

第11章 水・エネルギー

この章には、水、電気、ガス及びエネルギー需給に関する統計を掲載している。

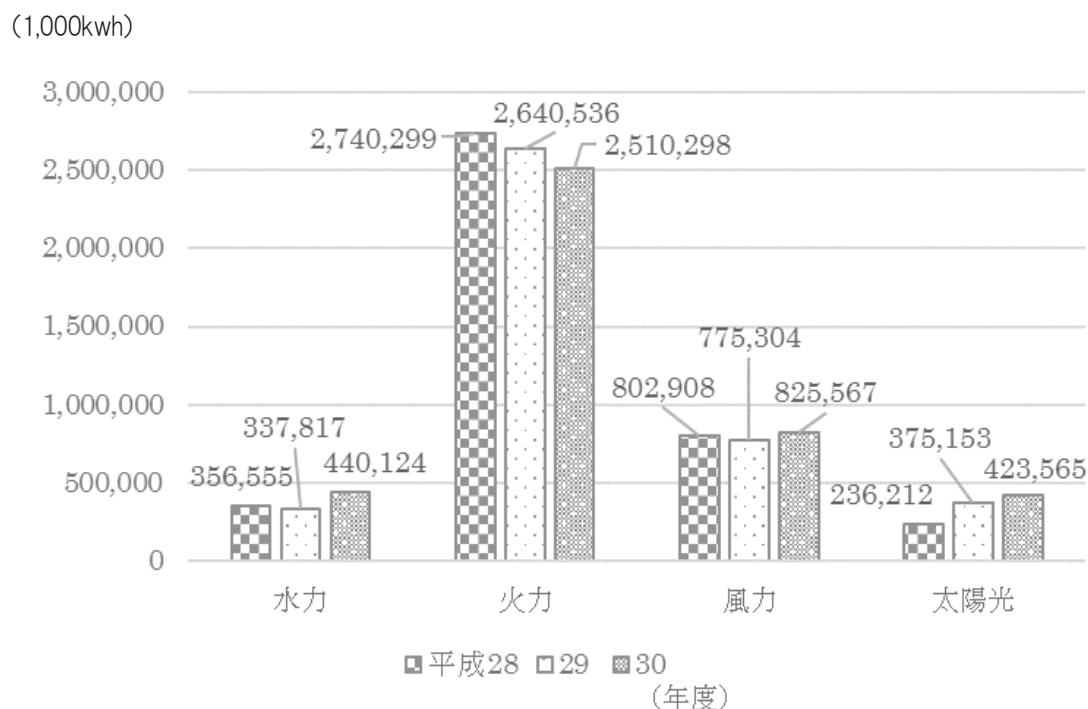
水には、水道及び工業用水について掲載している。資料は、県保健衛生課、県整備企画課による。なお、下水道は、「第17章 環境・衛生」を参照されたい。

電気には、電気需給について掲載している。資料は、資源エネルギー庁による。

ガスには、ガス需給について掲載している。資料は、日本LPガス協会による。

エネルギー需給には、石油製品の需要について掲載している。資料は、青森県石油商業協同組合による。

図11 電力量発電実績の推移



第11章 表2参照

1 市 町 村 別

(平成30年3月31日現在)

市 町 村 名	(A) 行政区域内 総人口	上 水 道				簡 易 水 道		
		(1) 箇所数		計 画 給水人口	現 在 給水人口	箇 所 数	計 画 給水人口	現 在 給水人口
		* 1						
	人			人	人		人	人
青森市	279,278		1	353,200	277,937	6	1,431	819
弘前市	172,500		1	172,300	168,653			
八戸市	225,836	(八)	1	234,620	225,459			
黒石市	32,842		1	34,240	29,106	5	4,441	1,694
五所川原市	52,830	(津)	1	54,427	50,037			
十和田市	61,723		1	62,913	59,631	5	2,516	1,271
三沢市	38,950		1	41,460	37,800			
むつ市	55,554		1	58,700	53,371			
つがる市	31,730	(津)	1	30,923	27,417			
平川市	31,110	(久)	1	35,700	29,472	2	520	286
東津軽郡								
平内町	10,550		1	11,800	10,020			
今別町	2,710					1	2,960	2,671
蓬田村	2,846					1	3,800	2,718
外ヶ浜町	5,725					2	6,020	5,725
西津軽郡								
鰺ヶ沢町	9,445		1	17,130	8,030			
深浦町	7,795		1	9,180	7,795			
中津軽郡								
西目屋村	1,338					1	1,356	1,338
南津軽郡								
藤崎町	14,822		1	16,191	14,772			
大鰐町	9,064	(久)	1	15,750	7,537	2	1,660	779
田舎館村	7,599		1	11,300	7,569			
北津軽郡								
板柳町	13,856		1	20,800	13,538			
鶴田町	12,844		1	16,200	12,497			
中泊町	10,483		1	14,620	10,401			
上北郡								
野辺地町	12,958		1	20,640	12,887			
七戸町	14,992		1	17,094	14,808			
六戸町	10,472	(八)	1	9,440	9,113			
横浜町	4,347					1	4,303	3,542
東北町	17,804	(六)	1	16,751	17,565			
六ヶ所村	10,389		1	19,839	10,377			
郡	おいらせ町	(八)	1	24,570	22,922			
下北郡								
大間町	4,888		1	6,910	4,862			
東通村	6,235		1	6,820	6,225			
風間浦村	1,818					3	3,190	1,817
佐井村	1,966					1	2,162	1,956
三戸町	10,235	(八)	1	9,270	7,921	1	1,254	1,068
五戸町	16,592	(八)	1	14,020	11,326	3	4,150	3,617
戸田子町	5,164		1	5,389	4,694			
南部町	17,413	(八)	1	19,269	16,899			
階上町	13,620	(八)	1	14,380	13,282			
郡	新郷村					1	1,870	1,562
計	982,353		2	1,078,483	958,883	18	8,908	4,070
町	250,014		7	279,404	220,869	10	20,347	17,402
村	34,740		3	37,959	24,171	7	12,378	9,391
総計	1,267,107		9	1,395,846	1,203,923	35	41,633	30,863

資料 県保健衛生課

注：1箇所欄において、複数市町村にまたがる水道（一部事務組合等）は、事業所がある市町村で計上し、
 八戸圏域水道企業団→（八）
 津軽広域水道企業団（西北事業部）→（津）
 久吉ダム水道企業団→（久）
 六ヶ所村→（六）

2合計欄において、自己水源のみによるもの以外の専用水道については、箇所数は計上するが、計画給水

水 道 普 及 状 況

専 用 水 道						(2) 合 計				普 及 率 (B)÷(A) %
自己水源のみによるもの			左 記 以 外 の も の			箇 所 数		計 画 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口 (B)	
箇 所 数	確 認 時 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口	箇 所 数	確 認 時 給 水 人 口	現 在 給 水 人 口	*				
10	3,108	389	13	1,785	78		30	357,739	279,145	100.0
3	260	118	5	4,343	197		9	172,560	168,771	97.8
			9	6,593	963		10	234,620	225,459	99.8
1	90		2	912			9	38,771	30,800	93.8
1						1	2	54,427	50,037	94.7
3	322	232	1				10	65,751	61,134	99.0
6	134	90					7	41,594	37,890	97.3
6	1,028	257	1				8	59,728	53,628	96.5
			1				2	30,923	27,417	86.4
2	0	0	1	75	115	1	6	36,220	29,758	95.7
1	300	153					2	12,100	10,173	96.4
							1	2,960	2,671	98.6
							1	3,800	2,718	95.5
							2	6,020	5,725	100.0
1							2	17,130	8,030	85.0
							1	9,180	7,795	100.0
							1	1,356	1,338	100.0
							1	16,191	14,772	99.7
2							5	17,410	8,316	91.7
							1	11,300	7,569	99.6
							1	20,800	13,538	97.7
							1	16,200	12,497	97.3
							1	14,620	10,401	99.2
1	1,330						2	21,970	12,887	99.5
1							2	17,094	14,808	98.8
						1	1	9,440	9,113	87.0
							1	4,303	3,542	81.5
1	70	56	1			1	3	16,821	17,621	99.0
1	3,000						2	22,839	10,377	99.9
			1	15,410		1	1	24,570	22,922	94.6
							1	6,910	4,862	99.5
1	35						2	6,855	6,225	99.8
							3	3,190	1,817	99.9
							1	2,162	1,956	99.5
						1	1	10,524	8,989	87.8
1						1	4	18,170	14,943	90.1
							1	5,389	4,694	90.9
						1		19,269	16,899	97.0
						1		14,380	13,282	97.5
							1	1,870	1,562	61.3
32	4,942	1,086	33	13,708	1,353	2	93	1,092,333	964,039	98.1
8	1,700	209	2	15,410		7	33	301,451	238,480	95.4
2	3,035	56					12	53,372	33,562	96.6
42	9,677	1,295	35	29,118	1,353	9	138	1,447,156	1,236,081	97.6

その他の市町村は*1に計上した。

人口、現在給水人口については計上しない。

2 電力発電量の推移

(単位：1,000kWh)

	水力	火力	新エネルギー等発電所					計	合計
			風	力	太	陽	光		
平成28年度	356,555	2,740,299	802,908	236,212	[382,704]	[98,694]	1,039,120	4,135,973	
29	337,817	2,640,536	775,304	375,153	406,649	102,621	1,150,457	4,128,810	
30	440,124	2,510,298	825,567	423,565	[466,838]	[100,037]	1,249,132	4,199,554	
平成30年4月	45,096	90,151	65,732	41,325	[38,509]	[8,940]	107,058	242,305	
5	47,989	98,481	59,674	51,004	[43,217]	[9,453]	110,677	257,148	
6	46,413	98,850	46,846	47,569	[19,457]	[4,773]	94,415	239,678	
7	44,585	265,698	38,989	44,847	[45,060]	[9,058]	83,836	394,119	
8	39,592	299,611	49,724	40,325	[42,164]	[9,267]	90,049	429,252	
9	31,919	222,847	39,002	39,891	[42,496]	[8,516]	78,894	333,660	
10	28,987	222,224	54,246	39,676	[43,902]	[7,554]	93,921	345,132	
11	34,831	266,664	65,526	27,884	[36,934]	[8,777]	93,410	394,905	
12	37,023	276,491	114,559	14,007	[34,243]	[7,576]	128,566	442,080	
平成31年1月	30,873	299,002	117,584	13,494	[40,967]	[9,139]	131,078	460,953	
2	29,430	178,441	86,552	20,356	[37,517]	[8,097]	106,908	314,779	
3	23,386	191,837	87,134	43,186	[42,372]	[8,887]	130,320	345,543	

- 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。
- 3 端数処理の関係で、合計とその内訳の和が合致しない場合がある。

資料 資源エネルギー庁「電力調査統計」

3 L P ガス販売量の推移

(単位：t)

年 度	総 消 費 量	用 途 別 内 訳			
		家庭用・業務用	工 業 用		
			自動車燃料用	製錬用・その他	
平成26年度	128,295	107,122	8,668	12,505	
27	125,764	103,665	8,187	13,912	
28	124,806	103,610	7,698	13,498	
29	122,250	103,315	6,378	12,557	
30	120,307	100,827	5,796	13,684	

資料 日本LPガス協会

4 石油製品別需要量の推移

(単位：千kl)

年 度	総 数	揮 発 油	灯 油	軽 油	重 油	ジェット燃料	潤滑油・その他
平成26年度	2,170	537	557	488	450	83	55
27	2,097	569	599	443	357	77	52
28	2,159	589	642	456	361	64	47
29	2,134	568	635	470	350	59	52
30	1,983	533	552	454	325	70	49

資料 青森県石油商業協同組合

5 工業用水供給状況の推移

(単位：m³/日, 箇所)

年 度					
	平成26年度	27	28	29	30
給 水 能 力	352,500	352,500	352,500	350,000	350,000
契 約 使 用 水 量	314,410	314,410	314,410	313,180	313,180
給 水 事 業 所 数	12	12	12	10	10

資料 県整備企画課 (公営企業)

(H31.3.31現在)

