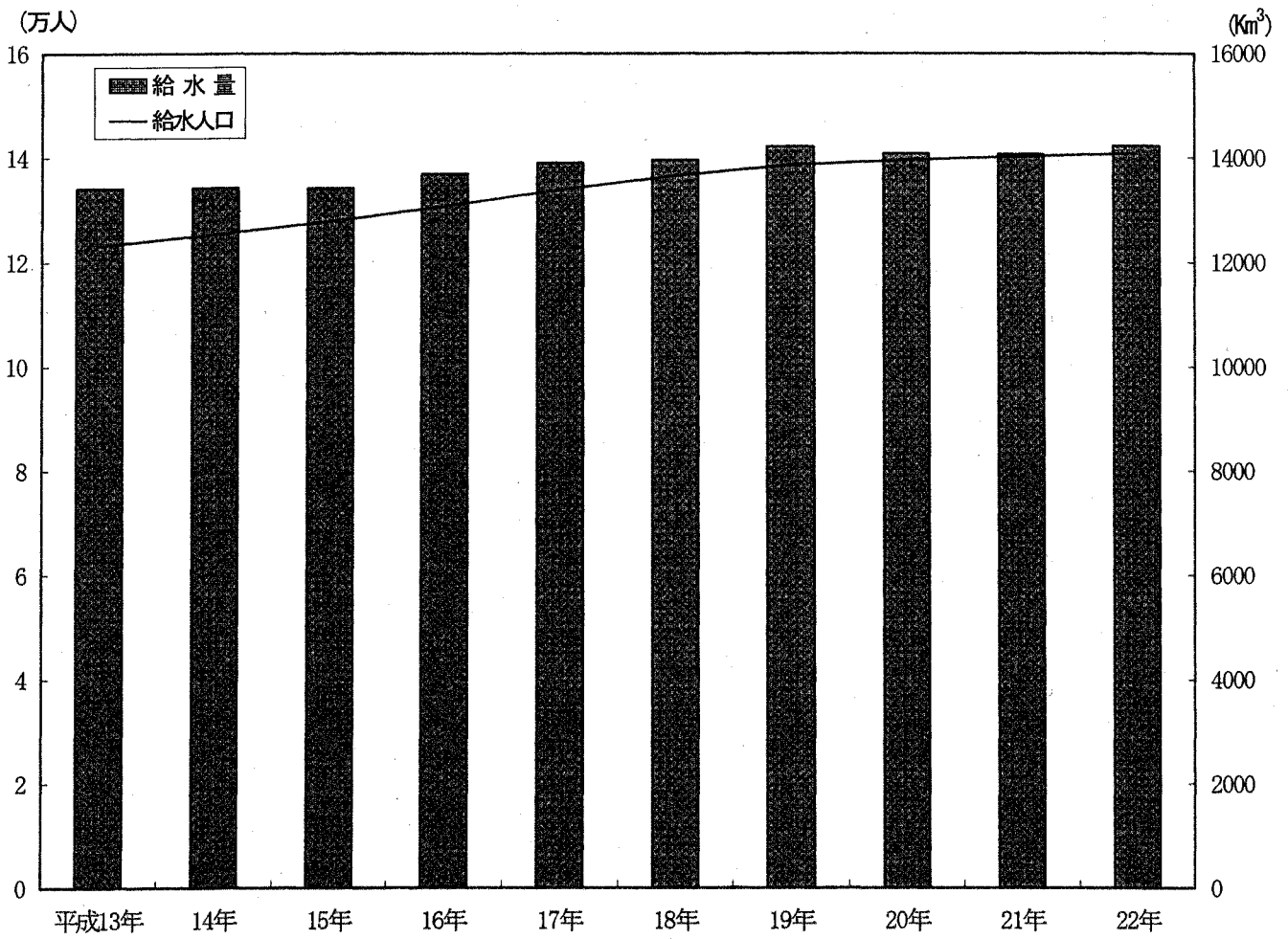


# 〔8〕 電気・ガス・水道

## 上水道給水状況



## 97 需 要 実 績

(東京電力栃木南支社調)

		平成20年度		平成21年度		平成22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)
<b>合 計</b>			6,577,016		6,235,714		6,610,669
特定規模需要以外の需要	電 灯 電 力 計		1,919,933		1,916,595		2,058,100
	電 灯 計	(口) 420,776	1,610,513	(口) 424,423	1,618,120	(口) 426,612	1,737,405
	電 力 計	(kW) 360,405	309,420	(kW) 351,568	298,474	(kW) 343,909	320,695
	低 圧	(kW) 332,780	246,512	(kW) 324,756	235,357	(kW) 318,094	257,371
	その他	(kW) 27,625	62,908	(kW) 26,812	63,117	(kW) 25,816	63,324
	特定規模需要	特 定 規 模 需 要 計		4,657,083		4,319,119	
高 圧			2,573,370		2,433,796		2,519,259
特 別 高 圧			2,083,713		1,885,323		2,033,309

※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20年度	平成21年度	平成22年度
	電力量	電力量	電力量
合 計	3,000,595	2,744,512	2,933,610
食 料 品	168,755	164,087	169,473
織 維	10,351	29,983	33,119
紙・パルプ	30,164	30,801	32,513
化 学	122,512	106,114	107,782
ゴ ム	54,624	53,675	52,818
窯 業・土 石	313,172	188,991	180,035
鉄 鋼	342,772	317,984	364,318
非 鉄	210,674	222,215	224,968
機 械	981,662	885,687	1,001,151
その他の製造業	362,661	333,274	357,915
鉱 業	-	-	-
鉄 道	110,597	109,883	109,171
その他の産業	292,650	301,817	300,349
(再掲)			
製 造 業 計	2,597,347	2,332,812	2,524,091
その他の産業計	403,248	411,700	409,520

※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以上で産業用のお客様をいう。

※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
20年度		54,479,581	228,596	54,002,675	43,821,518	2,227,255	6,337,654	1,616,248
21年度		59,111,929	230,319	58,300,164	47,780,688	2,552,346	6,363,060	1,604,070
22年度		61,836,830	231,719	61,001,843	50,163,991	2,640,355	6,373,800	1,823,697
4月		5,677,930	19,218	5,570,312	4,535,474	174,199	703,503	157,136
5月		4,556,300	19,196	4,642,870	3,766,277	181,364	593,136	102,093
6月		5,085,230	19,249	5,062,987	4,308,862	201,474	474,378	78,273
7月		5,169,770	19,267	5,037,160	4,234,230	292,578	348,073	162,279
8月		4,633,150	19,286	4,763,687	3,919,394	343,142	288,854	212,297
9月		4,383,880	19,293	4,465,571	3,681,921	326,093	254,852	202,705
10月		4,549,850	19,302	4,274,913	3,617,577	218,973	340,890	97,473
11月		5,009,390	19,330	4,963,043	4,221,826	166,307	475,213	99,697
12月		5,204,840	19,373	4,926,577	4,041,806	147,658	595,874	141,239
1月		6,165,070	19,384	5,904,727	4,778,861	197,794	757,884	170,188
2月		6,116,010	19,410	6,148,191	4,886,671	212,585	827,379	221,556
3月		5,285,410	19,411	5,241,805	4,171,092	178,188	713,764	178,761

(注) 平成16年～19年度は小山市及び旧国分寺町、旧南河内町を含む数値である。

平成20年度からは小山市及び下野市、結城市を含む数値である。

平成20年度からは天然ガス導入に伴い、6Aと13Aが混在している。

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20年度	平成21年度	平成22年度
若木町			931	915	929
花垣町			678	674	668
本郷町			376	375	374
城中山町			711	719	707
中中央町			450	459	459
中宮本幡町			386	380	359
八幡町			290	290	278
天神神明町			394	401	392
神鳥谷町			51	53	52
西東城城南			596	598	585
東外三神			1,688	1,673	1,647
駒ヶ野			768	774	773
駒ヶ野			55	47	52
駒ヶ野			321	310	311
駒ヶ野			173	177	184
駒ヶ野			1,767	1,752	1,773
駒ヶ野			1,450	1,459	1,523
駒ヶ野			3	3	3
駒ヶ野			579	593	631
駒ヶ野			822	818	890
駒ヶ野			635	638	688
駒ヶ野			476	466	466
駒ヶ野			133	72	158
駒ヶ野			82	74	64
駒ヶ野			280	284	279
駒ヶ野			53	58	62
駒ヶ野			1	1	1
駒ヶ野			7	7	7
駒ヶ野			1	-	1
駒ヶ野			113	109	111
駒ヶ野			471	467	458
駒ヶ野			69	68	67
駒ヶ野			190	203	216
駒ヶ野			2	2	2
駒ヶ野			21	20	26
駒ヶ野			61	61	63
駒ヶ野			3	16	16
駒ヶ野			1	1	1
合		計	15,088	15,017	15,276

(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(m <sup>3</sup> )			
			家事用水	営業用水	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	-
20年度	163,145	139,580	49,798	3,410	1	-	270	53,479	11,132,263	2,901,625	1,027	-
21年度	163,501	140,277	50,462	3,424	1	-	274	54,161	11,227,843	2,805,241	941	-
22年度	163,954	140,821	51,490	3,455	1	-	278	55,224	11,364,854	2,833,300	952	-

その他	(有 収 水 量)			配 水 量			配水管の 延長累計 (km)	取水能力 m <sup>3</sup> /日	浄水能力 m <sup>3</sup> /日	配水能力 m <sup>3</sup> /日
	合 計	一日平均 (m <sup>3</sup> )	1日1人平均 (ℓ)	年 間 (千m <sup>3</sup> )	1日平均 (m <sup>3</sup> )	1日最大 (m <sup>3</sup> )				
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
43,603	14,078,518	38,571	276	15,334	42,010	47,471	726.5	75,900	75,900	68,850
31,181	14,065,206	38,535	275	15,218	41,692	47,881	739.0	75,900	75,900	68,850
30,482	14,229,588	38,985	277	15,599	42,738	48,705	750.0	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(km³)
平成18年度	3	148,000	136,544	13,959
19年度	3	148,000	138,650	14,213
20年度	3	148,000	139,580	14,079
21年度	3	148,000	140,277	14,065
22年度	3	148,000	140,821	14,230

### 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18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19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
平成20年	整備済区域	1,891	88,360	547,436	-	-	-
	使用開始済区域	1,889	88,302	546,606	73,240	82.94	55.72
平成21年	整備済区域	1,938	90,464	560,835	-	-	-
	使用開始済区域	1,935	90,365	559,566	77,059	85.28	56.81
平成22年	整備済区域	1,976	91,642	570,103	-	-	-
	使用開始済区域	1,972	91,642	569,637	79,432	86.68	57.47