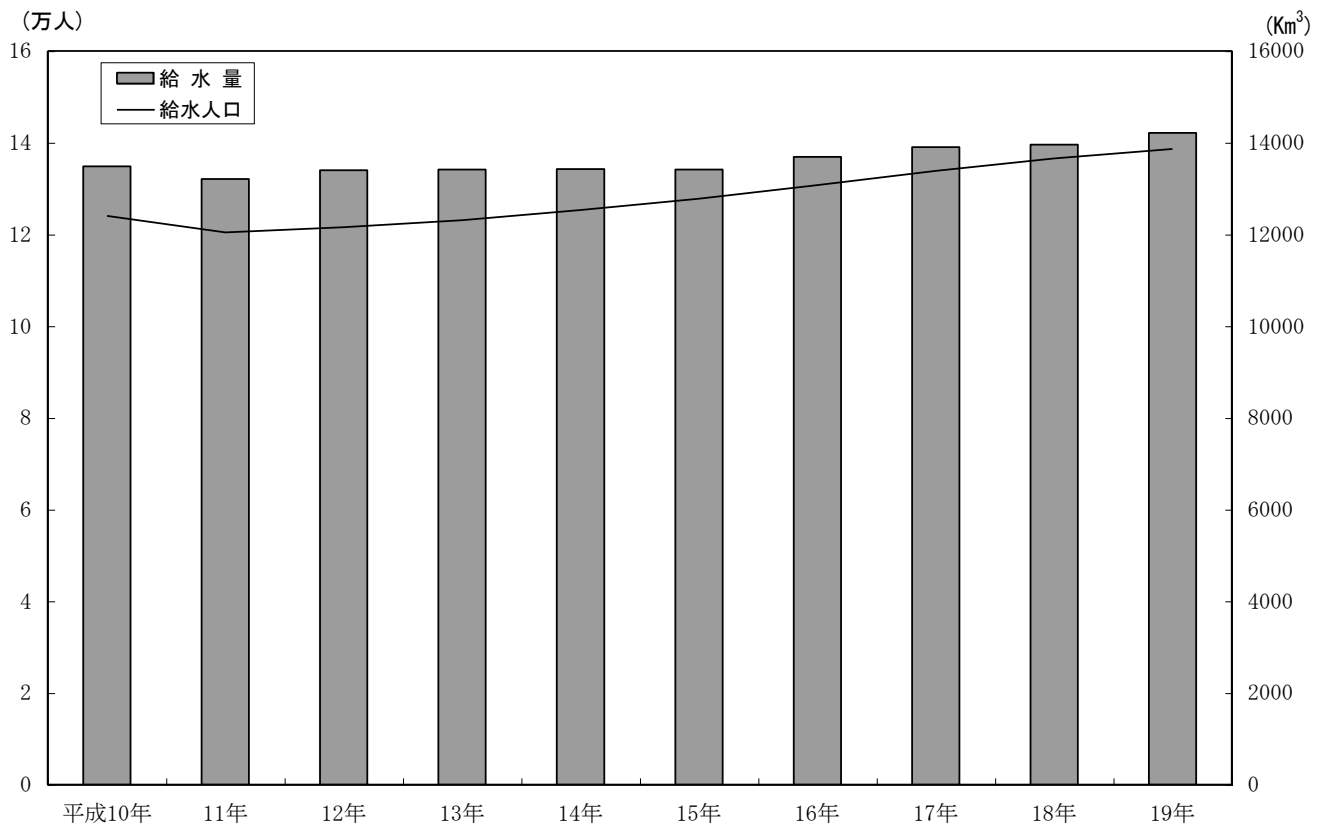


〔8〕電気・ガス・水道

上水道給水状況



9 7 需 要 実 績

(東京電力(株)栃木南支社調)

		平成17年度		平成18年度		平成19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			6,744,987		6,836,225		6,942,785
特定規模需要以外の需要	電 灯 電 力 計		1,936,223		1,885,576		1,971,135
	電 灯 計	(口) 407,024	1,582,550	(口) 412,727	1,557,980	(口) 417,893	1,635,710
	電 力 計	(kW) 384,280	353,672	(kW) 380,168	327,596	(kW) 370,603	335,426
	低 圧	(kW) 352,595	279,118	(kW) 348,769	259,418	(kW) 341,548	265,417
	その他	(kW) 31,685	74,554	(kW) 31,399	68,179	(kW) 29,056	70,009
特定規模需要	特 定 規 模 需 要 計		4,808,764		4,950,649		4,971,650
	高 圧		2,570,516		2,598,238		2,687,967
	特 別 高 圧		2,238,248		2,352,410		2,283,683

※端数処理の関係で、合計は必ずしも一致しない。

※数値は栃木南支社エリアのもの。

※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。

98 大口電力需要実績

(単位：MWh)

(東京電力(株)栃木南支社調)

	平成17年度	平成18年度	平成19年度
	電力量	電力量	電力量
合計	3,133,553	3,305,959	3,278,615
食料品	137,760	151,348	161,350
繊維	10,761	10,663	10,077
紙・パルプ	24,178	27,143	30,547
化学	133,572	136,328	133,155
ゴム	50,991	55,348	55,696
窯業・土石	301,741	329,481	321,465
鉄鋼	426,069	422,732	400,285
非鉄	199,708	216,044	244,785
機械	1,140,155	1,201,187	1,118,195
その他の製造業	373,567	384,638	405,877
鉱業	-	-	-
鉄道	109,684	112,078	115,015
その他の産業	225,366	258,970	282,167
(再掲)			
製造業計	2,798,502	2,934,912	2,881,433
その他の産業計	335,051	371,048	397,182

※端数処理の関係で、合計は必ずしも一致しない。

※数値は栃木南支社エリアのもの。

※大口電力とは、特定規模需要のうち契約電力500kW以上で産業用の顧客をいう。

※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。

99 ガス消費量

(単位：千kcal)

(北日本ガス(株)調)

年 度 別	ガス生産量	ガス購入量 (18年度より)	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15年度	99,613,661		189,307	97,699,273	-	19,600,903	61,404,588	16,693,782
16年度	103,588,443		199,278	100,327,647	-	20,450,255	61,776,099	18,101,293
17年度	108,578,148		206,541	106,314,635	-	20,825,504	65,692,417	19,796,714
18年度	99,758,820	155,167,114	210,315	251,062,551	146,282,891	19,310,490	66,442,573	19,026,599
19年度		455,934,773	216,338	452,021,901	345,537,422	19,763,348	66,993,817	19,727,314
4月		30,716,061	17,728	30,502,062	20,411,090	1,337,859	7,062,675	1,690,438
5月		28,766,721	17,784	30,693,949	22,785,614	1,161,387	5,696,694	1,050,254
6月		29,811,889	17,792	28,679,689	21,603,361	1,405,692	4,721,336	949,300
7月		30,465,800	17,819	31,606,291	24,479,943	1,905,717	3,695,399	1,525,232
8月		28,447,618	17,816	28,676,012	20,986,505	2,295,684	3,625,835	1,767,988
9月		32,116,785	17,830	31,882,975	24,217,815	2,499,870	2,959,798	2,205,492
10月		32,829,640	18,099	33,813,491	27,123,777	1,767,934	3,563,378	1,358,402
11月		40,363,348	18,228	38,426,026	31,488,309	1,097,457	4,988,957	851,303
12月		46,000,540	18,263	42,308,485	32,883,078	1,265,813	6,508,512	1,651,082
1月		47,078,013	18,311	46,025,554	34,796,095	1,516,610	7,744,460	1,968,389
2月		54,051,645	18,317	53,686,476	40,640,912	1,896,020	8,605,955	2,543,589
3月		55,286,713	18,351	55,720,891	44,120,923	1,613,305	7,820,818	2,165,845

(注) 小山市及び旧国分寺町、旧南河内町を含む数値である。

100 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17年度	平成18年度	平成19年度
若木町	859	854	864
花垣町	648	653	631
本郷町	370	360	362
城山町	690	673	654
中央町	385	390	419
宮本町	390	393	382
八幡町	252	254	268
天神町	392	397	393
神明町	47	48	47
神鳥谷	526	551	588
西東城	1,536	1,548	1,580
外城	594	595	619
三城	25	25	26
神峯	333	340	333
山	156	155	175
東通	1,510	1,592	1,712
城東	1,399	1,483	1,463
出井	12	13	5
城北	545	546	559
南町	775	749	773
犬塚	364	381	536
土塔	403	416	425
喜沢	50	45	131
雨谷	87	80	77
横倉新	169	255	258
塚崎	35	36	40
栗宮	1	1	1
千塚	9	8	8
西黒田	1	1	1
間々田	116	113	112
美しが丘	434	457	463
小山	60	68	64
羽川	-	42	160
中喜	-	1	-
横倉	-	-	9
雨ヶ谷新	-	-	7
合計	13,173	13,523	14,145

(注) 供給調定戸数には、世帯登録されていない商店、事務所が含まれます。

101 上水道施設状況

(各年度3月31日現在)
水道総務課調

年度別	総人口	給 人 水 口	給 水 戸 数						年間給水量(m³)			
			家事用水	家事用水	湯屋 用水	公官署 校 用	その他	合計	家事用水	営業用水	湯屋用水	公官署 校 用
平成15年度	158,038	127,798	43,064	3,181	1	-	226	46,472	10,386,762	2,995,009	1,182	-
16年度	158,984	130,740	44,610	3,227	1	-	228	48,066	10,550,573	3,094,092	1,096	-
17年度	160,073	133,873	45,624	3,314	1	-	279	49,218	10,819,886	3,043,524	1,107	-
18年度	160,975	136,544	47,154	3,369	1	-	236	50,760	10,952,306	2,963,129	1,067	-
19年度	162,194	138,650	48,856	3,408	1	-	254	52,519	11,164,276	3,008,767	1,018	-

(有 収 水 量)				配 水 量			配水管の 延長累計 (km)	取水能力 m³/日	浄水能力 m³/日	配水能力 m³/日
その他	合 計	一日平均 (m³)	1日1人平均 (ℓ)	年 間 (千m³)	1日平均 (m³)	1日最大 (m³)				
33,980	13,416,933	36,658	287	15,177	41,466	46,142	689.4	75,900	75,900	68,850
44,184	13,689,945	37,507	287	15,488	42,432	49,010	698.8	75,900	75,900	68,850
36,765	13,901,282	38,086	284	15,739	43,122	48,788	704.9	75,900	75,900	68,850
42,377	13,958,879	38,244	280	15,747	43,143	46,706	711.8	75,900	75,900	68,850
38,487	14,212,548	38,832	280	15,817	43,216	47,222	717.1	75,900	75,900	68,850

102 水道施設整備状況

(各年度3月31日現在)
水道総務課調

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15年度	3	148,000	127,798	13,417
16年度	3	148,000	130,740	13,690
17年度	3	148,000	133,873	13,901
18年度	3	148,000	136,544	13,959
19年度	3	148,000	138,650	14,213

103 公共下水道の整備状況

(各年3月31日現在)
下水道管理課調

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16年	整備済区域	1,653	76,038	468,380	-	-	-
	使用開始済区域	1,644	75,696	465,063	59,364	78.42	48.95
平成17年	整備済区域	1,702	77,977	483,782	-	-	-
	使用開始済区域	1,679	77,198	476,667	60,532	78.41	49.67
平成18年	整備済区域	1,745	79,163	495,774	-	-	-
	使用開始済区域	1,734	78,758	493,281	63,029	80.03	50.54
平成19年	整備済区域	1,786	81,843	512,209	-	-	-
	使用開始済区域	1,777	81,546	508,294	66,005	80.94	52.06
平成20年	整備済区域	1,828	84,821	528,394	-	-	-
	使用開始済区域	1,823	84,633	526,621	69,473	82.09	53.73