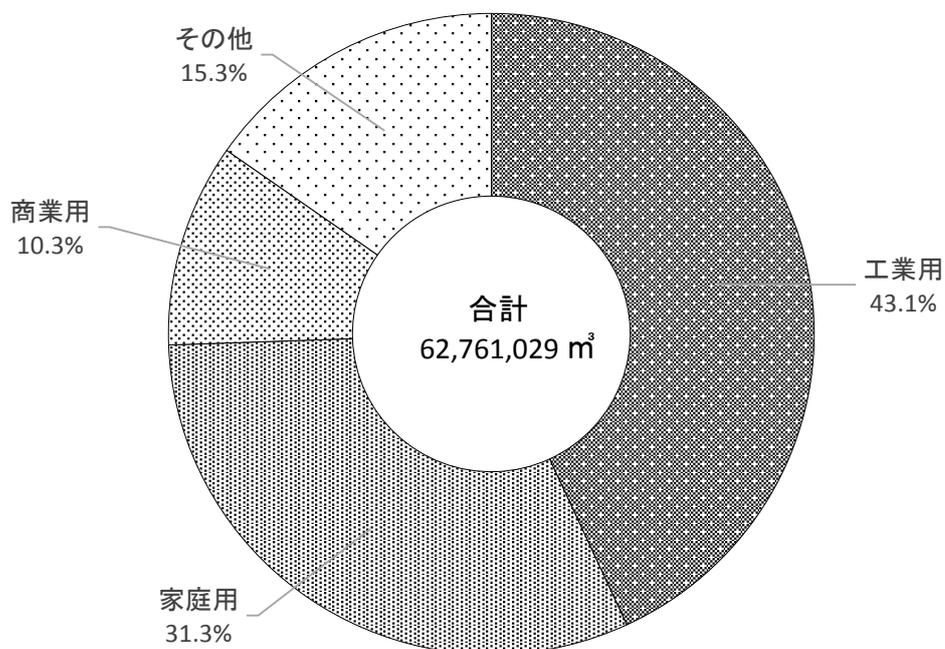


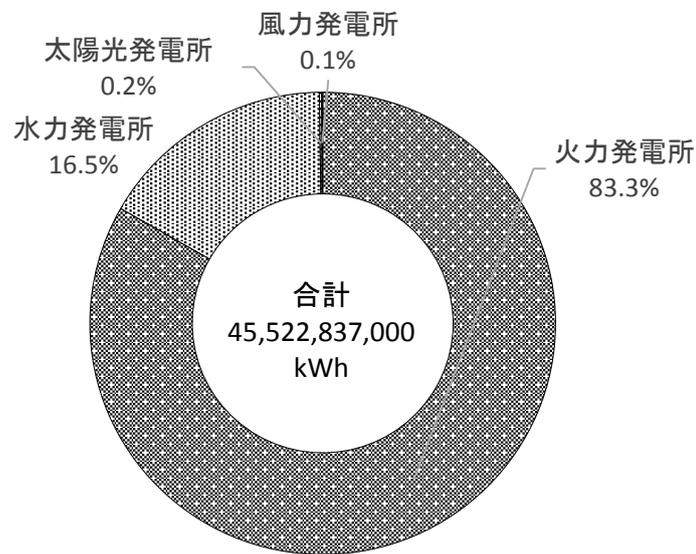
9 電気・ガス・水道・下水道

平成29年度 販売用都市ガスの送出力

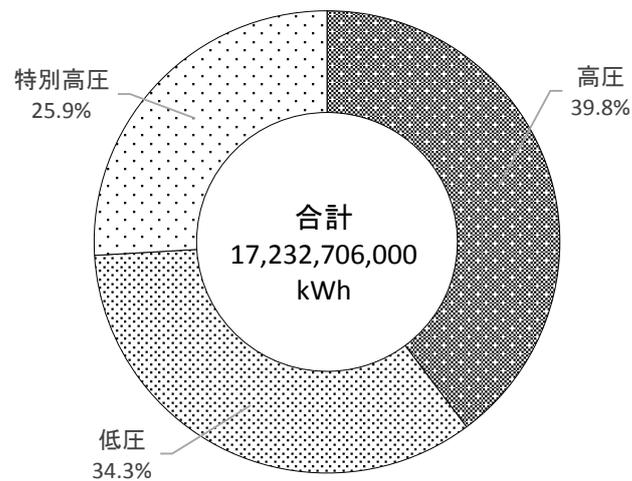


※資料 ガス水道局 総務課

平成29年度 新潟県の発電実績



平成29年度 新潟県の電力需要実績



※資料 資源エネルギー庁

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		計
平成28年度		6,347,018	39,440,267	-	35,987	64,145	-	[242,257]	[3,675]	100,132	45,887,417
平成29年度		7,505,740	37,911,551	-	34,767	70,779	-	[218,769]	[5,741]	105,546	45,522,837
	4月	773,875	2,336,157	-	2,255	7,778	-	[18,620]	[515]	10,033	3,120,065
	5月	864,642	2,056,347	-	1,139	9,288	-	[6,735]	[491]	10,427	2,931,416
	6月	602,791	2,725,573	-	1,613	8,251	-	[24,217]	[348]	9,864	3,338,228
	7月	689,159	3,237,457	-	836	7,870	-	[23,123]		8,706	3,935,322
	8月	693,188	3,061,484	-	1,103	7,679	-	[21,468]	[527]	8,782	3,763,454
	9月	533,519	2,879,524	-	1,928	7,482	-	[20,585]	[353]	9,410	3,422,453
	10月	516,508	2,860,543	-	2,088	4,225	-	[19,336]		6,313	3,383,364
	11月	607,979	3,455,532	-	4,450	3,676	-	[19,680]		8,126	4,071,637
	12月	556,639	4,019,056	-	6,041	2,385	-	[17,629]	[844]	8,426	4,584,121
	1月	530,873	4,303,898	-	5,699	2,120	-	[17,408]	[1,036]	7,819	4,842,590
	2月	379,917	3,760,869	-	4,011	3,095	-	[12,650]	[997]	7,106	4,147,892
	3月	756,650	3,215,111	-	3,604	6,930	-	[17,318]	[630]	10,534	3,982,295

※資料 資源エネルギー庁

- (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)		小売電気 事業者数	電力 需要量 (1,000kWh)	小売電気 事業者数	
						特定需要	自由料金				
平成28年度		4,291,998	-	6,813,561	-	5,728,694	4,311,644	1,417,050	-	16,834,253	-
平成29年度		4,467,966	-	6,854,283	-	5,910,458	4,226,066	1,684,391	-	17,232,706	-
	4月	348,563	11	533,392	48	502,330	359,673	142,657	24	1,384,285	60
	5月	340,429	11	514,746	48	415,353	308,719	106,634	27	1,270,528	61
	6月	361,275	11	537,151	51	347,091	263,212	83,879	29	1,245,517	64
	7月	396,038	12	594,383	51	384,723	297,537	87,186	33	1,375,144	66
	8月	374,391	12	638,323	51	479,726	379,064	100,662	36	1,492,440	69
	9月	361,069	11	579,044	54	409,062	318,334	90,728	35	1,349,175	70
	10月	358,295	11	534,799	54	359,850	272,422	87,428	39	1,252,944	72
	11月	359,922	12	536,820	54	437,680	319,955	117,725	40	1,334,422	73
	12月	399,834	11	587,530	54	563,549	387,807	175,742	42	1,550,913	75
	1月	404,125	14	606,227	57	740,792	488,087	252,705	49	1,751,144	80
	2月	382,931	14	620,374	58	697,286	449,490	247,796	50	1,700,591	81
	3月	381,094	13	571,494	58	573,016	381,766	191,250	53	1,525,604	83

※資料 資源エネルギー庁

- (注) 表中の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」のことであり
なお「当該月に需要実績のある小売電気事業者数」には、0.5MWh未満の場合はカウントしていない

3 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 (m ³)	購入量 (m ³)
	区域内戸数 (戸)	供給戸数 (戸)	普及率 (%)		
平成25年度	54,416	46,664	85.8	245,000	66,082,530
平成26年度	54,783	46,468	84.8	245,000	64,470,311
平成27年度	55,154	46,393	84.1	235,000	62,278,621
平成28年度	55,653	46,486	83.5	235,000	60,782,293
平成29年度	56,156	46,541	82.9	215,000	62,808,548

※資料 ガス水道局総務課経営企画室

(2) 送油量

(単位：m³)

年度 / 区分	計	自家消費	販売					勘定外 ガス
			小計	家庭用	商業用	工業用	その他	
平成25年度	66,072,043	39,911	65,918,509	21,522,060	7,528,180	26,418,145	10,450,124	113,623
平成26年度	64,469,081	40,785	64,337,503	21,025,394	6,965,220	25,929,934	10,416,955	90,793
平成27年度	62,271,370	36,247	62,149,419	20,130,790	6,647,924	25,357,237	10,013,468	85,704
平成28年度	60,775,241	35,120	60,673,921	19,215,205	6,441,483	25,860,177	9,157,056	66,200
平成29年度	62,832,801	35,137	62,761,029	19,668,956	6,438,658	27,055,905	9,597,510	36,635

※資料 ガス水道局総務課経営企画室

(3) 1日平均販売量等

(単位：m³)

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
平成25年度	308,389	181,019	180,599	116.9	3.9
平成26年度	307,242	176,627	176,267	115.0	3.8
平成27年度	299,879	170,140	169,807	111.4	3.7
平成28年度	288,679	166,508	166,230	108.8	3.6
平成29年度	300,746	172,145	171,948	112.3	3.7

※資料 ガス水道局総務課経営企画室

(注) 平成28年11月から標準熱量を変更したため、平成27年度以前の数値と比較する場合には留意する必要がある

4 水道の状況

(1) 上水道の状況

年度	区分	配水管延長	給水戸数	給水人口	1日当たり 平均供給量	年間配水量	年間供給量
		(m)	(戸)	(人)	(m ³)	(m ³)	(m ³)
平成25年度		1,596,802	77,472	186,454	60,783	24,038,388	22,185,896
平成26年度		1,596,781	77,721	185,124	59,428	23,318,203	21,691,202
平成27年度		1,597,363	78,379	183,844	59,000	23,149,279	21,594,174
平成28年度		1,595,589	78,837	182,750	58,727	23,150,499	21,435,361
平成29年度		1,910,082	84,935	194,096	62,211	24,682,088	22,706,881

※資料 ガス水道局総務課経営企画室

(注) 上水道は、平成29年4月に簡易水道に統合した

(2) 簡易水道の状況

年度	区分	配水管延長	給水戸数	給水人口	1日当たり 平均供給量	年間配水量	年間供給量
		(m)	(戸)	(人)	(m ³)	(m ³)	(m ³)
平成25年度		312,670	5,718	14,225	3,741	1,727,752	1,365,509
平成26年度		314,372	5,611	13,856	3,655	1,661,112	1,334,046
平成27年度		310,711	5,587	13,443	3,529	1,580,662	1,291,639
平成28年度		312,128	5,519	13,053	3,443	1,504,197	1,256,671
平成29年度		-	-	-	-	-	-

※資料 ガス水道局総務課経営企画室

(注) 簡易水道は、平成29年4月に上水道に統合した

5 下水道の状況

(各年度末現在)

年度	区分	行政人口	供用人口	人口普及率	接続人口	接続率
		(人)	(人)	(%)	(人)	(%)
平成25年度		200,785	114,176	56.9	105,110	92.1
平成26年度		199,079	115,169	57.9	106,538	92.5
平成27年度		197,380	115,426	58.5	107,485	93.1
平成28年度		195,880	115,542	59.0	109,025	94.4
平成29年度		194,132	116,354	59.9	110,361	94.8

(注) ①行政人口：各年度末の住民基本台帳人口

※資料 生活排水対策課

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

(各年度末現在)

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 (%)
平成25年度	200,785	35,678	17.8	32,734	91.7
平成26年度	199,079	35,115	17.6	32,353	92.1
平成27年度	197,380	34,341	17.4	31,645	92.1
平成28年度	195,880	33,577	17.1	30,806	91.7
平成29年度	194,132	32,840	16.9	30,425	92.6

(注) ①行政人口：各年度末の住民基本台帳人口

※資料 生活排水対策課

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

(各年度末現在)

年度 \ 区分	行政人口 (人)	使用人口 (人)	人口普及率 (%)
平成25年度	200,785	23,189	11.5
平成26年度	199,079	22,919	11.5
平成27年度	197,380	22,764	11.5
平成28年度	195,880	22,548	11.5
平成29年度	194,132	22,482	11.6

※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：使用人口÷行政人口