

## 8 運輸通信及びガス、電気、水道業

県内路線現況

国有鉄道路線

路線別収入状況

水戸鉄道管理局管内鉄道輸送状況

主要駅輸送状況

旅客貨物収入状況

私設鐵道軌道

自動車実在車輛数

自動車運転免許関係調

路線バス

指定港湾入港船舶

電燈需用

電力需用

産業別電力需要

用途別使用電力量

ガス事業概況

電報電話収入

電報電話取扱局数

電報通数

電話加入数

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 <sup>m</sup>	...	761	13,704.0 <sup>m</sup>
〃 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	53,115,613.1 (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
〃 29 年	698	53,101,748.0 (119,858.7)	52,966,873.9	5,890	33,099.9
昭 和 30 年	698	53,090,927 (139,665)	52,956,044	5,922	33,436
一 級 国 道	2	150,682 (30,329)	147,752	97	2,596
二 級 国 道	5	329,544 (38,054)	324,802	129	3,498
主 要 地 方 道	29	609,680 (47,252)	601,161	219	5,071
県 道	319	2,513,825 (14,875)	2,493,007	469	4,946
市 道	9	881,607 (8,544)	880,555	44	351
町 村 道	51町 283村	48,605,589 (611)	48,508,767	4,964	16,974

(資料) 県土木部道路課 各年共8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げた。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 道 路 線

	本 県 内			管 理 局 管 内		備 考
	駅 数	区 間	キ ロ 程	駅 数	キ ロ 程	
總 数	65	—	282.3 <sup>km</sup>	122	556.3 <sup>km</sup>	駅数には駅員無配置駅を含む。
東 北 本 線	1	古河	8.1	—	—	
常 磐 線	28	取手—大津港 {水戸、那珂川間} を含む。	145.1	59	306.8	
水 郡 線	23	水戸—下野宮 {上菅谷、常陸太田間} を含む。	74.3	38	147.0	
水 戸 線	12	友部—小田林	46.3	12	50.2	
真 岡 線	1	下館—折本	8.5	11	42.0	
磐 越 東 線	—	—	—	2	10.3	

(資料) 水戸鉄管道理局 昭和30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
			m				m
	1,017	12,448.0		6		732.0	17
	1,099	12,731.0		7		1,012.0	15
	10,195	58,911.9		15		1,331.2	76
	9,938	58,370.6		15		1,275.2	80
	9,918	58,291.1		17		1,345.2	80
	9,918	58,291.1		17		1,345.2	80
	9,886	58,010		17		1,346	80
	19	255		1		78	—
	43	644		—		—	1
	145	2,129		6		764	2
	846	10,391		1		135	18
	58	679		1		23	—
	8,775	43,912		8		346	59
							35,591

## 路 線 別 収 入 状 況 —單位千円—

種 別	総 計	常 磐 線	水 郡 線	水 戸 線	真 岡 線	そ の 他	
昭和 30 年	6,383,550	5,492,959	368,300	339,934	113,391	68,966	
計	2,298,708	1,838,460	196,923	191,655	61,857	9,813	
客 取 入	定期外	1,742,533	1,402,459	149,000	138,109	45,960	7,005
	定手小	454,760	353,395	38,817	47,620	12,770	2,158
	郵便荷	85,446	69,587	7,592	5,025	2,682	560
	旅客取	892	892	—	—	—	—
	荷物取	5,276	4,934	138	164	28	12
貨 物 取 入	雑取	9,801	7,193	1,376	737	417	78
	計	4,084,842	3,654,499	171,377	148,279	51,534	59,153
	急行小	142,678	102,094	10,548	14,683	12,870	2,483
	口口	110,480	96,629	5,990	4,032	3,432	397
	ト	8,713	8,455	118	31	63	46
車	3,784,794	3,411,479	154,115	128,419	35,089	55,692	
貨物	38,177	35,842	606	1,114	80	535	

(資料) 水戸鉄道管理局

## 水戸鉄道管理局管内

月 別	旅客乗車人員 (千人)			手小荷物發送		
	計	定期外	定期	計	手荷物	小荷物
昭和26年度	65,806	22,343	43,462	686	159	412
// 27 //	66,151	21,673	44,477	621	163	391
// 28 //	64,351	22,269	42,082	623	165	384
// 29 //	60,603	22,620	38,083	674	170	425
昭和30年度	63,115	22,512	40,602	686	175	408
4 月	5,267	2,020	3,246	54	18	28
5 月	5,345	1,833	3,511	44	10	25
6 月	4,759	1,416	3,343	38	8	22
7 月	5,208	1,822	3,385	40	9	23
8 月	5,143	2,242	2,901	47	15	23
9 月	5,296	1,835	3,460	56	17	32
10 月	5,316	1,750	3,565	62	13	39
11 月	5,334	1,880	3,454	58	13	35
12 月	5,455	1,796	3,659	80	17	53
1 月	5,340	1,883	3,456	70	17	43
2 月	5,269	1,907	3,362	71	14	47
3 月	5,377	2,122	3,254	61	18	33

(単位未満切捨)

## 主 要 駅 輸

	数		量		取 入 (千)	
	乗車人員	降車人員	發送手小荷物	到着手小荷物	旅 客	手小荷物
土石水目下	千人	千人	千個	千個		
浦 戸 立 館	3,434	3,402	26	113	156,762	3,217
	1,841	1,829	12	65	72,906	1,656
	7,070	6,883	178	209	257,934	19,597
	3,494	3,484	25	125	130,171	5,124
	1,832	1,801	15	63	64,388	2,069

(資料) 水戸鉄道管理局 単位未満切捨

## 旅 客 貨 物 取

月 別	取 入 合 計	旅 客 取				
		計	定期外	定期	手小荷物	郵便物
昭和26年度	4,651,394	1,504,092	1,195,119	272,325	67,410	—
// 27 //	5,428,852	1,864,831	1,425,868	360,635	71,119	—
// 28 //	6,116,458	2,144,250	1,630,073	443,820	73,062	—
// 29 //	6,023,633	2,209,154	1,678,659	443,568	78,125	885
昭和30年度	6,383,550	2,298,708	1,742,533	454,760	85,446	892
4 月	519,836	217,183	159,336	49,420	7,054	72
5 月	506,871	190,253	146,932	35,926	6,351	73
6 月	448,261	147,619	103,504	33,401	4,844	72
7 月	493,851	178,603	134,465	38,506	4,597	74
8 月	516,893	208,215	167,628	33,946	5,222	74
9 月	518,194	192,764	146,669	37,876	6,815	69
10 月	567,097	189,867	138,470	42,390	7,627	73
11 月	558,289	187,841	142,572	36,587	7,360	75
12 月	582,713	186,613	137,994	36,757	10,207	79
1 月	541,309	202,155	150,076	42,031	8,554	79
2 月	544,637	189,524	145,865	33,453	8,716	74
3 月	585,599	208,071	164,022	24,467	8,099	78

(資料) 水戸鉄道管理局

# 鉄 道 輸 送 状 況

(水戸鉄道管理局)

個 数 (千円)		貨 物 発 送 ト ン 数 (千トン)						
新聞、雑誌	郵便物	計	急行小口扱	小口扱	トン数	車 扱		
						有 貨	無 貨	
64		6,799	—	56	...	6,743		
67		6,510	17	44	...	6,448		
73		6,458	25	33	...	6,399		
79		6,324	25	30	...	6,269		
82	20	6,572	27	30	1	6,204	307	
5	1	490	2	2	0	463	22	
5	1	527	1	2	0	500	23	
5	1	483	1	2	0	456	23	
6	1	503	2	2	0	470	28	
6	1	505	2	2	0	472	28	
5	1	533	2	2	0	500	28	
7	1	581	2	2	0	547	28	
7	1	587	2	2	0	554	26	
8	1	632	3	3	0	597	27	
8	1	551	2	2	0	522	28	
7	1	572	2	2	0	545	21	
7	1	604	2	2	0	572	26	

## 送 状 況

円)	発 送 ト ン 数 (千トン)			到着トン数 (千トン)	収 入 (千円)		
	計	小口扱	車 扱		小口扱	車 扱	計
159,979	1	46	48	87	8,416	33,346	41,762
74,562	1	28	29	63	7,007	17,703	24,710
277,531	4	91	95	209	17,467	44,710	62,177
135,296	6	626	632	448	37,464	455,943	493,407
66,457	2	17	20	71	11,844	10,408	22,253

## 入 状 況 (単位千円)

入		貨 物 収 入					
旅客雑収	荷物雑収	計	急行小口扱	小口扱	トン扱	車 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	8,097	3,550,424	34,827
5,276	9,801	4,084,842	142,678	110,480	8,713	3,784,794	38,177
521	780	302,653	10,742	7,898	639	280,279	3,095
385	586	316,618	9,505	7,385	636	296,338	2,754
307	491	300,642	8,794	7,775	626	280,381	3,066
407	554	315,248	11,571	8,650	565	291,474	2,988
632	713	308,678	10,032	7,703	785	286,836	3,322
423	912	325,430	11,076	8,171	679	302,441	3,063
372	935	377,230	13,393	9,488	859	350,242	3,248
378	869	370,448	14,148	10,691	956	341,336	3,317
381	1,195	396,100	16,825	12,627	702	362,496	3,450
512	903	339,154	11,427	10,315	710	313,730	2,972
380	1,036	355,113	11,971	9,039	732	329,694	3,677
578	827	377,528	13,194	10,738	824	349,547	3,225

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	茨城鉄道線	大正15年10月 昭和2年 2月 昭和2年 8月	赤塚—石塚—阿波山 石塚—阿波山—御前山	蒸気、内燃電気	25.2	16			
	湊鉄道線	大正2年12月 昭和18年 9月 昭和3年 7月	勝田—那珂—磯崎 那珂—磯崎—阿字ヶ浦				蒸気、内燃	14.3	8
	水浜電車線	大正11年12月 " 12年7月 " 12年11月 " 13年7月 " 14年2月 " 15年2月 昭和 2年5月 " 3年7月	浜田—磯根—東柵町—磯根 磯根—東柵町—磯根 東柵町—磯根—磯根 磯根—磯根—磯根 磯根—磯根—磯根 磯根—磯根—磯根 磯根—磯根—磯根 磯根—磯根—磯根	電 車	18.0	30			
常総筑波鉄道株式会社	常総線	大正 2年11月 大正 7年 9月 昭和 2年 7月	取手—下館—浦郷—土田				蒸気、内燃	51.3	18
	総波線	大正 2年11月 大正 7年 9月 昭和 2年 7月	取手—浦郷—土田				蒸気、内燃	40.1	15
	線線	大正 2年11月 大正 7年 9月 昭和 2年 7月	取手—浦郷—土田	蒸気、内燃	6.0	2			
鹿島参宮鉄道株式会社	参宮線	大正13年 6月 昭和18年11月	石碓—岡ヶ崎—銚子	蒸気、内燃	27.2	11			
日立電鉄株式会社	日立電鉄線	昭和 8年 6月	常北—太田—一戸川	電 気	18.0	14			

(資料) 各私設鉄道株式会社昭和80年12月末日現在

自 動 車 実 在 車 輛 数 (昭和80年) (昭和81年3月現在)

		計	自家用	官公署用	営業用	国鉄用	
総	数	26,251	—	—	—	(注)	
貨物用	普通車	2,912	1,897	214	801	調査報告様式に国鉄用の別なし。官公庁用を含む、また営業用のものについては、営業用に含まれております。	
	小型車	四輪車	2,237	2,055	153		29
		三輪車	9,837	9,533	117		187
	けん引車	8	6	1	1		
乗合用	被けん引車	12	5	1	6		
	普通車	645	10	12	623		
	けん引車	7	—	—	7		
乗用車	被けん引車	5	—	—	5		
	普通車	640	241	178	221		
	小型車	四輪車	722	408	32	282	
		三輪車	2	2	—	—	
特殊用途車	登録自動車	981	892	89	—		
	登録自動車に あらず自動車	7,732	7,464	268	—		
特殊用途車	普通車	331	83	237	11		
	小型車	154	58	96	—		
	特殊車	26	—	—	—		

(資料) 茨城県陸運事務所 (昭和81年3月現在)

## 道 軌 道

車 輛 数			運 転 者 数		収 入 (千円)			
機 関 車	客 車	汽 車	汽 車	電 車	旅 客	貨 物	手 小 荷 物	
		貨						
	2	14	30	6	内ディーゼル 7	30,111	8,074	870
	3	14	20	5	内ディーゼル 4	33,872	13,688	1,920
	—	34	6	—	59	94,554	—	518
	5	22	141	25	内ディーゼル 22	140,680	30,867	3,312
	3	22	35	11	13	61,641	14,601	1,238
	1	1	—	2	—	141	5,555	24
	3	10	20	12	—	40,654	11,707	2,468
	2	9	5	8	—	17,356	3,735	867
	12	3	8	—	14	40,920	2,512	641

## 自 動 車 運 転 免 許 関 係 調 (昭和30年)

	行 政 処 分		運 転 地 変 更 届 数		運 転 免 許 試 験 合 格 者 数	昭 和 30 年 末 自 動 車 運 転 者 現 在 数
	停 止	取 消	転 入	転 出		
昭 和 30 年 總 数	2,388	45	3,256	2,947	11,685	65,909
普 通 自 動 車	309	8	1,244	1,210	1,365	15,677
小 型 自 動 四 輪 車	116	1	242	251	1,002	5,239
自 動 三 輪 車	1,374	32	1,064	762	4,638	23,350
自 動 二 輪 車	98	1	148	294	1,311	7,820
側 車 付 自 動 二 輪 車	—	—	152	131	378	1,421
軽 自 動 車	228	3	203	186	2,710	10,914
けん 引 自 動 車	—	—	50	31	89	510
特 殊 作 業 用 自 動 車	—	—	67	75	191	339
特 種	—	—	86	7	1	139
受 講	263	—	—	—	—	—

(資料) 警察部警ら交通課

路 線

営業所	区	間	料 程	車輛數	営業所	区	間	料 程	車輛數
鹿 島 参 宮 鐵 道									
鉾 田	鉾 田	鉾田—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			〃—大房		1.6
		〃—千波(海老沢)—水戸	31.1	〃			〃—補給廠		3.0
		〃—吉田(〃)—〃	30.1	〃					
		〃—〃—〃		1					
		〃—〃—〃		〃			江戸崎—根本—取手		33.7
		〃—〃—〃		〃			〃—根本柴崎		39.1
		〃—〃—〃		〃			〃—長竿		39.1
		〃—〃—〃		〃			〃—荒川沖		20.8
		〃—〃—〃		〃			〃—土 浦		28.7
		〃—〃—〃		〃					
		〃—〃—〃		〃			〃—金江津		12.2
		〃—〃—〃		〃			〃—浮 島		13.3
		〃—〃—〃		〃			〃—阿波		14.6
〃—〃—〃		〃	取手—根本	47.0					
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		
		〃—沖 積	8.1			〃—麻 生	16.8		
		〃—阿 見	5.0			〃—要	27.7		
		〃—阿見—学校区	6.7			〃			
		〃—〃—〃				3	竜ヶ崎—根本—江戸崎		19.9
		〃—〃—〃				〃	〃—根本柴崎		25.3
		〃—〃—〃				〃	〃—長竿		25.3
		〃—〃—〃				〃	〃—橋 向		24.2
		〃—〃—〃				〃	〃—土 浦		27.0
		〃—〃—〃				〃			
		〃—〃—〃				〃	〃—池ノ端		10.9
		〃—〃—〃				〃	〃—布 佐		10.7
		〃—〃—〃				〃	〃—砂 町		2.0
		〃—〃—〃				〃	布 佐		12.7
〃—〃—〃		〃	取 手	15.8					
〃—〃—〃		〃							
〃—〃—〃		〃	〃—根本—江戸崎	33.7					
〃—〃—〃		〃	〃—根本柴崎	39.1					
〃—〃—〃		〃	〃—橋 向	38.0					
竜ヶ崎	取 手	取手—竜ヶ崎	13.8	〃	水 戸	水戸—千波小川—石岡	44.0	1	
		〃—〃—〃				〃—千波堅倉—小川	32.6		
		〃—〃—〃							
		〃—〃—〃				〃—〃—〃	19.3		
		〃—〃—〃				〃—千波—水戸	13.3		
		〃—〃—〃				〃—吉 田	12.3		
		〃—〃—〃				〃—中石崎	22.4		
		〃—〃—〃				〃—駒 場	1.2		
		〃—〃—〃				〃			
		〃—〃—〃				〃	〃—海老沢		5.0
		〃—〃—〃				〃	〃—小 川		15.4
		〃—〃—〃				〃	〃—上吉影		7.8
		〃—〃—〃				〃	水戸—千波—石岡		32.6
		〃—〃—〃				〃	〃—吉田		31.6
		石 岡	石 岡			石 岡—千波—水戸	32.6		〃
〃—吉田—〃	31.6			〃—大和田—〃	20.4				
〃—千波小川—〃	44.0			〃—馬場山—〃	27.4				
〃—水戸—千波堅倉—小川	32.6			〃—〃—〃	20.5				
〃—奥ノ谷—千波—水戸	13.3			〃—高 浜—田 伏	3.4				
〃—〃—〃				〃					
〃—〃—〃				〃	〃—〃—〃	31.1			
〃—〃—〃				〃	〃—吉田—〃	30.1			
〃—〃—〃				〃	〃—千波紅葉—〃	34.1			
〃—〃—〃				〃	〃—千波—小川	28.7			
〃—〃—〃				〃	〃—吉田—〃	27.7			
〃—〃—〃				〃					
〃—〃—〃				〃					
〃—〃—〃				〃					
〃—〃—〃				〃					

バス

営業所	区	間	料 程	車 輛 数	営業所	区	間	料 程	車 輛 数
<b>株 式 会 社</b>						水 戸	野 口	28.0	
							上伊勢畑	37.7	
						野 口	赤	9.7	
						水 戸	下伊勢畑	33.6	4
							茂	46.0	
				2			宇都宮	79.7	
							小 場	20.2	1
							赤 塚	8.0	1
							祝 町	16.8	
							大 洗	13.1	1
				2			勝田循環線	13.0	
							水 戸	7.0	1
							日 立	36.0	
							久慈浜	39.0	2
						那珂湊	菅 谷	25.7	1
				2			佐 和	17.0	
						祝 町	大 和	75.3	1
						水戸一東町循環線	水 戸	12.7	2
							谷中町	12.7	2
						大 洗	平 磯	12.0	1
						水 戸	石 崎	16.2	1
							枝 川	5.4	1
							村 松	17.5	1
									予備6
						常陸太田	大 宮	18.0	1
				5	太 田		照 沼	16.2	1
				2			瓜 連	4.5	
				2		石 神	石 塚	15.1	1
				2		常陸太田	瓜 連	9.3	予備4
				1					
							水 戸	23.0	6
							横 堀	25.0	
							小 里	29.5	3
							東 館	16.8	
						常陸太田	德 田	11.8	
							大 子	48.0	
				4			高 生	24.0	1
				2			山 方	33.0	
							山 方	24.0	
						下 宮	山 方	8.0	
				1	大 宮	大 宮	水 戸	25.6	4
							諸 沢	13.9	
				4		水 戸	大 子	58.5	
					大 宮	大 宮	烏 山	35.7	2
							倉 前	38.5	
						高 部	倉 前	17.1	
						大 宮	長 倉	30.2	1
							常陸太田	15.0	予備4
						大 子	門 井	16.7	
				5	袋 田	大 子	森 の 前	21.4	2
						大 子	森 の 前	11.9	
						大 子	袋 田	16.6	
							袋 田	1.8	
				2			東 館	21.0	1
						切 草	大 子	18.6	1
<b>茨 城 交 通 株 式 会 社</b>						水 戸	銚 田	30.6	
							大 貫	12.7	
							平 磯	15.7	
							金 上	17.7	
							阿 字 ヶ 浦	18.4	
				2		那珂湊	水 戸	33.4	
						阿 字 ヶ 浦	那珂湊	6.4	
						水 戸	銚 田	30.6	
							大 貫	12.7	
							平 磯	15.7	
							金 上	17.7	
							阿 字 ヶ 浦	18.4	
				2		那珂湊	水 戸	33.4	
						阿 字 ヶ 浦	那珂湊	6.4	

路 線

営業所	区 間	料 程	車 輛 数	営業所	区 間	料 程	車 輛 数	
袋 田	祝 町——大 子	75.8	1	<b>茨城旅客自動車有限公司</b>				
	大 子——天下野倉	29.0	1					
	天下野倉——高 陸	24.0	1					
	高 陸——太田	48.0	予備2					
笠 間	笠 間——茂 木	24.0	2	<b>日本観光バス株式会社</b>				
	茂 木——飯 塚	14.5	1					
	飯 塚——上 益	24.3	予備1					
	上 益——石 塚	17.9						
<b>帝産才一ト株式会社</b>				土 浦	土 浦——安 食	18.5	1	
岩 間	岩 間——水 戸	23.0	3		土 浦——石 岡	18.7	3	
	水 戸——奥 戸	14.5	1		三 村——	5.6		
	奥 戸——石 岡	14.1	1	<b>東武鐵道株式会社</b>				
<b>日立電鐵株式会社</b>				境	境——杉 戸	14.0	4	
太 田	太 田——日 立	26.5	3		境——結 岩	25.8	4	
	日 立——大 甕	15.2	2		境——岩 七	14.5	1	
	大 甕——太田市内	25.0	1		境——香 郷	20.5	1	
日 立	日 立——高 萩	18.0	2		境——新古河	18.0	5	
	高 萩——萩 尻	3.0	1		下 妻——境川	21.3	1	
	萩 尻——河内山	18.1	1		古 河——諸 川	12.2	6	
	河内山——本 根	9.6	5		下 妻——山田	58.4	1	
	本 根——木ノ根	12.3			古 河——越ヶ谷	41.0	1	
大 日 立	大 日立——水 戸	6.0	3		古 河——新古河	30.6	4	
	水 戸——環 状	36.0	4		古 河——小山	5.7	1	
	環 状——太 田	18.0	7		下 館——小 栗	9.5	1	
	太 田——太 田	26.5	2	下 館——宇都宮	21.5	6		
高 萩	高 萩——細 田	20.8	1	下 館——下江連	42.0	4		
	細 田——大 熊	15.0	3	下 館——上三川	7.8	1		
	大 熊——若 日	14.0	2	結 城——	19.2	1		
	若 日——日 川	18.0	2	笠 間——下 館	32.2	4		
	日 川——立 尻	11.6	1	笠 間——水 戸	10.2	7		
磯 原	磯 原——石 打	9.4	2	下 館——	23.6	3		
	石 打——野 川	7.9	2	水 海道	58.5			
	野 川——華 津	8.0	1	<b>常総筑波鐵道株式会社</b>				
	華 津——大 津	3.2	1	水 海道——土 浦	23.5		5	
	大 津——平 瀧	2.3	2	土 浦——岩 井	11.7		2	
	平 瀧——山 小屋	6.5	1	岩 井——大生	17.9		2	
磯 原	磯 原——大 高	7.0	1	大 生——吉 沼	17.2	1		
	大 高——高 萩	10.5	1	吉 沼——結 城	20.2	2		
	高 萩——花 園	18.5	1	結 城——取 手	19.5	2		
	花 園——日 立	39.2	3	水 海道——筑 波	30.4	1		
	日 立——			筑 波——取 手	17.8	2		
	取 手——			取 手——	32.3	3		
<b>内山運輸株式会社</b>				水 海道	石 下——	32.0	3	
下 妻	下 妻——安 岩	39.4	3		島 名——	26.0	3	
	安 岩——五 所	35.8	2		水 海道——花 島	18.1	1	
	五 所——下 妻	16.8	1		筑 波——	39.4	2	
	下 妻——古 河	31.8	3		筑 波——神 社	3.3	2	
	古 河——諸 川	23.8	1		真 壁——真 壁	10.5	1	
	諸 川——真 壁	20.3	1	水 海道——筑 波	10.2	1		
				筑 波——	30.4	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	車輛數	営業所	区	間	料 程	車輛數		
//	//	菅生	18.6	1	<b>茨城観光自動車株式会社</b>						
//	谷田部	荒川沖城	9.2	2							
//	//	結城崎	16.7	2							
//	取手	竜ヶ崎	17.4	予備5							
土浦	土浦	古河館	58.4	2	土浦	土浦	竜ヶ崎下崎	28.9	4		
//	//	下	39.4	予備下1	//	//	石下崎	27.6	2		
//	//	妻	妻と同4	2	竜ヶ崎	飯倉	牛久原	14.0	1		
//	下	土浦井城	25.2	2	//	竜ヶ崎	木	18.9	1		
//	//	結城	14.8	1	<b>笠間町営バス</b>						
//	//	下	31.2	2							
//	下妻	下館	19.3	2							
//	//	下	17.2	2							
//	//	岩瀬岡館波	31.2	2	笠間	笠間	友部	9.5	2		
//	下真下	石下筑	40.3	3	//	//	笠間駅	2.5	2		
//	//	筑	15.3	1	//	//	岩	14.2	1		
柿岡	下館	石岡	40.3	2	<b>取手バス株式会社</b>						
//	柿岡	土浦岡	22.0	2							
//	//	石福原	10.6	1							
//	//	福原	15.5	2							
//	//	須釜	18.3	3	<b>日本水郷交通株式会社</b>						
//	//	上	4.2	1							
//	石岡	筑波	29.7	予備2							
//	谷田部	荒川沖城	9.2	2							
//	筑波	谷田部	22.7	2	小文間	取手	立崎	14.7	3		
<b>藤代観光自動車株式会社</b>					<b>日本水郷交通株式会社</b>						
藤代	下妻	谷田部	牛久	39.4	佐原	佐原	鹿島	息栖	佐原	81.7	3
//	上郷	//	//	35.6	//	佐原	牛堀	鹿島	23.4		
//	谷田部	上岩崎	//	13.9							
//	谷田部	上郷	下妻	26.2							
//	下妻	谷田部	上岩崎	34.1							
//	上岩崎	小山	谷田部	8.1							
//	上郷	真瀬	//	12.4							
<b>東野鐵道株式会社</b>					<b>日本国有鐵道</b>						
岩瀬	真岡	下館	17.5	3	水戸	水戸	湊沼	12.0	5		
//	真岡	新館治	16.7	1	//	水戸	大貫海老沢	羽島		47.0	
//	小栗旭町	岩瀬	9.2	2	//	羽島	瓦谷	福原		20.0	
//	岩瀬	羽黒瀬	11.0	1	//	瓦谷	柿岡	7.0			
//	益子	岩瀬	21.9	1	//	瓦谷	柿岡	5.0			
//	塩子	榑木	24.5	2	水戸	水戸	御前山	26.0	2		
//	茂木	石	25.4	2	//	豊浦	常陸大子	59.4	5		
//	真岡	笠間塚	31.5	1	//	高萩	川上	9.0			
//	益子	笠間	25.7	1	//	高萩	上君田	25.6			
<b>関東自動車株式会社</b>					土浦	土浦	佐原	47.0		38	
小山	小山	上山川	12.0	1	//	大谷	安中	5.7			
//	小田	上山川	15.0	1	//	江戸崎	納戸	19.0			
//	小山	古河	23.0	1	//	土浦	古河	58.3			
					//	土浦	山ノ庄	12.4			
					//	土浦	村役場前	11.0			
					//	古渡	江戸崎	9.0			
					宇都宮	御前山	那珂川橋	11.0			
					//	御前山	那珂川	宇都宮	80.0		
					鳥山	大子	久慈橋場	9.0			
					//	大子	鳥山	38.9			

## 指 定 港 灣

区 別	總 数			商 船			漁 船		
	隻 数	總 吨 数	重量吨数	隻 数	總 吨 数	重量吨数	隻 数	總 吨 数	重量吨数
昭和 26 年	141,159	2,661,456	5,320,770	2,541	23,273	43,594	135,365	2,543,139	5,086,278
昭和 27 年	137,080	3,728,809	7,342,665	12,239	227,424	342,360	113,819	3,355,179	6,710,358
昭和 28 年	205,325	5,072,271	9,804,929	71,395	941,390	1,566,606	119,220	3,889,588	7,763,810
昭和 29 年	254,476	4,565,116	8,509,065	137,818	1,200,605	1,831,482	110,415	3,215,142	6,389,678
昭和 30 年	186,577	4,898,151	9,123,656	52,515	1,209,873	1,756,739	129,319	3,533,861	7,066,937
汽機帆	40,356	1,101,040	1,529,334	39,847	1,081,557	1,500,107	266	1,772	2,659
	140,957	3,753,221	7,506,442	12,668	128,316	256,632	123,833	3,483,463	6,976,926
	5,264	43,890	87,880	—	—	—	5,220	43,626	87,352
波 崎 港	83,168	2,187,391	4,004,571	38,595	790,081	1,210,243	44,124	1,381,555	2,763,110
	汽機帆	29,509	740,424	1,110,637	29,470	739,839	1,109,759	—	—
磯 浜 港	53,659	1,446,967	2,893,934	9,125	50,242	100,484	44,124	1,381,555	2,763,110
	汽機帆	—	—	—	—	—	—	—	—
那 珂 港	20,132	478,815	957,630	—	—	—	17,767	409,144	818,288
	汽機帆	—	—	—	—	—	—	—	—
磯 崎 港	20,132	478,815	957,630	—	—	—	17,767	409,144	818,288
	汽機帆	—	—	—	—	—	—	—	—
久 慈 港	4,668	318,260	635,520	70	6,960	13,920	3,793	280,690	561,380
	汽機帆	—	—	—	—	—	—	—	—
磯 崎 港	4,668	318,260	635,520	70	6,960	13,920	3,793	280,690	561,380
	汽機帆	—	—	—	—	—	—	—	—
久 慈 港	1,540	41,800	83,600	—	—	—	1,535	41,743	83,486
	汽機帆	—	—	—	—	—	—	—	—
日 立 港	1,540	41,800	83,600	—	—	—	1,535	41,743	83,486
	汽機帆	—	—	—	—	—	—	—	—
大 津 港	12,020	172,922	345,844	—	—	—	11,692	170,626	341,252
	汽機帆	—	—	—	—	—	—	—	—
日 立 港	12,020	172,922	345,844	—	—	—	11,692	170,626	341,252
	汽機帆	—	—	—	—	—	—	—	—
平 潟 港	5,702	61,411	122,787	—	—	—	5,700	61,341	122,682
	汽機帆	2	70	105	—	—	—	—	—
大 津 港	2,100	26,061	52,122	—	—	—	2,100	26,061	52,122
	汽機帆	3,600	35,280	70,560	—	—	3,600	35,280	70,560
平 潟 港	27,955	803,638	1,599,922	41	2,644	5,288	27,612	776,449	1,552,898
	汽機帆	55	14,709	22,064	—	—	—	—	—
平 潟 港	27,900	788,929	1,577,858	41	2,644	5,288	27,612	776,449	1,552,898
	汽機帆	—	—	—	—	—	—	—	—
土 浦 港	17,003	421,290	840,881	36	2,628	3,942	16,680	409,001	818,102
	汽機帆	43	3,599	5,399	36	2,628	3,942	—	—
土 浦 港	15,340	409,345	818,690	—	—	—	15,060	400,655	801,310
	汽機帆	1,620	8,346	16,792	—	—	1,620	8,346	16,792
潮 来 港	4,474	116,819	205,734	4,312	115,518	203,782	64	497	746
	汽機帆	1,750	55,809	83,714	1,588	54,508	81,762	64	497
潮 来 港	2,724	61,010	122,020	2,724	61,010	122,020	—	—	—
	汽機帆	—	—	—	—	—	—	—	—
輕 野 港	2,941	197,492	297,963	2,941	197,492	297,963	—	—	—
	汽機帆	2,695	194,042	291,063	2,695	194,042	291,063	—	—
輕 野 港	246	3,450	6,900	246	3,450	6,900	—	—	—
	汽機帆	—	—	—	—	—	—	—	—
輕 野 港	6,974	98,313	28,204	6,520	94,550	21,601	352	2,815	4,993
	汽機帆	6,302	92,387	16,352	6,058	90,540	13,581	202	1,275
輕 野 港	628	5,662	11,324	462	4,010	8,020	150	1,540	3,080
	汽機帆	44	264	528	—	—	—	—	—

(資料) 県土木課河港課

## 入 港 船 舶 (昭和30年)

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
1,080	22,469	42,748	138,986	2,588,881	5,172,620	2,173	72,575	148,150
7,890	65,455	128,445	133,948	3,648,058	7,181,163	3,132	80,751	161,502
10,528	140,696	276,110	201,143	4,971,674	9,606,526	4,182	100,597	198,403
1,981	35,023	61,127	250,214	4,450,770	8,282,287	4,262	114,346	226,778
1,033	44,888	81,282	182,867	4,788,622	8,904,958	3,710	109,529	218,698
208	16,990	25,486	40,321	1,100,319	1,528,252	35	721	—
825	27,898	55,796	137,326	3,644,677	7,289,354	3,631	108,544	1,082
—	—	—	5,220	43,626	87,352	44	264	217,088
39	585	878	82,758	2,172,221	3,974,231	410	15,170	30,340
39	585	878	29,509	740,424	1,110,637	—	—	—
—	—	—	53,249	1,431,797	2,863,594	410	15,170	30,340
—	—	—	—	—	—	—	—	—
67	2,493	4,986	17,834	411,637	823,274	2,298	67,178	134,356
—	—	—	—	—	—	—	—	—
67	2,493	4,986	17,834	411,637	823,274	2,298	67,178	134,356
—	—	—	—	—	—	—	—	—
730	24,090	48,180	4,593	311,740	622,480	75	6,520	13,040
—	—	—	—	—	—	—	—	—
730	24,090	48,180	4,593	311,740	622,480	75	6,520	13,040
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1,535	41,743	83,486	5	57	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1,535	41,743	83,486	5	57	114
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	11,692	170,626	341,252	328	2,296	4,592
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	11,692	170,626	341,252	328	2,296	4,592
—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	70	105	5,702	61,411	122,787	—	—	—
2	70	105	2	70	105	—	—	—
—	—	—	2,100	26,061	52,122	—	—	—
—	—	—	3,600	35,280	70,560	—	—	—
83	16,024	24,694	27,736	795,117	1,582,880	219	8,521	17,042
55	14,709	22,064	55	14,709	22,064	—	—	—
28	1,315	2,630	27,681	780,408	1,560,816	219	8,521	17,042
—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	752	1,128	16,720	412,381	823,172	283	8,909	17,709
4	752	1,128	40	3,380	5,070	3	219	329
—	—	—	15,060	400,655	801,310	280	8,690	17,380
—	—	—	1,620	8,346	16,792	—	—	—
98	804	1,206	4,474	116,819	205,734	—	—	—
98	804	1,206	1,750	55,809	83,714	—	—	—
—	—	—	2,724	61,010	122,020	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	2,941	197,492	297,963	—	—	—
—	—	—	2,695	194,042	291,063	—	—	—
—	—	—	246	3,450	6,900	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	70	105	6,882	97,435	26,699	92	878	1,505
10	70	105	6,270	91,885	15,599	32	502	753
—	—	—	612	5,550	11,100	16	112	224
—	—	—	—	—	—	44	264	528

電燈需用、電力需用 (昭和30年) (資料) 東京電力株式会社

		総計	水戸市	その他市	郡部			総計	水戸市	その他市	郡部	
契約	口数	356,232	22,786	—	—	契約	口数	43,316	898	—	—	
電灯	合計	174,313	7,414	—	—	電力	合計	42,816	863	—	—	
定額電灯	一般街路	161,429	6,483	—	—	業務用電力	計	61	15	—	—	
		12,884	931	—	—		42,816	863	—	—		
従量電灯	179,818	15,124	—	—	小口電力	50kw未満	42,621	842	—	—		
大口電灯	1,615	220	—	—		50kw以上	195	21	—	—		
再掲	定額電灯	48,974	1,615	—	—	大口電力	計	31	1	—	—	
		2灯	69,946	2,588	—		—	3,000kw未満	22	1	—	—
		3~4灯	58,417	3,204	—		—	3,000kw以上	9	—	—	—
		5灯以上	1,976	7	—	—	特殊電力	1	—	—	—	
		5A	166,330	13,071	—	—	臨時電力	46	2	—	—	
再掲	従量電灯	8,248	1,191	—	—	農事用電力	229	1	—	—		
		20A	4,107	668	—	—	事業用電力	132	16	—	—	
		30A	1,133	194	—	—	契約kw数	193,093	8,441	—	—	
契約灯数、個数又はkw数		1,707,206	125,054	—	—	電力合計	103,400	6,351	—	—		
電灯	合計	12,419	1,704	—	—	業務用電力	計	4,506	979	—	—	
定額電灯	一般灯	387,820	18,042	—	—		小口電力	50kw未満	81,445	3,729	—	—
再掲	小型機器	113,733	6,165	—	—	50kw以上	21,955	2,622	—	—		
		街路灯	22,016	1,381	—	—	大口電力	計	74,667	900	—	—
従量電灯	1,318,309	106,948	—	—	3,000kw未満	29,267		900	—	—		
大口電灯	kw	12,400	1,692	—	—	3,000kw以上		45,400	—	—	—	
再掲	臨時電灯	1,077	64	—	—	特殊電力	—	—	—	—		
		kw	19	12	—	—	臨時電力	1,342	46	—	—	
再掲	灯数別	48,974	1,615	—	—	農事用電力	8,908	114	—	—		
		2灯	139,892	5,176	—	—	事業用電力	270	51	—	—	
		3~4灯	192,137	11,214	—	—						
		5灯	11,817	37	—	—						
		20w	120,904	2,366	—	—						
再掲	電球容量別	105,661	5,388	—	—							
		40w	105,661	5,388	—	—						
		60w	46,043	3,941	—	—						
	100w	1,393	179	—	—							
	100w超過	26	3	—	—							

産業別電力需用 (資料) 東京電力株式会社

区	分	総計		50 ~ 500 kw		500 kw 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	26	41,160	268,678,116	230	44,262,014	30	168,523,378
//	27	41,568	283,107,850	221	45,886,996	35	179,272,574
//	28	42,088	310,539,610	250	54,181,676	36	198,218,823
//	29	40,591	248,295,078	180	51,100,031	32	197,118,226
昭和	30	43,183	315,896,201	262	62,536,419	36	198,309,154
50 kw 未満	林業	42,885	55,050,628	—	—	—	—
農林	漁業	33	7,223,922	28	3,821,101	5	3,402,821
飲食	料品製造	26	86,337,213	12	8,043,514	14	78,293,699
紡織	織造	66	20,466,379	65	18,544,078	1	1,922,301
		15	2,012,372	15	2,012,372	—	—
紙及び類似品製造業		4	4,459,199	2	555,626	2	3,903,573
化学工業製造業		11	6,926,863	11	6,926,863	—	—
ガラス及び土石製品製造業		7	9,230,825	6	497,825	1	8,733,000
金属製品製造業		10	51,935,779	6	1,115,521	4	50,820,258
機械製造業		42	43,039,952	37	2,891,073	5	40,148,879
その他製造業		10	3,097,163	9	1,665,347	1	1,431,816
電公	益	11	10,311,786	10	4,975,484	1	5,336,302
その他	の	13	5,335,329	13	5,335,329	—	—
		50	10,468,791	48	6,152,286	2	4,316,505

用途別使用電力量 (単位kwh) (資料) 東京電力株式会社

区	分	総計	上 期		下 期	
			電 力	電 力	電 力	電 力
昭和	26	269,585,491	...	...	...	...
//	27	283,509,939	...	...	...	...
//	28	310,901,270	...	...	...	...
//	29	308,593,574	157,242,095	...	151,351,479	...
昭和	30	441,022,755	204,975,219	...	236,047,536	...
電	合計	124,719,270	57,463,322	...	67,255,948	...
灯	合定	58,246,805	24,584,343	...	28,662,462	...
	従大	62,445,793	28,876,866	...	33,568,927	...
	臨	8,763,081	3,880,567	...	4,882,514	...
	電	263,591	121,546	...	142,045	...
業	務用	7,669,114	3,562,216	...	4,106,898	...
大電力	合計	193,802,797	83,934,331	...	109,868,466	...
	3,000 kw 未満	86,406,607	35,861,266	...	50,545,341	...
小電力	合計	102,119,785	51,659,103	...	50,460,682	...
	50 kw 未満	51,191,236	25,401,887	...	25,789,349	...
特臨農事	殊時	973,485	730,185	...	243,300	...
	事業	1,461,414	385,675	...	1,075,739	...
	用電	9,869,606	7,067,791	...	2,801,815	...
		407,284	172,596	...	234,688	...

ガス事業概況

区	分	需要戸数	取付火口	動力供給		供給量 (m³)	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	力			公	工	商	医	家		
水戸市	立市	3,242	8,621	1	75	2,091,033	57,225	29	17	429	59	2,708	2,754,000	226,000
目立市	浦市	2,690	2,740	3	125	3,441,947	77,741	14	51	94	24	2,557	3,223,600	474,290
土浦市		2,378	5,144	2	8	1,208,144	75,129	12	7	166	63	2,130	1,466	121

(資料) 東京、東部ガス会社各営業所 (昭和30年)

電報電話収入 単位円

区分	総数	電話収入	電信収入	受話工事収入	雑収入
昭和30年	809,811,901	724,783,500	69,006,872	303,441	15,718,088

電報電話取扱局数

区分	電話関係							電報関係					
	電信電話公社			郵政委託局		公衆電話		電信電話公社直		委託事務		国鉄	
	電話局	電報局	電報電話局	交換局	非交換局	ボックス	簡易	委託	電報局	電報電話局	受配	受達の	電報取扱所
昭和30年	1	1	10	213	83	27	16	22	1	10	221	61	12
昭和31年4月1日	1	1	10	208	93	30	49	31	1	10	219	56	14

電報通数 昭和30年

区分	国際								国内							
	総計	発信		着信		中継信	総計	発信		着信		中継信				
		計	有料	無料	計			有料	無料	計	有料		無料			
電報電話局	139	45	40	5	77	65	12	17	1,978,960	332,717	28,167	324,554	28,861	1,264,661		
郵便局	14	5	4	1	9	6	3	—	1,405,009	475,062	20,741	673,194	33,088	202,924		
国鉄電報取扱所	—	—	—	—	—	—	—	—	62,303	43,614	1,295	1,816	1,604	13,974		

電話加入数

区分	総数	有料			無料			業務用		
		計	単独	共同	計	単独	共同	計	単独	共同
昭和30年4月1日	18,492	18,054	16,974	1,080	303	293	10	135	110	25
昭和31年4月1日	20,367	19,888	18,561	1,327	321	300	21	158	117	41

水道施設状況

区分	排水管延長 (m)				栓数				給		
	鉄管	鉛管	その他	計	消火栓	放給	任水	計量	計	総数	1~3月
水戸市	99,303	—	—	99,303	563	1,208	8,864	10,635	2,223,739	483,889	
日立市	26,837	—	—	26,837	117	1,505	2,431	4,053	2,332,554	510,288	
常陸太田市	7,950	—	3,128	11,078	52	1,331	138	1,521	655,098	147,673	

区分	水量 (m³)			専用栓引 用戶数	共同栓使 用戶数	施設工事				
	4~6月	7~9月	10~12月			買収費	改良工事	増設工事	計	
水戸市	565,498	599,297	575,055	9,069	570	—	(建設工事) 15,442,000	—	15,442,000	
日立市	553,607	668,995	599,664	4,345	757	2,000,000	—	24,481,000	26,481,000	
常陸太田市	164,480	168,135	174,810	1,181	58	—	—	—	—	

(資料) 各市役所水道課

(注) 水戸市の改良工事費建設工事費である。