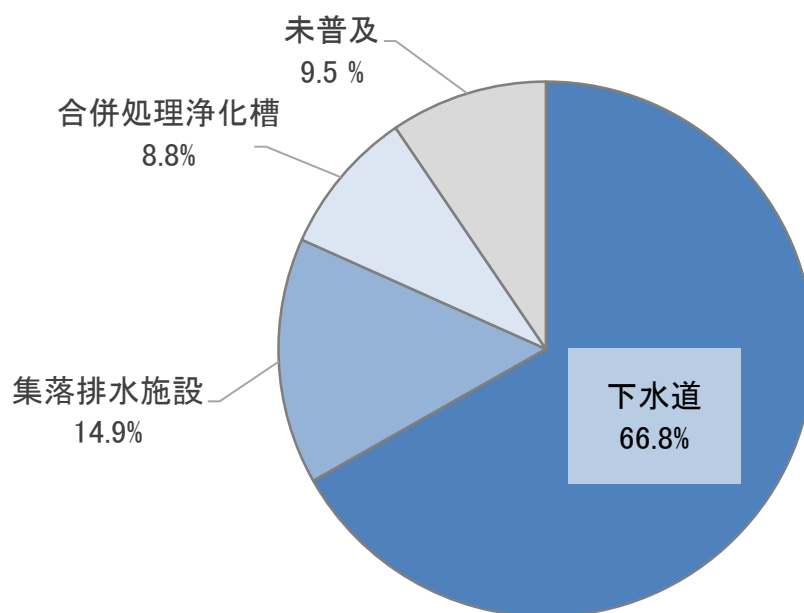


9 電気・ガス・水道・下水道

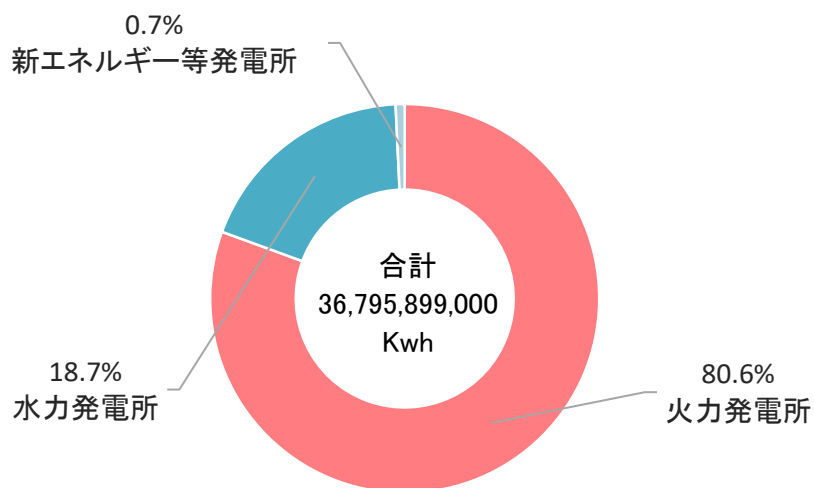
污水处理人口普及率



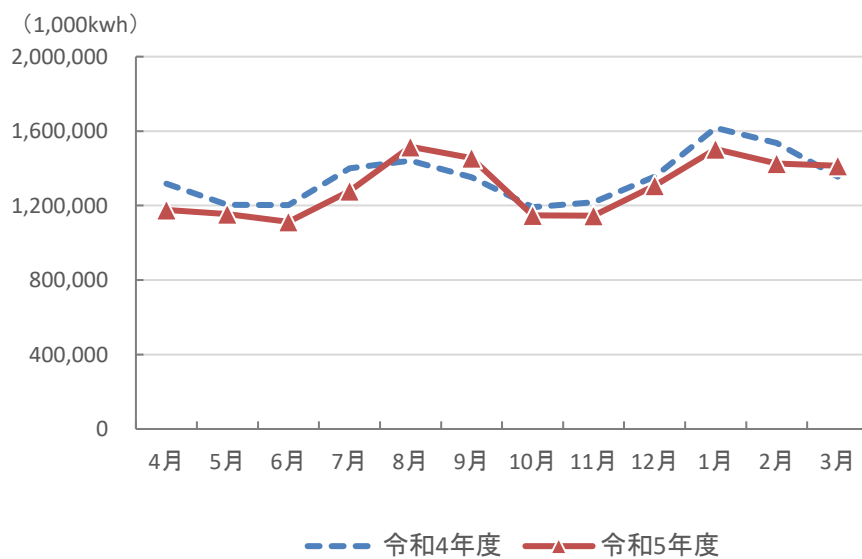
(注) 令和5年度末現在

※資料 生活排水対策課

令和5年度 新潟県の発電実績



新潟県の月別電力需要量



※資料 資源エネルギー庁「電力調査統計表」

1 新潟県の発電実績

(単位：1,000kWh)

年度	区分	水力 発電所	火力 発電所	原子力 発電所	新エネルギー等発電所							合計
					風力	太陽光	地熱	バイオマス	廃棄物	蓄電池	計	
令和2年度		7,070,105	34,847,047	-	31,561	140,389	-	[234,483]	-	-	171,950	42,089,102
令和3年度		7,346,040	29,790,650	-	16,486	156,057	-	[229,473]	-	-	172,543	37,309,232
令和4年度		7,197,749	30,879,116	-	27,235	233,957	-	[210,250]	-	-	261,192	38,338,057
令和5年度		6,873,128	29,647,582	-	32,486	242,654	-	[62,968]	-	48	275,188	36,795,899
4月		856,811	1,765,837	-	2,230	25,036	-	[10,293]	-	-	27,266	2,649,914
5月		778,648	1,693,327	-	853	28,002	-	[6,962]	-	-	28,855	2,500,830
6月		626,666	2,128,749	-	1,104	26,184	-	[22,657]	-	-	27,288	2,782,703
7月		670,181	2,454,967	-	1,061	28,307	-	[23,056]	-	-	29,368	3,154,517
8月		429,366	2,792,452	-	725	34,655	-	[0]	-	-	35,380	3,257,199
9月		363,025	2,700,524	-	977	21,829	-	[0]	-	-	22,806	3,086,354
10月		401,803	2,022,771	-	2,484	18,913	-	[0]	-	-	21,397	2,445,971
11月		412,214	2,685,985	-	4,381	13,210	-	[0]	-	-	17,591	3,115,790
12月		589,513	2,889,732	-	4,489	8,070	-	[0]	-	7	12,566	3,491,811
1月		572,896	3,253,364	-	5,995	9,393	-	[0]	-	-	15,388	3,841,648
2月		556,984	2,840,718	-	3,401	12,135	-	[0]	-	-	15,536	3,413,238
3月		615,021	2,419,157	-	4,786	16,920	-	[0]	-	41	21,747	3,055,925

※資料 資源エネルギー庁「電力調査統計表」

(注) ① 火力発電所で2種類以上の燃料を混焼している場合は主要な燃料欄に計上

② バイオマスまたは廃棄物の欄には、専ら又は主として使用する燃料がバイオマス又は廃棄物の場合には、火力発電所の欄に記載する電力量のうち、バイオマス及び廃棄物に係る電力量を〔 〕を付して再掲

2 新潟県の電力需要実績

年度	区分	特別高圧		高圧		低圧				合計	
		電力 需要量 (1,000kWh)	小売電気 事業者数	電力 需要量 (1,000kWh)	小売電気 事業者数	電力 需要量 (1,000kWh)	特定需要	自由料金	小売電気 事業者数	電力 需要量 (1,000kWh)	小売電気 事業者数
令和2年度		3,781,546	-	6,500,316	-	5,906,631	3,312,570	2,594,061	-	16,188,493	-
令和3年度		4,155,678	-	6,667,725	-	5,857,320	2,879,340	2,977,980	-	16,680,723	-
令和4年度		4,038,530	-	6,493,862	-	5,659,642	2,583,356	3,076,286	-	16,192,034	-
令和5年度		3,712,824	-	6,327,985	-	5,595,372	2,644,346	2,951,026	-	15,636,181	-
4月		277,622	20	463,864	73	434,608	200,860	233,748	115	1,176,094	142
5月		309,209	20	464,680	78	380,305	183,196	197,109	113	1,154,194	144
6月		301,047	20	506,492	79	305,130	151,075	154,055	112	1,112,670	143
7月		331,295	20	568,905	81	378,187	189,069	189,118	115	1,278,388	146
8月		334,312	17	642,632	81	539,297	277,801	261,496	117	1,516,241	148
9月		329,555	21	598,380	80	527,409	273,875	253,534	116	1,455,344	146
10月		299,017	17	491,682	83	356,008	177,557	178,451	111	1,146,707	142
11月		293,320	18	475,610	79	376,005	179,421	196,584	112	1,144,935	141
12月		306,164	17	520,142	82	481,453	219,538	261,915	110	1,307,759	143
1月		295,902	18	538,444	81	669,222	292,894	376,328	111	1,503,568	144
2月		309,156	19	532,822	81	584,593	255,962	328,631	111	1,426,570	145
3月		326,225	18	524,331	82	563,157	243,098	320,059	114	1,413,712	147

※資料 資源エネルギー庁「電力調査統計表」

(注) ① 「小売電気事業者数」は「当該月に需要実績のある小売電気事業者数」のこと

② 「小売電気事業者数」には、0.5MWh未満の場合はカウントしていない

③ 小売電気事業者には特定送配電事業者も含んでいる

3 都市ガスの状況

(1) 供給区域及び購入量

年 度 \ 区 分	供 給 区 域			供 給 所 内 ガスホルダー 合計貯蔵容量 (m^3)	購 入 量 (m^3)
	区域内戸数a (戸)	供給戸数b (戸)	普 及 率 b/a (%)		
令和元年度	56,978	46,721	82.0	215,000	60,476,131
令和2年度	57,704	46,770	81.1	215,000	62,089,339
令和3年度	58,003	46,676	80.5	215,000	62,075,791
令和4年度	58,661	46,528	79.3	215,000	59,148,256
令和5年度	58,590	46,262	79.0	215,000	56,878,783

※資料 ガス水道局経営企画課

(2) 送出量・販売量

(単位： m^3)

年 度 \ 区 分	計	自家使用 料	販 売					勘定外 ガ ス
			小計	家庭用	商業用	工業用	その他	
令和元年度	60,469,577	33,270	60,387,731	17,909,175	6,079,755	27,222,385	9,176,416	48,576
令和2年度	62,085,965	37,373	62,005,206	18,557,060	5,378,842	28,138,161	9,931,143	43,386
令和3年度	62,074,138	34,357	61,981,392	18,177,453	5,445,718	28,524,932	9,833,289	58,389
令和4年度	59,149,734	37,223	59,063,143	16,935,534	5,304,671	27,112,645	9,710,293	49,368
令和5年度	56,877,039	35,477	56,790,845	15,915,532	5,427,499	25,929,808	9,518,006	50,717

※資料 ガス水道局経営企画課

(3) 1日平均販売量等

(単位： m^3)

年 度 \ 区 分	1 日 当 た り			1 戸 当 た り	
	最大送出量	平均送出量	平均販売量	1 ヶ月販売量	1 日平均販売量
令和元年度	288,441	165,217	164,994	107.6	3.6
令和2年度	310,648	170,099	169,877	110.5	3.7
令和3年度	299,684	170,066	169,812	110.3	3.7
令和4年度	283,526	162,054	161,817	105.3	3.5
令和5年度	273,290	155,402	155,166	101.8	3.4

※資料 ガス水道局経営企画課

(注) 送出量は温圧補正後の数値

4 上水道の状況

年度 \ 区分	配水管延長 (m)	給水戸数 (戸)	給水人口 (人)	1日当たり 平均供給量 (m ³)	年間配水量 (m ³)	年間供給量 (m ³)
令和元年度	1,904,247	85,790	190,033	60,269	23,407,866	22,058,531
令和2年度	1,908,394	86,010	188,378	60,323	23,458,589	22,017,846
令和3年度	1,905,798	86,475	185,889	60,212	23,363,780	21,977,554
令和4年度	1,908,155	86,546	184,072	58,883	23,094,593	21,492,261
令和5年度	1,908,197	86,542	181,490	57,558	22,800,778	21,066,155

※資料 ガス水道局経営企画課

5 下水道の状況

年度 \ 区分	行政人口 (人)	供用人口 (人)	人口普及率 (%)	接続人口 (人)	接続率 (%)
令和元年度	190,042	118,068	62.1	112,798	95.5
令和2年度	188,382	119,683	63.5	113,913	95.2
令和3年度	185,892	120,193	64.7	114,592	95.3
令和4年度	184,082	121,535	66.0	116,239	95.6
令和5年度	181,512	121,177	66.8	115,837	95.6

※資料 生活排水対策課

(注) ①行政人口：各年度末の住民基本台帳人口

②人口普及率：供用人口÷行政人口

③接続率：接続人口÷供用人口

6 集落排水の状況

年度 \ 区分	行政人口 (人)	供用人口 (人)	人口普及率 (%)	接続人口 (人)	接続率 (%)
令和元年度	190,042	31,424	16.5	29,464	93.8
令和2年度	188,382	30,790	16.3	29,086	94.5
令和3年度	185,892	29,806	16.0	28,163	94.5
令和4年度	184,082	28,049	15.2	26,609	94.9
令和5年度	181,512	27,045	14.9	25,863	95.6

※資料 生活排水対策課

(注) ①行政人口：各年度末の住民基本台帳人口

②人口普及率：供用人口÷行政人口

③接続率：接続人口÷供用人口

7 合併処理浄化槽の状況

年度 \ 区分	行政人口 (人)	使用人口 (人)	人口普及率 (%)
令和元年度	190,042	18,783	9.9
令和2年度	188,382	18,511	9.8
令和3年度	185,892	18,124	9.7
令和4年度	184,082	16,918	9.2
令和5年度	181,512	16,048	8.8

※資料 生活排水対策課

(注) ①行政人口：各年度末の住民基本台帳人口

②人口普及率：使用人口÷行政人口