1,461,116	3,552,863	5,013,979	8,748	22,828	4,908
〃 7月	1,791,922	3,586,692	5,378,614	9,466	27,410	5,275
〃 8月	2,398,073	3,338,413	5,736,486	15,639	22,160	5,089
〃 9月	1,773,755	3,456,727	5,192,482	14,272	31,215	5,027
〃 10月	1,790,048	3,424,550	5,214,598	13,866	36,103	5,006
〃 11月	1,821,549	3,519,111	5,340,660	13,238	32,611	4,807
〃 12月	1,697,799	3,737,409	5,435,208	14,182	39,399	6,191
昭和29年1月	1,773,483	3,660,040	5,433,523	14,753	31,852	5,517
〃 2月	1,855,103	3,313,343	5,168,446	14,042	38,055	5,026
〃 3月	2,016,716	3,573,980	5,590,696	17,094	34,002	5,450

(資料) 水戸鉄道管理局

線 現 況

木 橋		陸 道		渡 船 場	
ヶ 所	米	ヶ 所	米	ヶ 所	米
1,017	12,448.0	6	732.0	17	5,689.0
1,099	12,731.0	7	1,012.0	15	5,889.0
10,195	58,911.9	15	1,331.2	76	41,421.8
9,938	58,370.6	15	1,275.2	80	42,093.0
9,918	58,291.1	17	1,345.2	80	42,093.0
20	262.0	1	78.0	—	—
48	726.9	—	—	1	600.0
156	2,213.3	6	763.6	2	555.0
861	10,498.5	1	135.0	18	5,347.1
58	678.8	1	23.0	—	—
8,775	43,911.6	8	345.6	59	35,590.9

市町村道に関するものは含めてない。昭和26年、27年は路線数には市町村道は含まない。

道 路 線

路 線 別	本 県 内			管 理 局 管 内	
	駅 数	区 間	キ 口 程	駅 数	キ 口 程
水 戸 線	10	友 部、 結 城	46.3 km	10	50.2 km
真 岡 線	1	下 館、 折 本	8.5	9	42.0
盤 越 東 線	—	—	—	2	10.3

鐵 道 輸 送 状 況

送 簡 數 (簡)		貨 物 発 送 ト ン 數 (トン)					
郵 便 物	計	急行小口扱	小 口 扱	ト ン 數	車 扱		計
					有 賃	無 賃	
11,876	636,686	—	56,849	—	6,438,595	304,477	6,799,921
11,089	621,871	17,118	44,461	300	6,157,169	291,518	6,510,566
11,254	623,018	25,415	33,924	1,883	6,125,495	272,253	6,458,970
918	62,095	2,156	3,344	138	466,086	16,676	488,400
947	48,303	1,830	2,738	146	543,512	23,588	571,814
920	37,404	1,636	2,417	151	480,651	18,659	453,514
953	43,104	1,836	2,630	156	446,911	26,509	478,042
954	43,842	1,916	2,286	175	462,208	25,134	491,719
924	51,438	2,062	2,409	164	508,195	25,325	538,155
963	55,938	2,566	3,014	180	550,907	27,371	584,038
920	51,576	2,636	3,309	135	566,202	24,143	596,425
960	60,732	2,815	3,529	160	611,971	25,989	644,464
949	53,071	1,930	2,786	174	519,948	22,074	546,912
864	57,987	1,895	2,543	147	485,249	17,659	507,493
982	57,528	2,137	2,919	157	533,655	19,126	557,994

旅 客 貨 物

区 別 月 別	旅 客 貨 物 収 入				
	定 期 外	定 期	手 小 荷 物	旅 客 雑 収	荷 物 雑 収
昭 和 26 年	1,195,119	272,325	67,410	2,953	2,285
〃 27 年	1,425,868	360,635	71,119	3,999	2,710
昭 和 28 年	1,630,073	433,820	73,062	4,530	2,765
〃 4 月	146,880	45,171	7,231	446	231
〃 5 月	148,297	32,325	5,632	354	214
〃 6 月	104,349	30,775	4,172	286	182
〃 7 月	124,925	35,926	4,776	342	217
〃 8 月	170,032	31,276	4,753	550	233
〃 9 月	129,797	35,401	6,026	341	232
〃 10 月	139,290	40,615	6,853	350	246
〃 11 月	132,678	34,989	6,167	337	239
〃 12 月	121,974	37,399	7,190	318	267
昭 和 29 年 1 月	130,368	41,459	6,398	417	234
〃 2 月	132,154	33,147	6,947	326	229
〃 3 月	149,329	35,337	6,917	463	241

(資料) 水戸鉄道管理局

主 要 駅 輸

区 別 主要駅別	数		量		収	
	乗 車 人 員	降 車 人 員	発 送 手 小 荷 物	到 着 手 小 荷 物	旅 客	手 小 荷 物
土 浦	3,221,953	3,214,511	28,429 個	88,101 個	146,858,005	4,084,970
石 岡	1,828,405	1,741,583	11,966	60,855	69,119,895	1,640,095
水 戸	6,571,342	6,426,301	186,844	258,696	225,310,937	15,522,750
日 立	3,600,622	3,565,173	22,751	142,678	123,502,702	4,658,160
下 館	1,760,787	1,719,494	17,602	63,926	61,154,509	2,376,900

(資料) 水戸鉄道管理局(各年共年度末現在、主要駅別も昭和28年3月31日現在)

(注) 主要駅別の数は昭和28年度内における総計である。

私 設 鐵 道

会 社 名	路 線 名	開 業	区 間	動 力
茨城交通株式会社	茨城鉄道線	大正12年2月	赤塚—(石塚)—御前山	蒸気・電気・ガス
	湊鉄道線	明治37年3月	勝田—(那珂湊)—阿字ヶ浦	蒸気・ガス
	水浜電車線	大正9年8月	上水戸—(磯浜)—大洗	電 気
常総筑波鉄道株式会社	筑波線	明治44年4月	土浦—(筑波)—岩瀬	蒸気・ガス
	常総線	〃 〃 11月	取手—(下妻)—下館	蒸気・ガス
鹿島参宮鉄道株式会社	三所線	……	太田郷—三所	蒸 気
	参宮線	明治32年4月	石岡—(玉造)—鉾田	蒸 気
日立電気鉄道株式会社	竜ヶ崎線	大正11年6月	佐貫—竜ヶ崎	蒸 気
	日立電鉄線	大正9年8月	太田—(久慈浜)—鮎川	電 気

(料資) 各私設鉄道株式会社(昭和28年12月末日現在)

収 入 状 況 —単位千円—

計	貨 物 取 入				取 入 合 計
	小 口 扱	車 扱	貨 物 雑 取	計	
1,540,092	143,870	2,927,583	39,849	3,111,302	4,651,894
1,864,331	204,543	3,326,631	33,347	3,564,521	5,428,852
2,144,250	236,840	3,700,364	35,004	3,972,208	6,116,458
199,959	20,480	291,169	3,256	314,905	514,864
186,822	17,643	335,987	2,753	356,383	543,205
139,764	16,955	258,597	2,925	278,477	418,241
166,186	17,690	269,635	2,761	290,086	456,272
206,844	17,574	276,372	2,592	296,538	503,382
171,797	18,238	302,291	2,940	323,469	495,266
187,354	22,629	344,158	3,009	369,796	557,150
174,410	23,468	345,418	2,564	371,450	545,860
167,148	24,952	368,634	3,661	397,247	564,395
178,876	18,333	305,565	3,085	326,983	505,859
172,803	18,265	283,373	2,693	304,331	477,134
192,287	20,613	319,165	2,765	342,543	534,830

送 状 況

入(円)	発 送 ト ン 数(噸)			到着トン数	取 入(円)		
	小 口 扱	車 扱	計		小 口 扱	車 扱	計
150,942,975	1,677	45,260	46,937	67,761	6,284,380	27,423,770	33,708,150
70,759,990	2,364	24,790	27,154	64,238	7,017,440	16,513,964	23,531,404
240,833,687	4,651	57,301	61,952	200,812	16,501,630	32,513,334	49,014,964
128,160,862	5,150	486,626	491,776	433,189	30,237,580	399,432,280	429,669,860
63,531,409	2,666	13,764	16,430	64,321	11,906,330	6,667,060	18,573,390

道 軌 道

区間距離	駅 数	車 輛 数			運 転 者 数	
		機 関 車	客 車	貨 車	汽 車	電 車
km						
25.2	13	3	15	30	9	5
14.3	7	5	16	20	14	—
17.9	30	—	32	6	—	56
40.1	13	3	22	39	6	16
51.3	16	5	24	38	19	23
6.0	2	1	2	20	4	—
27.2	12	8	8	25	2	5
4.5	3	8	6	7	3	8
18.1	13	—	15	9	—	15

営業所名	区	間	料 程	車 輛 数	営業所名	区	間	料 程	車 輛 数
鹿 島 参 宮					バ ス				
km					km				
土 浦	土浦	柏崎	17.1	1	湖 来	湖 来	玉造	24.3	2
"	"	馬場山	17.3	1	"	"	繁昌	20.6	2
"	"	石阿見	16.7	1	"	"	水奥の	65.3	1
"	"	農大前	5.0	3	"	"	谷昌	13.3	—
"	"		6.7	2	"	佐原	繁昌	33.6	—
"	"	荒川冲	7.9	2	"				
"	"	牛久	16.0	1	波 崎	波崎一日	鹿島	41.1	2
"	"	石久	4.0	1	"	"	鹿島	38.8	1
"	"	補給廠	5.5	1	"	"	柳川局	16.0	1
"	"	荒川冲	8.0	1	"	"	水戸	104.2	1
"	"	高津	3.1	1	"				
"	"	真鍋	2.5	1	水 戸	水戸一千	波奥の	13.3	—
"	"	木田	3.1	1	"	"	崎	27.6	1
"	"	余野名	3.9	1	"	"	東永寺	14.2	—
"	"	常名	4.1	1	"	"		19.4	—
"	"				"	"	石岡	32.6	1
"	"	小松循環線	6.7	2	"	"			
"	"	実殺	10.5	1	"	"	吉田	31.6	1
"	阿見	荒川冲	6.5	—	"	"	波田	31.1	1
"	"				"	"	銚田	30.1	—
"	"				"	"	千波	34.1	—
佐 原	佐原	鹿島	22.9	2	"	"	吉田	33.1	—
"	"	潮来	15.0	2	"	"			
"	"	麻生	14.0	2	"	"	鹿島	61.8	2
"	"	取田	3.8	1	"	"			
"	"	銚田	37.5	1	"	"			
"	"				"	"			
"	"	繁昌	33.6	1	石 岡	石岡一千	波水戸	32.6	—
"	"	水戸	71.6	2	"	"	吉田	31.6	2
"	"				"	"	土浦	16.7	1
"	"				"	"	柏崎	17.2	1
鹿 島	鹿島	佐原	22.9	4	竜ヶ崎	竜ヶ崎	根本江	19.9	1
"	"	銚田	33.0	3	"	"	本江	25.3	—
"	"	田崎	28.7	2	"	"	竿	12.7	1
"	"	波崎	41.1	2	"	"	布佐	17.8	1
"	"	日川	15.0	—	"	"	金江	15.8	1
"	"	平井			"	"	津手		—
"	佐原	潮来	3.8	—	"	"			
"	"	香取	14.0	—	"	"	取手	33.7	2
"	"	麻生	14.0	—	"	"	根本江	39.1	1
"	"				"	"	竿	39.1	1
"	"				"	"	柴崎	39.1	1
"	"				"	"	金江	31.6	—
奥 の 谷	奥の谷	石岡	19.3	—	江 戸 崎	江戸崎	根本取	33.7	2
"	"	銚田	17.8	—	"	"	本取	39.1	1
"	"	田造	20.8	—	"	"	竿	39.1	1
"	"	造川	25.7	—	"	"	柴崎	39.1	1
"	"	玉小	15.4	—	"	"		20.8	2
"	"				"	"	荒川冲	13.3	—
"	"	吉田	13.3	—	"	"	浮島		
"	"	石水	12.3	—	"	"			
"	"	水戸	27.6	—	"	"	浮島	47.0	—
"	"	千波	32.6	1	"	"	取手		
"	"	石岡	31.6	1	"	"			
"	"	玉小	31.6	1	"	"			
"	"				銚 田	銚田	波上鹿	33.0	1
"	"	海老沢	30.1	1	"	"	札	28.7	1
"	"	銚田	33.1	1	"	"	佐原	37.5	2
"	"	銚田	8.0	1	"	"	水戸	31.1	1
"	"	玉小	28.7	1	"	"	千波	30.1	—
"	"				"	"	吉田		
玉 造	玉造	銚田	20.0	2	"	"	千波	34.1	—
"	"	潮来	24.3	1	"	"	石岡	28.1	1
"	"	小舟津	11.6	—	"	"	高浜	23.1	1
"	"				"	"	貫	21.5	2

指 定 港 湾

区 分	総 数			商 船			漁	
	隻 数	総 吨 数	重量吨数	隻 数	総 吨 数	重量吨数	隻 数	総 吨 数
昭 和 26 年	141,159	2,661,456	5,320,770	2,541	23,273	43,594	135,365	2,543,139
	137,080	3,728,809	7,342,665	12,239	227,424	342,360	113,819	3,355,179
昭 和 28 年	205,325	5,072,271	9,804,929	71,395	941,390	1,566,606	119,220	3,889,588
	94,607	1,827,436	3,410,983	63,089	729,774	1,215,929	31,164	1,082,586
波 崎 港 計	22,245	487,779	731,669	22,209	487,239	730,859	—	—
	72,362	1,339,657	2,679,314	40,880	242,535	485,070	31,164	1,082,586
磯 浜 港 計	15,567	364,573	729,146	—	—	—	13,166	308,324
	—	—	—	—	—	—	—	—
磯 浜 汽 機 帆 船	15,567	364,573	729,146	—	—	—	13,166	308,324
	—	—	—	—	—	—	—	—
那 珂 湊 港 計	19,327	1,467,187	2,934,374	—	—	—	18,940	1,446,289
	—	—	—	—	—	—	—	—
那 珂 湊 汽 機 帆 船	19,327	1,467,187	2,934,374	—	—	—	18,940	1,446,289
	—	—	—	—	—	—	—	—
磯 崎 港 計	2,096	36,141	72,282	—	—	—	2,094	36,111
	—	—	—	—	—	—	—	—
磯 崎 汽 機 帆 船	2,096	36,141	72,282	—	—	—	2,094	36,111
	—	—	—	—	—	—	—	—
久 慈 港 計	11,190	215,563	431,126	—	—	—	10,848	209,781
	—	—	—	—	—	—	—	—
久 慈 汽 機 帆 船	11,190	215,563	431,126	—	—	—	10,848	209,781
	—	—	—	—	—	—	—	—
日 立 港 計	2,767	30,362	60,724	—	—	—	2,767	30,362
	—	—	—	—	—	—	—	—
日 立 汽 機 帆 船	1,119	13,882	27,764	—	—	—	1,119	13,882
	1,648	16,480	32,960	—	—	—	1,648	16,480
大 津 港 計	26,787	465,863	915,360	41	2,644	5,248	26,526	450,942
	—	—	—	—	—	—	—	—
大 津 汽 機 帆 船	21	5,670	8,505	—	—	—	—	—
	26,766	460,193	906,855	41	2,644	5,248	26,526	450,942
平 潟 港 計	13,878	339,650	677,356	36	2,268	3,402	13,335	321,047
	—	—	—	—	—	—	—	—
平 潟 汽 機 帆 船	42	3,888	5,832	36	2,268	3,402	—	—
	12,184	327,486	654,972	—	—	—	11,715	312,947
土 浦 港 計	1,652	8,276	16,552	—	—	—	1,620	8,100
	—	—	—	—	—	—	—	—
土 浦 汽 機 帆 船	4,672	131,116	224,120	4,443	128,300	219,896	180	1,646
	1,719	76,224	114,336	1,490	73,408	110,112	180	1,646
潮 来 港 計	2,953	54,892	109,784	2,953	54,892	109,784	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	—
潮 来 汽 機 帆 船	4,224	91,030	147,383	3,786	78,404	122,131	—	—
	3,030	69,354	104,031	3,030	69,354	104,031	—	—
輕 野 港 計	1,164	21,376	42,752	726	8,750	17,500	—	—
	30	300	600	30	300	600	—	—
輕 野 汽 機 帆 船	10,210	103,350	202,075	—	—	—	200	2,500
	560	9,250	13,875	—	—	—	200	2,500
輕 野 汽 機 帆 船	8,600	88,100	176,200	—	—	—	—	—
	1,050	6,000	12,000	—	—	—	—	—

(資料) 県土木部河港課

(注) 昭和26年、27年の数には土浦港、潮来港、軽野港の数は不詳のため含めない。各年とも1月1日より12月31日までを合計したものである。

入 港 船 舶

船 重量屯数	そ の 他			小 計			避 難 船		
	隻 数	総 屯 数	重量屯数	隻 数	総 屯 数	重量屯数	隻 数	総 屯 数	重量屯数
5,086,278	1,080	22,469	42,748	133,986	2,588,881	5,172,620	2,173	72,575	148,150
6,710,358	7,890	65,455	128,445	133,948	3,648,058	7,181,163	3,132	80,751	161,502
7,763,810	10,528	140,696	276,110	201,143	4,971,674	9,606,526	4,182	100,597	198,403
2,165,172	36	540	810	94,289	1,812,900	3,381,911	318	14,536	29,072
—	36	540	810	23,245	487,779	731,669	—	—	—
2,165,172	—	—	—	72,044	1,325,121	2,650,242	318	14,536	29,072
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
616,648	52	2,318	4,636	13,218	310,642	621,284	2,349	53,931	107,862
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
616,648	52	2,318	4,636	13,218	310,642	621,284	2,349	53,931	107,862
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,892,578	387	20,898	41,796	19,327	1,467,187	2,934,374	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2,892,578	387	20,898	41,796	19,327	1,467,187	2,934,374	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72,222	—	—	—	2,094	36,111	72,222	2	30	60
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
72,222	—	—	—	2,094	36,111	72,222	2	30	60
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
419,562	—	—	—	10,848	209,781	419,562	342	5,782	11,564
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
419,562	—	—	—	10,848	209,781	419,562	342	5,782	11,564
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
60,724	—	—	—	2,767	30,362	60,724	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27,764	—	—	—	1,119	13,882	27,764	—	—	—
32,960	—	—	—	1,648	16,480	32,960	—	—	—
888,591	39	7,118	11,385	26,606	460,704	905,224	181	5,159	10,136
—	21	5,670	8,505	21	5,670	8,505	—	—	—
888,591	18	1,448	2,880	26,585	455,034	896,719	181	5,159	10,136
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
642,094	6	1,620	2,430	13,377	324,935	647,926	501	14,715	29,430
—	6	1,620	2,430	42	3,888	5,832	—	—	—
625,894	—	—	—	11,715	312,947	625,894	469	14,539	29,078
16,200	—	—	—	1,620	8,100	16,200	32	176	352
2,469	48	1,152	1,728	4,671	131,098	224,093	1	18	27
2,469	48	1,152	1,728	1,718	76,206	114,309	1	18	27
—	—	—	—	2,953	54,892	109,784	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	400	12,000	24,000	4,186	90,404	146,131	38	626	1,252
—	—	—	—	3,030	69,354	104,031	—	—	—
—	400	12,000	24,000	1,126	20,750	41,500	38	626	1,252
—	—	—	—	30	300	600	—	—	—
3,750	9,560	95,050	189,325	9,760	97,550	193,075	450	5,800	9,000
3,750	10	1,550	2,325	210	4,050	6,075	350	5,200	7,800
—	8,500	87,500	175,000	8,500	87,500	175,000	100	600	1,200
—	1,050	6,000	12,000	1,050	6,000	12,000	—	—	—

電 燈 需 要

(昭29年3月末現在)

区 分		総 数	水 戸 市	その他の3市	郡 部	
契 約 口 数	電 燈 合 計	344,421	20,353	34,777	289,291	
定 額 電 灯	計一街小ラ臨	213,765	10,673	18,421	184,671	
	一般路器才時	203,243	9,393	17,027	176,823	
	シ 機	10,093	1,200	1,343	7,550	
		(1,905)	(41)	(77)	(1,786)	
		(132,346)	(7,995)	(6,494)	(117,857)	
従 量 電 灯	計一街臨	130,075	9,603	16,240	104,232	
	一般路時	130,053	9,600	16,237	104,216	
		1	—	1	—	
		21	3	2	16	
大 口 電 灯		581	77	116	388	
再 掲	定電 1 灯 灯 上	60,062	1,578	3,553	54,931	
	額 2 灯 ~ 4	83,614	3,908	7,244	72,462	
	3 灯 以	61,704	4,781	7,055	49,868	
	5 灯 以	8,109	338	543	7,228	
掲	従電 4 灯 以 下	6,849	213	714	5,922	
	量 5 灯 ~ 10	103,980	8,200	12,195	83,585	
	灯 11 灯 以 上	19,225	1,187	3,329	14,709	
	従量併用定額契約口数	153	12	25	116	
契 約 電 灯 数	電 燈 合 計 (単位) 灯ケ k w	1,480,229	108,783	180,064	1,191,382	
定 額 電 灯	計一街小ラ臨	6,898	977	1,468	4,453	
	一般路器才時	488,425	26,663	48,220	413,542	
	シ 機	332,937	16,062	34,216	282,659	
		20,284	2,400	2,987	14,897	
		1,905	41	879	985	
従 量 電 灯	計一街臨	132,346	7,995	10,006	114,345	
	一般路時	953	165	132	656	
		991,804	82,120	131,844	777,840	
	991,425	81,984	131,791	777,650		
	40	—	40	—		
	339	136	13	190		
大 口 電 灯 k w		6,898	977	1,468	4,453	
再 掲	灯数別	1 灯 灯	60,062	1,578	3,553	54,931
	2 灯 ~ 4	167,228	7,816	14,488	144,924	
	3 灯 以	212,258	14,806	26,599	170,853	
	5 灯 以	47,924	2,298	3,448	42,178	
	容 量 別 電 球	20 w	160,826	10,091	13,476	137,259
		40 w	134,181	5,505	16,412	112,264
		60 w	55,541	2,662	6,935	45,944
		100 w	2,630	200	361	2,069
100 w 超		43	4	19	20	
掲	従電 4 灯 以 下	25,880	745	2,748	22,387	
	量 5 灯 ~ 10	700,575	65,600	38,323	596,652	
	灯 11 灯 以 上	265,010	15,639	45,760	203,611	

(資料) 東京電力茨城支店 (昭和24年~28年)

(注) 昭和26年度におけるその他の3市分の減少は基数調査による誤差修正のためである。再掲の部分のものは定額、従量ともに一般及び街路のものに再掲である。各年とも3月末現在の調査である。

用 途 別 電 力 需 要

区 分		総 数	水 戸 市	その他の3市	郡 部		
		(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)		
昭和	24 年 電力 総 計	233,035,349	7,470,941	78,532,721	147,031,687		
	// 25 年 年 計	226,401,684	7,531,430	84,790,794	134,079,460		
	// 26 年 年 計	269,585,491	8,370,833	101,121,346	160,093,312		
	// 27 年 年 計	283,509,939	10,220,753	98,176,342	175,112,844		
電力 總 計		310,901,270	9,581,916	109,696,692	191,622,662		
業務 用 電力		6,366,591	1,909,247	1,495,373	2,961,971		
昭和	大口	計	56,973,278	1,949,704	4,137,860	50,885,714	
		一般	計	42,615,945	1,917,818	3,496,931	37,201,196
			従未	11,737,346	27,138	444,280	11,265,928
			小	54,353,291	1,944,956	3,941,211	48,467,124
		臨時	計	1,785,658	2,108	63,804	1,719,746
			農事	85,570	—	10,618	74,952
			所用	1,871,228	2,108	74,422	1,794,698
		電力	計	748,759	2,640	122,227	623,892
			その他	2,619,987	4,748	196,649	2,418,590
			計	247,199,741	5,673,639	104,016,537	137,509,565
昭和	大口	常電	46,883,690	3,841,905	8,400,711	34,641,074	
		甲	化 浴	—	—	—	—
			避頭	—	—	—	—
			尖火	—	—	—	—
		計	46,883,690	3,841,905	8,400,711	34,641,074	
		乙	常電	73,524,957	1,714,314	16,316,316	55,494,327
			避頭	—	—	—	—
			尖火	—	—	—	—
		計	73,524,957	1,714,314	16,316,316	55,494,327	
		丙	常電	87,674,063	—	79,169,283	8,504,780
避頭	32,645,504		—	—	32,645,504		
尖火	—		—	—	—		
計	123,541,843	—	79,169,283	44,372,560			
電力	常電	208,032,710	5,556,219	108,886,310	98,640,181		
	避頭	32,645,504	—	—	32,645,504		
	尖火	—	—	—	—		
計	3,222,276	—	—	3,222,276			
計	243,950,490	5,556,219	103,886,310	134,507,961			
臨時	計	2,888,195	117,420	128,012	2,642,763		
	農事	—	—	—	—		
	所用	2,888,195	117,420	128,012	2,642,763		
電力	計	361,056	—	2,215	358,841		
	その他	3,249,251	117,420	130,227	3,001,604		
	計	—	—	—	—		
融事	通業 補用 給電 電力	361,660	49,326	46,922	265,412		

(資料) 東京電力茨城支店(昭和24~28年)

(注) 需要電力量は28年4月より29年3月までの合計である。

業種別電力需要

区分	合計		50～500kw		500kw以上	
	契約口数	使用電力量	契約口数	使用電力量	契約口数	使用電力量
昭和24年	(口) 27,085	(kwh) 233,035,349	(口) 211	(kwh) 38,359,350	(口) 30	(kwh) 139,776,284
〃 25年	36,933	226,401,746	192	37,736,420	24	140,964,237
〃 26年	41,160	268,678,116	230	44,262,014	30	168,523,378
〃 27年	41,568	283,107,850	221	45,886,996	35	179,272,574
〃 28年	42,088	310,539,610	250	54,181,676	36	198,218,823
50kw未満	41,802	58,139,111	—	—	—	—
鋁業	36	110,542,903	24	10,266,662	12	100,276,241
金属工業	1	40,849	1	40,849	—	—
機械器具工業	41	77,981,831	33	3,667,779	8	74,314,052
化学工業	13	8,338,910	12	6,624,596	1	1,714,314
窯業	3	8,812,146	2	160,206	1	8,651,940
紡織工業	15	2,423,685	15	2,423,685	—	—
食料品工業	62	15,830,101	61	13,529,503	1	2,300,598
その他の工業	3	503,760	3	503,760	—	—
農林業	61	8,764,932	51	3,601,560	10	5,163,372
電気鉄道業	4	4,579,409	3	2,149,443	1	2,429,966
公共事業	45	14,453,444	43	11,085,104	2	3,368,340
事務ビル	—	—	—	—	—	—
その他	2	128,529	2	128,529	—	—

(資料) 東京電力茨城支店(昭和24～28年)

(注) 契約口数は各年とも3月31日現在、使用電力量は28年4月より29年3月までの合計である。

ガス事業概況

区分	需要者戸数	取付火口数	動力供給		供給量	コース	コールタール
			基数	力量(HP)			
水戸市	2,372	6,178	1	8	m ³ 1,541,333	kg 1,421,601	kg 112,274
日立市	1,799	3,952	3	125	3,162,965	3,795,900	307,500
土浦市	1,882	4,041	1	8	864,812	857,000	101,000

(資料) 東京、東部ガス会社各営業所(昭和28年)

水道施設状況

区分	配水管延長(m)				栓数				給水量(m ³)				専用栓引戸数	共同栓使用戸数	施設工費	
	鉄管	鉛管	その他	計	消火栓	放任給水	計量給水	計	総数	1～3月	4～6月	7～9月				10～12月
水戸市	97,867	—	—	97,867	516	1,272	7,446	9,234	3,909,480	956,591	932,806	1,007,798	1,012,285	7,824	635	千円 2,835
日立市	26,497	—	950	27,447	86	1,690	1,252	3,028	1,773,877	346,845	408,428	539,440	479,164	3,453	731	8,045
太田町	6,900	—	1,700	8,600	50	1,460	282	1,792	490,979	101,426	116,696	134,666	138,191	1,135	58	16,494

(資料) 各市及び町、水道課(昭和28年)