

### 3. 業務

#### (1) 業務量

区分	令和元年度	平成30年度	比較		説明
			増減	比率(%)	
行政区域内人口 (人)	101,664	99,276	2,388	2.4	常住人口調査 3月末人口
給水区域内件数 (件)	11,339	11,186	153	1.4	給水区域内の世帯数
給水区域内人口 (人)	25,127	25,451	△ 324	△ 1.3	給水区域内の人口
給水件数 (件)	6,784	6,632	152	2.3	市営水道を使用している世帯数
給水人口 (人)	17,694	17,752	△ 58	△ 0.3	市営水道を使用している人口
普及率 (%)	70.42	69.75	0.67	1.0	給水人口 ÷ 給水区域内人口 × 100
給水量 (配水量) (m³)	1,774,131	1,809,252	△ 35,121	△ 1.9	給水した全ての水量
有効水量	有収水量 (m³)	1,658,841	1,683,258	△ 24,417	△ 1.5 料金徴収の対象となる水量
	無収水量 (m³)	12,174	15,307	△ 3,133	△ 20.5 料金徴収対象とならない水量 (配水管洗浄等)
	計	1,671,015	1,698,565	△ 27,550	△ 1.6
無効水量 (m³)	103,116	110,687	△ 7,571	△ 6.8	漏水量等の不明水量
合計	1,774,131	1,809,252	△ 35,121	△ 1.9	給水量 (配水量)
1日平均給水量 (m³)	4,847	4,957	△ 110	△ 2.2	年間給水量 ÷ 365日 (元年度366日)
1日最大給水量 (m³)	5,727	5,606	121	2.2	年間最も多い給水量 (日量)
1人1日平均給水量 (㍑)	274	279	△ 5	△ 1.8	1日平均給水量 ÷ 給水人口 × 1,000
1人1日最大給水量 (㍑)	324	316	8	2.5	1日最大給水量 ÷ 給水人口 × 1,000
1戸当たり月間使用量 (m³)	20.38	21.15	△ 0.77	△ 3.6	年間有収水量 ÷ 給水件数 ÷ 12
供給単価 (円／m³)	248.38	249.57	△ 1.19	△ 0.5	給水収益 (水道料金) ÷ 年間有収水量
給水原価 (円／m³)	318.32	316.21	2.11	0.7	(経常費用-長期前受金戻入) ÷ 年間有収水量
稼働率 (%)	72.31	70.78	1.53	2.2	1日最大給水量 ÷ 施設能力 (7,920) × 100
有収率 (%)	93.50	93.04	0.46	0.5	年間有収水量 ÷ 年間給水量 × 100
負荷率 (%)	84.63	88.42	△ 3.79	△ 4.3	1日平均給水量 ÷ 1日最大給水量 × 100
施設利用率 (%)	61.20	62.59	△ 1.39	△ 2.2	1日平均給水量 ÷ 施設能力 × 100