

124 使用電力量

年度・月	総計		電 灯 使 用					
			計		定額電灯		従量電灯A・B	
	口数	電力量	口数	電力量	口数	電力量	口数	電力量
平成22年度	195,186	2,697,412	178,676	723,566	2,242	1,422	135,357	492,316
23	215,788	2,431,742	198,010	686,873	…	…	…	…
24	218,155	2,579,077	200,667	706,728	…	…	…	…
25	…	…	…	…	…	…	…	…
平成25年4月	…	…	…	…	…	…	…	…
5	…	…	…	…	…	…	…	…
6	…	…	…	…	…	…	…	…
7	…	…	…	…	…	…	…	…
8	…	…	…	…	…	…	…	…
9	…	…	…	…	…	…	…	…
10	…	…	…	…	…	…	…	…
11	…	…	…	…	…	…	…	…
12	…	…	…	…	…	…	…	…
平成26年1月	…	…	…	…	…	…	…	…
2	…	…	…	…	…	…	…	…
3	…	…	…	…	…	…	…	…

年度・月	電 力 使 用							
	計		業務用電力		低圧電力		高圧電力S	
	口数	電力量	口数	電力量	口数	電力量	口数	電力量
平成22年度	16,510	1,973,846	746	439,550	11,696	76,238	345	224,743
23	17,778	1,744,869	…	…	…	…	…	…
24	17,488	1,872,349	…	…	…	…	…	…
25	…	…	…	…	…	…	…	…
平成25年4月	…	…	…	…	…	…	…	…
5	…	…	…	…	…	…	…	…
6	…	…	…	…	…	…	…	…
7	…	…	…	…	…	…	…	…
8	…	…	…	…	…	…	…	…
9	…	…	…	…	…	…	…	…
10	…	…	…	…	…	…	…	…
11	…	…	…	…	…	…	…	…
12	…	…	…	…	…	…	…	…
平成26年1月	…	…	…	…	…	…	…	…
2	…	…	…	…	…	…	…	…
3	…	…	…	…	…	…	…	…

(注) ・「口数」は「契約口数」の略「電力量」は「販売電力量」の略である。
 ・契約口数は年度末又は月末、使用電力量は年度末計又は月数の数値である。
 ・高圧電力Aは平成19年6月より「高圧電力S」に名称変更。
 ・平成23年度より電灯・電力使用の各項目の数値は未公表。
 ・平成25年度より大口電力電力量のみ公表。

125 都市ガス販売状況（福島県）

（単位 千mj/m²）

区 分	平成21年度	22年度	23年度	24年度	25年度
取付メーター数(個)	144,662	143,577	142,029	140,592	140,003
総販売量	5,148,532	5,269,107	5,100,144	5,678,901	5,593,838
家庭用計	1,662,801	1,626,974	1,560,176	1,613,515	1,595,946
事業用計	3,485,731	3,642,133	3,539,968	4,065,386	3,997,892
商業用	766,258	797,821	707,022	796,563	795,418
工業用	2,262,489	2,344,478	2,317,033	2,686,201	2,620,766
その他	456,984	499,834	515,913	582,622	581,708

資料 「福島県勢要覧」

126 水道事業の推移

(1) 総括表（各年度末日現在）

区 分		22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
行政区域内人口 (A) (人)		339,277	330,876	327,890	325,893	324,370
給水区域内人口 (人)	上水道(B)	324,890	316,877	314,210	312,524	311,279
	簡易水道(C)	5,173	5,070	5,002	4,945	4,877
	計 (D)	330,063	321,947	319,212	317,469	316,156
給水人口 (人)	上水道(E)	324,185	316,245	313,620	311,942	310,712
	簡易水道(F)	4,756	4,665	4,620	4,576	4,512
	計 (G)	328,941	320,910	318,240	316,518	315,224
普及率 (%)	E/A	95.55	95.58	95.65	95.72	95.79
	G/A	96.95	96.99	97.06	97.12	97.18
	G/D	99.66	99.68	99.70	99.70	99.71

(注) 行政区域内人口は、現住人口である。

資料 水道局 経営企画課

(2) 上 水 道

区 分	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
給水区域内人口 (B) (人)	324,890	316,877	314,210	312,524	311,279
給水人口 (E) (人)	324,185	316,245	313,620	311,942	310,712
普及率 (%) E/B	99.78	99.80	99.81	99.81	99.82
給水件数 (件)	132,611	136,065	137,592	139,522	148,121
配水管延長 (m)	2,099,089	2,101,056	2,105,985	2,111,171	2,112,598
施設能力 (m ³ /日)	208,210	208,210	208,210	208,210	203,480
年間総配水量 (m ³)	43,061,475	45,744,607	44,616,030	44,243,167	43,965,994
一日最大配水量 (m ³)	155,783	151,888	142,238	141,375	135,392
一日平均配水量 (m ³)	117,977	124,985	122,236	121,214	120,455
1人1日最大配水量 (ℓ)	481	480	454	423	406
1人1日平均配水量 (ℓ)	364	395	390	363	361
年間有効水量 (m ³)	39,481,114	35,796,128	38,969,919	38,841,093	38,635,051
有効率 (%)	91.69	78.25	87.35	87.79	87.87
年間有収水量 (m ³)	38,301,820	34,706,017	37,795,330	37,661,688	37,456,023
有収率 (%)	88.95	75.87	84.71	85.12	85.19

資料 水道局 経営企画課

(3) 簡易水道

区 分	22 年 度	23 年 度	24 年 度	25 年 度	26 年 度
給水区域内人口(B) (人)	5,173	5,070	5,002	4,945	4,877
給 水 人 口 (E) (人)	4,756	4,665	4,620	4,576	4,512
普 及 率 (%) E/B	91.94	92.01	92.36	92.54	92.52
給 水 件 数 (件)	1,825	1,793	1,795	1,811	1,770
配 水 管 延 長 (m)	64,134	64,168	64,230	64,025	64,016
施 設 能 力 (m ³ /日)	3,135	3,135	3,135	3,005	3,005
年 間 総 配 水 量 (m ³)	576,459	587,644	571,315	585,518	554,766
一 日 最 大 配 水 量 (m ³)	2,307	2,484	2,092	2,004	1,817
一 日 平 均 配 水 量 (m ³)	1,579	1,606	1,565	1,604	1,520
1人1日最大配水量 (ℓ)	485	344	453	438	403
1人1日平均配水量 (ℓ)	332	532	339	351	337
年 間 有 効 水 量 (m ³)	501,972	464,624	466,585	472,727	470,959
有 効 率 (%)	87.08	79.07	81.67	80.74	84.89
年 間 有 収 水 量 (m ³)	488,844	446,998	454,806	457,336	451,261
有 収 率 (%)	84.80	79.07	79.61	78.11	81.34

資料 水道局 経営企画課

127 地区別給水普及状況（平成26年度）

地区	行政区域内 戸数・人口		給水区域内戸数・人口						給水	
			上水		簡水		計		上水	
	戸数	人口	戸数	人口(A)	戸数	人口(B)	戸数	人口(C)	戸数	人口(D)
合計	129,988	324,370	125,262	311,279	1,673	4,877	126,935	316,156	125,050	310,712
平・好間	44,017	105,261	43,889	104,901	-	-	43,889	104,901	43,867	104,850
小名浜	29,877	76,309	29,877	76,309	-	-	29,877	76,309	29,871	76,297
勿来	18,536	48,004	18,533	48,001	-	-	18,533	48,001	18,480	47,874
常磐	13,461	33,233	13,410	33,170	-	-	13,410	33,170	13,397	33,133
内郷	10,663	24,933	10,641	24,875	-	-	10,641	24,875	10,625	24,830
四倉・久之浜・大久	6,897	18,431	6,798	18,158	-	-	6,798	18,158	6,732	17,977
小川	2,417	6,654	2,090	5,787	-	-	2,090	5,787	2,068	5,729
遠野	1,892	5,647	-	-	1,344	4,041	1,344	4,041	-	-
田人	662	1,695	24	78	243	641	267	719	10	22
川前	458	1,135	-	-	86	195	86	195	-	-
三和	1,108	3,068	-	-	-	-	-	-	-	-

128 取水量

(1) 上水道

(単位 m³)

施設	平成24年度 総取水量	平成25年度 総取水量	平成26年度	
			総取水量	1日平均取水量
合計	45,576,874	45,429,007	45,188,011	123,803
平浄水場	13,232,597	13,335,996	13,331,367	36,524
上野原浄水場	6,851,181	7,006,863	7,169,658	19,643
泉浄水場	6,833,067	6,998,284	7,195,439	19,714
山玉浄水場	10,220,746	10,278,092	9,325,517	25,549
法田第1ポンプ場	2,186,403	2,069,463	1,979,723	5,424
法田第2ポンプ場	6,252,880	5,740,309	6,186,307	16,949
小川浄水場	-	-	-	-
久之浜浄水場	-	-	-	-
大利ポンプ場	-	-	-	-
薬王寺ポンプ場	-	-	-	-

資料 水道局 経営企画課

戸 数 ・ 人 口				給 水 区 域 内 未給水戸数・人口		普 及 率 (%) 給 水 区 域 内		
簡 水		計		戸 数	人 口	$\frac{(F)}{(C)}$	$\frac{(D)}{(A)}$	$\frac{(E)}{(B)}$
戸 数	人口 (E)	戸 数	人口 (F)					
1,558	4,512	126,608	315,224	327	932	99.71	99.82	92.52
-	-	43,867	104,850	22	51	99.95	99.95	-
-	-	29,871	76,297	6	12	99.98	99.98	-
-	-	18,480	47,874	53	127	99.74	99.74	-
-	-	13,397	33,133	13	37	99.89	99.89	-
-	-	10,625	24,830	16	45	99.82	99.82	-
-	-	6,732	17,977	66	181	99.00	99.00	-
-	-	2,068	5,729	22	58	99.00	99.00	-
1,261	3,749	1,261	3,749	83	292	92.77	-	92.77
220	587	230	609	37	110	84.70	28.21	91.58
77	176	77	176	9	19	90.26	-	90.26
-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料 水道局 経営企画課

(2) 簡易水道

(単位 m³)

施 設	平成24年度 総取水量	平成25年度 総取水量	平 成 26 年 度	
			総 取 水 量	1日平均取水量
合 計	832,144	820,611	806,928	2,211
田 人 簡 易 水 道	76,638	73,943	68,962	189
遠 野 簡 易 水 道	734,410	726,876	719,619	1,972
川 前 簡 易 水 道	21,096	19,792	18,347	50

資料 水道局 経営企画課

129 配水量

年 度	上 水 道					
	計	平	小 名 浜	勿 来	常 磐	内 郷
平成22年度	43,061,475	13,822,308	10,838,088	7,558,419	4,975,698	3,551,179
23	45,744,607	14,809,098	11,616,448	8,147,641	5,517,456	3,664,714
24	44,616,030	14,687,775	11,248,261	7,691,689	5,217,345	3,608,934
25	44,243,167	14,918,909	11,314,185	7,282,335	4,932,655	3,616,111
26	43,965,994	14,832,638	11,121,229	7,298,877	4,813,206	3,736,457
月平均配水量	3,663,833	1,236,053	926,769	608,240	401,101	311,371
1 日 平均	120,455	40,637	30,469	19,997	13,187	10,237
配水量 最大	135,392	45,677	34,247	22,477	14,822	11,506

130 配水量分析

(1) 上水道

(単位 m³、%)

年 度	配水量 (A)	有 効 水 量			有収率 (a)/(A)	有効率 (B)/(A)	無 効 水量(C)	無 効 率 (C)/(A)
		有収水量(a)	無収水量	計(B)				
平成22年度	43,061,475	38,301,820	1,179,294	39,481,114	88.95	91.69	3,580,361	8.31
23	45,744,607	34,706,017	1,090,111	35,796,128	75.87	78.25	9,948,479	21.75
24	44,616,030	37,795,330	1,174,589	38,969,919	84.71	87.35	5,646,111	12.65
25	44,243,167	37,661,688	1,179,405	38,841,093	85.12	87.79	5,402,074	12.21
26	43,965,994	37,456,023	1,179,028	38,635,051	85.19	87.87	5,330,943	12.13
月 平 均	3,663,833	3,121,335	98,252	3,219,588	85.19	87.87	444,245	12.13
1 日 平 均	120,454	102,619	3,230	105,849	85.19	87.88	14,605	12.12

(注) 月平均及び1日平均水量の合計は、各水量の計を月数等で除しているため、各水量の平均水量の計とは合わない場合もある。

資料 水道局 経営企画課

131 口径別給水件数・有収水量（平成26年度）

区 分	合 計	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	
上 水	給水件数 (件)	148,121	122,782	21,642	1,791	730	542
	有収水量 (m ³)	37,456,023	21,173,636	5,794,670	1,253,147	1,072,016	1,265,585
簡 水	給水件数 (件)	1,770	1,510	215	27	5	8
	有収水量 (m ³)	451,261	316,041	80,612	24,543	1,736	18,779

(単位 m³)

四 倉	簡 易 水 道			
	計	川 前	田 人	遠 野
2,315,783	576,459	22,427	86,041	467,991
1,989,250	587,644	22,439	95,869	469,336
2,162,026	571,315	21,096	76,638	473,581
2,178,972	585,518	19,792	73,943	491,783
2,163,587	554,766	18,347	68,962	467,457
180,299	46,231	1,529	5,747	38,955
5,928	1,520	50	189	1,281
6,663	1,817	60	226	1,531

資料 水道局 経営企画課

(2) 簡易水道

(単位 m³、%)

年 度	配水量 (A)	有 効 水 量			有 収 率 (a)/(A)	有 効 率 (B)/(A)	無 効 水量(C)	無 効 率 (C)/(A)
		有収水量(a)	無収水量	計(B)				
平成22年度	576,459	488,844	13,128	501,972	84.80	87.08	74,487	12.92
23	587,644	446,998	17,626	464,624	76.07	79.07	123,020	20.93
24	571,315	454,806	11,779	466,585	79.61	81.67	104,730	18.33
25	585,518	457,336	15,391	472,727	78.11	80.74	112,791	19.26
26	554,766	451,261	19,698	470,959	81.34	84.89	83,807	15.11
月 平 均	46,231	37,605	1,642	39,247	81.34	84.89	6,984	15.11
1 日 平 均	1,520	1,236	54	1,290	81.32	84.87	230	15.13

(注) 月平均及び1日平均水量の合計は、各水量の計を月数等で除しているため、資料 水道局 経営企画課
各水量の平均水量の計とは合わない場合もある。

(単位 m³)

50mm	75mm	100mm	150mm	200mm	船舶用	浴場用	その他
459	118	38	10	2	1	6	-
3,188,067	1,767,121	1,074,984	568,584	212,287	36,798	49,128	-
4	1	-	-	-	-	-	-
7,837	1,713	-	-	-	-	-	-

資料 水道局 経営企画課

132 削除

133 メーターの状況（平成26年度）

(1) メーター設置及び取替個数

(単位 個)

区 分		合 計	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm 以上	
上 水 道	設 置	3,436	2,278	1,037	42	24	21	23	11	-	-	
	取 替	満 期	17,126	13,719	2,967	205	83	69	76	2	4	1
		その他	54	44	5	2	-	2	1	-	-	-
		計	17,180	13,763	2,972	207	83	71	77	2	4	1
	合 計	20,616	16,041	4,009	249	107	92	100	13	4	1	
平 成 25年度	設 置	3,177	2,113	981	33	21	20	9	-	-	-	
	取 替	16,983	14,016	2,395	278	107	87	66	24	8	2	
簡 易 水 道	設 置	26	14	11	-	1	-	-	-	-	-	
	取 替	満 期	359	317	35	3	3	1	-	-	-	-
		その他	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
		計	360	318	35	3	3	1	-	-	-	-
	合 計	386	332	46	3	4	1	-	-	-	-	
平 成 25年度	設 置	27	17	9	1	-	-	-	-	-	-	
	取 替	160	131	24	2	-	1	2	-	-	-	

資料 水道局 経営企画課

(2) メーター貸付個数

(単位 個)

区分・年度		合 計	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	75mm	100mm	150mm	200mm
上 水	平成25年度	162,972	136,220	22,076	2,187	845	768	652	160	47	14	3
	平成26年度	165,392	137,658	23,011	2,190	857	780	666	168	45	14	3
簡 水	平成25年度	2,205	1,928	220	32	4	9	11	1	-	-	-
	平成26年度	2,225	1,936	231	32	5	9	11	1	-	-	-

資料 水道局 経営企画課

134 漏水防止の状況

(1) 総括表

区 分		平成24年度		平成25年度		平成26年度	
		上 水	簡 水	上 水	簡 水	上 水	簡 水
漏水調査延長	(km)	804.00	25.00	824.20	26.69	785.70	22.00
漏水防止件数	(件)	228	4	260	7	229	4
漏水防止水量	(m ³ /日)	6,552.48	145.44	4,790.88	209.52	4,690.80	144.00
1件当り防止水量	(m ³)	28.74	36.36	18.43	29.93	20.48	36.00
1km当り防止件数	(件)	0.28	0.16	0.32	0.26	0.29	0.18

資料 水道局 経営企画課

(2) 漏水修理件数（平成26年度）

区 分	上 水 道							簡 易 水 道				
	合 計	平	小 名 浜	勿 来	常 磐	内 郷	四 倉	合 計	川 前	佐 倉	田 人	遠 野
調査延長(km)	785.70	301.61	174.68	107.63	78.45	67.53	55.80	22.00	-	-	-	22.00
配水管(件)	9	2	1	4	-	1	1	-	-	-	-	-
給 水 装 置	分水栓(件)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	給水管(件)	91	33	20	7	13	10	8	1	-	-	1
	止水栓(件)	123	45	38	14	11	6	9	2	-	-	2
	メーター(件)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
付 属 設 備	消化栓(件)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	制水弁・空気弁(件)	6	1	3	-	1	1	-	1	-	-	1
そ の 他(件)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合 計(件)	229	81	62	25	25	18	18	4	-	-	-	4
漏水防止水量(m³/h)	195.450	62.220	45.750	25.740	22.260	22.320	17.160	6.000	-	-	-	6.000

資料 水道局 経営企画課

135 断水の状況（平成26年度、断水時間3時間以上）

月	断水戸数(戸)		断水件数(件)				広 報 車 出 動 (回)		給水車出動			
			事故による断水		作業による断水				台数(台)		給水量(m³)	
	上水	簡水	上水	簡水	上水	簡水	上水	簡水	上水	簡水	上水	簡水
平成26年度計	555	38	17	4	11	1	8	-	7	-	12	-
26年4月	68	-	3	-	-	-	2	-	3	-	4	-
5	17	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
6	26	10	2	1	1	1	-	-	-	-	-	-
7	40	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
8	62	-	-	-	1	-	1	-	1	-	2	-
9	96	-	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	90	6	1	1	1	-	-	-	2	-	4	-
12	31	10	2	1	1	-	2	-	-	-	-	-
27年1月	68	-	5	-	1	-	-	-	1	-	2	-
2	33	12	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
3	24	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-

資料 水道局 経営企画課