

6 業務実績について

(1) 給水業務の状況

区 分		1 9 年度 (A)	1 8 年度 (B)	比較増減 (A) - (B)	増減率 $\frac{(A)-(B)}{(B)} \times 100$	1 8 年度 全国平均
水道事業	給 水 戸 数 (戸)	19,316	19,025	291	1.5	—
	給水区域内人口 A (人)	48,608	49,214	-606	-1.2	44,940
	給 水 人 口 B (人)	46,102	46,390	-288	-0.6	38,442
	給水区域内普及率 B/A (%)	94.8	94.3	0.5	—	85.5
	導送配水路延長 (m)	301,921.4	294,615.0	7,306.4	2.5	308,721.5
鶴形簡易水道事業	給 水 戸 数 (戸)	211	213	-2	-0.9	—
	給水区域内人口 A (人)	694	707	-13	-1.8	—
	給 水 人 口 B (人)	685	698	-13	-1.9	—
	給水区域内普及率 B/A (%)	98.7	98.7	0.0	—	—
	導送配水路延長 (m)	4,462.6	4,462.6	0.0	0.0	—

(注) 18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46,102人で、前年度に比較して288人(0.6%)の減、給水区域内普及率は94.8%で、前年度と比較して0.5ポイント上昇している。

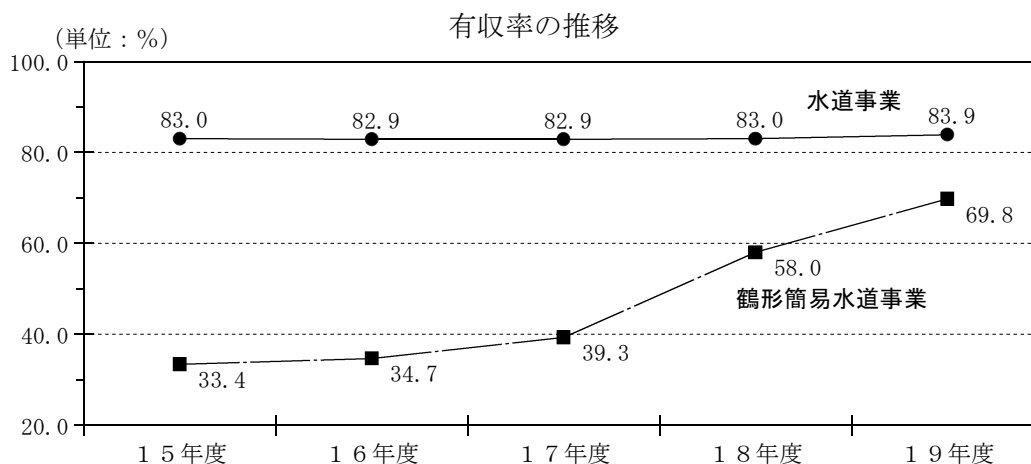
鶴形簡易水道事業の給水人口は685人で、前年度に比較して13人(1.9%)の減、給水区域内普及率は98.7%で、前年度と同率となっている。

(2) 有収率の状況

区 分		1 9 年度 (A)	1 8 年度 (B)	比較増減 (A) - (B)	増減率 $\frac{(A)-(B)}{(B)} \times 100$	1 8 年度 全国平均
水道事業	年 間 総 配 水 量 A (m ³)	5,313,401	5,346,024	-32,623	-0.6	5,121,904
	年 間 有 収 水 量 B (m ³)	4,459,820	4,435,044	24,776	0.6	4,395,605
	有 収 率 B/A (%)	83.9	83.0	0.9	—	85.8
鶴形簡易水道事業	年 間 総 配 水 量 A (m ³)	69,572	83,810	-14,238	-17.0	—
	年 間 有 収 水 量 B (m ³)	48,570	48,643	-73	-0.2	—
	有 収 率 B/A (%)	69.8	58.0	11.8	—	—

水道事業では、前年度に比較して、年間総配水量は0.6%の減となっているが、年間有収水量は0.6%の増となり、この結果、有収率は83.9%と前年度に比較し0.9ポイント向上している。

鶴形簡易水道事業では、前年度に比較して、年間総配水量が14,238m³(17.0%)減となり、有収率が69.8%と前年度に比較して11.8ポイント向上している。これは、当年度において、新たに発見された漏水箇所を修繕したことによるものである。



水道事業の有収率は、ここ数年横這い状態が続いていたが、当年度では0.9ポイント増と例年よりは大きな伸びとなっている。これは、管洗浄や漏水の減少による配水量の減少と、事業完了により北東部地区で新たに給水が開始されたことで、有収水量が増加したことによる。

鶴形簡易水道事業の有収率は、前述のとおり、漏水個所の修繕により大幅に向上しており、今後は、水道事業を超えて推移するものと見込まれている。

(3) 稼働状況

区 分		19年度 (A)	18年度 (B)	比較増減 (A) - (B)	増減率 $\frac{(A)-(B)}{(B)} \times 100$	18年度 全国平均
水道事業	給水能力 A (m ³)	25,600	25,600	0	0.0	23,966
	一日最大配水量 B (m ³)	17,588	20,718	-3,130	-15.1	17,052
	一日平均配水量 C (m ³)	14,517	14,647	-130	-0.9	14,033
	施設利用率 C/A (%)	56.7	57.2	-0.5	—	58.6
	最大稼働率 B/A (%)	68.7	80.9	-12.2	—	71.2
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)	265	312	-47	-15.1	—
	一日平均配水量 C (m ³)	190	230	-40	-17.4	—
	施設利用率 C/A (%)	50.5	61.2	-10.7	—	—
	最大稼働率 B/A (%)	70.5	83.0	-12.5	—	—

水道事業の一日最大配水量は17,588m³で、前年度に比較して3,130m³の減、一日平均配水量14,517m³で、前年度に比較して130m³の減となっている。これにより、施設利用率は56.7%、最大稼働率は68.7%となっている。

鶴形簡易水道事業の一日最大配水量は265m³で、前年度に比較して47m³の減、一日平均配水量は190m³で、前年度に比較して40m³の減となっている。これにより施設利用率は50.5%、最大稼働率は70.5%となっている。