

### 3. 業務

#### (1) 業務量

区分	平成23年度	平成22年度	比較		説明
			増減	比率(%)	
行政区域内人口 (人)	89,505	88,499	1,006	1.1	常住人口調査 3月末人口
給水区域内件数 (件)	10,087	9,666	421	4.4	給水区域内の世帯数
給水区域内人口 (人)	25,850	26,151	△ 301	△ 1.2	給水区域内の人口
給水件数 (件)	5,919	5,829	90	1.5	市営水道を使用している世帯数
給水人口 (人)	17,767	17,873	△ 106	△ 0.6	市営水道を使用している人口
普及率 (%)	68.73	68.35	0.39	0.6	給水人口 ÷ 給水区域内人口 × 100
給水量 (配水量) (m <sup>3</sup> )	1,873,296	1,865,647	7,649	0.4	給水した全ての水量
有効水量	有収水量 (m <sup>3</sup> )	1,779,133	1,781,908	△ 2,775	△ 0.2 料金徴収の対象となる水量
	無収水量 (m <sup>3</sup> )	41,595	37,169	4,426	11.9 料金徴収対象とならない水量 (消防用、配水管洗浄等)
	計	1,820,728	1,819,077	1,651	0.1
無効水量 (m <sup>3</sup> )	52,568	46,570	5,998	12.9	漏水量等の不明水量
合計	1,873,296	1,865,647	7,649	0.4	給水量 (配水量)
1日平均給水量 (m <sup>3</sup> )	5,118	5,111	7	0.1	年間給水量 ÷ 365 (366) 日
1日最大給水量 (m <sup>3</sup> )	5,743	7,271	△ 1,528	△ 21.0	年間最も多い給水量 (日量)
1人1日平均給水量 (L)	288	286	2	0.7	1日平均給水量 ÷ 給水人口 × 1,000
1人1日最大給水量 (L)	323	407	△ 84	△ 20.6	1日最大給水量 ÷ 給水人口 × 1,000
1戸当たり月間使用量 (m <sup>3</sup> )	25.05	25.47	△ 0.42	△ 1.6	年間有収水量 ÷ 給水件数 ÷ 12
供給単価 (円 / m <sup>3</sup> )	257.38	252.97	4.41	1.7	給水収益 (水道料金) ÷ 年間有収水量
給水原価 (円 / m <sup>3</sup> )	339.83	329.73	10.10	3.1	経常費用 (△特損) ÷ 年間有収水量
稼働率 (%)	72.51	91.81	△ 19.30	△ 21.0	1日最大給水量 ÷ 施設能力 (7,920) × 100
有収率 (%)	94.97	95.51	△ 0.54	△ 0.6	年間有収水量 ÷ 年間給水量 × 100
負荷率 (%)	89.12	70.29	18.83	26.8	1日平均給水量 ÷ 1日最大給水量 × 100
施設利用率 (%)	64.62	64.53	0.09	0.1	1日平均給水量 ÷ 施設能力 × 100