

イ 水道用水供給事業

沿 革	名 称	認可 年月日	起工年月	竣工年月	事業費 (千円)	給水対象	1日最大給水量 (m ³ /日)	備 考
北九州市 水道局	創 設	平18.10.11	平18.11	平成23.3 (平成23.4.1給水開始)	11,377,768	宗像地区事務組合 古賀市、新宮町	20,000	本城浄水場(八幡西区)～ 新宮町送水管布設
北九州市 上下水道局	市南部 拡張	平25.10.25	平26. 4	平成29.3	16,800	宗像地区事務組合 古賀市、新宮町、香春町	21,000	給水区域拡張 (香春町)
北九州市 上下水道局	遠賀川 流域拡張	平27.3.20	—	—	0	宗像地区事務組合 古賀市、新宮町、香春町、岡垣町	23,000	給水区域拡張 (岡垣町)

4 主要都市の水道事業(平成28年度)

項 目	単位	北九州市	札幌市	仙台市	さいたま市	東京都	川崎市	横浜市	新潟市	静岡市	浜松市
給 水 人 口	人	999,829	1,950,181	1,053,406	1,284,226	13,345,753	1,495,999	3,728,079	793,157	686,769	761,410
給 水 能 力	m ³ /日	769,000	835,200	427,615	538,000	6,859,500	758,200	1,820,000	440,000	322,410	371,062
配 水 量	千m ³	110,949	189,849	119,771	130,687	1,530,174	182,255	412,671	101,664	80,503	84,396
1日最大配水量	m ³ /日	341,738	557,810	356,781	390,540	4,511,000	537,500	1,218,000	311,714	239,676	257,181
1日平均配水量	m ³ /日	303,970	520,135	328,139	358,048	4,192,300	499,329	1,130,606	278,533	220,557	231,223
有 収 水 量	千m ³	100,297	177,142	113,429	125,360	1,469,240	166,582	378,919	95,983	71,326	79,393
有 収 率	%	90.4	93.3	94.7	95.9	96.0	91.4	91.8	94.4	88.6	94.1
施 設 利 用 率	%	39.6	62.3	76.7	66.6	61.1	65.9	62.1	63.3	68.4	62.3
最 大 稼 働 率	%	44.4	66.8	83.4	72.6	65.8	70.9	66.9	70.8	74.3	69.3
上水道損益勘定所属職員数	人	290	551	343	296	3,160	476	1,323	283	135	118

項 目	単位	名古屋市	京都市	大阪市	堺 市	神戸市	岡山市	広島市	福岡市	熊本市
給 水 人 口	人	2,436,411	1,457,318	2,704,557	843,535	1,527,541	706,449	1,229,392	1,549,196	701,336
給 水 能 力	m ³ /日	1,424,000	771,000	2,430,000	405,800	861,901	344,575	626,001	777,787	313,197
配 水 量	千m ³	277,285	183,472	403,349	96,064	186,464	89,543	135,378	148,507	82,270
1日最大配水量	m ³ /日	838,200	536,380	1,222,100	290,310	566,890	269,131	408,240	440,942	280,014
1日平均配水量	m ³ /日	759,684	502,662	1,105,066	263,188	510,861	245,323	370,899	406,870	225,397
有 収 水 量	千m ³	261,574	165,842	371,965	88,734	173,437	81,262	127,414	143,402	66,744
有 収 率	%	94.3	90.4	92.2	92.4	93.0	90.8	94.1	96.5	81.1
施 設 利 用 率	%	53.3	65.2	45.5	64.9	59.3	71.2	59.2	52.3	72.0
最 大 稼 働 率	%	58.9	69.6	50.3	71.5	65.8	78.1	65.2	56.7	89.4
上水道損益勘定所属職員数	人	1,163	558	1,428	168	589	270	544	403	177

5 工業用水道事業

(1) 経営分析比率の推移

項 目	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
施設利用率(%)	69.5	71.1	67.5	69.3	72.3	52.7	50.5	49.5
有 収 率 (%)	91.8	92.2	93.2	93.0	92.6	89.4	88.3	87.0

有収率＝ $\frac{\text{有収水量}}{\text{給水量}} \times 100$ ：給水量に対する収入として調定された水量の比率を示す。

