

8 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

路線別収入状況

自動車実在車輛数

自動車運転免許関係調

水戸鐵道管理局管内旅客貨物取扱状況

主要駅別収入状況

水戸鐵道管理局内旅客貨物取扱収入調

私設鐵道軌道

バス路線

指定港湾入港船舶

電燈需用

用途別使用電力量

産業別電力需用

ガス事業概況

水道施設状況

県 内 路

種 別	路 線 数	実 延 長 (内 舗 装)	道 路 延 長	永 久 橋	
				ヶ 所	延 長
昭 和 24 年	364	13,736,500.0 ^m	...	761	13,704.0 ^m
// 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
昭 和 29 年	698	53,101,748.0 (119,858.7)	52,966,873.9	5,890	33,099.9
一 級 国 道	2	150,711.7 (21,504.4)	147,782.3	96	2,589.4
二 級 国 道	5	330,073.0 (37,115.8)	325,320.0	123	3,426.1
県 道	348	3,133,767.0 (52,084.0)	3,104,449.7	663	9,804.8
市 道	9	881,607.0 (8,543.5)	880,554.8	44	305.5
町 村 道	334	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、橋梁は県道のみで市町村道に関するものは含まない。昭和26年、27年は路線数には市町村道は含まない。

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29年12月末日現在

線 現 況

木 橋		隧 道		渡 船 場	
ヶ 所	延 長	ヶ 所	延 長	ヶ 所	延 長
1,017	12,448.0 ^m	6	732.0 ^m	17	5,689.0 ^m
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
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
1,017	12,711.8	7	898.6	20	5,902.1
58	678.8	1	23.0	—	—
8,775	43,911.6	8	345.6	59	35,590.9

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
磐 越 東 線	—		—	2	10.3

路線別収入状況 (単位千円)

種 別	総 計	常 磐 線	水 郡 線	水 戸 線	真 岡 線	そ の 他
昭 和 29 年 度	5,982,623	5,160,988	322,322	329,214	107,627	62,472
旅 客 収 入	2,209,148	1,759,579	190,003	187,511	62,122	9,933
計	2,209,148	1,759,579	190,003	187,511	62,122	9,933
定 期 外	1,678,658	1,343,539	146,312	134,361	47,044	7,402
定 手 荷 物	443,567	345,246	36,051	47,704	12,556	2,010
手 小 荷 物	78,124	62,941	7,181	5,066	2,433	503
郵 便 物	885	885	—	—	—	—
旅 客 雜 収	4,867	4,547	124	158	29	9
荷 物 雜 収	3,047	2,421	335	222	60	9
貨 物 収 入	3,773,475	3,401,409	132,319	141,703	45,505	52,539
計	3,773,475	3,401,409	132,319	141,703	45,505	52,539
急 行 小 口 扱	122,356	86,283	9,723	14,216	9,274	2,860
小 口 扱	98,773	82,686	6,090	5,445	4,133	419
ト ン 扱	8,096	7,853	116	90	22	15
車 貨 物 雜 収	3,509,424	3,191,909	115,788	121,009	31,996	48,722
貨 物 雜 収	34,826	32,678	602	943	80	523

(資料) 水戸鉄道管理局

自動車実在車輛数

区 分	計	自 家 用	官 公 署 用	營 業 用	国 鉄 用
總 数	24,051	20,755	1,350	1,876	70
貨 物 用	2,783	1,880	193	697	13
普 通 車	2,783	1,880	193	697	13
小 車 型	1,861	1,701	134	26	...
四 輪 輪 胎	8,164	7,883	111	170	...
三 輪 輪 胎	4	2	1	1	...
引 車	8	4	1	3	...
被 引 車	575	10	9	510	46
普 通 引 車	6	...	...	...	6
被 引 車	5	...	...	...	5
乘 用 車	677	258	163	256	...
普 通 車	677	258	163	256	...
小 車 型	514	289	24	201	...
四 輪 輪 胎	3	3	...	...	...
三 輪 輪 胎	923	839	84	...	...
二 輪 輕 自 動 車	8,097	7,750	347	...	...
特 用 車	293	78	203	12	...
普 通 車	293	78	203	12	...
小 型 車	115	35	80	...	...
特 殊 車	23	23	...	...	...

(資料) 茨城県陸運事務所 昭和30年3月現在

自動車運転免許関係調

	行 政 処 分		運 転 地 変 更 届 数		運 転 免 許 試 験 合 格 者 数	昭 和 29 年 未 現 在 数
	停 止	取 消	転 入	転 出		
昭 和 29 年 總 数	795	17	3,052	2,472	12,742	60,715
普 通 自 動 車	324	4	1,533	1,050	1,381	14,985
小 型 自 動 四 輪 車	47	—	220	226	922	4,518
自 動 三 輪 車	295	11	668	693	4,878	21,866
自 動 二 輪 車	36	—	133	208	1,623	6,935
側 車 付 自 動 二 輪 車	—	—	133	101	319	1,589
輕 自 動 車	51	2	150	97	3,390	9,404
けん 引 自 動 車	42	—	91	23	82	420
原 動 機	—	—	118	69	120	869
特 殊 作 業 用 自 動 車	—	—	6	5	27	129
特 殊 許 可 車	—	—	—	—	—	—
受 許 者	224	—	—	—	—	—

(資料) 警察部警ら交通課

水戸鐵道管理局管内旅客貨物取扱

月 別	乗車人員 (千人)			手小荷物發送個数 (千個)				貨物發送トン扱 (千トン)			
	計	定期外	定期	計	手荷物	小荷物	その他	計	急行 小口扱	小口扱	車扱
昭和26年度	65,806	22,343	43,462	636	159	412	64	6,799	—	56	6,743
昭和27年度	66,151	21,673	44,477	621	163	391	67	6,510	17	44	6,448
昭和28年度	64,351	22,269	42,082	623	165	384	73	6,458	25	33	6,399
昭和29年度	60,603	22,520	38,083	674	170	425	79	6,324	25	30	6,269
昭和29年4月	5,556	2,078	3,478	61	19	36	6	499	2	3	494
昭和29年5月	5,375	1,894	3,481	48	12	30	6	503	2	3	498
昭和29年6月	4,917	1,482	3,435	39	8	24	7	453	2	2	449
昭和29年7月	4,989	1,865	3,124	42	10	25	7	495	2	2	491
昭和29年8月	5,120	2,477	2,643	48	17	24	7	516	2	2	512
昭和29年9月	4,791	1,635	3,156	50	14	30	6	551	2	2	547
昭和29年10月	5,001	1,803	3,198	60	14	39	7	586	2	3	581
昭和29年11月	4,984	1,860	3,124	55	14	35	6	557	2	3	552
昭和29年12月	5,061	1,710	3,351	75	16	52	7	592	3	3	586
昭和30年1月	5,181	2,014	3,167	77	19	51	7	500	2	2	496
昭和30年2月	4,681	1,653	3,028	57	11	40	6	516	2	2	512
昭和30年3月	4,947	2,049	2,898	62	16	39	7	556	2	3	551

(資料) 水戸鐵道管理局

主要駅別収入状況 (単位千円)

駅 別	取 入 合 計	旅 客 取 入							貨 物 取 入					
		計	定期外	定期	手 荷 物	郵便 物	旅客 雜取	荷物 雜取	計	急行 小口扱	小口扱	トン扱	車扱	貨物 雜取
土 浦	196,204	157,067	112,358	37,930	3,395	18	3,005	361	39,137	4,660	1,994	75	32,301	107
石 岡	97,424	73,286	50,778	19,900	1,466	17	940	185	24,137	4,060	2,373	126	17,533	45
水 戸	372,737	315,566	267,824	26,440	15,440	20	4,944	898	57,171	9,343	9,116	734	37,618	360
日 立	555,948	130,031	97,327	25,895	4,692	—	1,772	345	425,917	1,294	12,676	3,431	407,526	990
下 館	85,808	65,358	48,457	13,715	1,963	—	914	309	20,450	10,017	1,151	43	9,204	35

(資料) 水戸鐵道管理局

水戸鐵道管理局管内

区 別 月 別	總 数	旅 客 取				
		計	定 期 外	定 期	手 小 荷 物	郵 便 物
昭和26年度	4,651,894	1,540,092	1,195,119	272,325	67,410	—
“ 27年度	5,428,852	1,864,331	1,425,868	360,635	71,119	—
“ 28年度	6,116,458	2,144,250	1,630,073	443,820	73,062	—
昭和29年度	6,023,633	2,209,154	1,678,659	443,568	78,125	885
昭和29年4月	536,381	218,212	161,174	48,730	7,472	76
“ 5月	499,335	190,689	148,778	35,528	5,689	79
“ 6月	430,598	143,625	105,821	32,903	4,346	78
“ 7月	474,885	174,225	131,036	37,819	4,651	80
“ 8月	526,615	217,248	177,301	33,823	5,176	75
“ 9月	494,705	167,416	123,612	37,287	5,871	71
“ 10月	538,600	190,920	142,207	41,091	6,899	72
“ 11月	503,568	180,314	137,777	35,368	6,463	69
“ 12月	523,004	172,982	127,069	36,196	8,983	73
昭和30年1月	495,794	199,929	151,099	39,050	8,921	72
“ 2月	464,740	156,453	117,169	32,076	6,620	66
“ 3月	535,408	197,141	155,616	33,697	7,034	74

(資料) 水戸鐵道管理局

私 設 鐵

会 社 名	路 線 名	開 業	区 間	動 力	区 間 距 離	駅 数
茨 城 交 通 株 式 会 社	茨城鐵道線	大正12年2月	赤塚—(石塚)—御前山	蒸氣、電氣、ガス	25.2	14
	湊鐵道線	明治37年3月	勝田—(那珂湊)阿字ヶ浦	蒸氣、ガス	14.3	6
	水浜電車線	大正9年8月	上水戸—(磯浜)—大洗	電 氣	18.0	30
常 総 筑 波 鐵 道 株 式 会 社	筑波線	明治44年4月	土浦—(筑波)—岩瀬	蒸氣、ガス	40.1	14
	常総線	明治44年11月	取手—(下妻)—下館	蒸氣、ガス	51.3	16
	三所線	…	太田郷—三所	蒸 氣	6.0	3
鹿 島 參 宮 鐵 道 株 式 会 社	銚田線	明治32年4月	石岡—(玉造)—銚田	蒸 氣	27.2	11
	竜ヶ崎線	大正11年6月	佐貫—竜ヶ崎	蒸 氣	4.5	2
日 立 電 氣 鐵 道 株 式 会 社	日立電鉄線	大正9年8月	太田—(久慈浜)—鮎川	電 氣	18.0	14

(資料) 各私設鐵道株式会社 昭和29年12月末日現在

旅客、貨物取扱収入調 (単位千円)

入		貨物取扱					入		その他
旅客雑収	荷物雑収	計	急行小口扱	小口扱	車扱	トン扱	貨物雑収		
2,953	2,285	3,111,302	—	143,870	2,927,583	—	39,849	—	
3,999	3,710	3,564,521	—	204,543	3,326,631	—	33,347	—	
4,530	2,765	3,972,208	—	236,840	3,700,364	—	35,004	—	
4,870	3,047	3,814,479	122,358	98,773	3,550,424	8,097	34,827	—	
513	247	318,169	9,752	9,183	295,310	717	3,207	—	
389	226	308,646	8,183	8,214	289,563	471	2,215	—	
278	199	286,973	7,748	8,043	267,107	939	3,136	—	
398	241	300,660	9,650	7,585	280,110	601	2,714	—	
621	252	309,367	8,796	7,198	289,951	620	2,802	—	
315	260	327,289	9,281	6,571	308,225	479	2,733	—	
370	281	347,680	11,657	8,720	323,405	917	2,981	—	
358	279	323,254	11,807	9,123	298,685	597	3,042	—	
345	316	350,022	14,153	10,095	321,994	732	3,048	—	
486	301	295,865	10,341	7,747	274,116	574	3,087	—	
302	220	308,287	9,899	7,761	287,574	632	2,421	—	
495	225	338,267	11,091	8,533	314,384	818	3,441	—	

道 軌 道

車 輛 数			運 転 者 数		収 入 (千円)		
機 関 車	客 車	汽 車	気 車	電 車	旅 客	貨 物	手 小 荷 物
3	15	32	6	4	26,578	7,749	686
5	18	20	8	—	31,657	1,268	1,779
—	34	6	—	80	92,216	—	457
3	22	39	10	13	56,311	15,346	1,204
6	24	148	17	24	148,407	33,067	3,497
1	2	—	3	—	165	7,769	—
3	13	25	12	—	39,415	12,636	2,462
2	10	6	7	—	17,781	3,651	881
—	13	10	—	13	41,048	2,556	674

路 線

営業所	区	間	料	程	車輛数	営業所	区	間	料	程	車輛数
鹿 島 参 宮 鐵 道											
銚 田	銚 田	銚田—波上—鹿島	33.0	3	土 浦	阿見—補給廠	3.3	1			
		〃—〃—札	28.7	1		〃—〃—荒川沖	6.3				
		〃—〃—佐原	37.5	2		〃—〃—〃	1.6				
		〃—千波(海老沢)—水戸	31.1	〃		〃—〃—〃	3.0				
		〃—吉田(〃)—〃	30.1	〃							
	〃—千波(紅葉)—〃	34.1	1	江 戸 崎		江戸崎—根本—取手	33.7		2		
	〃—吉田(〃)—〃	33.1	〃	〃—〃—根本柴崎		39.1					
	〃—〃—大 貫	21.5	1	〃—〃—長竿		39.1					
	〃—〃—石岡与沢	28.1	2	〃—〃—荒川沖		20.8					
	〃—〃—堅倉下吉影	31.4	2	〃—〃—土 浦		28.7					
	〃—〃—高 浜	23.1	〃	〃—〃—金江津		12.2	1				
	〃—〃—海老沢—奥ノ谷	17.8	〃	〃—〃—浮 島		13.3	3				
	〃—〃—紅葉—〃	20.8	〃	〃—〃—阿波—〃		14.6	1				
	〃—石岡—堅倉下吉—影大和田	20.3	〃	取手—〃—根本—〃		47.0	1				
	土 浦	土 浦	土浦—大和田—田 伏	20.4		1	玉 造		玉造—潮 来	24.3	2
〃—〃—柏 崎			17.1	〃—〃—銚 田	20.0			1			
〃—〃—沖 宿			8.1	〃—〃—麻 生	16.3			1			
〃—〃—阿 見			5.0	〃—〃—要	27.7			1			
〃—〃—阿見—学校区			6.7	〃							
〃—〃—大房—荒川沖		7.9	3	竜ヶ崎	竜ヶ崎—根本—江戸崎		19.9	2			
〃—〃—右根—〃		8.2	〃	〃—〃—根本柴崎	25.3						
〃—〃—〃—補給廠		5.5	4	〃—〃—長竿	25.3						
〃—〃—阿見—〃		8.3	〃	〃—〃—橋 向	24.2						
〃—〃—〃—石 岡		16.7	1	〃—〃—土 浦	27.0						
〃—〃—高 津		3.1	〃	〃—〃—池ノ端	10.9		1				
〃—〃—平 野		3.9	〃	〃—〃—布 佐	10.7						
〃—〃—真 鍋		2.5	2	〃—〃—砂 町	2.0						
〃—〃—木田余		3.1	〃	布 佐—〃—〃	12.7						
〃—〃—常 名		4.1	1	取 手—〃—〃	15.8						
〃—〃—小松循環線	6.7	1	〃—〃—根本—江戸崎	33.7	1						
〃—〃—竜ヶ崎	27.0	1	〃—〃—根本柴崎—〃	39.1	3						
〃—〃—阿見—奥	10.5	2	〃—〃—橋 向	38.0							
		〃									
竜ヶ崎	取 手	竜ヶ崎	13.8	〃							
石 岡	石 岡	石岡—千波—水戸	32.6	2	水 戸	水戸—千波小川—石岡	44.0	1			
		〃—〃—吉田—〃	31.6			〃—〃—千波堅倉—小川	32.6				
		〃—〃—千波小川—〃	44.0								
		〃—水戸—千波堅倉—小川	32.6			〃—〃—奥ノ谷—石岡	19.3				
		〃—奥ノ谷—千波—水戸	13.3			〃—〃—千波—水戸	13.3				
	〃—〃—吉田—〃	12.3	〃—〃—吉 田—〃		12.3	4					
	〃—〃—石岡—土浦	16.7	〃—〃—中石崎		22.4						
	〃—〃—堅倉—〃	10.5	〃—〃—駒場		1.2						
	〃—〃—小川下吉影—銚田	32.4	〃—〃—〃—海老沢		5.0						
	〃—〃—小川与沢—大和田	21.3	〃—〃—〃—小 川		15.4						
	〃—〃—堅 倉—下吉影	19.9	〃—〃—〃—上吉影		7.8	4					
			〃—〃—水戸—千波—石岡		32.6						
			〃—〃—〃—吉田—〃		31.6						
			〃—〃—〃—千波海老沢—銚田		31.1						
			〃—〃—〃—吉田—〃		30.1						
田 伏	田 伏	田伏—牛渡—土浦	22.6	2	〃—〃—〃—千波紅葉—〃	34.1	1				
		〃—〃—大和田—〃	20.4	3	〃—〃—〃—〃—〃	28.7					
		〃—〃—馬場山—〃	27.4	〃	〃—〃—〃—千波—小川	28.7					
		〃—〃—〃—石 岡	20.5	1	〃—〃—〃—吉田—〃	27.7					
		〃—〃—高 濱—田 伏	3.4	〃							

バス

営業所	区	間	料程	車輛数	営業所	区	間	料程	車輛数				
株 式 会 社													
水戸	水戸	吉田—奥ノ谷	12.3	2	潮来	潮来—玉造	24.3	4					
		千波—波	13.3			潮来—水戸	63.3		2				
		吉田—石岡	31.6			潮来—繁昌	20.6						
		千波—海老沢	31.1			佐原—根小屋	33.6						
		千波—紅葉	34.1			潮来—潮来	15.0						
		吉田—紅葉	33.1			鹿島	22.9			1			
		千波—海老沢	18.3			波崎—日川	41.1						
		吉田—海老沢	17.3			波崎—平井	38.8				4		
		中石崎—東永寺	14.2			波崎—奥野谷	21.8						
		下石崎	11.8			波崎—水戸	104.2					1	
鹿島	61.8	日川	21.1										
船渡	15.3	水戸—下伊勢	33.6	4									
自動車学校	7.4	茂木	46.0										
佐原	15.0	宇都宮	79.7		1								
香取	3.8	小塚	20.2										
麻生	14.0	赤塚	8.0			1							
鹿島	22.9	祝町	16.8										
銚田	37.5	大洗	13.1				1						
水戸	71.6	勝田循環線	13.0										
定期観光	86.0	水戸田立	7.0					1					
鹿島	22.9	勝田	36.0										
波上	33.0	日	39.0	2									
札	28.7	久慈浜	39.0										
日川	41.1	那珂湊—菅谷	25.7		1								
平井	38.8	祝町—佐和子	17.0										
奥ノ谷	17.0	水戸—東町	75.3			2							
麻生	17.9	東町循環線	12.7										
佐原	15.0	谷中町	12.7				2						
香取	3.8	大洗(車輛系平磯)	12.0										
麻生	14.0	水戸(統6B兼那珂湊)	16.2					1					
									茨城交通株式会社				
									大 田				
水戸	水戸	銚田	30.6	5					大田	常陸太田—水戸	23.0	6	
		大貫	12.7		常陸太田—小里					25.0			
		大野—平磯	15.7		常陸太田—東館田					29.5	3		
		金上	17.7		常陸太田—徳	11.8							
		阿字ヶ浦	18.4		大子	48.0				1			
		那珂湊—水戸	13.4		高倉	24.0							
		阿字ヶ浦—那珂湊	6.4		小生瀬	33.0							
		水戸—野口	28.0		山方	24.0							
		野口—上伊勢	37.7		下宮	8.0	1						
		野口	9.7		笠間—石塚	17.9							
常陸太田—大宮	18.0	笠間	予備1										
常陸太田—照沼	16.2	大宮—烏山	35.7	2									
石神	4.5	大宮—	38.5										
常陸太田—石塚	15.1	高部	17.1		1								
瓜	9.3	大宮—長倉	30.2										
						袋 田							
大宮	大宮	水戸	25.6			4		袋田	大袋田—門井	16.7	2		
		水戸	13.9						大袋田—森の前	21.4			
		水戸	58.5				大袋田—		11.9	1			
		水戸	13.9				大袋田—袋田		16.6				
		水戸	58.5				大袋田—袋田		1.8			1	
		水戸	58.5	大袋田—東			21.0						

路 線

営業所	区	間	程	車輛数	営業所	区	間	程	車輛数		
//	切草大子	草	18.6	1	茨城旅客自動車有限会社	水戸	水戸	49.5	3		
		町	75.8	1			土浦	34.5	3		
		大子	29.0	予備2			日本観光バス株式会社	土浦	安食	18.5	1
		下野	24.0						石岡	18.7	3
		高倉	48.0						三村	5.6	
太田	24.0	2	東武鐵道株式会社	境	杉	14.0			4		
茂木	14.5				結	25.8					
上飯	24.3	岩			14.5	1					
益子	24.3	七			20.5	1					
帝産才一ト株式会社											
岩	岩	水戸	23.0	3	//	境	香	12.3	1		
		奥ノ	14.5	1			新古河	18.0	5		
		石	14.1	1			妻	21.3	1		
日立電鐵株式会社											
太	太	日立	26.5	3	//	下	古河	12.2	6		
		大	15.2	2			諸川	58.4			
		太田市内	25.0	1			妻	27.2		1	
日	日	高萩	18.0	2	//	下	越ヶ谷	41.0	1		
		豊浦	3.0	1			新古河	30.6	4		
		日立	18.1	5			小山渡	5.7	1		
		本	9.6				栗山	9.5	1		
		木ノ根	12.3				小	21.5	6		
//	大	平	6.0	3	//	下	宇都宮	42.0	4		
		日立	36.0	4			下江連	7.8	1		
		環状	18.0	7			結	19.2	1		
		日立	26.5	2			下	32.2	4		
		太田	26.5	2			大	10.2	7		
高	高	細田	20.8	1	//	下	水	23.6	3		
		大	15.0	3			大	58.5			
		若	14.0	2			常総筑波鐵道株式会社				
		日	18.0	2			水海道	水海道	土浦	23.5	5
		川	11.6	1					岩	11.7	2
磯	磯	石打	9.4	2	//	水海道			大生	17.9	2
		内	7.9	2					吉沼	17.2	1
		華	8.0	1			結	20.2	2		
		大津港	3.2	1			豊体	19.5	2		
		平	2.3	2							
//	磯	山小屋	6.5	1	水海道	水海道	筑波	30.4	1		
		原	7.0	1			車板	17.8	2		
		高萩	10.5	1			下	32.3	3		
		花	18.5	1			石	26.0	3		
		平	39.2	3			島名	18.1	1		
内山運輸株式会社											
下	妻	下館	39.4	3	筑波	下	下館	39.4	2		
		安	35.8	2			筑波	3.3	2		
		五所	16.8	1			真壁	10.5	1		
		下妻	31.8	3			真壁	10.2	1		
		古河	23.8	1			水海道	30.4	1		
//	関	本	20.3	1							

(資料) 茨城県陸運事務所 昭和30年11月末日現在

バス (続)

営業所	区間	料程	車輛数	営業所	区間	料程	車輛数
//	//—菅生—//	18.6		茨城観光自動車			
//	谷田部—荒川沖	9.2		土浦	土浦—竜ヶ崎	28.9	4
//	//—結城	16.7	1	//	//—石下	27.6	2
//	取手—竜ヶ崎	17.4	2	//	//—柴崎	27.0	2
土浦	土浦—古河	58.4	2	竜ヶ崎	飯倉—牛久	14.0	1
//	//—下館	39.4	1	//	竜ヶ崎—木原	18.9	1
			予備5				
下妻	石下—土浦	25.2	2	笠間町営バス			
//	//—岩井	14.8	1	笠間	笠間—友部	9.5	2
//	//—結城	31.2	2	//	//—笠間駅	2.5	2
//	下妻—//	19.3	2	//	//—岩間	14.2	1
//	//—下館	17.2	2				
//	//—岩瀨	31.2	2	取手バス株式会社			
//	下真下—館壁	40.3	3	小文間	取手—立崎	14.7	3
//	//—下妻	15.3	1				
//	//—下館	12.0	1	日本水郷交通株式会社			
柿岡	下館—石岡	40.3	2	佐原	佐原—鹿島—息栖—佐原	81.7	3
//	柿岡—土浦	22.0	2	//	佐原—牛畑—鹿島	23.4	
//	//—石岡	10.6	1	日本国有鐵道			
//	//—福原	15.5	2	水戸	水戸—淵沼	12.0	5
//	//—石岡	18.3	1	//	水戸—大貫海老沢—羽鳥	47.0	
//	//—須釜	4.2	3	//	羽鳥—瓦谷—福原	20.0	
//	//—石岡	29.7	1	//	羽鳥—瓦谷—石岡	7.0	
//	石岡—筑波	29.7	1	//	瓦谷—柿岡	5.0	
//	谷田部—荒川沖	9.2	2	//	水戸—御前山	26.0	2
//	筑波—谷田部	22.7	2	//	豊浦—常陸大子	59.4	5
藤代観光自動車株式会社				//	豊高—茨城—川上	9.0	
藤代	下妻—谷田部—牛久	39.4	4	土浦	土浦—佐原	47.0	
//	上郷—//	35.6		//	大谷—安中	5.7	
//	谷田部—上岩崎—//	13.9		//	江戸崎—高橋前—石納	19.0	
//	谷田部—上郷—下妻	26.2		//	土浦—古河	58.3	
//	下妻—谷田部—上岩崎	34.1		//	土浦—山ノ荘	12.4	
//	上岩崎—小山—谷田部	8.1		//	舟島村—役場前—江戸崎	11.0	
//	上郷—真瀨—//	12.4	//	古渡—浮島	9.0		
東野鐵道株式会社				宇都宮	御前山—那珂川橋	11.0	1
岩瀨	真岡—下館	17.5	3	//	御前山—那珂川—宇都宮	80.0	
//	真岡—新治	16.7	1	烏山	大子—久慈橋場	9.0	
//	小栗旭町—岩瀨—//	9.2	2	//	大子—烏山	38.9	
//	岩瀨—羽黒	11.0	2				
//	岩益—岩瀨	21.9	1				
//	塩子(栃木)—笠間	24.5	2				
//	塩茂—木石—塚間	25.4	2				
//	真益—岡子—笠間	31.5	1				
//	真益—岡子—笠間	25.7	1				
関東自動車株式会社							
小山	小山—上山川	12.0	1				
//	小間々田—上山川	15.0	1				
//	小山—古河	23.0	1				

指 定 港 灣

区 別	總 計			商 船			漁	
	隻 数	總 吨 数	重量吨数	隻 数	總 吨 数	重量吨数	隻 数	總 吨 数
昭和26年	141,159	2,661,456	5,820,770	2,541	23,273	43,594	135,865	2,543,139
昭和27年	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
昭和29年總数	254,476	4,565,116	8,509,065	137,818	1,200,605	1,831,482	110,415	3,215,142
汽船	91,073	870,570	1,279,449	90,281	846,120	1,242,625	347	4,111
帆船	158,193	3,647,916	7,136,356	47,522	354,125	588,137	106,123	3,171,061
汽船	5,210	46,630	93,260	15	360	720	3,945	39,970
波 崎 港	159,648	2,191,717	3,912,885	124,890	940,327	1,410,490	34,270	1,233,720
汽船	84,938	700,947	1,051,420	84,900	700,377	1,050,565	—	—
帆船	74,710	1,490,770	2,861,465	39,990	239,950	359,925	34,270	1,233,720
汽船	—	—	—	—	—	—	—	—
磯 浜 港	20,069	475,394	950,788	—	—	—	17,345	401,122
汽船	—	—	—	—	—	—	—	—
帆船	20,069	475,394	950,788	—	—	—	17,345	401,122
汽船	—	—	—	—	—	—	—	—
那 珂 湊 港	3,086	210,282	420,564	72	7,161	14,322	2,529	196,235
汽船	1	297	594	—	—	—	1	297
帆船	3,085	209,935	419,970	72	7,161	14,322	2,528	195,938
汽船	—	—	—	—	—	—	—	—
磯 崎 港	2,149	35,008	70,016	—	—	—	2,146	34,965
汽船	—	—	—	—	—	—	—	—
帆船	2,149	35,008	70,016	—	—	—	2,146	34,965
汽船	—	—	—	—	—	—	—	—
久 慈 港	7,850	129,338	258,676	—	—	—	7,594	125,869
汽船	—	—	—	—	—	—	—	—
帆船	7,850	129,338	258,676	—	—	—	7,594	125,869
汽船	—	—	—	—	—	—	—	—
日 立 港	4,900	69,300	138,600	—	—	—	4,900	69,300
汽船	—	—	—	—	—	—	—	—
帆船	1,850	34,700	69,400	—	—	—	1,850	34,700
汽船	3,050	34,600	69,200	—	—	—	3,050	34,600
汽船	—	—	—	—	—	—	—	—
大 津 港	27,831	798,245	1,549,934	39	2,515	4,892	27,524	773,975
汽船	53	14,310	21,465	—	—	—	—	—
帆船	27,778	783,935	1,528,469	39	2,515	4,892	27,524	773,975
汽船	—	—	—	—	—	—	—	—
平 潟 港	14,132	395,089	787,162	48	3,872	5,808	13,761	376,142
汽船	56	6,032	9,048	48	3,872	5,808	—	—
帆船	13,181	383,687	767,374	—	—	—	12,866	370,772
汽船	895	5,370	10,740	—	—	—	895	5,370
汽船	—	—	—	—	—	—	—	—
土 浦 港	5,042	133,338	227,040	4,800	131,225	223,870	146	1,314
汽船	2,274	79,273	118,910	2,032	77,160	115,740	146	1,314
帆船	2,768	54,065	108,130	2,768	54,065	108,130	—	—
汽船	—	—	—	—	—	—	—	—
潮 来 港	3,199	59,405	62,750	3,199	59,405	62,750	—	—
汽船	3,181	59,011	61,962	3,181	59,011	61,962	—	—
帆船	3	34	68	3	34	68	—	—
汽船	15	360	720	15	360	720	—	—
汽船	—	—	—	—	—	—	—	—
輕 野 港	6,570	68,000	130,650	4,770	56,100	109,350	200	2,500
汽船	570	10,700	16,050	120	5,700	8,550	200	2,500
帆船	4,750	51,000	102,000	4,650	50,400	100,800	—	—
汽船	1,250	6,300	12,600	—	—	—	—	—

(資料) 県土木部河港課

入 港 船 舶

船 重量吨数	そ の 他			小 計			避 難 船		
	隻 数	総 吨 数	重量吨数	隻 数	総 吨 数	重量吨数	隻 数	総 吨 数	重量吨数
5,086,278	1,080	22,469	42,748	188,986	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
6,389,678	1,981	35,023	61,127	250,214	4,450,770	8,282,287	4,262	114,346	226,778
6,315	195	17,839	26,759	90,823	868,070	1,275,699	250	2,500	3,750
6,303,423	536	10,884	21,768	154,181	3,536,070	6,913,828	4,012	111,846	223,028
79,940	1,250	6,300	12,600	5,210	46,630	93,260	—	—	—
2,467,440	38	570	855	159,198	2,174,617	3,878,785	450	17,100	34,100
—	38	570	855	84,938	700,947	1,051,420	—	—	—
2,467,440	—	—	—	74,260	1,473,670	2,827,365	450	17,100	34,100
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
802,244	64	2,444	4,888	17,409	403,566	807,132	2,660	71,828	143,656
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
802,244	64	2,444	4,888	17,409	403,566	807,132	2,660	71,828	143,656
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
392,470	450	6,636	13,272	3,051	210,032	420,064	35	250	500
594	—	—	—	1	297	594	—	—	—
391,876	450	6,636	13,272	3,050	209,735	419,470	35	250	500
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69,930	—	—	—	2,146	34,965	69,930	3	43	86
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69,930	—	—	—	2,146	34,965	69,930	3	43	86
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
251,738	—	—	—	7,594	125,869	251,738	256	3,469	6,938
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
251,738	—	—	—	7,594	125,869	251,738	256	3,469	6,938
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
138,600	—	—	—	4,900	69,300	138,600	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
69,400	—	—	—	1,850	34,700	69,400	—	—	—
69,200	—	—	—	3,050	34,600	69,200	—	—	—
1,509,251	75	16,114	25,073	27,638	792,604	1,539,216	193	5,641	10,718
—	53	14,310	21,465	53	14,310	21,465	—	—	—
1,509,251	22	1,804	3,608	27,585	778,294	1,517,751	193	5,641	10,718
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
752,284	8	2,160	3,240	13,817	382,174	176,332	315	12,915	25,830
—	8	2,160	3,240	56	6,032	9,048	—	—	—
741,544	—	—	—	12,866	370,772	741,544	315	12,915	25,830
10,740	—	—	—	895	5,370	10,740	—	—	—
1,971	96	799	1,199	5,042	133,338	227,040	—	—	—
1,971	96	799	1,199	2,274	79,273	118,910	—	—	—
—	—	—	—	2,768	54,065	108,130	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	3,199	59,405	62,750	—	—	—
—	—	—	—	3,181	59,011	61,962	—	—	—
—	—	—	—	3	34	68	—	—	—
—	—	—	—	15	360	720	—	—	—
3,750	1,250	6,300	12,600	6,220	64,900	125,700	350	3,100	4,950
3,750	—	—	—	320	8,200	12,300	250	2,500	3,750
—	—	—	—	4,650	50,400	100,800	100	600	1,200
—	1,250	6,300	12,600	1,250	6,300	12,600	—	—	—

電 燈 需 用

契約口数	計	水戸市	契約灯数、個数又はkw数	計	水戸市
電 灯 合 計	346,965	19,504	電 灯 合 計	1,558,942	99,316
定 額 電 灯	193,094	8,951	定 額 電 灯	11,028	1,217
一 般 街 路 燈	181,155	7,683	一 般 街 路 燈	425,422	17,081
從 量 電 灯	11,939	1,268	小 型 機 器 個	279,874	9,902
大 口 電 灯	152,104	10,360	街 路 燈	124,125	4,714
臨 時 電 灯	1,330	150	從 量 電 灯	21,423	2,465
	437	43	大 口 電 灯	1,132,483	82,187
			臨 時 電 灯	11,016	1,217
				1,037	98
				12	—
再			再		
定 額 電 灯	54,946	2,506	定 額 電 灯	55,034	4,783
1 灯	73,475	2,775	1 灯	146,950	5,295
2 灯	60,069	3,401	2 灯	199,169	6,491
3及4灯	4,604	269	3及4灯	24,313	512
5灯以上			5 灯	132,961	3,707
從 量 電 灯	143,484	9,564	電 球 容 量 別	118,696	3,583
5 A	4,723	413	20 w	47,386	4,944
10 A	3,110	290	40 w	2,204	124
20 A	787	93	60 w	50	9
揭 燈			100 w		
			100 w 過		
			超		

電 力 需 用

契約口数	計	水戸市	契約kw数	計	水戸市
電 力 合 計	41,205	594	電 力 合 計	177,354.5	5,723
業 務 用 電 力	57	11	業 務 用 電 力	4,511	833
小 口 電 力	40,559	565	小 口 電 力	98,129.5	4,188
計	40,379	549	計	76,820.5	2,297
50kw未滿	180	16	50kw未滿	21,309	1,886
50kw以上			50kw以上	64,340	650
大 口 電 力	26	1	大 口 電 力	24,340	650
計	18	1	計	40,000	—
3,000kw未滿	8	—	3,000kw未滿	(3,000)	—
3,000kw以上	1	—	3,000kw以上	1,387	30
特 殊 電 力	174	2	特 殊 電 力	8,740	—
臨 時 電 力	220	—	臨 時 電 力	247	27
農 事 用 電 力	168	15	農 事 用 電 力		
事 業 用 電 力			事 業 用 電 力		

(資料) 東京電力、茨城県支店 昭和30年3月末日現在

用途別使用電力量 (単位kwh)

	上 期	下 期	合 計
昭和24年 電力合計	...	...	233,035,349
// 25年 電力合計	...	...	226,401,684
// 26年 電力合計	...	...	269,585,491
// 27年 電力合計	...	...	283,509,939
// 28年 電力合計	...	...	310,901,270
昭和29年 電力合計	157,242,095	151,351,479	308,593,574
業務用電力	3,588,583	3,965,886	7,554,469
小口電力50kw未満	26,518,755	24,288,720	50,807,475
小口電力50kw以上	24,862,285	25,885,938	50,748,223
大口電力3,000kw未満	40,412,463	44,529,121	84,941,584
大口電力3,000kw以上	55,387,878	49,328,837	104,716,715
特殊電力	1,224,643	286,380	1,511,023
臨時電力	1,146,438	773,256	1,919,694
農事用電力	3,931,997	2,087,936	6,019,933
事業用電力	169,053	205,405	374,458
電灯合計	54,943,867	65,806,430	120,750,297
定額電灯	27,637,065	31,378,709	59,015,774
従量電灯	24,784,790	30,269,992	55,054,782
大口電灯	2,512,339	3,998,352	6,510,691
臨時電灯	9,673	159,377	169,050

産業別電力需用

	総 計		50 ~ 500 kw		500 kw 以上	
	契約数	使用電力量	契約数	使用電力量	契約数	使用電力量
昭和24年	27,035	233,035,349	211	38,359,350	30	139,776,234
// 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	163,523,378
// 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
昭和29年	40,591	248,295,078	180	51,100,031	32	197,118,226
50kw未満	40,379	76,821	—	—	—	—
農林漁業	6	5,264,390	1	653,395	5	4,610,995
食品製造業	30	93,448,308	19	11,165,278	11	82,283,030
食料品製造業	61	17,434,604	60	15,069,513	1	2,365,091
紡織業	14	2,562,690	14	2,562,690	—	—
紙及び類似品製造業	3	2,093,769	2	352,092	1	1,741,677
化学工業	11	6,877,087	11	6,877,087	—	—
ガラス及石灰製品製造業	5	7,237,524	4	317,924	1	6,969,600
金属製造業	12	57,709,787	7	1,275,794	5	56,433,993
機械製造業	31	36,882,170	27	2,343,601	4	34,538,569
その他製造業	8	1,110,468	7	811,675	1	298,793
電気事業	5	6,395,338	4	2,277,447	1	4,117,891
その他	9	4,679,806	9	4,679,806	—	—
その他	17	6,472,316	15	2,713,729	2	3,758,587

(注) 契約口数30年3月末、使用量年計

ガス事業概況

区分	需要戸数	取付火口	動力供給		供給量(m ³)	ガス管延長(m)	メートル個数					コークス(kg)	コールタール(kg)
			基数	力量(HP)			公用	工業用	商業用	医療用	家庭用		
水戸市	2,780	7,475	4	15	1,763,751	117,547	23	16	396	52	2,293	2,139	186
日立市	2,351	3,526	—	—	3,046,856	80,550	11	48	92	23	2,244	3,969	306
土浦市	2,155	4,735	2	8	1,074,956	72,425	13	7	169	59	1,907	1,156	132

(資料) 東京、東部ガス会社各営業所(昭和29年)

水道施設状況

区分	排水管延長(m)				栓数					給水		
	鉄管	鉛管	その他	計	消火栓	放給	任水	計給	量水	計	総数	1~3月
水戸市	93,795	—	—	93,795	553	1,245	7,773	9,571	2,437,620	602,905		
日立市	26,497	—	—	26,497	117	1,538	1,923	3,578	1,928,197	380,404		
常陸太田市	5,650	—	3,600	9,250	50	1,677	195	1,922	606,398	140,670		

区分	量(m ³)			専用栓引戸数	共同栓使用戸数	施設工事費			
	4~6月	7~9月	10~12月			計	買収費	改良工事	増設工事
水戸市	639,405	789,040	406,270	8,346	594	7,705,083	—	—	7,705,083
日立市	488,687	540,792	518,314	3,906	811	9,125,287	2,000,000	—	7,125,287
常陸太田市	142,780	175,137	147,811	1,227	58	16,494,000	194,000	300,000	16,000,000

(資料) 各市役所水道課 昭和29年

(注) 水戸市の施設工事費には昭和28年度繰越額を含む