

6 業務実績について

(1) 給水業務の状況

区 分		18年度 (A)	17年度 (B)	比較増減 (A) - (B)	増減率 $\frac{(A)-(B)}{(B)} \times 100$	17年度 全国平均
水道事業	給水戸数 (戸)	19,025	18,842	183	1.0	—
	給水区域内人口 A (人)	49,214	49,498	-284	-0.6	44,961
	給水人口 B (人)	46,390	46,634	-244	-0.5	38,541
	給水区域内普及率 B/A (%)	94.3	94.2	0.1	—	85.7
	導送配水路延長 (m)	294,615.0	288,853.7	5,761.3	2.0	298,287.5
鶴形簡易水道事業	給水戸数 (戸)	213	207	6	2.9	—
	給水区域内人口 A (人)	707	722	-15	-2.1	—
	給水人口 B (人)	698	688	10	1.5	—
	給水区域内普及率 B/A (%)	98.7	95.3	3.4	—	—
	導送配水路延長 (m)	4,462.6	4,462.6	0.0	0.0	—

(注) 17年度全国平均は、公営企業年鑑の給水人口3万人以上5万人未満の数値(以下同じ)

水道事業の給水人口は46,390人で、前年度に比較して244人(0.5%)の減、給水区域内普及率は94.3%で、前年度と比較して0.1ポイント上昇している。

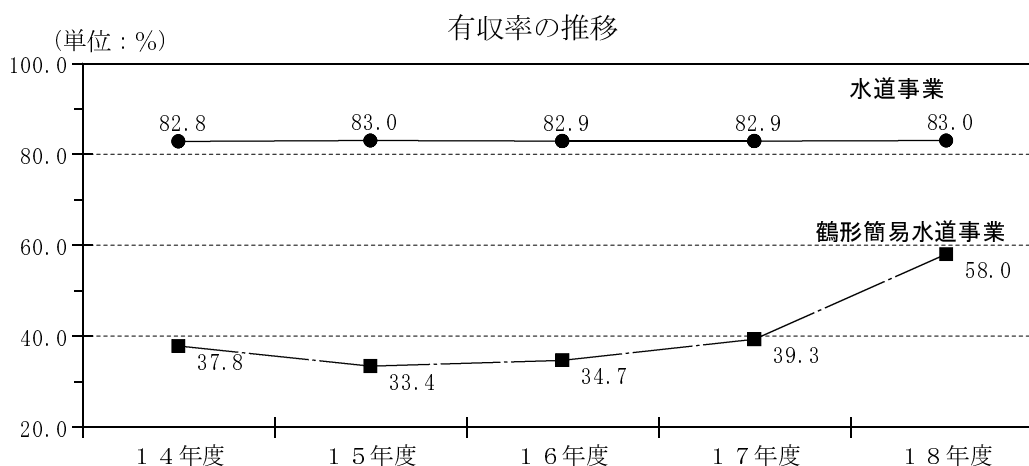
鶴形簡易水道事業の給水人口は698人で、前年度に比較して10人(1.5%)の増、給水区域内普及率は98.7%で、前年度に比較して3.4ポイント上昇している。

(2) 有収率の状況

区 分		18年度 (A)	17年度 (B)	比較増減 (A) - (B)	増減率 $\frac{(A)-(B)}{(B)} \times 100$	17年度 全国平均
水道事業	年間総配水量 A (m ³)	5,346,024	5,412,708	-66,684	-1.2	5,209,602
	年間有収水量 B (m ³)	4,435,044	4,489,551	-54,507	-1.2	4,476,373
	有収率 B/A (%)	83.0	82.9	0.1	—	85.9
鶴形簡易水道事業	年間総配水量 A (m ³)	83,810	130,747	-46,937	-35.9	—
	年間有収水量 B (m ³)	48,643	51,346	-2,703	-5.3	—
	有収率 B/A (%)	58.0	39.3	18.7	—	—

水道事業の年間総配水量及び年間有収水量は、いずれも前年度に比較して1.2%の減となっているが、有収率は前年度に比較し0.1ポイント上昇している。

鶴形簡易水道事業の年間総配水量は、前年度に比較して46,937m³(35.9%)と大幅に減少するとともに、有収率も58.0%と前年度に比較して18.7ポイント向上している。これは、前年度において基幹改良工事を実施したことによるものである。



水道事業の有収率は、老朽管更新事業等を実施しているにもかかわらず、ここ数年横這い状態である。

鶴形簡易水道事業の有収率は、前述のとおり、基幹改良工事により大幅に向上したが、水道事業から見ると25ポイント下回っている。

(3) 稼働状況

区	分	18年度 (A)	17年度 (B)	比較増減 (A) - (B)	増減率 $\frac{(A)-(B)}{(B)} \times 100$	17年度 全国平均
水道事業	給水能力 A (m ³)	26,700	26,700	0	0.0	23,849
	一日最大配水量 B (m ³)	20,718	19,238	1,480	7.7	17,290
	一日平均配水量 C (m ³)	14,647	14,829	-182	-1.2	14,273
	施設利用率 C/A (%)	54.9	55.5	-0.6	-	59.8
	最大稼働率 B/A (%)	77.6	72.1	5.5	-	72.5
鶴形簡易水道事業	給水能力 A (m ³)	376	376	0	0.0	-
	一日最大配水量 B (m ³)	312	435	-123	-28.3	-
	一日平均配水量 C (m ³)	230	358	-128	-35.8	-
	施設利用率 C/A (%)	61.2	95.2	-34.0	-	-
	最大稼働率 B/A (%)	83.0	115.7	-32.7	-	-

水道事業の一日最大配水量は20,718m³で、前年度に比較して1,480m³の増、一日平均配水量14,647m³で、前年度に比較して182m³の減となっている。これにより、施設利用率は54.9%、最大稼働率は77.6%となっている。

鶴形簡易水道事業の一日最大配水量は312m³で、前年度に比較して123m³の減、一日平均配水量は230m³で、前年度に比較して128m³の減となっている。これにより施設利用率は61.2%、最大稼働率は83.0%となっている。