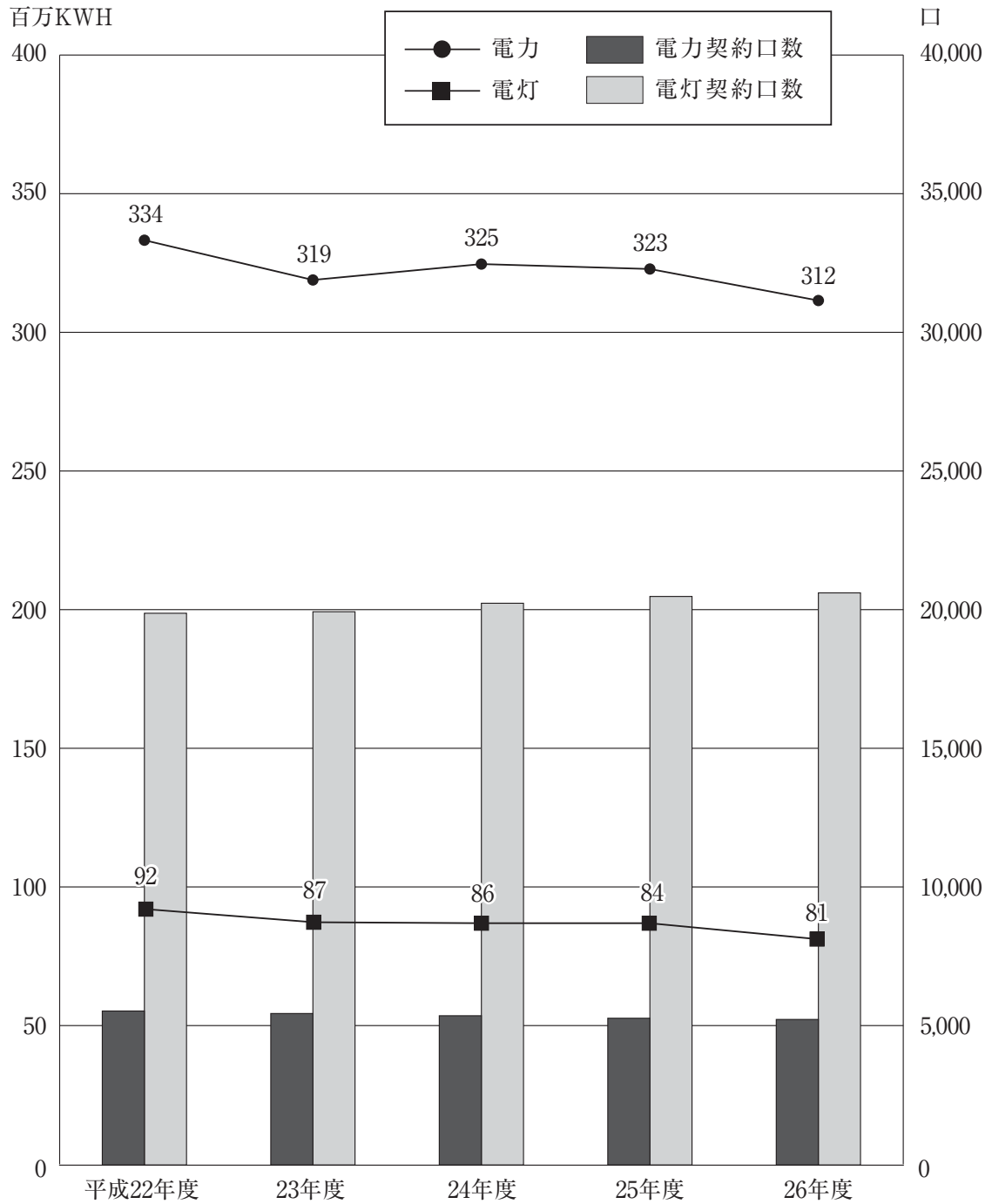
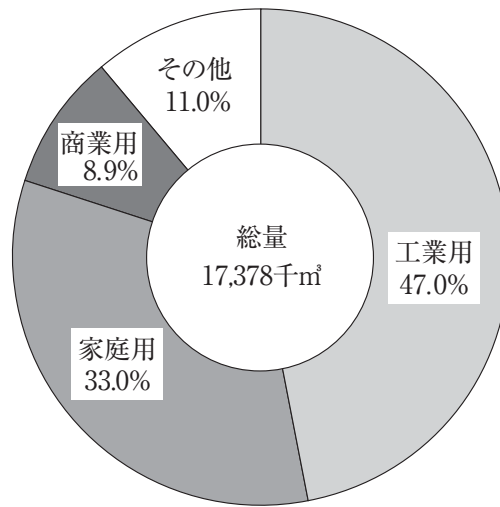


10 電気・ガス・上下水道

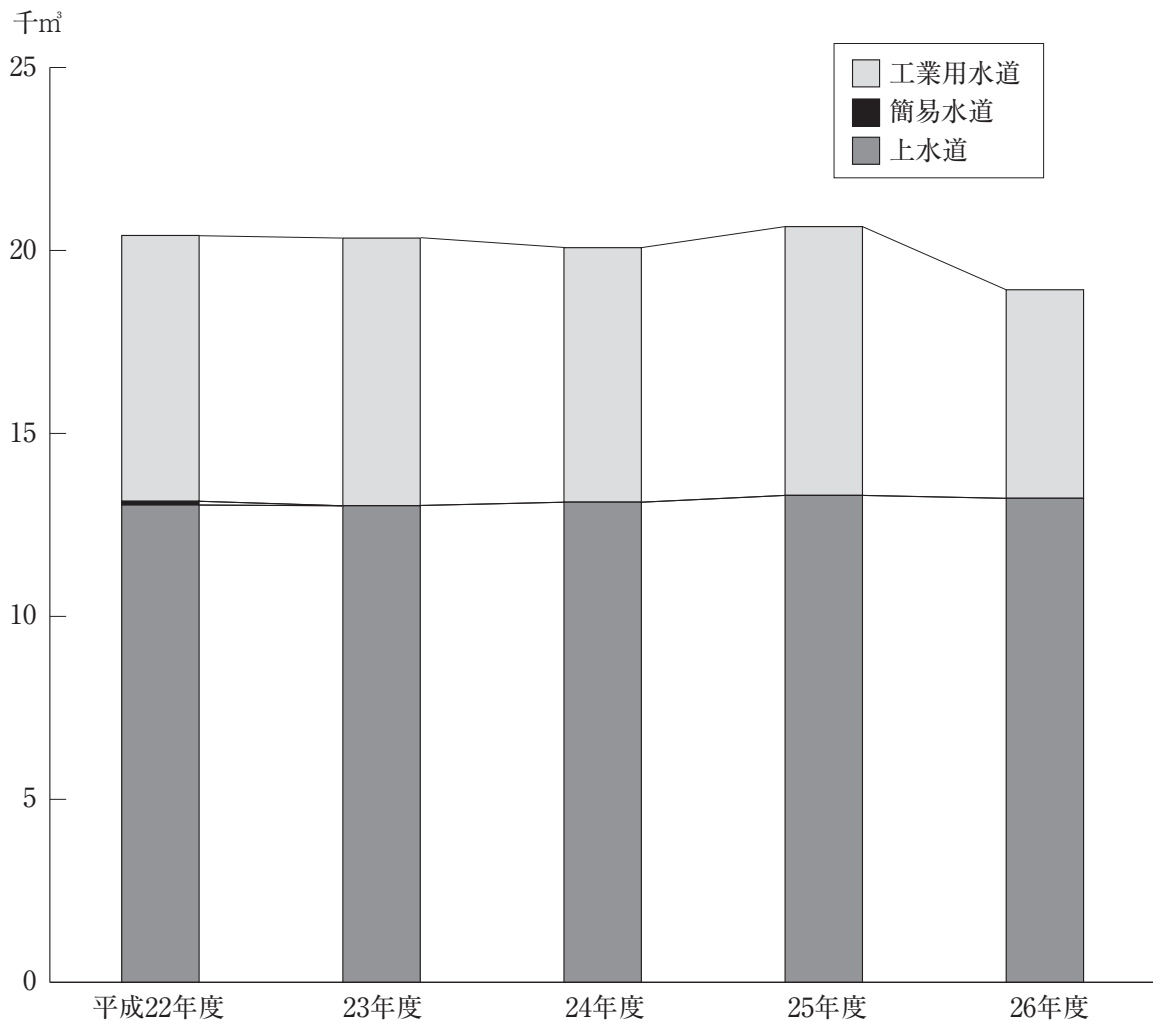
電灯・電力使用量等の推移[10-1・10-2参照]



用途別ガス供給量(平成26年度) [10-4 参照]



上水道・簡易水道・工業用水道 1日平均配水量の推移 [10-5、10-7 参照]



注 簡易水道は平成23年度から上水道へ編入

10-1 電灯供給状況

年 度	契 約 口 数					使用電力量(1,000KWH)				
	総 数	定 額	従 量	従量C	臨 時	総 数	定 額	従 量	従量C	臨 時
平成22年度	19,941	4,096	14,808	993	44	91,540	2,095	75,100	14,104	241
23	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

注 契約口数は各年度末(3月31日)現在のものである。

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22年度	5,567	129	4,283	144	4	14	17	823	153	
23	5,476	131	4,193	146	1	14	16	825	150	
24	5,396	131	4,093	145	0	13	18	853	143	
25	5,306	131	4,000	147	0	13	17	863	135	
26	5,262	131	3,940	142	1	12	16	891	129	

年 度	使 用 電 力 量 (1 , 0 0 0 K W H)									
	総 数	業 務 用	低 圧	高 圧	臨 時	農 事 用	大 口	融 雪 用	深 夜 用	
平成22年度	333,798	49,845	18,036	47,487	870	4,429	203,320	9,094	717	
23	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	

注 10-1表注参照。農事用口数は休止中も含む。

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24年度	1,295,322	449	770
25	1,373,937	449	770
26	1,442,129	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22年度	10,555	16,834,517	5,677,253	7,287,858	1,633,194	2,236,212
23	10,580	18,140,610	5,815,652	8,562,774	1,683,875	2,078,309
24	10,561	18,501,519	5,885,415	8,814,010	1,664,830	2,137,264
25	10,531	18,095,342	5,696,557	8,749,584	1,665,599	1,983,602
26	10,541	17,378,371	5,736,989	8,161,953	1,549,980	1,929,449

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	計 画 給 水 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22年度	38,250	13,577	37,651	98.43	15,015	13,043
23	38,250	13,774	37,585	98.26	15,217	13,023
24	38,250	13,812	37,167	97.17	15,062	13,120
25	38,250	13,816	36,692	95.93	15,187	13,306
26	38,250	13,798	36,334	94.99	14,898	13,226

注 計画給水区域人口、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22年度	4,414,594	3,265,172	243,544	486,069	240,675	179,134
23	4,401,362	3,266,906	231,220	483,088	241,258	178,890
24	4,373,544	3,243,008	248,316	472,166	231,618	178,436
25	4,277,486	3,196,164	230,907	450,012	230,971	169,432
26	4,192,903	3,121,942	226,934	430,517	237,393	176,117

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22年度	4	2,650,990	11,234	7,263
23	4	2,677,332	10,329	7,315
24	4	2,538,868	9,798	6,956
25	4	2,681,435	10,424	7,346
26	4	2,080,602	7,474	5,700

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 水 量	有 収 水 量
	人	戸	人	%	m ³	m ³
平成22年度	37,279	11,237	33,083	88.7	3,789,218	3,582,664
23	36,816	11,506	33,036	89.7	3,886,318	3,619,169
24	36,447	11,465	33,087	90.8	3,834,690	3,602,386
25	36,012	11,700	33,172	92.1	3,805,100	3,559,542
26	35,701	11,744	33,111	92.7	3,784,267	3,535,013

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