

## 第11章 電気・ガス・水道業

### 86 県内発受電電力量

単位：千kWh

区 分	平成30年度	令和元年度	2年度	3年度
県内電力量合計	14,133,027	14,514,263	13,606,528	13,055,764
水力発電所	268,560	278,125	282,790	264,167
火力発電所	13,506,187	13,625,414	12,564,977	11,620,100
※新エネルギー等発電所	358,280	610,724	758,761	1,171,497

注. 新エネルギー等発電所は、風力・太陽光・地熱によるものである。

資料：資源エネルギー庁「電力調査統計」

### 87 県内電力需要量

単位：千kWh

区 分	平成30年度	令和元年度	2年度	3年度
県内電力需要量合計	14,250,147	14,096,213	14,247,526	14,400,463
特別高圧電力需要量	2,857,117	2,836,866	2,804,386	2,955,489
高圧電力需要量	5,853,260	5,773,885	5,671,639	5,745,218
低圧電力需要量	5,539,770	5,485,462	5,771,501	5,699,756

資料：資源エネルギー庁「電力調査統計」

### 88 東北電力(株)宮城支店管内契約口数

単位：口

区分・契約種別	平成25年度	26年度	27年度	28年度
契約口数計	1,489,846	1,505,130	1,517,669	X
電灯	1,367,296	1,383,942	1,397,860	X
電力	122,550	121,188	119,809	X

注. 口数は、各年度末3月の値、特定規模需要を除く。平成28年度から非公開となっている。

資料：東北電力(株)

### 89 東北電力(株)宮城支店管内月別出水率

単位：%

年度別	年度計	4月	5月	6月	7月	8月	9月
平成26年度	108.3	108.3	100.9	119.1	105.7	102.8	74.3
27	100.1	115.1	93.6	81.6	71.1	56.8	126.5
28	89.4	86.0	89.0	80.0	82.2	107.0	137.4
29	114.4	94.7	101.7	94.8	90.6	129.6	120.4
30	X	X	X	X	X	X	X

注. 平成30年度から非公開となっている。

資料：東北電力(株)



## (2) 東北6県計月別

単位：1000MJ/m<sup>3</sup>

年 度 別	生産・購入量計	生 産			
		石 油 系 ガ ス	天 然 ガ ス	液 化 天 然 ガ ス	計
令 和 元 年 度	72,587,548	1,501,320	-	42,367,847	45,047,783
4 月	6,502,833	130,782	-	4,027,281	4,264,456
5 月	5,080,515	138,056	-	2,781,790	3,011,883
6 月	5,085,347	109,500	-	2,895,313	3,086,273
7 月	5,274,403	113,754	-	2,921,819	3,118,232
8 月	5,550,984	96,119	-	3,383,584	3,561,397
9 月	4,459,286	116,020	-	2,589,707	2,782,262
10 月	5,015,265	111,992	-	2,787,464	2,986,468
11 月	4,851,098	113,526	-	2,347,433	2,563,190
12 月	5,938,746	154,618	-	2,808,532	3,074,195
1 月	8,516,109	135,667	-	5,366,635	5,625,581
2 月	8,145,364	140,846	-	5,171,716	5,433,210
3 月	8,167,598	140,440	-	5,286,573	5,540,636
2 年 度	71,798,568	1,411,048	-	42,908,600	45,549,270
4 月	5,751,179	136,215	-	3,466,584	3,706,442
5 月	4,571,198	103,866	-	2,700,951	2,894,685
6 月	4,331,242	81,630	-	2,545,074	2,706,504
7 月	4,774,271	80,259	-	2,869,698	3,031,615
8 月	6,768,817	95,625	-	4,842,985	5,020,523
9 月	5,589,752	84,334	-	3,648,663	3,810,259
10 月	6,200,940	81,065	-	4,078,319	4,246,565
11 月	6,546,527	123,435	-	4,221,761	4,449,081
12 月	7,500,980	152,602	-	4,356,586	4,636,005
1 月	7,801,920	162,570	-	4,352,136	4,668,023
2 月	6,167,305	162,721	-	3,216,074	3,502,793
3 月	5,794,437	146,726	-	2,609,769	2,876,775

注. 「-」は、皆無又は秘匿

資料：資源エネルギー庁「ガス事業生産動態統計月報」

## 91 水道給水量

単位：m<sup>3</sup>, 千m<sup>3</sup>, ℓ

年 度 別	1 日 最 大 給 水 量 (m <sup>3</sup> )			1 人 1 日 最 大 給 水 量 (ℓ)			年 間 給 水 量 (千 m <sup>3</sup> )			1 人 1 日 平 均 給 水 量 (ℓ)		
	計	上水道	簡易水道	県平均	上水道	簡易水道	計	上水道	簡易水道	県平均	上水道	簡易水道
平成 28 年度	837,368	819,400	17,968	361	358	574	266,399	262,171	4,228	319	317	370
29	830,200	824,236	5,964	359	358	978	265,758	264,619	1,139	319	319	510
30	826,248	819,774	6,474	358	356	1,120	264,568	263,462	1,106	319	319	524
令 和 元 年 度	820,406	813,674	6,732	357	355	1,183	262,358	261,257	1,101	318	316	530
2	846,985	841,423	5,562	370	369	1,000	265,000	263,986	1,014	328	322	499

資料：県食と暮らしの安全推進課「宮城県の水道」

購 入 計	ガ ス 用 途 別 販 売 量 計				
	家 庭 用	商 業 用	工 業 用	そ の 他	
<b>27,539,765</b>	<b>48,940,656</b>	<b>9,073,661</b>	<b>4,198,061</b>	<b>31,085,022</b>	<b>4,583,912</b>
2,238,377	4,252,604	938,082	363,321	2,555,773	395,428
2,068,632	3,506,001	889,144	313,412	2,031,764	271,681
1,999,074	3,246,404	610,751	268,292	2,151,070	216,291
2,156,171	3,131,724	553,589	303,739	1,992,554	281,842
1,989,587	3,607,858	456,920	383,135	2,380,055	387,748
1,677,024	3,062,493	406,243	355,942	1,968,792	331,516
2,028,797	3,253,553	478,759	270,793	2,265,844	238,157
2,287,908	2,950,896	700,327	276,946	1,681,357	292,266
2,864,551	3,709,611	872,899	377,285	1,977,810	481,617
2,890,528	6,566,688	1,122,440	470,822	4,379,480	593,946
2,712,154	5,768,504	1,044,442	433,889	3,703,965	586,208
2,626,962	5,884,320	1,000,065	380,485	3,996,558	507,212
<b>26,249,298</b>	<b>50,807,266</b>	<b>9,541,713</b>	<b>3,761,651</b>	<b>32,655,190</b>	<b>4,848,712</b>
2,044,737	3,981,561	994,169	303,838	2,285,640	397,914
1,676,513	3,217,086	913,233	189,097	1,859,263	255,493
1,624,738	3,214,323	660,783	213,155	2,105,491	234,894
1,742,656	3,536,211	532,909	259,706	2,466,747	276,849
1,748,294	5,545,423	512,560	328,345	4,329,026	375,492
1,779,493	4,335,119	401,874	321,836	3,231,504	379,905
1,954,375	4,335,018	524,910	242,043	3,328,902	239,163
2,097,446	4,390,912	732,143	264,821	3,078,635	315,313
2,864,975	4,259,661	875,539	354,201	2,538,934	490,987
3,133,897	5,005,817	1,223,269	471,086	2,646,437	665,025
2,664,512	4,599,599	1,111,259	431,590	2,405,215	651,535
2,917,662	4,386,536	1,059,065	381,933	2,379,396	566,142

## 92 水道普及状況

単位：人，%，か所

区 分	平成 28 年度 末	29 年 度 末	30 年 度 末	令 和 元 年 度 末	2 年 度 末
総 人 口	2,309,354	2,302,477	2,292,357	2,282,334	<b>2,271,776</b>
給 水 人 口	2,287,301	2,282,001	2,273,501	2,263,850	<b>2,254,864</b>
上 水 道	2,253,384	2,273,380	2,266,099	2,257,108	<b>2,248,384</b>
簡 易 水 道	31,276	6,089	5,781	5,690	<b>5,560</b>
専 用 水 道	2,641	2,532	1,621	1,052	<b>920</b>
水 道 普 及 率	99.0	99.1	99.2	99.2	<b>99.3</b>
施 設 数	181	149	149	147	<b>142</b>
上 水 道	34	33	33	33	<b>33</b>
簡 易 水 道	45	14	12	12	<b>12</b>
専 用 水 道	102	102	104	102	<b>97</b>

資料：県食と暮らしの安全推進課「宮城県の水道」

93 保健所別水道普及状況

単位：人，%

区分	行政区内人口		給水人口								普及率	
	総人口		計		上水道		簡易水道		専用水道		普及率	
	令和元年度末	2年度末	令和元年度末	2年度末	令和元年度末	2年度末	令和元年度末	2年度末	令和元年度末	2年度末	令和元年度末	2年度末
県計	2,282,334	2,271,776	2,263,850	2,254,864	2,257,108	2,248,384	5,690	5,560	1,052	920	99.2	99.3
仙南	168,654	165,261	161,755	159,614	157,734	155,715	3,946	3,899	75	0	95.9	96.6
岩沼	168,772	168,800	168,305	168,186	168,007	167,913	0	0	298	273	99.7	99.6
黒川	94,740	94,377	92,933	92,713	92,933	92,713	0	0	0	0	98.1	98.2
塩釜	184,422	183,514	184,410	183,503	184,410	183,503	0	0	0	0	100.0	100.0
大崎	197,537	195,300	194,519	192,445	194,063	192,004	456	441	0	0	98.5	98.5
栗原	66,618	65,419	64,218	62,998	64,218	62,998	0	0	0	0	96.4	96.3
登米	77,959	76,912	77,863	76,854	77,614	76,597	0	0	249	257	99.9	99.9
石巻	187,882	185,746	187,572	185,462	187,392	185,282	0	0	180	180	99.8	99.8
気仙沼	74,573	73,278	74,078	72,818	72,790	71,598	1,288	1,220	0	0	99.3	99.4
仙台	1,061,177	1,063,169	1,058,197	1,060,271	1,057,947	1,060,061	0	0	250	210	99.7	99.7

資料：県食と暮らしの安全推進課「宮城県の水道」

94 市町村別水道普及状況

単位：人，%

市町村別	行政人口		給水人口		普及率	
	令和元年度末	2年度末	令和元年度末	2年度末	元年度末	2年度末
県計	2,282,334	2,271,776	2,263,850	2,254,864	99.2	99.3
市部計	1,930,769	1,924,865	1,919,810	1,914,177	99.4	99.4
仙台市	1,061,177	1,063,169	1,058,197	1,060,271	99.7	99.7
石巻市	141,952	140,134	141,724	139,919	99.8	99.8
塩竈市	53,795	53,354	53,795	53,354	100.0	100.0
気仙沼市	62,009	60,925	61,558	60,508	99.3	99.3
白石市	33,432	32,889	32,221	31,609	96.4	96.1
名取市	79,262	79,459	79,158	79,351	99.9	99.9
角田市	28,560	28,022	27,744	27,219	97.1	97.1
多賀城市	62,245	62,154	62,242	62,151	100.0	100.0
岩沼市	43,887	43,906	43,853	43,885	99.9	100.0
登米市	77,959	76,912	77,863	76,854	99.9	99.9
栗原市	66,618	65,419	64,218	62,998	96.4	96.3
東松島市	39,593	39,401	39,513	39,334	99.8	99.8
大崎市	127,876	126,751	125,340	124,375	98.0	98.1
富谷市	52,404	52,370	52,384	52,349	100.0	100.0
郡部計	351,565	346,911	344,040	340,687	97.3	98.2
蔵王町	11,769	11,632	11,197	11,072	95.1	95.2

市町村別	行政人口		給水人口		普及率	
	令和元年度末	2年度末	令和元年度末	2年度末	元年度末	2年度末
七ヶ宿町	1,339	1,301	1,291	1,257	96.4	96.6
大河原町	23,624	23,518	23,600	23,424	99.9	99.6
村田町	10,659	10,491	10,423	10,271	97.8	97.9
柴田町	37,461	37,398	37,429	37,366	99.9	99.9
川崎町	8,654	8,535	8,292	8,179	95.8	95.8
丸森町	13,156	11,475	9,558	9,217	72.7	80.3
亘理町	33,498	33,416	33,129	33,048	98.9	98.9
山元町	12,125	12,019	12,165	11,902	100.3	99.0
松島町	13,820	13,594	13,811	13,586	99.9	99.9
七ヶ浜町	18,582	18,379	18,582	18,379	100.0	100.0
利府町	35,980	36,033	35,980	36,033	100.0	100.0
大和町	28,442	28,311	27,127	27,085	95.4	95.7
大郷町	7,975	7,870	7,562	7,508	94.8	95.4
大衡村	5,919	5,826	5,860	5,771	99.0	99.1
色麻町	6,735	6,605	6,682	6,554	99.2	99.2
加美町	22,837	22,413	22,732	22,309	99.5	99.5
涌谷町	15,804	15,433	15,504	15,133	98.1	98.1
美里町	24,285	24,098	24,261	24,074	99.9	99.9
女川町	6,337	6,211	6,335	6,209	100.0	100.0
南三陸町	12,564	12,353	12,520	12,310	99.6	99.7

資料：県食と暮らしの安全推進課「宮城県の水道」

## 95市町村別下水道普及状況(令和4年3月31日)

単位：人，%

市町村別	行政区域人口 A (人)	処理区域人口 B (人)	水洗化人口 C (人)	普及率 B/A (%)	処理率 C/A (%)	水洗化率 C/B (%)
<b>県計</b>	<b>2,259,661</b>	<b>1,882,789</b>	<b>1,802,325</b>	<b>83.3</b>	<b>79.8</b>	<b>95.7</b>
<b>市部計</b>	<b>1,915,163</b>	<b>1,635,039</b>	<b>1,576,497</b>	<b>85.4</b>	<b>82.3</b>	<b>96.4</b>
仙台市	1,062,285	1,048,433	1,044,947	98.7	98.4	99.7
石巻市	137,868	103,002	87,932	74.7	63.8	85.4
塩竈市	52,863	52,522	51,046	99.4	96.6	97.2
気仙沼市	59,662	11,151	9,139	18.7	15.3	82.0
白石市	32,326	22,092	20,171	68.3	62.4	91.3
名取市	79,439	74,065	72,973	93.2	91.9	98.5
角田市	27,586	15,817	13,698	57.3	49.7	86.6
多賀城市	61,890	61,849	60,786	99.9	98.2	98.3
岩沼市	43,779	40,983	39,816	93.6	90.9	97.2
登米市	75,628	34,975	27,729	46.2	36.7	79.3
栗原市	64,102	30,952	22,855	48.3	35.7	73.8
東松島市	39,097	32,253	29,156	82.5	74.6	90.4
大崎市	126,264	56,203	45,579	44.5	36.1	81.1
富谷市	52,374	50,742	50,670	96.9	96.7	99.9
<b>町村部計</b>	<b>344,498</b>	<b>247,750</b>	<b>225,828</b>	<b>71.9</b>	<b>65.6</b>	<b>91.2</b>
蔵王町	11,428	5,870	5,134	51.4	44.9	87.5
七ヶ宿町	1,262	1,154	1,066	91.4	84.5	92.4
大河原町	23,662	22,353	21,533	94.5	91.0	96.3
村田町	10,351	6,585	5,721	63.6	55.3	86.9
柴田町	37,135	30,157	27,972	81.2	75.3	92.8
川崎町	8,330	5,365	5,128	64.4	61.6	95.6
丸森町	12,425	4,647	3,638	37.4	29.3	78.3
亘理町	33,304	26,882	24,576	80.7	73.8	91.4
山元町	11,909	6,958	6,875	58.4	57.7	98.8
松島町	13,445	9,637	9,155	71.7	68.1	95.0
七ヶ浜町	18,102	18,081	17,722	99.9	97.9	98.0
利府町	36,037	34,445	33,653	95.6	93.4	97.7
大和町	28,156	24,859	23,553	88.3	83.7	94.7
大郷町	7,797	3,620	3,081	46.4	39.5	85.1
大衡村	5,716	3,494	3,269	61.1	57.2	93.6
色麻町	6,463	3,682	2,715	57.0	42.0	73.7
加美町	21,983	16,019	12,076	72.9	54.9	75.4
涌谷町	15,110	6,918	4,880	45.8	32.3	70.5
美里町	23,715	10,955	8,490	46.2	35.8	77.5
女川町	6,033	5,275	4,886	87.4	81.0	92.6
南三陸町	12,135	794	705	6.5	5.8	88.8

資料：県都市計画課