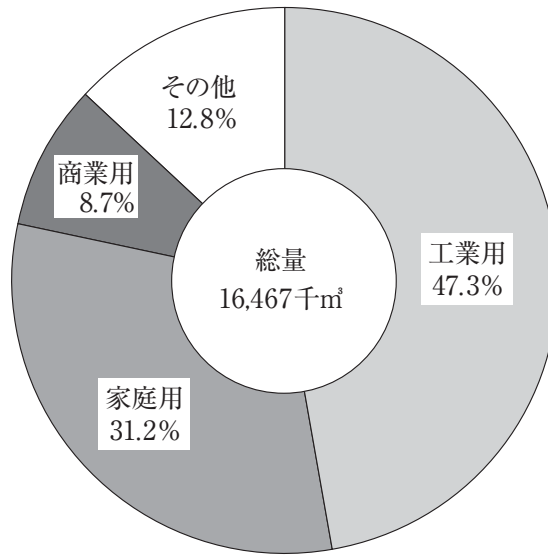
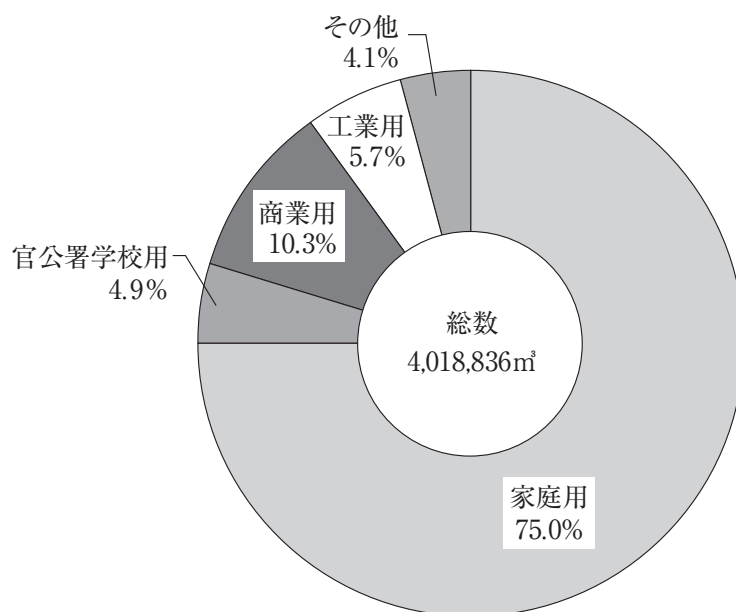


10 電気・ガス・上下水道

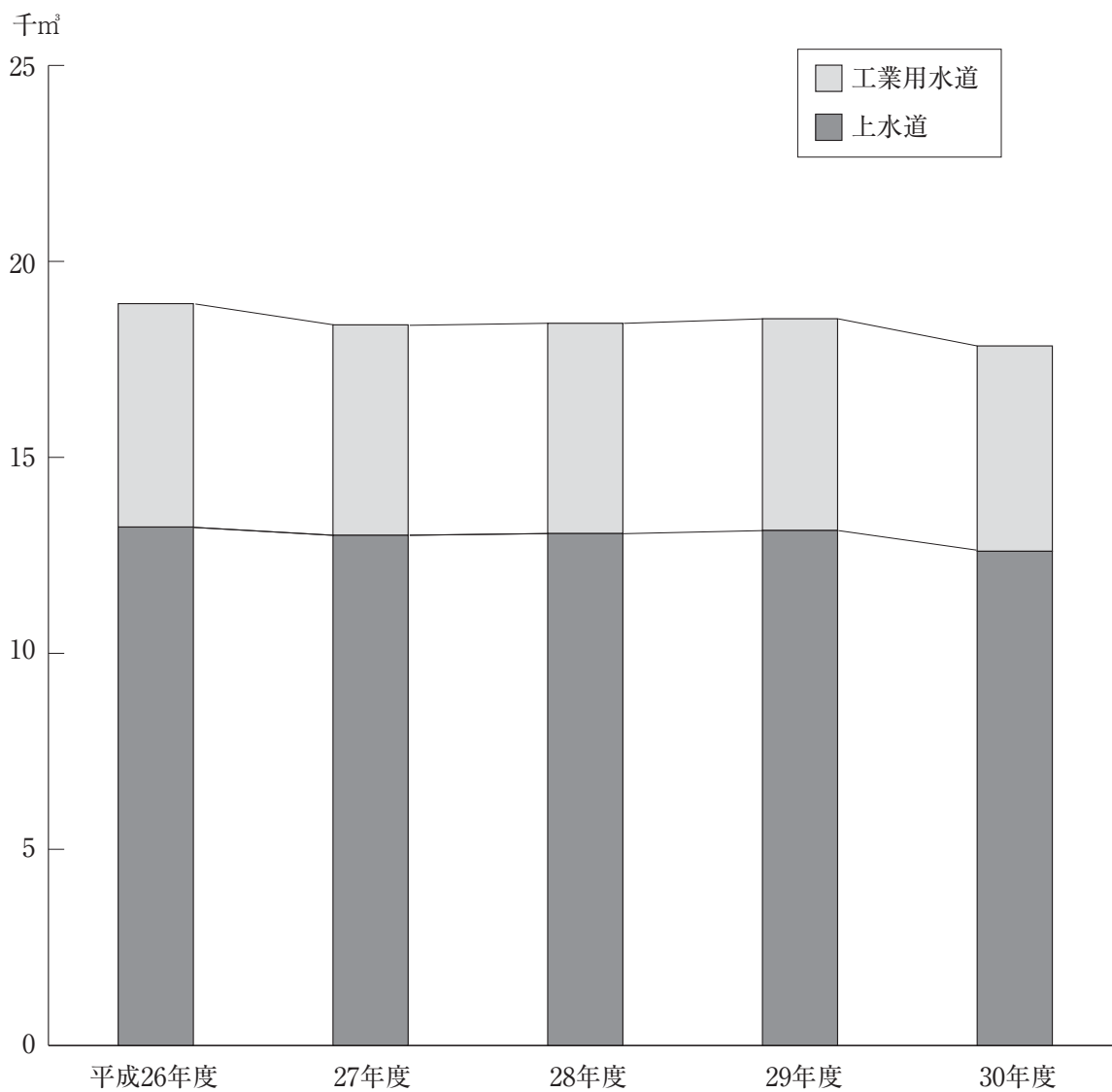
ガス用途別供給量(平成30年度) [10-4 参照]



上水道用途別給水量 [10-6 参照]



上水道・工業用水道 1日平均配水量の推移[10-5、10-7参照]



10-1 電灯供給状況

年 度	契 約 口 数					使用電力量 (1,000 kWh)				
	総 数	定 額	従 量	従量 C	臨 時	総 数	定 額	従 量	従量 C	臨 時
平成23年度	19,996	4,127	14,837	1,001	31	86,794	2,095	71,755	12,757	187
24	20,302	4,462	14,811	995	34	86,448	2,066	71,499	12,684	199
25	20,548	4,703	14,805	993	47	84,226	2,045	69,699	12,205	277
26	20,677	4,859	14,784	1,007	27	80,690	2,028	66,726	11,738	198
27	20,810	4,963	14,846	955	46	78,282	1,974	65,286	10,823	199

注1 契約口数は各年度末(3月31日)現在のものである。

2 平成28年度分より非公開となった。

資料：東北電力(株)長岡営業所
「市町村別電灯、電力需要実績表」

10-2 電力供給状況

年 度	契 約 口 数									
	総 数	業 務 用	低 圧	高 圧	臨 時	農 事 用	大 口	融 雪 用	深 夜 用	
平成23年度	5,476	131	4,193	146	1	14	16	825	150	
24	5,396	131	4,093	145	-	13	18	853	143	
25	5,306	131	4,000	147	-	13	17	863	135	
26	5,262	131	3,940	142	1	12	16	891	129	
27	5,191	131	3,868	140	4	12	17	894	125	

年 度	使 用 電 力 量 (1,000 kWh)									
	総 数	業 務 用	低 圧	高 圧	臨 時	農 事 用	大 口	融 雪 用	深 夜 用	
平成23年度	319,431	44,283	17,016	48,416	205	3,573	193,697	11,556	685	
24	325,175	46,097	16,814	49,103	183	4,834	196,655	10,833	656	
25	323,389	44,950	15,255	48,979	201	3,480	202,280	7,613	631	
26	312,003	42,025	14,809	49,348	202	3,880	192,178	8,973	588	
27	297,786	40,879	13,966	47,864	174	4,371	184,153	5,827	552	

注1 10-1表注参照。農事用口数は休止中も含む。

2 平成28年度分より非公開となった。

資料：東北電力(株)長岡営業所
「市町村別電灯、電力需要実績表」

10-3 JR信濃川発電所電力量

年 度	発 生 電 力 量	最 大 出 力	最 大 使 用 水 量
	千kWh	千kW	m ³ /s
平成26年度	1,442,129	449	770
27	1,469,849	449	770
28	1,375,350	449	770
29	1,490,398	449	770
30	1,343,928	449	770

注 数値は信濃川発電所(千手、小千谷、小千谷第二発電所)の合計値である。 資料：東日本旅客鉄道株式会社 信濃川発電所

10-4 ガス需要状況

(単位：m³)

年 度	供 給 戸 数 (調 定)	ガ ス 供 給 量				
		総 数	家 庭 用	工 業 用	商 業 用	そ の 他
平成26年度	10,541	17,378,371	5,736,989	8,161,953	1,549,980	1,929,449
27	10,496	15,963,855	5,325,399	7,464,194	1,436,654	1,737,608
28	10,469	16,067,862	5,283,265	7,402,358	1,439,520	1,942,719
29	10,466	17,280,478	5,724,608	7,674,346	1,517,980	2,363,544
30	10,416	16,466,579	5,130,806	7,796,362	1,438,132	2,101,279

注 供給戸数は各年度末(3月31日)現在の数値である。

資料：市ガス水道局

10-5 上水道配水状況

年 度	行政区域内 人口(A)	給 水 戸 数 (調 定)	給 水 人 口 (B)	普 及 率	1 日 最 大 配 水 量	1 日 平 均 配 水 量
				$\frac{(B)}{(A)}$		
	人	戸	人	%	m ³	m ³
平成26年度	37,471	13,798	37,258	99.4	14,898	13,226
27	36,957	13,761	36,770	99.5	15,202	13,015
28	36,454	13,703	36,273	99.5	14,554	13,060
29	35,995	13,734	35,818	99.5	15,577	13,138
30	35,507	13,739	35,335	99.5	14,994	12,608

注 行政区域内人口、給水戸数及び給水人口は各年度末(3月31日)現在の数値である。

資料：市ガス水道局

10-6 上水道用途別給水量

(単位：m³)

年 度	総 数	家 庭 用	官公署学校用	商 業 用	工 業 用	そ の 他
平成26年度	4,192,903	3,121,942	226,934	430,517	237,393	176,117
27	4,168,204	3,094,491	217,348	418,203	250,859	187,303
28	4,167,463	3,085,443	215,247	411,709	259,862	195,202
29	4,113,145	3,064,887	205,268	407,392	242,300	193,298
30	4,018,836	3,015,734	195,211	413,119	230,738	164,034

資料：市ガス水道局

10-7 工業用水道配水状況

(単位：m³)

年 度	給水事業所数	総配水量	1日最大配水量	1日平均配水量
平成26年度	4	2,080,602	7,474	5,700
27	4	1,965,387	7,885	5,370
28	4	1,958,092	8,070	5,365
29	4	1,972,135	8,274	5,403
30	4	1,912,061	7,655	5,239

資料：市ガス水道局

10-8 下水道普及・使用状況

年 度	整備区域内人口(A)	接続戸数(調定)	接続人口(B)	接続率 $\frac{(B)}{(A)}$	汚水処理量	有収水量
	人	戸	人	%	m ³	m ³
平成26年度	35,701	11,744	33,111	92.7	3,784,267	3,535,013
27	35,249	11,864	33,074	93.8	3,718,301	3,512,763
28	34,767	11,865	32,765	94.2	3,743,789	3,476,410
29	34,339	11,950	32,455	94.5	3,848,877	3,467,021
30	33,851	12,048	32,108	94.9	3,673,298	3,399,626

注 整備区域内人口、接続戸数、接続人口は各年度末(3月31日)現在の数値である。

資料：市ガス水道局