

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(平成30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	987,947	1,957,986	1,058,549	1,305,516	13,543,090	1,522,208	3,741,272	786,931	684,602	773,718
給水能力	m³/日	769,000	835,200	425,215	538,000	6,859,500	758,200	1,820,000	440,000	322,450	379,142
配水量	千m³	109,930	190,250	120,299	132,841	1,540,896	180,974	411,858	101,068	81,216	88,259
1日最大配水量	m³/日	333,339	572,750	359,172	394,510	4,602,000	528,600	1,217,400	317,396	248,206	264,246
1日平均配水量	m³/日	301,178	521,234	329,586	363,947	4,221,600	495,818	1,128,378	276,900	222,510	241,804
有収水量	千m³	99,130	176,682	113,500	126,740	1,481,197	167,656	379,880	95,038	71,132	80,288
有収率	%	90.2	92.9	94.3	95.4	96.1	92.6	92.2	94.0	87.6	91.0
施設利用率	%	39.2	62.4	77.5	67.6	61.5	65.4	62.0	62.9	69.0	63.8
最大稼働率	%	43.3	68.6	84.5	73.3	67.1	69.7	66.9	72.1	77.0	69.7
上水道損益勘定所属職員数	人	286	548	345	290	3,248	470	1,277	262	134	112

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	2,453,324	1,461,571	2,728,981	837,312	1,519,586	706,232	1,232,014	1,574,675	705,889
給水能力	m³/日	1,424,000	738,778	2,430,000	405,800	846,901	344,575	626,001	777,787	317,244
配水量	千m³	278,105	182,226	405,775	96,652	186,022	89,278	134,636	150,708	80,608
1日最大配水量	m³/日	861,513	538,181	1,220,200	289,940	560,570	273,298	417,293	451,036	238,413
1日平均配水量	m³/日	761,932	499,249	1,111,713	264,799	509,648	244,597	368,867	412,899	220,845
有収水量	千m³	263,518	165,295	371,399	87,645	172,736	80,805	127,237	145,419	70,703
有収率	%	94.8	90.7	91.5	90.7	93.1	90.5	94.5	96.5	87.7
施設利用率	%	53.5	67.6	45.7	65.3	60.2	71.0	58.9	53.1	69.6
最大稼働率	%	60.5	72.8	50.2	71.4	66.2	79.3	66.7	58.0	75.2
上水道損益勘定所属職員数	人	1,122	542	1,318	162	593	269	538	394	171

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)
産炭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

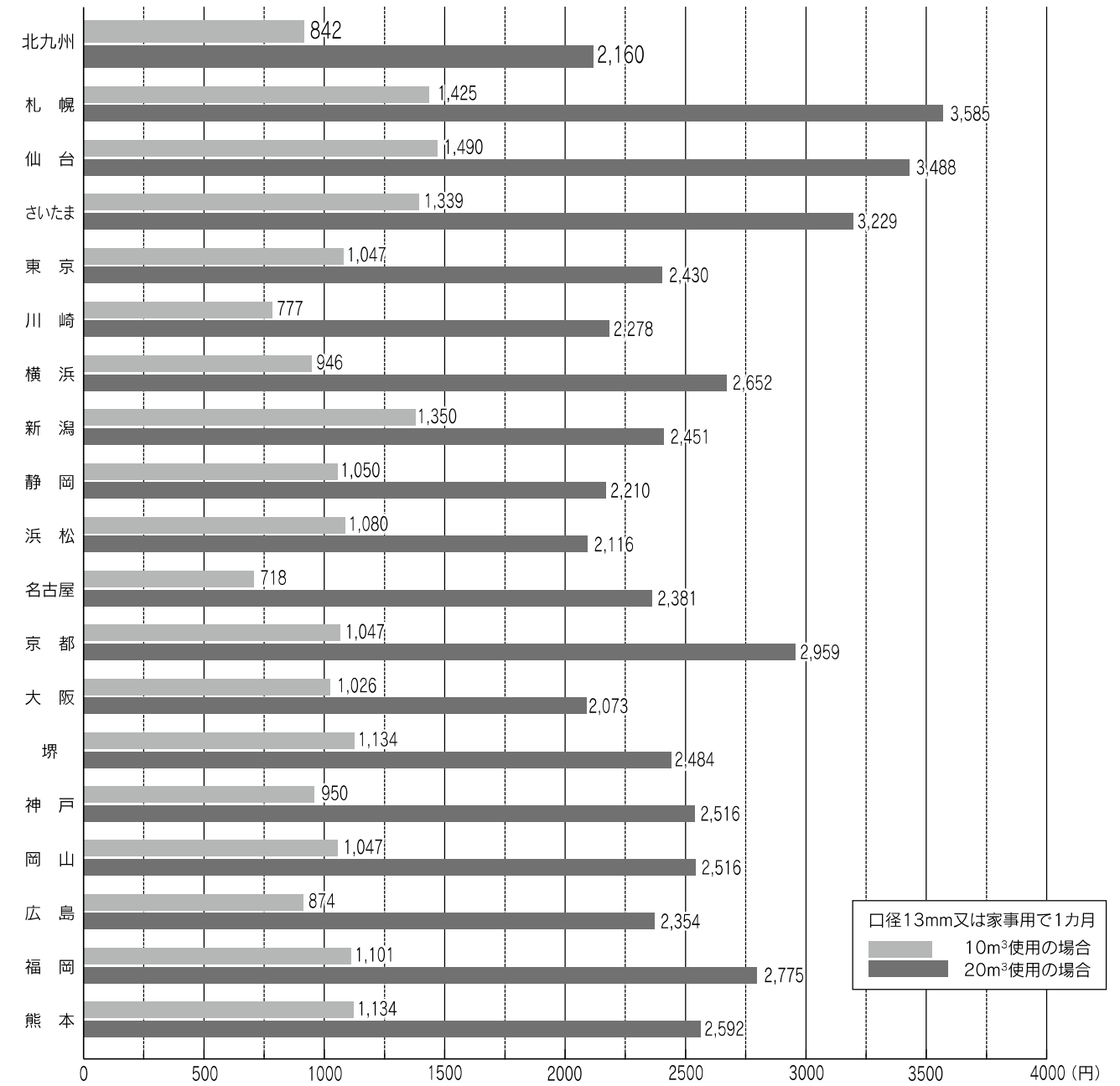
※一部竣工済

(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	平成29年度	平成30年度
施設利用率(%)	67.5	69.3	72.3	52.7	50.5	49.5	47.5	49.9
有収率(%)	93.2	93.0	92.6	89.4	88.3	87.0	86.2	90.2

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(平成31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。