

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(m³/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(令和元年度)

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	983,529	1,962,483	1,061,155	1,317,180	13,640,448	1,535,382	3,753,726	783,101	681,055	773,101
給水能力	m³/日	769,000	835,200	412,670	538,000	6,859,500	758,200	1,820,000	420,000	322,450	380,054
配水量	千m³	108,555	191,114	119,785	132,433	1,542,737	181,809	408,050	99,952	81,641	88,215
1日最大配水量	m³/日	321,317	572,110	355,652	387,390	4,500,500	534,400	1,183,600	307,064	239,527	259,639
1日平均配水量	m³/日	297,410	522,169	327,283	361,837	4,215,100	496,746	1,114,891	273,094	223,063	241,025
有収水量	千m³	97,902	177,565	113,021	126,316	1,478,461	168,639	377,675	93,617	70,576	79,801
有収率	%	90.2	92.9	94.3	95.4	95.8	92.8	92.6	93.7	86.4	90.5
施設利用率	%	38.7	62.5	79.3	67.3	61.4	65.5	61.3	65.0	69.2	63.4
最大稼働率	%	41.8	68.5	86.2	72.0	65.6	70.5	65.0	73.1	74.3	68.3
上水道損益勘定所職員数	人	284	544	347	288	3,233	468	1,256	257	134	109

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	2,461,153	1,458,799	2,746,983	835,109	1,516,525	706,892	1,233,302	1,589,168	706,963
給水能力	m³/日	1,424,000	738,778	2,430,000	407,200	847,261	344,575	626,001	777,787	317,244
配水量	千m³	277,252	180,454	405,990	94,901	511,432	88,858	133,798	150,488	79,710
1日最大配水量	m³/日	814,216	519,268	1,190,900	276,875	546,770	264,190	397,333	443,539	231,954
1日平均配水量	m³/日	757,520	493,044	1,109,264	259,293	511,432	242,781	365,568	411,168	217,786
有収水量	千m³	262,354	164,076	371,539	86,646	469,434	80,283	126,718	145,968	70,161
有収率	%	94.6	90.9	91.5	91.3	92.5	90.3	94.7	97.0	88.0
施設利用率	%	53.2	66.7	45.6	63.7	60.4	70.5	58.4	52.9	68.6
最大稼働率	%	57.2	70.3	49.0	68.0	64.5	76.7	63.5	57.0	73.1
上水道損益勘定所職員数	人	1,094	525	1,311	165	567	268	533	394	168

5 工業用水道事業

(1) 工業用水道事業の沿革

名称	起工年月	竣工年月	事業費(千円)	給水量(m³/日)	備考
第一次工業用水道布設事業	昭和32.4	昭和35.5	998,898	70,000	遠賀川取水工事
第二次工業用水道布設事業	昭和35.4	昭和44.3	6,600,071	112,000	遠賀川・八木山川取水工事
第一次・第二次工業用水道布設事業・排水処理施設	昭和47.4	昭和52.5	1,112,100	—	既設取水場・浄水場 排水処理施設整備
第三次工業用水道布設事業	昭和46.7	昭和58.8	*18,705,333	47,000	遠賀川取水工事 (平成18.10 68,000m³/日から47,000m³/日へ減量)
産地地域小水系用水開発事業	昭和44.4	昭和58.8	*6,242,767	25,000	遠賀川取水工事

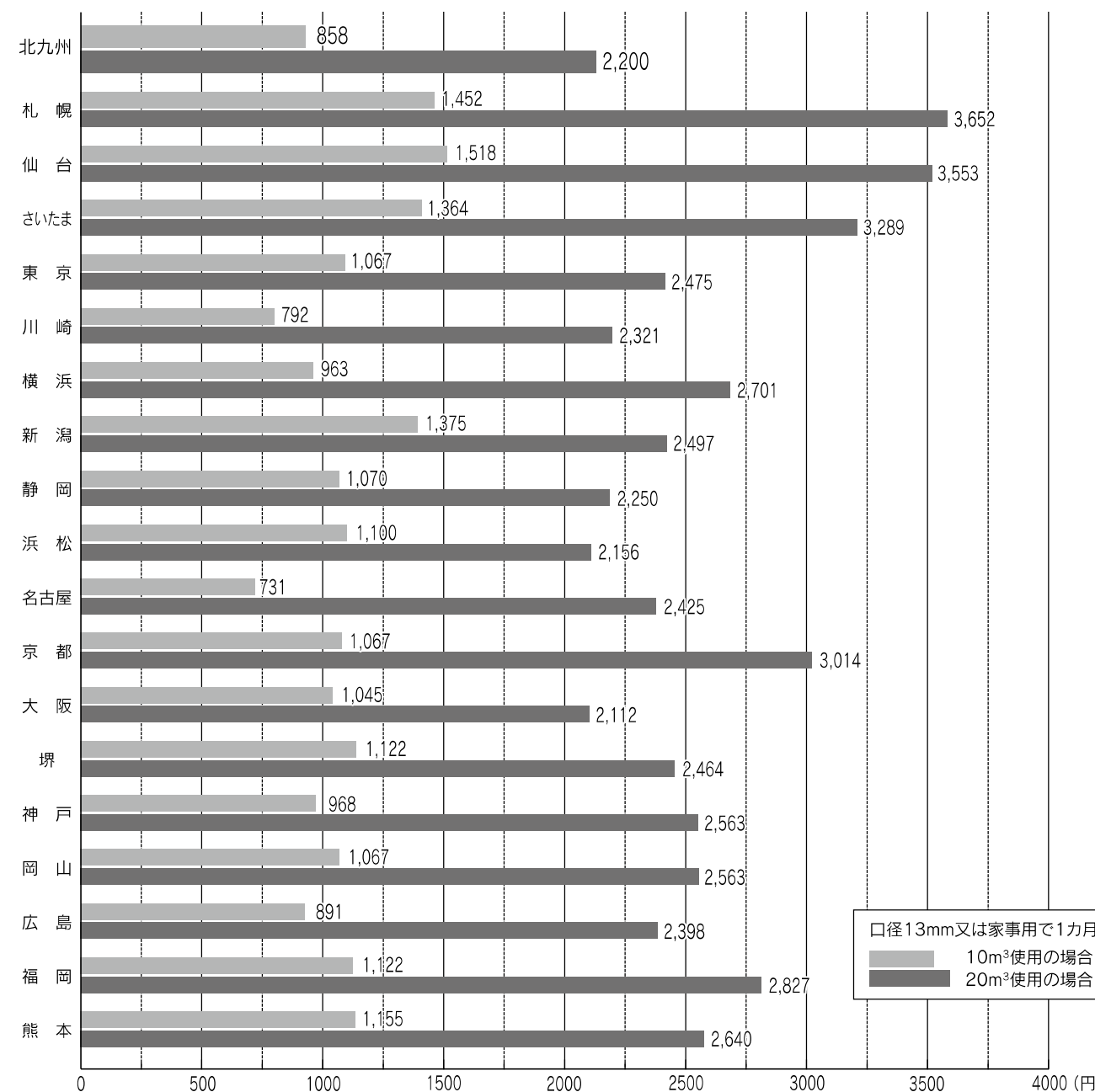
※一部竣工済

(2) 経営分析比率の推移

項目	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	平成29年度	平成30年度	令和元年度
施設利用率(%)	69.3	72.3	52.7	50.5	49.5	47.5	49.9	57.4
有収率(%)	93.0	92.6	89.4	88.3	87.0	86.2	90.2	93.4

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。

6 主要都市料金比較(令和2年4月1日現在)



※金額は消費税及び地方消費税相当額を含んでいる。
※減免、還元、割引等は含まない。