

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/m³）

区 分	平成23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
取付メーター数(個)	142,029	140,592	140,003	140,195	141,383
総販売量	5,100,144	5,678,901	5,593,838	5,732,569	5,929,973
家庭用計	1,560,176	1,613,515	1,595,946	1,670,637	1,528,765
事業用計	3,539,968	4,065,386	3,997,892	4,061,932	4,401,208
商業用	707,022	796,563	795,418	808,311	760,284
工業用	2,317,033	2,686,201	2,620,766	2,707,470	3,117,344
その他	515,913	582,622	581,708	546,151	523,580

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	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	
行政区域内人口 (A) (人)	327,890	325,893	324,370	347,552	346,119	
給水区域内人口 (人)	上水道(B)	314,210	312,524	311,279	334,749	333,572
	簡易水道(C)	5,002	4,945	4,877	4,705	4,622
	計 (D)	319,212	317,469	316,156	339,454	338,194
給水人口 (人)	上水道(E)	313,620	311,942	310,712	334,203	333,043
	簡易水道(F)	4,620	4,576	4,512	4,366	4,289
	計 (G)	318,240	316,518	315,224	338,569	337,332
普及率 (%)	E/A	95.65	95.72	95.79	96.16	96.22
	G/A	97.06	97.12	97.18	97.42	97.46
	G/D	99.70	99.70	99.71	99.74	99.75

(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	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
給水区域内人口 (B) (人)	314,210	312,524	311,279	334,749	333,572
給水人口 (E) (人)	313,620	311,942	310,712	334,203	333,043
普及率 (%) E/B	99.81	99.81	99.82	99.84	99.84
給水件数 (件)	137,592	139,522	148,121	149,984	149,291
配水管延長 (m)	2,105,985	2,111,171	2,112,598	2,127,470	2,134,267
施設能力 (m ³ /日)	208,210	208,210	203,480	203,480	203,480
年間総配水量 (m ³)	44,616,030	44,243,167	43,965,994	44,065,020	43,391,162
一日最大配水量 (m ³)	142,238	141,375	135,392	136,442	131,667
一日平均配水量 (m ³)	122,236	121,214	120,455	120,396	118,880
1人1日最大配水量 (ℓ)	454	423	406	408	395
1人1日平均配水量 (ℓ)	390	363	361	360	357
年間有効水量 (m ³)	38,969,919	38,841,093	38,635,051	38,823,124	38,894,338
有効率 (%)	87.35	87.79	87.87	88.10	89.64
年間有収水量 (m ³)	37,795,330	37,661,688	37,456,023	37,611,549	37,725,593
有収率 (%)	84.71	85.12	85.19	85.35	86.94

資料 水道局 経営企画課

(3) 簡易水道

区 分	24 年 度	25 年 度	26 年 度	27 年 度	28 年 度
給水区域内人口(B) (人)	5,002	4,945	4,877	4,705	4,622
給水人口(E) (人)	4,620	4,576	4,512	4,366	4,289
普及率(%) E/B	92.36	92.54	92.52	92.79	92.80
給水件数(件)	1,795	1,811	1,770	1,784	1,770
配水管延長(m)	64,230	64,025	64,016	63,983	63,984
施設能力 (m ³ /日)	3,135	3,005	3,005	3,005	3,005
年間総配水量 (m ³)	571,315	585,518	554,766	607,586	606,029
一日最大配水量 (m ³)	2,092	2,004	1,817	1,980	2,007
一日平均配水量 (m ³)	1,565	1,604	1,520	1,660	1,660
1人1日最大配水量 (ℓ)	453	438	403	454	468
1人1日平均配水量 (ℓ)	339	351	337	380	387
年間有効水量 (m ³)	466,585	472,727	470,959	464,298	485,062
有効率(%)	81.67	80.74	84.89	76.42	80.04
年間有収水量 (m ³)	454,806	457,336	451,261	447,182	448,312
有収率(%)	79.61	78.11	81.34	73.60	73.98

資料 水道局 経営企画課

127 地区別給水普及状況（平成28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	142,072	346,119	137,577	333,572	1,593	4,622	139,170	338,194	137,373	333,043
平・好間	49,142	114,462	49,031	114,125	-	-	49,031	114,125	49,015	114,084
小名浜	33,170	83,244	33,170	83,244	-	-	33,170	83,244	33,164	83,233
勿来	19,418	49,318	19,417	49,315	-	-	19,417	49,315	19,369	49,195
常磐	14,158	34,805	14,128	34,749	-	-	14,128	34,749	14,119	34,719
内郷	11,951	27,340	11,928	27,285	-	-	11,928	27,285	11,913	27,241
四倉・久之浜・大久	7,918	19,180	7,803	18,896	-	-	7,803	18,896	7,731	18,724
小川	2,420	6,779	2,077	5,887	-	-	2,077	5,887	2,052	5,824
遠野	1,796	5,397	-	-	1,283	3,839	1,283	3,839	-	-
田人	603	1,569	23	71	221	605	244	676	10	23
川前	427	1,062	-	-	89	178	89	178	-	-
三和	1,069	2,963	-	-	-	-	-	-	-	-

128 取水量

(1) 上水道

(単位 m³)

施設	平成26年度 総取水量	平成27年度 総取水量	平成28年度	
			総取水量	1日平均取水量
合計	45,188,011	45,814,287	45,559,569	124,821
平浄水場	13,331,367	13,567,614	13,724,544	37,601
上野原浄水場	7,169,658	7,271,299	6,737,800	18,460
泉浄水場	7,195,439	7,224,470	7,178,565	19,667
山玉浄水場	9,325,517	9,610,569	9,698,633	26,572
法田第1ポンプ場	1,979,723	2,070,346	2,284,751	6,260
法田第2ポンプ場	6,186,307	6,069,989	5,935,276	16,261
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		普 及 率 (%)		
簡 水		計		未給水戸数・人口		給 水 区 域 内		
戸 数	人口 (E)	戸 数	人口 (F)	戸 数	人 口	$\frac{(F)}{(C)}$	$\frac{(D)}{(A)}$	$\frac{(E)}{(B)}$
1,488	4,289	138,861	337,332	309	862	99.75%	99.84%	92.80%
-	-	49,015	114,084	16	41	99.96%	99.96%	-
-	-	33,164	83,233	6	11	99.99%	99.99%	-
-	-	19,369	49,195	48	120	99.76%	99.76%	-
-	-	14,119	34,719	9	30	99.91%	99.91%	-
-	-	11,913	27,241	15	44	99.84%	99.84%	-
-	-	7,731	18,724	72	172	99.09%	99.09%	-
-	-	2,052	5,824	25	63	98.93%	98.93%	-
1,206	3,569	1,206	3,569	77	270	92.97%	-	92.97%
202	560	212	583	32	93	86.24%	32.39%	92.56%
80	160	80	160	9	18	89.89%	-	89.89%
-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料 水道局 経営企画課

(2) 簡易水道

(単位 m³)

施 設	平成26年度 総取水量	平成27年度 総取水量	平 成 28 年 度	
			総 取 水 量	1日平均取水量
合 計	806,928	836,763	828,198	2,269
田 人 簡 易 水 道	68,962	90,084	94,517	259
遠 野 簡 易 水 道	719,619	726,596	713,634	1,955
川 前 簡 易 水 道	18,347	20,083	20,047	55

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 24 年度	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
27	44,065,020	14,833,375	11,315,431	7,262,009	4,688,434	3,713,458
28	43,391,162	14,695,579	11,469,229	6,965,828	4,549,623	3,469,808
月平均配水量	3,615,930	1,224,631	955,769	580,486	379,135	289,151
1 日 平均	118,880	40,262	31,423	19,084	12,465	9,506
配水量 最大	131,667	44,593	34,802	21,137	13,806	10,529

130 配水量分析（平成28年度）

(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 24 年度	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
27	44,065,020	37,611,549	1,211,575	38,823,124	85.35	88.10	5,241,896	11.90
28	43,391,162	37,725,593	1,168,745	38,894,338	86.94	89.64	4,496,824	10.36
月 平 均	3,615,930	3,143,800	97,395	3,241,195	86.94	89.64	374,735	10.36
1 日 平 均	118,880	103,358	3,202	106,560	86.94	89.64	12,320	10.36

(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。

131 口径別給水件数・有収水量（平成28年度）

区 分	合 計	13mm	20mm	25mm	30mm	40mm	
上 水	給水件数 (件)	149,291	122,158	23,392	1,801	744	549
	有収水量 (m ³)	37,725,593	21,048,143	6,197,121	1,194,657	1,060,334	1,283,638
簡 水	給水件数 (件)	1,770	1,498	229	26	5	8
	有収水量 (m ³)	448,312	312,045	76,410	25,700	2,979	22,460

(単位 m³)

四 倉	簡 易 水 道			
	計	川 前	田 人	遠 野
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
2,252,313	607,586	20,083	90,084	497,419
2,241,095	606,029	20,047	94,517	491,465
186,758	50,502	1,671	7,876	40,955
6,140	1,660	55	259	1,346
6,800	2,007	66	313	1,628

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24年度	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
27	607,586	447,182	17,116	464,298	73.60	76.42	143,288	23.58
28	606,029	448,312	36,750	485,062	73.98	80.04	120,967	19.96
月 平 均	50,502	37,359	3,063	40,422	73.98	80.04	10,080	19.96
1 日 平 均	1,660	1,228	101	1,329	73.98	80.06	331	19.94

(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
472	119	38	10	2	1	5	-
3,192,056	1,812,897	1,139,935	537,049	176,035	39,658	44,070	-
3	1	-	-	-	-	-	-
6,407	2,311	-	-	-	-	-	-

資料 水道局 経営企画課

132 削除

133 メーターの状況（平成28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	2,541	1,579	876	28	26	16	14	2	-	-	
	取 替	満 期	15,726	12,071	3,243	215	75	46	57	12	5	2
		そ の 他	46	36	6	2	-	-	1	1	-	-
		計	15,772	12,107	3,249	217	75	46	58	13	5	2
	合 計	18,313	13,686	4,125	245	101	62	72	15	5	2	
簡 易 水 道	平 成 27年度	設 置	3,120	1,914	1,115	48	10	13	16	3	1	-
	取 替	13,749	11,321	1,909	216	89	99	82	23	9	1	
	合 計	16	10	6	-	-	-	-	-	-	-	
簡 易 水 道	取 替	満 期	215	192	23	-	-	-	-	-	-	
		そ の 他	2	2	-	-	-	-	-	-	-	
		計	217	194	23	-	-	-	-	-	-	
	合 計	233	204	29	-	-	-	-	-	-		
平 成 27年度	設 置	23	12	10	-	1	-	-	-	-	-	
	取 替	318	280	32	3	-	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27年度	167,754	138,969	24,027	2,206	860	782	680	167	46	14	3
	平成28年度	169,336	139,726	24,815	2,203	883	787	691	169	45	14	3
簡 水	平成27年度	2,244	1,945	240	32	6	9	11	1	-	-	-
	平成28年度	2,258	1,953	246	32	6	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26年度		平成27年度		平成28年度	
		上 水	簡 水	上 水	簡 水	上 水	簡 水
漏水調査延長	(km)	785.70	22.00	774.80	22.00	844.40	22.00
漏水防止件数	(件)	229	4	208	10	184	6
漏水防止水量	(m ³ /日)	4,690.80	144.00	4,730.40	144.00	4,355.84	191.52
1件当り防止水量	(m ³)	20.48	36.00	22.74	14.4	23.56	31.92
1km当り防止件数	(件)	0.29	0.18	0.27	0.45	0.22	0.27

資料 水道局 経営企画課

(2) 漏水修理件数（平成28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	田 人	遠 野	
調査延長(km)	844.40	252.39	197.67	208.30	48.30	65.65	72.09	22.00	0.50	1.00	20.50	
配水管(件)	15	3	3	6	1	-	2	-	-	-	-	
給 水 装 置	分水栓(件)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	給水管(件)	74	13	14	28	7	8	4	4	-	1	3
	止水栓(件)	82	29	9	19	10	12	3	2	1	1	-
	メーター(件)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
付 属 設 備	消化栓(件)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	制水弁・空気弁(件)	13	-	2	9	1	1	-	-	-	-	
そ の 他(件)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
合 計(件)	184	45	28	62	19	21	9	6	1	2	3	
漏水防止水量 (m ³ /h)	180.660	38.460	37.620	50.100	23.340	13.860	17.280	7.980	1.500	2.880	3.600	

資料 水道局 経営企画課

135 断水の状況（平成28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(m ³)	
	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28年度計	497	9	11	2	17	-	4	1	8	3	7	8
28年4月	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
5	41	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
6	141	-	1	-	2	-	2	-	-	-	-	-
7	7	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
8	35	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
9	73	-	1	-	2	-	-	-	3	-	1	-
10	7	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
11	40	-	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-
12	13	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
29年1月	79	3	4	1	2	-	-	-	1	2	2	6
2	45	6	1	1	1	-	-	1	-	1	-	2
3	13	-	1	-	3	-	-	-	2	-	4	-

資料 水道局 経営企画課