６　業務実績について

(1) 給水業務の状況

区分		２１年度 (A)	２０年度 (B)	比較増減 (A)－(B)	増減率 $\frac{(A)-(B)}{(B)}\times 100$	２０年度 全国平均
水道事業	給水戸数 (戸)	19,257	19,155	102	0.5	－
	給水区域内人口 A (人)	47,303	47,920	-617	-1.3	44,662
	給水人口 B (人)	44,771	45,317	-546	-1.2	38,700
	給水区域内普及率 B／A (%)	94.6	94.6	0.0	－	86.7
	導送配水路延長 (m)	304,643.7	302,877.7	1,766.0	0.6	317,700.7
鶴形簡易水道事業	給水戸数 (戸)	209	211	-2	-0.9	－
	給水区域内人口 A (人)	655	679	-24	-3.5	－
	給水人口 B (人)	646	670	-24	-3.6	－
	給水区域内普及率 B／A (%)	98.6	98.7	-0.1	－	－
	導送配水路延長 (m)	4,462.6	4,462.6	0.0	0.0	－

（注）２０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44,771人で、前年度に比較して546人（1.2%）の減、給水区域内普及率は94.6%で、前年度と同率となっている。

鶴形簡易水道事業の給水人口は646人で、前年度に比較して24人（3.6%）の減、給水区域内普及率は98.6%で、前年度に比較して0.1ポイント減少している。

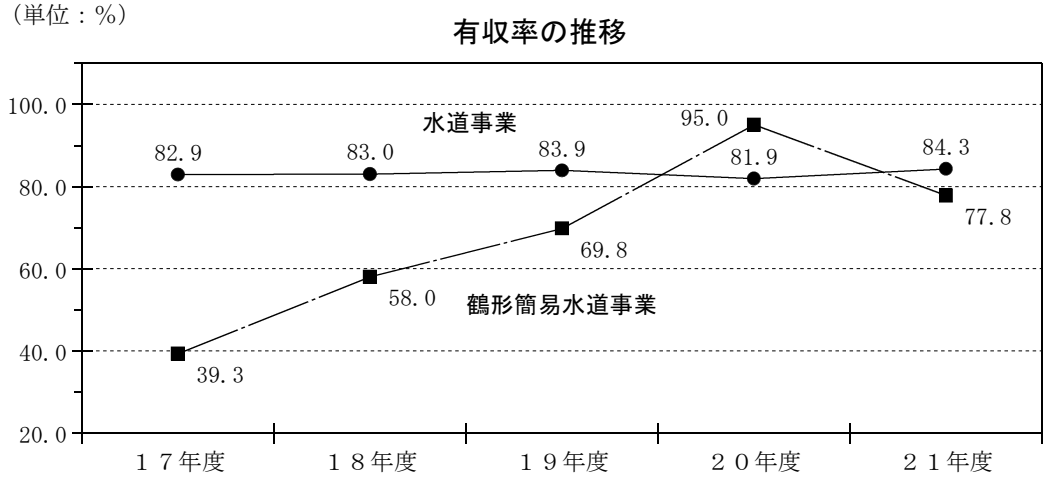
(2) 有収率の状況

区分		２１年度 (A)	２０年度 (B)	比較増減 (A)－(B)	増減率 $\frac{(A)-(B)}{(B)}\times 100$	２０年度 全国平均
水道事業	年間総配水量 A (m^3)	5,138,333	5,244,956	-106,623	-2.0	5,029,567
	年間有収水量 B (m^3)	4,332,541	4,296,757	35,784	0.8	4,314,153
	有収率 B／A (%)	84.3	81.9	2.4	－	85.8
鶴形簡易水道事業	年間総配水量 A (m^3)	59,246	49,999	9,247	18.5	－
	年間有収水量 B (m^3)	46,064	47,505	-1,441	-3.0	－
	有収率 B／A (%)	77.8	95.0	-17.2	－	－

水道事業では、前年度に比較して、年間総配水量は2.0%の減、年間有収水量は0.8%の増となり、この結果、有収率は84.3%と前年度に比較し2.4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、年間総配水量は18.5%の増、年間有収水量は3.0%の減となり、この結果、有収率は77.8%と前年度に比較して17.2ポイント減と大幅に低下している。

（単位：%）



水道事業の有収率は、浄水場一元化に伴う切り替え作業により生じた濁り水の影響により前年度では低下したが、当年度では、前年度に比較して2.4ポイント向上してほぼ平年並みとなった。

鶴形簡易水道事業の有収率は、前年度に比較して、17.2ポイントの低下となった。これは、当年度に発生した漏水の影響によるもので、漏水箇所の特定に時間を要したことが主な要因となっている。

(3) 稼働状況

区分		２１年度 (A)	２０年度 (B)	比較増減 (A)－(B)	増減率 $\frac{(A)-(B)}{(B)}\times 100$	２０年度 全国平均
水道事業	給水能力 A（m³）	25,600	25,600	0	0.0	23,591
	一日最大配水量 B（m³）	17,025	24,352	-7,327	-30.1	16,825
	一日平均配水量 C（m³）	14,078	14,370	-292	-2.0	13,780
	施設利用率 C／A(%)	55.0	56.1	-1.1	－	58.4
	最大稼働率 B／A(%)	66.5	95.1	-28.6	－	71.3
鶴形簡易水道事業	給水能力 A（m³）	376	376	0	0.0	－
	一日最大配水量 B（m³）	251	250	1	0.4	－
	一日平均配水量 C（m³）	162	137	25	18.2	－
	施設利用率 C／A(%)	43.1	36.4	6.7	－	－
	最大稼働率 B／A(%)	66.8	66.5	0.3	－	－

水道事業の一日最大配水量は17,025㎥で、前年度に比較して7,327㎥の減、一日平均配水量は14,078㎥で、前年度に比較して292㎥の減となっている。これにより、施設利用率は55.0%、最大稼働率は66.5%となり、濁り解消のため管洗浄用として大量の配水がなされた前年度に比較すると、平年並みの稼働状況となった。

鶴形簡易水道事業の一日最大配水量は251㎥で、前年度に比較して1㎥の増、一日平均配水量は162㎥で、前年度に比較して25㎥の増になっている。これにより施設利用率は43.1%、最大稼働率は66.8%となった。