

附表3 上水道事業累年財務分析及び経営分析表

項目	団体名	広島市			呉市			竹原市			三原市			尾道市			福山市			
	年度	23	22	21	23	22	21	23	22	21	23	22	21	23	22	21	23	22	21	
損益に 関する 比率	経常収益対経常費用比率 %	105.9	107.9	105.8	101.6	101.3	102.9	101.7	106.7	100.8	103.5	106.8	106.4	109.5	111.7	111.3	105.9	106.2	104.7	
	営業収益対営業費用比率 %	110.5	112.6	112.7	101.6	100.8	102.9	108.3	114.1	108.2	112.0	116.5	116.9	113.6	116.1	115.7	121.4	122.5	120.8	
	利子負担率 %	2.4	2.4	2.4	1.9	2.0	2.1	4.9	4.9	4.9	2.2	2.2	2.3	2.4	2.4	2.6	2.7	2.8	2.8	
	企業債償還元金対減価償却額比率 %	105.0	109.4	102.5	79.7	75.0	101.8	41.2	43.5	43.0	77.7	76.9	110.4	26.3	26.0	57.1	86.4	84.8	83.1	
	職員一人当り営業収益 千円	38,918	39,280	42,024	39,655	39,295	38,763	60,045	63,795	60,122	62,081	64,139	60,169	70,407	72,640	73,548	54,326	53,574	49,505	
	職員一人当り有形固定資産 千円	323,205	323,756	343,859	283,548	265,316	252,285	321,863	317,354	315,725	542,711	546,057	515,712	348,445	329,661	302,964	331,468	316,183	292,428	
	割合 料 金 収 入 に 対 す る 合	企業債償還元金 %	36.1	37.2	34.9	18.6	17.2	23.6	11.4	10.8	11.1	26.8	25.5	36.5	5.7	5.1	11.0	28.4	27.0	26.4
		企業債利息 %	10.7	11.0	11.7	6.7	6.2	6.0	6.2	6.4	7.3	13.0	13.1	14.1	3.5	3.4	3.8	14.3	14.4	14.7
		企業債元利償還金 %	46.8	48.2	46.6	25.3	23.4	29.7	17.6	17.1	18.4	39.7	38.7	50.6	9.2	8.6	14.8	42.8	41.4	41.2
		職員給与費 %	22.9	22.1	20.9	22.2	22.3	22.0	12.2	11.8	12.6	10.7	10.0	10.6	12.2	12.0	12.7	21.2	21.6	23.3
累積欠損金比率 %	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
不良債務比率 %	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
不良債務比率 (再建債を含む。)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
資産及び資本に関する比率	固定資産構成比率 %	94.8	95.0	95.2	94.6	93.8	92.7	81.0	78.8	79.4	92.7	92.4	92.5	86.9	87.5	84.7	92.4	92.1	92.8	
	固定負債構成比率 %	34.5	36.0	37.5	35.8	34.4	33.1	21.2	22.6	24.5	43.9	45.1	46.6	19.8	20.3	20.5	45.4	45.8	46.5	
	自己資本構成比率 %	63.7	62.6	61.2	63.5	64.7	65.6	76.6	75.1	74.6	54.7	53.1	51.8	76.4	76.0	73.0	52.3	51.9	51.3	
	固定資産対長期資本比率 %	96.5	96.4	96.5	95.3	94.6	93.9	82.8	80.7	80.0	93.9	94.0	94.0	90.3	90.9	90.6	94.6	94.3	94.8	
	固定比率 %	148.7	151.9	155.6	149.1	145.0	141.3	105.7	104.9	106.3	169.3	173.8	178.5	113.8	115.2	116.1	176.6	177.6	180.7	
	流動比率 %	292.0	337.4	355.7	695.4	692.4	535.3	875.6	898.0	2500.3	539.9	423.0	479.1	339.1	330.6	230.4	327.2	337.4	341.6	
施設及び業務に関する比率	負荷率 %	90.4	88.7	88.9	87.0	83.8	90.5	85.1	77.6	88.4	84.0	85.5	81.9	85.1	84.9	87.8	89.1	88.4	92.3	
	施設利用率 %	60.5	61.5	61.2	56.4	58.0	57.7	59.4	63.2	61.1	54.9	57.2	57.4	65.2	66.9	66.3	70.3	73.9	73.4	
	最大稼働率 %	66.9	69.3	68.9	64.9	69.2	63.8	69.9	81.5	69.1	65.3	66.9	70.1	76.6	78.8	75.6	78.9	83.6	79.6	
	配水管使用効率 %	30.6	31.2	31.2	19.1	19.6	19.5	21.4	22.2	21.4	15.1	15.6	15.5	14.3	14.6	14.8	19.0	19.4	19.3	
	固定資産使用効率 m3/万円	6.6	6.7	6.6	6.3	6.7	6.9	15.4	16.6	16.1	4.6	4.7	4.7	6.3	6.5	6.6	8.6	8.9	9.0	
	供給単価 円/m3	152.66	154.12	155.06	195.82	196.11	196.19	135.80	137.48	135.15	202.34	201.45	202.97	251.06	252.95	251.62	162.70	163.89	164.10	
	給水原価 円/m3	154.56	153.08	155.01	207.86	207.34	203.69	136.82	131.92	137.49	209.95	200.79	203.91	234.48	228.84	228.49	166.03	165.61	167.93	
	職員一人当り給水人口 人	2,189	2,175	2,314	1,907	1,852	1,842	2,373	2,418	2,448	2,374	2,397	2,180	2,364	2,263	2,169	2,872	2,763	2,571	
	職員一人当り給水量 m3	235,372	237,076	251,621	194,702	192,727	190,353	431,883	454,045	435,278	278,196	287,340	259,052	245,881	237,636	224,925	313,460	307,436	284,433	
有収率 %	93.4	93.2	93.0	89.0	89.3	90.0	86.9	86.2	85.5	88.2	89.0	88.5	94.8	94.3	94.4	91.7	91.9	91.9		

附表3 上水道事業累年財務分析及び経営分析表（つづき）

項目	団体名 年度	府中市			三次市			庄原市			大竹市			東広島市			廿日市市			
		23	22	21	23	22	21	23	22	21	23	22	21	23	22	21	23	22	21	
損益に 関する 比率	経常収益対経常費用比率 %	111.4	110.9	106.4	101.2	101.9	102.5	108.2	114.0	121.4	108.6	106.3	107.1	107.8	110.2	107.3	103.3	105.3	103.5	
	営業収益対営業費用比率 %	124.9	125.7	124.1	103.7	104.2	106.8	111.6	113.8	123.5	109.4	106.3	106.1	103.2	105.2	103.2	97.6	99.6	96.9	
	利子負担率 %	3.1	3.2	3.6	2.3	2.3	3.0	2.1	2.1	2.8	3.0	3.0	3.1	2.3	2.3	2.5	0.0	0.0	0.0	
	企業債償還元金対減価償却額比率 %	125.7	130.0	157.9	111.0	95.8	93.4	102.8	106.4	331.7	27.0	26.7	40.4	76.8	76.1	75.0	0.0	0.0	1.5	
	職員一人当り営業収益 千円	35,096	35,553	33,262	82,517	83,777	83,197	41,458	38,634	41,034	59,843	59,599	48,109	123,958	129,084	121,069	108,139	105,129	93,657	
	職員一人当り有形固定資産 千円	416,480	418,517	395,203	1,570,369	1,527,783	1,484,105	674,893	619,486	647,200	407,865	407,734	370,042	625,630	633,295	623,687	550,137	546,237	508,844	
	割合 料 金 収 入 に 対 す る 合	企業債償還元金 %	37.3	37.5	46.1	56.0	46.8	45.9	46.9	45.4	141.6	8.0	7.7	11.7	16.9	16.6	16.6	0.0	0.0	0.2
		企業債利息 %	15.1	16.4	19.1	22.6	23.0	31.0	14.6	15.2	20.5	4.8	4.8	4.8	4.5	4.7	5.6	0.0	0.0	0.0
		企業債元利償還金 %	52.4	53.9	65.2	78.6	69.8	76.9	61.5	60.6	162.1	12.8	12.5	16.5	21.4	21.2	22.2	0.0	0.0	0.3
		職員給与費 %	25.5	25.4	29.1	9.9	9.8	10.0	16.9	17.9	17.3	13.1	12.8	16.9	6.2	6.0	6.5	8.3	8.3	9.2
累積欠損金比率 %	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
不良債務比率 %	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
不良債務比率 (再建債を含む。)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
資産及び資本に 関する比率	固定資産構成比率 %	92.6	92.7	93.5	90.3	90.0	90.5	89.8	90.6	91.4	80.0	81.1	82.7	88.3	89.5	90.2	79.2	77.8	78.8	
	固定負債構成比率 %	31.6	33.1	34.6	35.2	36.2	37.2	29.3	30.9	32.1	13.7	13.8	13.7	25.5	27.4	29.3	0.6	0.6	0.6	
	自己資本構成比率 %	66.9	65.4	64.2	63.3	62.1	61.0	70.3	68.7	67.4	83.8	83.2	83.3	71.9	69.6	67.2	97.4	95.8	95.8	
	固定資産対長期資本比率 %	94.0	94.2	94.6	91.7	91.5	92.2	90.2	90.9	91.8	82.1	83.6	85.2	90.6	92.2	93.5	80.7	80.7	81.7	
	固定比率 %	138.4	141.9	145.6	142.6	144.8	148.3	127.7	131.8	135.5	95.5	97.5	99.2	122.8	128.6	134.2	81.2	81.2	82.2	
	流動比率 %	499.6	451.3	550.1	638.7	607.9	514.2	2545.4	2396.4	2045.6	775.9	617.5	584.2	456.1	349.5	275.6	1081.4	616.6	591.0	
施設及び業務に 関する比率	負荷率 %	86.3	75.4	87.8	84.8	73.7	88.3	81.9	73.7	85.8	72.8	78.7	89.2	91.9	84.0	95.0	89.2	87.7	90.5	
	施設利用率 %	38.7	40.8	39.2	68.4	68.3	66.8	59.1	59.3	58.3	59.2	59.6	59.4	82.5	78.7	78.8	79.8	80.6	76.5	
	最大稼働率 %	44.9	54.1	44.6	80.6	92.6	75.7	72.1	80.5	67.9	81.3	75.7	66.6	89.8	93.7	82.9	89.6	91.9	84.5	
	配水管使用効率 %	13.0	13.6	13.1	10.9	11.3	11.3	9.6	9.7	10.0	21.8	21.4	22.1	14.0	14.2	14.2	25.9	26.2	26.0	
	固定資産使用効率 m3/万円	5.1	5.4	5.1	3.1	3.2	3.2	2.9	2.9	3.0	11.8	11.8	11.7	6.7	6.6	6.5	8.9	9.0	8.9	
	供給単価 円/m3	194.24	194.00	194.19	174.04	174.18	174.05	218.39	217.39	218.08	130.55	130.72	130.62	245.45	245.82	243.04	176.49	177.01	173.64	
	給水原価 円/m3	191.05	192.09	200.69	228.14	228.35	239.21	236.14	232.88	229.56	133.41	133.61	134.16	250.65	246.92	250.87	186.36	182.64	184.33	
	職員一人当り給水人口 人	2,183	2,218	2,098	3,952	3,892	3,874	1,589	1,505	1,619	3,487	3,533	2,863	4,765	4,909	4,725	5,279	5,022	4,556	
	職員一人当り給水量 m3	177,211	179,905	166,681	421,543	426,924	420,656	183,196	171,577	181,595	433,766	444,298	357,450	503,481	523,833	496,577	592,668	576,390	523,184	
	有収率 %	83.2	80.3	82.6	86.7	88.1	88.7	87.9	88.1	88.6	80.1	81.7	82.4	92.2	92.3	91.4	88.4	89.9	90.6	

附表3 上水道事業累年財務分析及び経営分析表（つづき）

項目	団体名	安芸高田市			江田島市			海田町			熊野町			北広島町			世羅町			
	年度	23	22	21	23	22	21	23	22	21	23	22	21	23	22	21	23	22	21	
損益に 関する 比率	経常収益対経常費用比率 %	102.1	113.3	117.9	109.2	108.0	104.8	109.4	111.4	103.5	107.1	112.1	106.3	115.4	121.5	113.1	63.7	63.3	63.6	
	営業収益対営業費用比率 %	113.1	126.5	131.8	117.8	117.8	116.6	114.4	118.9	113.3	107.3	111.8	106.5	131.1	143.2	133.5	49.8	49.2	52.5	
	利子負担率 %	2.2	2.2	2.1	2.9	3.0	3.6	3.6	3.9	3.7	0.0	0.0	0.0	3.6	3.7	3.8	2.1	2.1	2.4	
	企業債償還元金対減価償却額比率 %	83.9	95.8	90.8	95.7	95.2	86.1	42.0	69.5	47.4	0.0	0.0	2.5	128.7	125.7	119.9	69.8	62.5	59.1	
	職員一人当り営業収益 千円	122,588	85,419	62,775	49,790	44,670	39,989	63,002	77,249	54,612	59,192	67,555	62,188	33,527	32,006	30,847	31,577	30,602	42,897	
	職員一人当り有形固定資産 千円	1,721,491	1,125,966	821,309	303,390	273,265	248,928	409,934	415,374	326,159	213,881	233,909	196,163	314,635	317,295	322,642	1,066,468	1,038,098	902,860	
	割合 料 金 収 入 に 対 す る 合	企業債償還元金 %	25.9	23.1	22.4	22.0	23.0	21.0	14.2	22.6	15.3	0.0	0.0	0.3	32.4	32.0	32.5	90.9	83.8	78.0
		企業債利息 %	9.7	9.2	9.0	7.4	8.1	10.1	8.4	9.4	10.0	0.0	0.0	0.0	16.8	18.6	21.0	40.4	43.8	48.7
		企業債元利償還金 %	35.6	32.3	31.4	29.4	31.1	31.1	22.7	32.0	25.3	0.0	0.0	0.3	49.1	50.7	53.5	131.3	127.6	126.7
		職員給与費 %	7.0	9.7	11.0	15.6	17.2	20.2	12.3	10.0	15.9	12.8	9.6	11.3	14.6	15.2	15.6	26.8	30.9	22.3
累積欠損金比率 %	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	389.1	311.2	235.7		
不良債務比率 %	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
不良債務比率 (再建債を含む。)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
資産及び資本に 関する比率	固定資産構成比率 %	89.7	91.1	87.2	86.7	88.4	89.5	90.2	91.7	91.0	77.2	76.9	76.2	80.0	81.4	83.1	89.0	90.2	91.2	
	固定負債構成比率 %	28.2	29.0	27.9	34.1	35.7	37.5	27.0	28.7	30.5	0.4	0.2	0.0	41.1	42.2	44.6	50.4	51.8	47.3	
	自己資本構成比率 %	68.0	68.8	65.5	65.1	63.9	61.9	70.2	69.0	66.1	95.8	96.9	96.9	56.8	55.1	53.4	49.4	48.0	52.4	
	固定資産対長期資本比率 %	93.3	93.2	93.4	87.3	88.8	90.1	92.8	93.9	94.2	80.3	79.2	78.7	81.7	83.6	84.8	89.2	90.4	91.5	
	固定比率 %	132.0	132.5	133.2	133.1	138.4	144.6	128.4	132.8	137.6	80.7	79.4	78.7	140.8	147.7	155.6	180.1	187.9	173.9	
	流動比率 %	268.2	398.4	192.2	1688.9	2926.9	1675.6	337.4	339.0	244.8	594.4	792.0	770.4	950.5	706.3	862.8	6626.3	4358.1	3063.0	
施設及び業務に 関する比率	負荷率 %	69.9	70.0	89.0	83.3	85.3	85.6	88.4	86.7	86.9	82.6	80.4	89.9	68.4	71.2	83.3	69.9	74.5	81.9	
	施設利用率 %	63.2	69.8	68.4	50.3	52.0	52.0	51.2	52.6	51.6	59.9	62.9	65.6	74.2	52.6	52.8	44.3	43.2	49.5	
	最大稼働率 %	90.5	99.7	76.9	60.4	60.9	60.8	57.9	60.6	59.3	72.5	78.2	73.0	108.5	73.9	63.4	63.4	57.9	60.5	
	配水管使用効率 %	9.8	10.2	10.2	8.1	8.3	8.3	37.3	38.5	37.8	13.7	14.7	15.7	12.3	12.0	11.9	3.8	3.7	3.5	
	固定資産使用効率 m3/万円	4.5	4.7	4.8	6.2	6.4	6.4	11.3	11.4	11.1	11.5	12.6	13.7	7.1	6.8	6.7	1.6	1.5	1.4	
	供給単価 円/m3	188.37	191.70	191.16	267.87	266.32	266.54	119.71	120.16	119.79	239.78	239.70	239.87	166.75	164.97	165.36	212.92	209.54	206.31	
	給水原価 円/m3	185.10	169.48	162.35	254.42	251.09	260.97	123.66	120.73	126.28	231.01	222.37	234.32	160.18	150.54	165.82	513.62	518.53	493.85	
	職員一人当り給水人口 人	6,799	4,607	3,496	1,618	1,459	1,333	4,761	5,733	4,096	2,736	3,159	2,810	1,076	1,051	1,032	1,572	1,573	2,093	
	職員一人当り給水量 m3	645,935	444,553	328,080	174,233	158,754	141,897	495,827	607,502	431,094	232,708	270,030	233,249	190,330	186,555	176,290	148,232	145,732	207,873	
	有収率 %	83.8	83.4	83.7	86.5	86.0	85.4	92.0	91.7	92.9	94.3	91.5	86.6	85.0	86.4	81.2	90.8	92.0	91.9	

附表3 上水道事業累年財務分析及び経営分析表（つづき）

項目	団体名	県平均			全国平均		
	年度	23	22	21	22	21	
損益に 関する 比率	経常収益対経常費用比率 %	105.3	106.9	105.6	110.4	109.3	
	営業収益対営業費用比率 %	110.0	111.8	111.6	117.5	116.9	
	利子負担率 %	2.4	2.5	2.6	2.7	2.9	
	企業債償還元金対減価償却額比率 %	87.7	89.3	94.6	74.4	77.3	
	職員一人当り営業収益 千円	48,729	49,035	49,380	68,939	66,597	
	職員一人当り有形固定資産 千円	363,118	356,390	355,265	534,175	517,816	
	料金収入に対する割合	企業債償還元金 %	26.8	26.6	28.3	23.1	23.6
		企業債利息 %	9.6	9.8	10.5	9.0	9.6
		企業債元利償還金 %	36.4	36.4	38.8	32.1	33.2
		職員給与費 %	18.5	18.2	18.4	13.8	14.5
	累積欠損金比率 %	1.4	1.1	0.8	5.7	4.3	
	不良債務比率 %	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	不良債務比率 (再建債を含む。) %	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	資産及び資本に関する比率	固定資産構成比率 %	92.2	92.3	92.4	91.0	91.4
固定負債構成比率 %		34.1	35.1	36.1	31.5	32.7	
自己資本構成比率 %		64.0	63.1	62.0	66.7	65.5	
固定資産対長期資本比率 %		93.9	94.0	94.2	92.6	93.0	
固定比率 %		144.1	146.3	149.0	136.3	139.5	
流動比率 %		413.7	419.1	388.1	519.9	475.4	
施設及び業務に関する比率	負荷率 %	88.3	86.3	89.5	86.4	87.2	
	施設利用率 %	62.6	63.9	63.5	62.0	61.6	
	最大稼働率 %	70.8	74.1	70.9	71.7	70.6	
	配水管使用効率 %	20.8	21.2	21.2	30.72	30.97	
	固定資産使用効率 m3/万円	6.7	6.8	6.8	7.73	7.70	
	供給単価 円/m3	173.53	174.57	174.65	150.77	151.18	
	給水原価 円/m3	177.81	175.73	177.49	147.41	149.76	
	職員一人当り給水人口 人	2,431	2,393	2,403	4,698	4,524	
	職員一人当り給水量 m3	262,566	262,466	261,850	439,021	421,885	
	有収率 %	91.6	91.6	91.6	92.4	92.4	