
10. 電気・ガス・上下水道

1. 電 灯 ・ 電 力 需 要 状 況

単位：千 kWh

区 分		平成 22 年	平成 23 年	平成 24 年	平成 25 年	平成 26 年
特定規模需要 以外の需要	電 灯	62,923	59,315	59,269	57,895	56,117
	電 力	10,374	9,675	9,443	8,720	8,475
	計	73,297	68,990	68,712	66,615	64,592
特定規模需要	業務用電力	20,334	18,282	19,234	20,590	19,301
	産業用その他	54,068	50,523	49,195	48,199	49,802
	計	74,402	68,805	68,429	68,789	69,103
販売電力量計		147,699	137,795	137,141	135,404	133,695

※電力の自由化に伴い、平成 27 年度以降の数値は非公表となる。

資料：東北電力(株)新潟県央営業所

2. ガ ス 供 給 状 況

単位：千 m³

年 度	供給戸数			需 要 量		
	総 数	家 庭 用	業 務 用	総 数	家 庭 用	業 務 用
平成 25 年	8,010	7,404	606	5,882	3,759	2,123
平成 26 年	8,003	7,398	605	5,741	3,668	2,073
平成 27 年	7,990	7,388	602	5,410	3,484	1,926
平成 28 年	8,004	7,418	586	5,419	3,448	1,971
平成 29 年	7,989	7,401	588	5,593	3,575	2,018

※平成 30 年度以降の数値は非公表となる。

資料：北陸ガス(株)

3. 水 道 施 設 能 力 及 び 配 水 量

令和 5 年 3 月 31 日時点

単位：m³

浄水場	貯水池		沈殿池		ろ過池		配水池		配水量（令和 4 年度）			
	池数	容量	池数	容量	池数	容量	池数	容量	年間	1 日最大	1 日最小	一日平均
宮寄上浄水場	2	147,273	2	380	5	緩速 6,000 m ³ /日	1	2,196	4,633,260	17,351	11,468	12,694
天神林浄水場	—	—	2	400	4	急速 10,400 m ³ /日	1	3,271				
三条地域水道用水 供給企業団	—	— (受水)	—	—	—	—	調整池 2	3,570				

資料：上下水道課

4. 上水道給水状況

年 度	配水管延長	総人口 A	給水戸数	給水人口 B	普及率 B/A × 100	1日当り 平均給水量
	m				%	m ³
平成 30 年	167,672	27,004	10,184	26,886	99.6	9,506
令和 元年	167,703	26,501	10,138	26,384	99.6	9,199
令和 2 年	167,731	25,924	10,105	25,809	99.6	9,077
令和 3 年	167,887	25,390	10,095	25,283	99.6	9,008
令和 4 年	167,938	24,862	10,080	24,758	99.6	8,816

資料：上下水道課

5. 用途別栓数及び給水量

単位：m³

用途別	平成 30 年度		令和元年度		令和 2 年度		令和 3 年度		令和 4 年度	
	栓数	年間給水量	栓数	年間給水量	栓数	年間給水量	栓数	年間給水量	栓数	年間給水量
総 数	11,330	3,469,732	11,306	3,366,782	11,236	3,313,103	11,179	3,287,952	11,122	3,217,960
一般用	11,328	3,469,582	11,305	3,366,722	11,235	3,312,601	11,177	3,282,945	11,118	3,192,716
浴場用	—	—	—	—	—	—	—	—	1	24,114
臨時用	2	150	1	60	1	502	2	5,007	3	1,130

資料：上下水道課

6. 下水道施設状況

管延長 単位：m

年 度	汚 水 (管径:mm)							雨 水
	計	400 未満	400～600 未満	600～800 未満	800～1000 未満	1000～1200 未満	1,200 以上	
平成 30 年	142,569	131,359	5,169	2,942	680	209	2,210	12,795
令和 元年	143,829	132,619	5,169	2,942	680	209	2,210	12,795
令和 2 年	145,626	134,416	5,169	2,942	680	209	2,210	12,795
令和 3 年	146,974	135,764	5,169	2,942	680	209	2,210	12,795
令和 4 年	147,926	136,716	5,169	2,942	680	209	2,210	12,795

資料：上下水道課

7. 公共下水道計画及び処理区域内人口等の状況

年 度	計画面積 (ha) A	整備済面積 (ha) B	進捗率 (%) B/A	行政人口 (人) C	処理区域 内 人 口 (人) D	接続人口 (人) E	普及率 (%) D/C	接続率 (%) E/D	管渠延長 (km)	
									汚水	雨水
平成30年	778.90	492.89	63.3	27,004	18,719	15,107	69.3	80.7	142.6	12.8
令和元年	778.90	495.80	63.7	26,501	18,436	14,988	69.6	81.3	143.8	12.8
令和2年	778.90	498.73	64.0	25,924	18,105	14,856	69.8	82.1	145.6	12.8
令和3年	778.90	500.58	64.3	25,390	17,807	14,714	70.1	82.6	147.0	12.8
令和4年	730.00	512.88	70.3	24,862	17,486	14,558	70.3	83.3	147.9	12.8

資料：上下水道課

