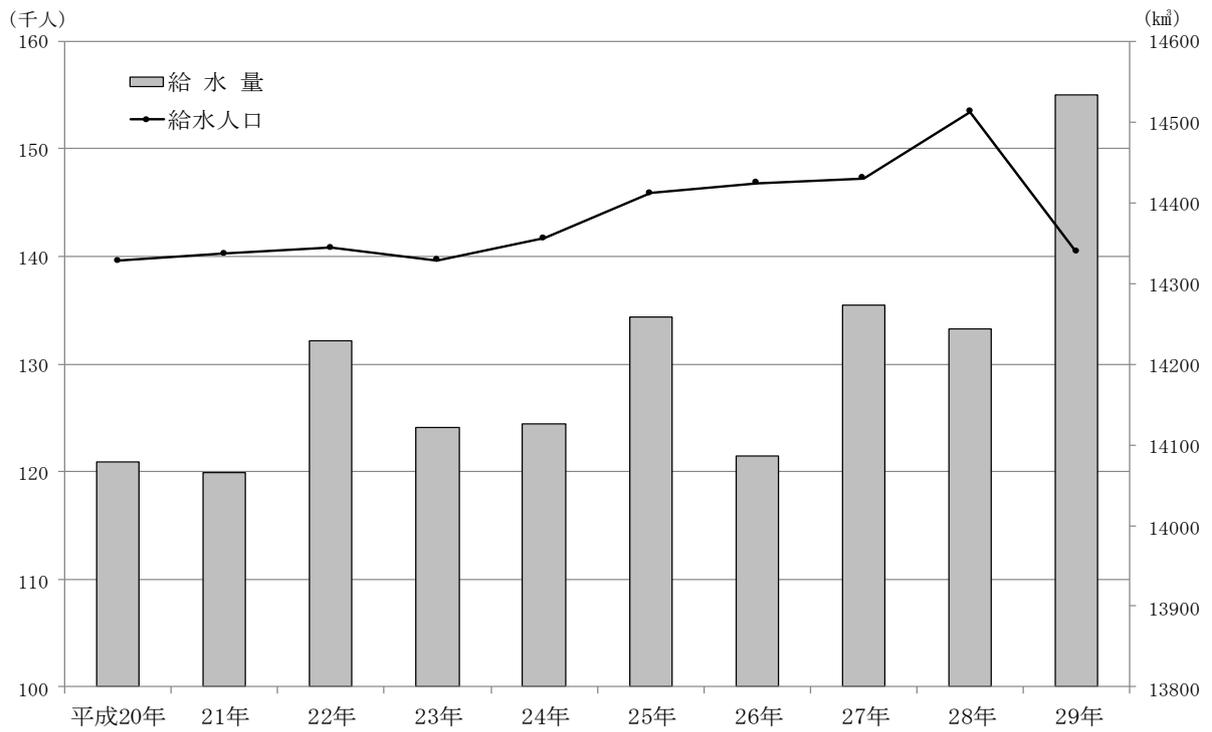


〔8〕 電気・ガス・水道

上水道給水状況



96 需要実績

(東京電力パワーグリッド株式会社栃木南支社調)

		平成27年度		平成28年度		平成29年度	
		需要数 (年度末)	電力量 (MWh)	需要数 (年度末)	電力量 (MWh)	需要数 (年度末)	電力量 (MWh)
合 計			5,670,278		-		-
特定規模需要以外の需要	電 灯 電 力 計		1,800,721		-		-
	電 灯 計	(口) 449,737	1,539,273	(口) -	-	(口) -	-
	電 力 計	(kW) 307,068	261,448	(kW) -	-	(kW) -	-
	低 圧	(kW) 285,974	208,963	(kW) -	-	(kW) -	-
	その他	(kW) 21,095	52,485	(kW) -	-	(kW) -	-
特定規模需要	特定規模需要計		3,869,557		-		-
	高 圧		2,076,256		-		-
	特別高圧		1,793,300		-		-

- (注) 1. 端数処理の関係で、合計は必ずしも一致しない。
 2. 数値は栃木南支社エリアのもの。
 3. 特定規模需要とは、特定高圧（標準電圧20,000ボルト以上）及び高圧（標準電圧6,000ボルト）で供給するお客様をいう。
 4. 平成28年度から電力自由化に伴い公表できる数値がない。

9 7 大口電力需要実績

(単位：l h)

(東京電力パワーグリッド株式会社栃木南支社調)

	平成27年度	平成28年度	平成29年度
	電力量	電力量	電力量
合計	2,558,724	-	-
食料品	178,134	-	-
繊維	19,386	-	-
紙・パルプ	26,550	-	-
化学	86,383	-	-
ゴム	51,993	-	-
窯業・土石	135,795	-	-
鉄鋼	352,964	-	-
非鉄	188,590	-	-
機械	822,181	-	-
その他の製造業	350,065	-	-
鉱業	696	-	-
鉄道	101,963	-	-
その他の産業	244,025	-	-
(再掲)			
製造業計	2,212,040	-	-
その他の産業計	346,684	-	-

- (注) 1. 端数処理の関係で、合計は必ずしも一致しない。
 2. 数値は栃木南支社エリアのもの。
 3. 大口電力とは、特定規模需要のうち契約電力500kW以上で産業用のお客様をいう。
 4. 製造業計＝産業別の食料品～その他の製造業までをいう。その他産業計＝製造業以外（鉱業、鉄道、その他産業）をいう。
 5. 平成28年度から電力自由化に伴い公表できる数値がない。

98 ガス消費量

(単位：m³)

(北日本ガス(株)調)

年 度 別	ガ ス 購 入 量	需 要 家 延 戸 数	ガ ス 消 費 量				
			総 数	工 業 用	商 業 用	家 庭 用	そ の 他
平成25年度	68,990,620	265,848	68,546,983	56,636,850	2,532,589	6,985,961	2,391,583
26年度	69,203,760	283,452	68,611,173	56,360,756	2,469,490	7,430,522	2,350,405
27年度	67,414,440	294,702	66,959,657	56,981,304	1,461,071	7,361,420	1,155,862
28年度	70,369,460	304,800	69,554,544	57,202,960	2,455,618	7,615,416	2,280,550
29年度	74,917,620	314,220	66,440,292	53,408,689	2,463,194	8,096,918	2,471,491
4月	5,764,740	25,967	5,299,162	4,085,074	174,188	886,679	153,221
5月	5,351,170	26,046	4,972,099	3,977,221	167,053	641,522	186,303
6月	5,554,260	26,079	5,017,981	4,078,611	196,438	522,584	220,348
7月	5,526,120	26,130	5,657,930	4,685,181	249,873	421,686	301,190
8月	5,602,780	26,112	5,089,553	4,175,166	258,595	341,949	313,843
9月	6,062,140	26,196	5,305,197	4,479,818	213,781	378,934	232,664
10月	5,942,270	26,211	5,175,373	4,416,901	156,209	422,873	179,390
11月	6,177,030	26,260	5,273,123	4,326,873	148,543	635,026	162,681
12月	7,078,680	26,310	6,108,397	4,877,212	195,012	824,577	211,596
1月	7,379,320	26,326	6,159,709	4,706,675	253,375	1,019,529	180,130
2月	7,337,290	26,300	6,432,941	4,913,303	254,371	1,081,766	183,501
3月	7,141,820	26,283	5,948,827	4,686,654	195,756	919,793	146,624

(注) 1. 小山市及び下野市、結城市を含む数値である。
 2. 天然ガス導入に伴い、6Aと13Aが混在している。

99 ガス供給の内訳

(各年度3月31日現在
北日本ガス(株)調)

供給地域名	供給調定戸数		
	平成27年度	平成28年度	平成29年度
若木町	983	996	1,033
花垣町	667	661	629
本郷町	384	370	349
城山町	823	811	812
中央町	451	453	453
宮本町	322	319	337
八幡町	284	278	301
天神町	390	390	413
神明町	53	50	48
神鳥谷	806	843	891
西城南	1,905	1,957	1,987
東城南	1,193	1,238	1,305
外城	147	156	134
三峯	321	332	331
神山	200	183	181
駅東通り	1,890	1,901	1,953
城東	1,711	1,732	1,783
出井	5	4	4
城北	852	872	877
駅南町	1,114	1,155	1,162
犬塚	1,232	1,256	1,310
土塔	610	658	654
喜沢	246	269	275
雨ヶ谷	224	242	231
横倉新田	513	563	607
塚崎	75	85	84
栗宮	108	105	115
千駄塚	10	10	9
西黒田	2	2	2
間々田	169	166	166
美しが丘	454	458	456
小山	129	140	144
羽川	640	679	707
中久喜	749	747	732
横倉	299	431	492
雨ヶ谷新田	309	397	404
南半田	24	26	30
萱橋	1	1	-
東間々田	220	234	252
曉	38	155	164
合計	20,553	21,325	21,817

(注) 供給調定戸数には、世帯登録されていない商店、事務所が含まれる。

100 上水道施設状況

(各年度3月31日現在
水道課調)

年度別	総人口	給水人口	給水戸数					合計
			家事用水	営業用水	湯屋用水	公官署校用	その他	
平成25年度	165,285	145,883	54,607	3,604	1	-	538	58,750
26年度	166,011	146,803	55,446	3,681	1	-	647	59,775
27年度	166,575	147,247	56,471	3,722	1	-	699	60,893
28年度	166,775	153,430	57,403	3,824	1	-	630	61,858
29年度	166,990	140,393	58,497	3,860	1	-	692	63,050

年度別	年間給水量 (m ³) (有収水量)							1日平均 (m ³)	1日1人平均 (リットル)
	家事用水	営業用水	湯屋用水	公官署校用	その他	合計			
平成25年度	11,392,596	2,826,843	857	-	37,703	14,257,999	39,063	268	
26年度	11,338,277	2,711,175	775	-	36,329	14,086,556	38,593	263	
27年度	11,583,177	2,653,236	791	-	35,936	14,273,140	38,998	265	
28年度	11,629,535	2,578,812	730	-	34,059	14,243,136	39,022	254	
29年度	11,855,277	2,638,822	650	-	38,462	14,533,211	39,817	284	

年度別	配水量			配水管の延長累計 (km)	取水能力 m ³ /日	浄水能力 m ³ /日	配水能力 m ³ /日
	年間 (千m ³)	1日平均 (m ³)	1日最大 (m ³)				
平成25年度	15,651	42,879	46,431	891.6	75,900	75,900	68,850
26年度	15,621	42,797	45,641	901.7	75,900	75,900	68,850
27年度	15,948	43,573	49,753	913.8	75,900	75,900	68,850
28年度	15,770	43,208	46,393	925.4	75,900	75,900	68,850
29年度	15,997	43,827	48,212	938.3	75,900	75,900	68,850

(注) 平成29年度より給水人口の計算方法を変更

101 水道施設整備状況

(各年度3月31日現在)
水道課調

年度別	個所	計画給水人口(人)	実給水人口(人)	年間給水量(km ³)
平成25年度	3	142,500	145,883	14,258
26年度	3	142,500	146,803	14,086
27年度	3	142,500	147,248	14,273
28年度	3	142,500	153,430	14,243
29年度	3	142,500	140,393	14,533

(注) 平成29年度より給水人口の計算方法を変更

102 公共下水道の整備状況

(各年3月31日現在)
下水道課調

年別	項目単位	処理面積(ha)	処理人口(人)	管渠延長(m)	水洗化人口(人)	水洗化率(%)	普及率(%)
平成25年	整備済区域	2,172	100,111	619,079	-	-	-
	使用開始済区域	2,169	100,111	617,592	87,063	86.97	60.57
平成26年	整備済区域	2,228	102,565	633,041	-	-	-
	使用開始済区域	2,226	102,565	630,283	89,747	87.50	61.78
平成27年	整備済区域	2,287	104,797	647,580	-	-	-
	使用開始済区域	2,283	104,797	643,890	93,223	88.96	62.91
平成28年	整備済区域	2,319	105,926	654,895	-	-	-
	使用開始済区域	2,313	105,926	650,493	95,393	90.06	63.51
平成29年	整備済区域	2,337	105,790	658,343	-	-	-
	使用開始済区域	2,331	105,790	652,779	96,755	91.46	63.35

(注) 平成24年7月9日から住民基本台帳法が一部改正されたことに伴い、平成24年以降の「処理人口」には外国人の人口が含まれる。