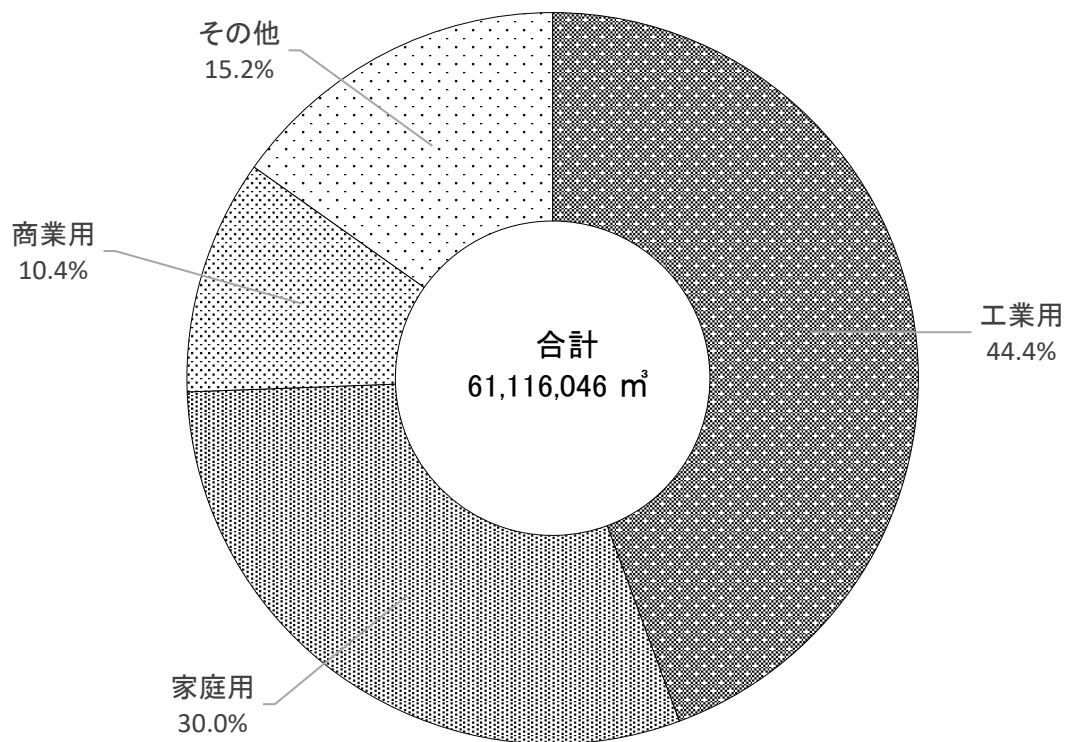


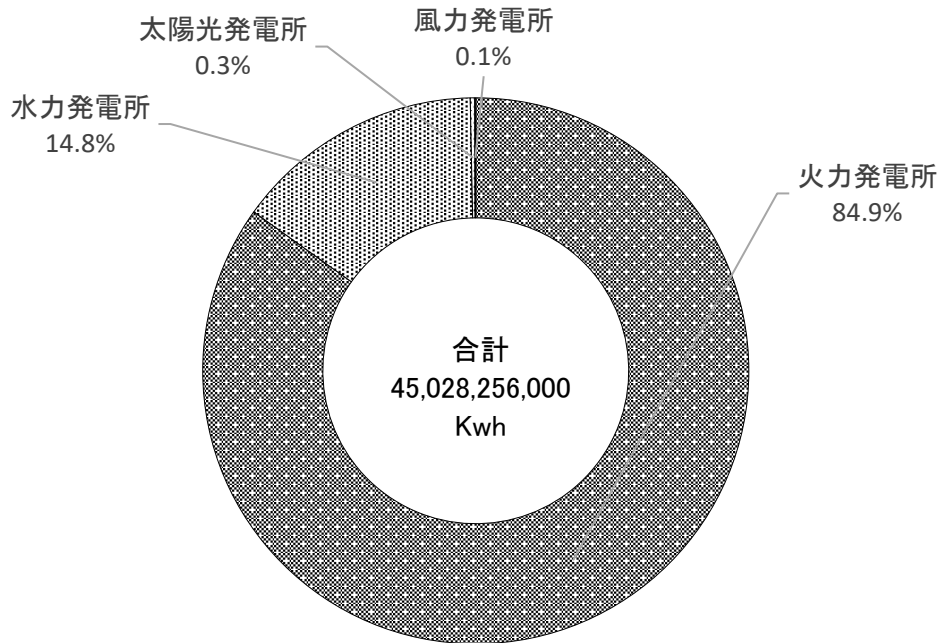
9 電気・ガス・水道・下水道

平成30年度 販売用都市ガスの送出力

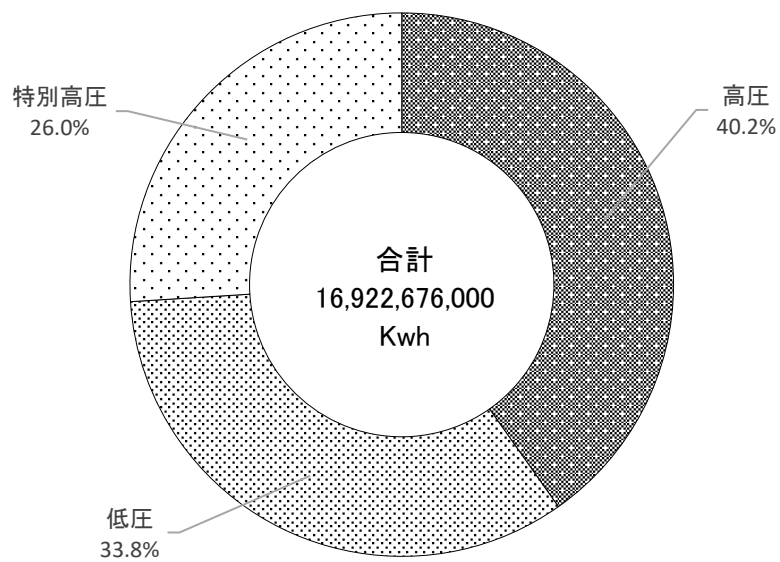


※資料 ガス水道局 総務課

平成30年度 新潟県の発電実績



平成30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29年度		7,505,740	37,911,551	-	34,767	70,779	-	[218,769]	[5,741]	105,546	45,522,837
平成30年度		6,659,228	38,223,881	-	29,051	116,096	-	[260,679]	[0]	145,147	45,028,256
	4月	826,236	2,224,608	-	2,024	7,465	-	[20,362]	[0]	9,489	3,060,333
	5月	837,881	1,944,559	-	1,988	7,406	-	[6,218]	[0]	9,394	2,791,834
	6月	537,534	2,715,193	-	1,329	8,038	-	[25,593]	[0]	9,367	3,262,094
	7月	544,667	3,213,828	-	1,022	17,769	-	[25,095]	[0]	18,791	3,777,286
	8月	477,462	3,193,931	-	1,475	14,682	-	[22,939]	[0]	16,157	3,687,550
	9月	595,458	3,044,865	-	954	10,947	-	[22,902]	[0]	11,901	3,652,224
	10月	485,308	3,327,981	-	2,091	11,840	-	[22,930]	[0]	13,931	3,827,220
	11月	338,841	3,710,627	-	2,180	7,830	-	[23,957]	[0]	10,010	4,059,478
	12月	508,996	3,957,611	-	6,212	4,896	-	[22,929]	[0]	11,108	4,477,715
	1月	397,053	4,223,946	-	6,001	5,392	-	[21,979]	[0]	11,393	4,632,392
	2月	425,363	3,584,308	-	3,775	7,084	-	[21,831]	[0]	10,859	4,020,530
	3月	684,429	3,082,424	-	0	12,747	-	[23,944]	[0]	12,747	3,779,600

※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)	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
平成29年度		4,467,966	-	6,854,283	-	5,910,458	4,226,066	1,684,391	-	17,232,706	-
平成30年度		4,399,690	-	6,806,895	-	5,716,091	3,924,481	1,791,610	-	16,922,676	-
	4月	323,891	14	522,800	62	468,732	323,179	145,553	55	1,315,423	86
	5月	356,924	14	515,845	68	409,033	289,760	119,273	58	1,281,802	90
	6月	363,133	14	543,585	68	346,448	249,950	96,498	59	1,253,166	92
	7月	397,851	14	637,241	70	425,629	315,989	109,640	65	1,460,721	98
	8月	395,450	14	665,456	71	502,442	382,141	120,301	66	1,563,348	99
	9月	342,629	14	584,001	71	426,662	317,924	108,738	68	1,353,292	100
	10月	354,486	14	540,898	70	376,918	270,321	106,597	69	1,272,302	101
	11月	369,582	14	528,223	71	388,958	270,375	118,583	71	1,286,763	103
	12月	372,762	14	561,319	74	493,036	328,314	164,722	78	1,427,117	110
	1月	396,571	14	586,676	74	728,783	458,247	270,536	82	1,712,030	114
	2月	361,084	14	577,989	74	634,280	393,293	240,987	83	1,573,353	115
	3月	365,327	14	542,862	75	515,170	324,988	190,182	85	1,423,359	117

※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
平成30年度	56,469	46,597	82.5	215,000	61,170,668

※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
平成30年度	61,175,908	35,341	61,116,046	18,354,938	6,353,926	27,117,583	9,289,599	24,521

※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
平成30年度	292,343	167,605	167,441	108.9	3.6

※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 (m)	給水戸数	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)
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
平成30年度	1,909,081	85,173	192,040	61,743	24,253,747	22,536,311

※資料 ガス水道局総務課経営企画室

(2) 簡易水道の状況

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)
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	-	-	-	-	-	-
平成30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 (人)	供用人口 (人)	人口普及率 (%)	接続人口 (人)	接続率 (%)
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
平成30年度	192,068	117,008	60.9	111,313	95.1

※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

(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
平成30年度	192,068	31,954	16.6	29,891	93.5

※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

(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
平成30年度	192,068	22,240	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