

Ⅱ 上水道事業及び水道用水供給事業

第1表 基本計画

事業主体名	創設				基本計画										水道台帳 番号
	給水開始 年月	計画給水 人口 (人)	事業名	認可年月日 (届出受理年月日)	着工年月	竣工年月	事業費 (千円)	目標年次	計			画			
									給水人口 (人)	給水区域面積 (km ²)	一人一日最大 給水量(m ³)	一人一日最大 給水量(%)	一日最大 給水量(m ³)	一人一日時間 最大給水量(%)	
広島市	M32.01	120,000	水道施設整備事業	H28.03.10				R17	1,236,900	311	349	431,500	562	34-09	
呉市	T07.04	150,000	水道施設整備事業	H29.03.30	H29.04	R06.03	9,611,051	R05	251,400	100	446	112,100	730	34-12	
竹原市	S09.03	5,000	9拡	R02.02.25	R02.02	R02.02	1,515,520	R02	25,000	45	800	20,000	690	34-31	
三原市	S08.10	15,000	第1期整備事業	R02.03.30	R02.04	R10.03	15,137,749	R10	83,600	234	453	37,900	815	34-28	
尾道市	T14.04	37,000	13拡6次変更	H24.03.30	H24.04	H27.03	1,177,569	H29	137,000	123	378	51,800	647	34-27	
福山市	T14.11	50,000	6拡5次変更	R05.03.27	R05.03	R23.03	82,000,000	R22	445,000	343	362	161,000	586	34-19	
府中市	S36.10	7,000	簡水統合	H29.04.01	H29.04	H38.03	3,069,833	H37	30,000	28	376	11,290	376	34-15	
三次市	S43.03	25,000	拡張	R03.03.09	H12.04	H26.03	13,180,360	R08	45,800	135	406	18,600	612	34-34	
庄原市	S03.09	3,000	9拡	H30.03.08	H29.04	H38.03	2,377,366	H37	27,394	160	503	13,776	1,090	34-11	
大竹市	S22.02	33,800	5拡2次変更	H21.03.31	H21.06	H23.02	131,040	H29	32,140	16	622	20,000	1,057	34-02	
東広島市	S30.04	12,000	6拡	R04.03.09	R04.04	R13.03	5,125,423	R12	176,000	265	392	69,000	741	34-01	
廿日市市	T15.11	4,000	8拡	H29.03.08	H29.04	R09.03	11,502,170	H38	106,900	48	386	41,300	386	34-04	
安芸高田市	H16.03	14,810	施設整備	R03.11.29	R01.10	R02.07	834,190	R08	23,279	83	484	11,267	498	34-14	
江田島市	S40.06	46,000	2拡	R01.08.22	R01.08	R01.10	119,880	R01	22,205	92	453	10,066	770	34-13	
市計		522,610					145,782,151		2,642,618	1,981.96	382	1,009,599	683		
海田町	S25.09	8,700	3拡3次変更	H14.03.25	H14.04	H22.03	4,341,000	H27	31,500	6	508	16,000	958	34-03	
熊野町	S43.04	8,000	4拡	H26.12.09	H26.12	H27.03	653,225	R05	21,820	12	301	6,570	602	34-35	
北広島町	S48.11	4,000	簡水統合	H29.03.31	H29.04	H38.03	4,191,900	H38	11,126	52	813	9,044	1,155	34-51	
世羅町	S39.10	3,300	3拡2次変更	H27.03.17	H20.04	H30.03	331,000	H35	10,900	52	468	5,100	468	34-50	
大崎上島町	H29.04	7,825	簡水統合	H29.03.01					7,665	27	714	5,588	729	34-52	
町計		31,825					9,517,125		83,011	148.04	510	42,302.00	782		
上水計		554,435					155,299,276		2,725,629	2,130.00	386	1,051,901	709		
広島用水	S49.04	13,500	創設変更	H28.11.14	H06.04	R06.03	100,411,948	R05				214,600		34-502	
西部用水	S51.07	67,000	創設変更	S57.03.31	S57.04	H03.03	38,537,329	H07				123,000		34-503	
沼田川用水	S51.04	35,000	創設変更	R02.03.23	R02.07	R04.04	33,683,171	R11				110,000		34-504	
用水計		115,500					172,642,448					447,600			

※この表は県外への給水を含んでいる。

第2表 上下水道事業の普及状況

事業主体名	人口(人)				世帯数(世帯)				面積(k㎡)				
	行政区域内		給水区域内		行政区域内		給水区域内		行政区域		給水区域		
	人口 (A)	人口 (B)	計画給水人口	現在給水人口 (C)	普及率(%)(C/A)	普及率(%)(C/B)	世帯数	世帯数 (D)	現在給水 世帯数 (E)	普及率(%)(E/D)	面積	面積	
広島市	1,247,424	1,243,538	1,236,900	1,222,900	98.0	98.3	609,110	607,048	596,699	98.3	932.79	311.45	
広島市内のみ	1,181,868	1,177,935	1,173,650	1,157,424			579,440	577,357	567,068		906.69	296.15	
府中町・坂町	65,556	65,556	63,200	65,429			29,670	29,670	29,610		26.10	15.24	
※安芸太田町		47	50	47				21	21			0.06	0.06
呉市	208,096	208,062	251,400	206,536	99.3	99.3	106,337	106,320	103,009	96.9	352.83	99.90	85.92
竹原市	23,993	23,374	25,000	23,243	96.9	99.4	12,024	12,016	11,918	99.2	118.23	45.06	45.06
三原市	88,617	86,214	83,600	80,015	90.3	92.8	43,197	42,144	38,647	91.7	471.51	234.01	86.44
尾道市	129,314	128,329	137,000	120,779	93.4	94.1	64,055	63,567	59,821	94.1	284.88	123.03	123.03
福山市	459,160	458,977	445,000	440,225	95.9	95.9	214,259	214,162	206,452	96.4	517.72	342.53	283.51
府中市	36,326	32,472	30,000	28,193	77.6	86.8	17,013	15,176	11,171	73.6	195.75	28.25	22.87
三次市	49,106	46,453	45,800	43,177	87.9	92.9	23,154	21,019	19,928	94.8	778.18	134.69	111.97
庄原市	32,343	26,077	27,394	24,993	77.3	95.8	14,984	12,043	11,051	91.8	1,246.49	159.57	118.37
大竹市		25,591	32,140	25,590				12,630	12,629	100.0		16.06	14.69
大竹市内のみ	26,014	25,446	31,856	25,445	97.8	100.0	12,891	12,559	12,559	100.0	78.66	15.13	14.38
廿日市の一部 山口県国市の一部		145	284	145			71	70	70	100.0		0.93	0.31
東広島市	189,735	183,311	176,000	169,352	89.3	92.4	89,663	86,459	80,864	93.5	635.15	264.70	257.32
廿日市市	115,984	113,193	106,900	109,220	94.2	96.5	53,214	52,741	50,585	95.9	489.49	47.72	44.83
安芸高田市	26,853	24,135	23,279	20,510	76.4	85.0	13,310	11,932	10,890	91.3	537.71	82.92	81.84
江田島市	20,955	20,955	22,205	20,658	98.6	98.6	11,644	11,644	10,659	91.5	100.72	92.07	41.40
市計	2,653,920	2,620,681	2,642,618	2,535,391	95.5	96.7	1,271,964	1,268,901	1,224,323	96.5	6,661.45	1,981.96	1,590.65
海田町	30,573	30,573	31,500	30,347	99.3	99.3	14,050	14,050	13,946	99.3	13.79	5.91	5.91
熊野町	23,458	23,195	21,820	21,455	91.5	92.5	10,693	10,572	9,779	92.5	33.76	11.65	10.10
北広島町	17,338	11,047	11,126	8,479	48.9	76.8	8,313	5,292	4,628	87.5	646.20	51.88	41.52
世羅町	15,070	10,559	10,900	8,800	58.4	83.3	6,809	4,831	4,109	85.1	278.14	52.00	52.00
大崎上島町	6,866	6,866	7,825	6,836	99.6	99.6	4,067	4,067	4,050	99.6	43.11	26.60	14.33
町計	93,305	82,240	83,171	75,917	81.4	92.3	43,932	38,812	36,512	94.1	1,015.00	148.04	123.86
上水計	2,747,225	2,702,921	2,725,789	2,611,308	95.1	96.6	1,315,896	1,307,713	1,260,835	96.4	7,676.45	2,130.00	1,714.51

※この表は、県外への給水分を含んでいる。 ※安芸太田町は一部地域に広島市上水道から供給を受けている。

第3表 水道料金

R5.3.31現在

事業主体名	家庭用													検針		集金		料金徴収方法(%)		
	基本 水量 (m ³ /月)	基本料金 (円)	超過料金 (円)	メータ 使用料 (円)	10m ³ までの 使用料金 (円)	15m ³ までの 使用料金 (円)	20m ³ までの 使用料金 (円)	現行施行 年月日	現行料金 改定率 (%)	料金 体系	前回改定 年月日	方法	期間 (月)	方法	期間 (月)	納付	口座 振替	集金	その他	
広島市		836	5		891	1,474	2,398	R01.10.01	2.0	用途・口径	H26.04.01	全部委託	2	全部委託	2	22.8	77.2			
呉市		1,254	24		1,496	2,821	4,147	R02.04.01	9.5	用途・口径	R01.10.01	全部委託	2		1	14.1	85.9			
竹原市		748	55		1,496	2,266	3,036	R01.10.01	1.9	用途別	H28.10.01	全部委託	2		2	18.4	81.6			
三原市		1,518	49		2,205	2,645	3,993	R01.10.01	2.0	用途・口径	H30.06.01	全部委託	2		1	12.3	87.7			
尾道市	7	1,023	220		1,683	2,783	4,169	R01.10.01	2.0	用途別	H26.04.01	全部委託	2		1	18.0	82.0			
福山市		792	22		1,012	1,804	2,761	R01.10.01	2.0	用途別	H27.03.01	全部委託	2		2	26.2	73.8			
府中市	7	1,210	248	85	2,040	3,283	4,526	R01.10.01	1.8	単一	H29.02.01	全部委託	2		2	25.8	74.2			
三次市	8	1,705	198	88	2,189	3,179	4,169	R04.10.01	15.0	用途別	R01.10.01	全部委託	2		1	19.0	68.5		12.5	
庄原市	8	1,425	189	94	1,898	2,844	3,790	H31.10.01	1.9	用途別	H28.06.01	全部委託	2		1	20.1	79.9			
大竹市	8	720	38		797	1,611	2,425	R04.02.01	11.2	用途別	R01.10.01	全部委託	2		2	19.6	80.4			
東広島市	10	1,580	226		1,580	2,710	3,840	R04.04.01	-9.1	用途別	R01.10.01	全部委託	2		2	18.0	82.0			
廿日市市	10	1,281	169	104	1,385	2,232	3,277	R01.10.01	2.0	単一	H26.04.01	全部委託	2		2	17.9	82.1			
安芸高田市	8	1,386	198		1,782	2,772	3,762	R01.10.01	2.0	口径別	H30.12.01	全部委託	2		2	21.9	78.1			
江田島市	8	1,705	269	110	2,354	3,701	5,049	R01.10.01	2.5	用途・口径	H26.04.01	一部委託	2	一部委託	2	16.3	81.9	1.8		
市平均	5	1,227	136	34	1,629	2,580	3,667													
海田町		745	11		1,073	1,700	2,443	R03.02.01	15.0	用途・口径	R01.10.01	全部委託	2	一部委託	2	28.1	71.8	0.1		
熊野町	6	1,155	237	117	2,223	3,411	4,753	R01.10.01	1.9	用途別	H26.04.01	全部委託	1		1	20.1	79.9			
北広島町	10	1,633	176	88	1,721	2,601	3,481	R01.10.01	2.0	口径別	H31.04.01	一部委託	1		1	18.8	81.2			
世羅町	10	1,650	187		1,650	2,585	3,520	R01.10.01	1.8	口径別	H26.04.01	全部委託	2		1	20.9	79.1			
大崎上島町	7	1,375	220	110	2,145	3,245	4,345	R04.04.01	6.6	用途別	H31.10.01	一部委託	1		1	10.0	90.0			
町平均	7	1,312	166	63	1,762	2,708	3,708													
上水平均	6	1,250	144	42	1,664	2,614	3,678													

※超過料金が段階別料金の場合は、最初の区分のm³当たりの料金を記載。

※基本料金・超過料金・メータ使用料については、税込価格であり、端数処理を行っている。

第4表 職員数と組織

事業主体名	職員数(人)										平均給与				水質検査体制		
	事務職員	技術職員	検針員	集金員	その他	小計	臨時職員	会計年度職員	嘱託職員	合計	新規採用職員	損益勘定所属職員	基本給一人月平均(千円)	手当一人月平均(千円)		平均年齢(歳)	平均勤続年数(年)
広島市	217	420				637		36			13	509	362	177	44	21	自己
呉市	32	64				96		4			1	67	373	176	51	28	自己
竹原市	6	5				11		3				14	265	97	52	11	委託
三原市	19	18				37		1				27	371	176	50	5	自己・委託
尾道市	14	35				49		6				46	379	190	47	13	自己・委託
福山市	23	88				111		6				68	324	162	42	15	自己
府中市	7	6				13		1				14	387	189	44	19	自己・委託
三次市	7	4				11		4				11	373	191	49	24	委託
庄原市	11	6				17		2				15	269	113	42	10	委託
大竹市	5	3				8		3				6	342	151	50	3	委託
東広島市	19	21				40		8				37	380	230	47	8	委託
廿日市市	9	17				26		2			3	18	339	148	46	19	委託
安芸高田市	5					5						5	378	202	48	12	委託
江田島市	5	6		2		13		4				12	373	180	51	18	委託
市計	379	693		2		1,074		80			17	849	351	170	47	15	
海田町	2	2				4		15				19	322	152	43	10	委託
熊野町	5	3				8						7	317	151	46	5	委託
北広島町	6					6						4	348	136	52	8	委託
世羅町	6					6						6	265	89	42	19	委託
大崎上島町	3					3						3	388	176	51	2	委託
町計	22	5				27		15				39	328	141	47	9	
上水計	401	698		2		1,101		95			17	888	345	162	47	13	
広島用水	21	39				60	1	1			3	53	394	238	46	21	委託
西部用水	3	10				13					1	8	345	175	42	15	委託
沼田川用水		9				9						4	332	179	39	14	委託
用水計	24	58				82	1	1			4	65	357	197	42	17	

第5表 計画取水量・井戸本数

事業主体名	計画一日最大取水量(m ³ /日)											水源別取水割合(%)					井戸本数		
	河川水					地下水			沈殿水 受水	その他	小計	浄水受水	合計	河川水 (ダム) A+B+C	河川水 (自流) D+E	地下水 F+G	受水 H+J	浅井戸	深井戸
	ダム直接 A	ダム放流 B	湖沼水 C	表流水 D	伏流水 E	浅井戸 F	深井戸 G												
	100,000	100,000		363,280			409												
広島市	16,000			73,000			9,300			563,689	80,700	644,389	31.0	56.4	0.1	12.5		5	
呉市										98,300	36,920	135,220	11.8	54.0		34.2			
竹原市						17,240				17,240	6,500	23,740			72.6	27.4	10		
三原市	2,750	12,000			18,000	7,900				40,650	22,000	62,650	23.5	28.7	12.6	35.1	4		
尾道市	5,000									5,000	46,800	51,800	9.7			90.3			
福山市		191,000		80	40,200	850				232,130	13,000	245,130	77.9	16.4	0.3	5.3	3		
府中市		5,600		3,555	6,400	2,687				18,242		18,242	30.7	54.6	14.7		6		
三次市		10,000		1,938	1,288	16,296	579		331	30,432		30,432	32.9	10.6	55.5		18	4	
庄原市		6,190		6,052	161	923	1,918			15,244		15,244	40.6	40.8	18.6		6	3	
大竹市					16,400					16,400	7,000	23,400		70.1		29.9			
東広島市			1,200	3,000	2,130	2,990	350			9,670	65,330	75,000	1.6	6.8	4.5	87.1	4	4	
廿日市市				140	2,000	7,070	890			10,100	33,300	43,400		4.9	18.3	76.7	15	8	
安芸高田市			139	393	3,300	9,493	528			13,853		13,853	1.0	26.7	72.3		24	10	
江田島市	500			12,000						12,500	5,000	17,500	2.9	68.6		28.6			
市計	124,250	324,790	1,339	463,438	89,879	65,449	4,674	9,300	331	1,083,450	316,550	1,400,000	32.2	39.5	5.0	23.3	90	34	
海田町				12,000		4,000				16,000	800	16,800		71.4	23.8	4.8	4		
熊野町											6,570	6,570				100.0			
北広島町		5,000		2,370		3,422	760			11,552		11,552	43.3	20.5	36.2		11	4	
世羅町		1,000	1,450	745	1,650	1,265	866			6,976		6,976	35.1	34.3	30.5		2	6	
大崎上島町											5,588	5,588				100.0			
町計		6,000	1,450	3,115	13,650	8,687	1,626			34,528	12,958	47,486	15.7	35.3	21.7	27.3	17	10	
上水計	124,250	330,790	2,789	466,553	103,529	74,136	6,300	9,300	331	1,117,978	329,508	1,447,486	31.6	39.4	5.6	23.4	107	44	
広島用水	64,000	151,000								215,000		215,000	100.0						
西部用水	60,500	73,000								133,500		133,500	100.0						
沼田川用水		115,000								115,000		115,000	100.0						
用水計	124,500	339,000								463,500		463,500	100.0						

第6表 主要施設概要 I

事業主体名	取水施設															浄水施設					配水施設		
	沈砂池 計画処理量 (m ³ /日)	普通沈砂池 計画処理量 (m ³ /日)	葉品沈砂池 計画処理量 (m ³ /日)	傾斜板 沈砂池 計画処理量 (m ³ /日)	高速凝集 沈砂池 計画処理量 (m ³ /日)	繰送る過池		急送る過池		浄水池 有効容量 (m ³)	浄水場内 配水池 有効容量 (m ³)	浄水場数		耐震対策 が施され ている 浄水施設 能力 (m ³ /日)	施設能力 (消費のみ) (m ³ /日)	施設能力 合計 (m ³ /日)	耐震化率 (%)	配水池(浄水場内除く)		耐震対策 が施され ている 配水池 容量 (m ³)	総有効 容量 (m ³)	耐震化率 (%)	
						繰送る過池 計画浄水量 (m ³ /日)	繰送る過池 ろ過速度 (m/日)	急送る過池 計画浄水量 (m ³ /日)	急送る過池 ろ過速度 (m/日)			繰送る過 急送る過	急送る過					池数	有効容量 (m ³)				
																							池数
広島市	562,000		352,000	224,000			562,000	136		5,059	121,573	3	351	563,501		224	285,491	176	318,350	407,064	78.2		
呉市	59,000		82,000				82,000	223			19,500	1	82,000	82,000	100.0	105	80,881	85	32,390	100,381	32.3		
竹原市							4,720	3	4,800	410		1	7,610	17,130		29	11,173	29		11,173			
三原市	1,000						30,000	4	5,250	329	16,600	1	6,000	41,350	79.2	71	28,662	64	30,914	45,262	68.3		
尾道市	187,000						4,500	3		1,644		2	4,500	4,500	100.0	69	35,109	69	29,727	36,753	80.9		
福山市	14,000	1,188	7,000				80	3	228,050	115	11,665	1	5,720	191,770	44.4	166	119,385		108,690	165,150	65.8		
府中市	10,000						1,899	5	14,083	109	1,720	3	5,720	21,702		19	4,203	17		7,103			
三次市	13,502	2,000					6,197	5	10,315	134	4,776	4	526	30,067	1.7	56	15,614	52	2,103	16,502	12.7		
庄原市							5,253	3	9,624	122	1,346	5	3,377	19,342		45	12,593	38	2,131	16,719	12.7		
大竹市							14,700	9		400		1		14,700		17	12,196	16	2,900	12,196	23.8		
東広島市							9,195	2		337	1,972	7	400	8,660	4.6	69	39,435	46	24,156	41,407	58.3		
廿日市市			8,390				1,890	4		578		3	8,690	11,130	78.1	43	35,392	43	32,158	35,392	90.9		
安芸高田市							7,410	4	1,638	706	2,083	17	1,756	13,118	13.4	69	6,721		1,152	8,804	13.1		
江田島市							12,500	5		1,020	2,170	3		12,500		8	7,895			10,065			
市計	846,502	3,188	37,568	637,633	224,000		98,344	49	917,760	1,138	28,346	61	23	215,822	24,937	1,031,470	20.9	990	694,750	635	584,671	913,971	64.0
海田町							4,000	6	8,000	138	527	1	5,000	17,000		4	6,410	3	6,410	6,410	100.0		
熊野町																9	5,570		20	5,570	0.4		
北広島町							6,927	3	500	119	258	14	438	7,365		31	6,949			6,949			
世羅町			4,841				4,841	3	59	30	333	5	481	5,100		34	4,545	19	2,770	4,737	58.5		
大崎上島町																15	6,959			6,959			
町計			4,841	8,000			15,768	12	8,559	286	1,118	20	5,919	29,465		93	30,433	22	9,200	30,625	30.0		
上水計	846,502	3,188	42,409	645,633	224,000		114,112	61	926,319	1,424	29,464	81	26	215,822	30,856	1,060,935	20.3	1,083	725,183	657	593,871	944,596	62.9
広島用水	264,000			264,000					264,000	112	36,540		2	199,500		199,500	100.0	18	75,383	75,383	100.0		
西部用水	67,000			123,000					123,000	109	8,684		2	123,000		123,000	100.0	5	14,191	14,191	100.0		
沼田川用水	107,000			112,200			51,800	4	58,200	114	8,514	2	1	102,500		102,500	100.0	11	14,859	17,901	100.0		
用水計	438,000			499,200			51,800	4	445,200	335	53,738	2	5	425,000		425,000	100.0	34	104,433	107,475	100.0		

※ 浄水施設における耐震化率は、耐震対策が施されている浄水施設能力の割合を表す。

第7表 主要施設概要 II

事業主体名	土地面積		配水池確保時間				災害時確保水量(時間)				井戸				緊急用貯水槽				直結水実施戸数						
	自己所有地 (m ²)	うち浄水場分 (m ²)	計画一日 最大給水量 ベース (時間)	現有施設 能力 ベース (時間)	一日最大 給水量 ベース (時間)	一日平均 給水量 ベース (時間)	配水池(緊急遮断弁等設置) 箇所数	飲料水 生活 用水 (時間)	その他 (時間)	箇所数	飲料水 生活 用水 (m ³ /時間)	その他 (m ³ /時間)	箇所数	飲料水 生活 用水 (m ³)	その他 (m ³)	箇所数	自治体設置			3階建	4階建	5階建	6階建	7階建 以上	階数 不明
																	飲料水 生活 用水 (m ³)	その他 (m ³)	箇所数						
広島市	5,085,750	654,872	23	15	25	27	19	4						1	100		36	3,080		63,517	22,418	17,809	4,049	67,300	
呉市	1,334,448	55,233	21	20	32	39	15	19								2	200								
竹原市	63,362	5,607	13	11	15	19																			
三原市	313,357	105,034	29	23	33	38	11	22	22											497	353	44	73	24	
尾道市	316,601	24,704	17	15	21	24	16	14												1,166	110	40			
福山市	838,196	166,067	25	19	27	30	9	7		3	400						869		39,788	8,516	1,410	901			
府中市	26,551	15,068	15	8	19	21														173					
三次市	179,410		21	13	20	24	6	7	1											60					
庄原市	94,412	36,994	29	21	38	47										334		11,633		109					
大竹市	20,407	5,332	15	13	22	27	19	2								32		1,310		136	141	250			
東広島市	147,309	27,705	14	14	17	20	6	5								663		24,790		8,568	660	544	56	180	
廿日市市	114,944	9,042	21	19	22	24	8	2		23	23					4	300			1,550	155	72			
安芸高田市	56,713	25,258	19	16	20	29	3	3	2																
江田島市	32,695	7,814	24	14	26	34														246					
市計	8,624,155	1,138,730	22	16	25	28	112	84	25	26	423			1	100		2,186	3,580	86,848	84,638	25,357	19,660	4,178	67,504	
海田町	7,610	2,500	10	9	16	17				2	120									1,606	500	121			
熊野町	13,949	1,340	20	20	21	25				1										86					98
北広島町	66,553	47,417	18	23	25	37														99					
世羅町	51,662	23,497	22	22	29	42																			
大崎上島町	30,613		30	29	35	50	7	43	2											129	78				
町計	170,387	74,754	17	18	23	30	7	43	2	3	120									1,920	578	121			98
上水計	8,794,542	1,213,484	22	16	25	28	119	127	27	29	423			1	100		2,186	3,580	86,848	86,558	25,935	19,781	4,178	67,504	98
広島用水	382,899	72,324	8	9	14	15	5	8	8																
西部用水	121,867	48,317	3	3	6	6	3	8	8																
沼田川用水	1,146,625	140,585	4	4	7	8	7	8	8																
用水計	1,651,391	261,226	6	6	10	11	15	24	24																

第8表 水源名および浄水施設一覽1

事業主体名	水源種別	水源名	取水地点 (受水地点)	計画取水量 (m ³ /日)	平均取水量 (m ³ /日)	年間取水量 (千m ³)	浄水場名	浄水能力 (m ³ /日)	年間浄水量 (千m ³)	平均浄水量 (m ³ /日)	浄水処理方法	備考	
広島市	表流水	太田川	市戸坂取水場(太田川)	132,000	48,893	17,737		130,000	17,737	48,583	急速ろ過(ヤコノ砂接触ろ過)		
	表流水	太田川	八木取水場(太田川)	120,000	75,310	27,488		216,000	50,395	138,068	急速ろ過(ヤコノ砂接触ろ過)		
	表流水	太田川	高橋取水場(太田川)	100,000	62,758	22,907		216,000	49,551	138,757	急速ろ過(ヤコノ砂接触ろ過)	土師ノム	
	表流水(ダム直後)	高麗堰	高麗堰	100,000	64,646	23,596		1,150	280	767	ろ過		
	表流水	弥平谷川	彌平谷川(弥平谷川取水場)	1,280	767	280		297	44	121	消毒のみ(活性炭処理を含む)		
	湧水	彌平谷川	彌平谷川(弥平谷川取水場)	327	121	44		24	6	21	消毒のみ(活性炭処理を含む)		
	湧水	彌平谷川	彌平谷川(弥平谷川取水場)	34	6	21		30	12	32	消毒のみ(活性炭処理を含む)		
	小計			563,689	323,344	118,021		663,301	118,021	323,344			
	浄水受水		広島用水 (3地点)	瀬野川(須賀)	41,700	14,701	5,366	浄水受水	41,700	5,366	14,701		
	浄水受水		西部用水 (3地点)	阿戸 河内 北原	39,000	22,387	8,171	浄水受水	39,000	8,171	22,387		
合計			644,388	380,432	131,658		644,201	131,658					
呉市	表流水	太田川	市戸坂取水場	25,000	18,133	6,728		82,000	16,019	43,888	急速ろ過		
	表流水	太田川	駒ノ坂取水場	50,000	4,613	1,631		82,000	16,019	43,888	急速ろ過		
	表流水(ダム直後)	本庄水源地	本庄水源地	5,300	13,513	4,932		82,000	16,019	43,888	急速ろ過		
	表流水	黒龍川	黒龍川	400	3,800	1,445		82,000	16,019	43,888	急速ろ過		
	小計			98,300	48,543	17,718		82,000	16,019	43,888			
	表流水	広島用水 (8地点)	安福(原田坂、女子畑) 本庄 吉戸(藤ノ脇) 倉橋 下瀬川 浦刈 豊浜 豊	16,960 3,100 3,700 1,930 1,870 1,920 2,340	8,100 3,100 3,700 1,930 1,870 1,920 2,340	3,100 1,930 1,870 1,920 2,340		浄水受水					
	表流水	広島用水 (8地点)	上桑第1水源地 上桑第2水源地 東野水源地 新東野第1号・第2号水源地 中部水源地 東上桑水源地 東野水源地 新東野第2号水源地 地方水源地(体中) 未定水源地(体中) 釜橋水源地 釜橋水源地	3,500 3,520 500 5,000 4,800 600 1,500 332 400 710 310 1,100	2,556 2,467 337 5,000 2,789 361 1,041 332 216 230 200	860 861 123 500 1,018 133 380 79 79 58 200	成井	2,800 4,720 5,200 2,000 1,000 1,410 17,130	687 1,459 3,153 507 - 262 3,767	1,654 3,404 3,153 1,390 - 719 10,320	直接ろ過 急速ろ過 消毒のみ 直接ろ過 消毒のみ(炭外濾処理を含む) 消毒のみ	東野浄水場と共有水源地含む 休止中	
	小計			138,220	66,157	24,366		118,920	22,667	62,102			
	浄水受水		広島用水 (3地点)	西町 浦尻 大井	6,500 110 22	3,044 110 8	1,111 40 8	浄水受水	6,500	1,111	3,044		
	合計			23,740	13,496	4,926		23,630	4,926	13,497			
三原市	表流水	伏流水	木郷取水場	12,000	4,323	1,584		15,802	5,768	15,802	急速ろ過		
	表流水	伏流水	長谷水源地	18,000	9,403	3,432		15,802	5,768	15,802	急速ろ過		
	表流水	伏流水	中之町水源地	6,000	1,012	362		15,802	5,768	15,802	急速ろ過		
	表流水	伏流水	片山水源	1,800	2,772	574		15,802	5,768	15,802	急速ろ過		
	表流水	伏流水	野間川(ダム直後)	1,750	1,048	382		15,802	5,768	15,802	急速ろ過		
	表流水	伏流水	新和木水源地	1,000	838	306		15,802	5,768	15,802	急速ろ過		
	表流水	伏流水	和木第1水源地	100	59	22		15,802	5,768	15,802	急速ろ過		
	表流水	伏流水	和木第2水源地	100	59	22		15,802	5,768	15,802	急速ろ過		
	表流水	伏流水	和木第3水源地	100	59	22		15,802	5,768	15,802	急速ろ過		
	小計			46,680	27,537	10,051		41,350	7,623	21,435			
浄水受水		沼田川用水 (6地点)	宮浦 須波 須波北 鷺浦 上北万 柴田	22,000	6,786	2,477	浄水受水	6,802	812	2,225		金沢配水池 野田配水池	
合計			62,650	34,323	12,528		48,152	10,300	28,220				

第8表 水源名および浄水施設一覧2

事業主体名	水源種別	水源名	取水地点 (受水地点)	計画取水量(m³/日)	平均取水量 (m³/日)	年間取水量(千m³)	浄水場名	浄水能力 (m³/日)	年間浄水量 (千m³)	平均浄水量 (m³/日)	浄水処理方法	備考		
尾道市	表流水(ダム直接)	久山田水源(栗原川水系門田川)	久山田貯水池	5,000	1,975	721	長江	4,800	676	1,852	急速ろ過	(H21.3-予備水源)		
	表流水	大田取水井		予備水源			高尾	4,800	676	1,852	急速ろ過			
	小計			5,000	1,975	721		4,800	676	1,852				
	表流水	沼田川用水 (16地区)	西尾道 東尾道 瀬崎(高尾分水点) 長者原 大山田 山田 赤石 谷	46,800	1,481	501	浄水受水	56,050	901	2,469	861			
	表流水	山形(新山原分水点)	江島第1	1,215	3,328	473			1,296					
	表流水	山形(新山原分水点)	江島第2	1,218	1,218	443			1,218					
	表流水	山形(新山原分水点)	有連	1,026	375	375			1,026					
	表流水	山形(新山原分水点)	田熊	3,144	1,147	1,147			3,144					
	表流水	山形(新山原分水点)	大浜	2,893	1,056	1,056			2,893					
	表流水	山形(新山原分水点)	洲江	296	108	108			296					
表流水	山形(新山原分水点)	林	2,339	876	876	2,339								
小計			51,800	37,225	13,587	60,550			37,102	13,542	37,102			
表流水	中津町水源	中津町水源	104,000	62,629	22,860	中津原			100,000	22,414	13,947	61,409		急速ろ過、活性炭
福山市	表流水	芦田川(八田原ダム)	中津町水源	83,000	38,699	14,198	千田	46,600	13,947	38,211	急速ろ過、活性炭			
	表流水	芦田川(三川ダム)	中津町水源	40,200	25,968	9,478	出原	38,600	8,797	21,101	直接ろ過	R7廃止予定		
	表流水	芦田川(八田原ダム)	出原水源		4,833	1,691	福田	6,000	1,501	4,113	直接ろ過			
	表流水	七尾池	福田水源	80	40	14	半原	70	14	40	急速ろ過			
	表流水	山形(新山原分水点)	山形(新山原分水点)	300	172	63	山野	500	63	172	直接ろ過			
	表流水	山形(新山原分水点)	山形(新山原分水点)	500										
	表流水	山形(新山原分水点)	山形(新山原分水点)	4,000			新市							
	小計			282,130	139,339	48,304		191,770	46,733	128,045			貯留槽のみ	
	表流水	沼田川用水 (3地区)	織瀬・西 内瀬(高尾分水点) 沼瀬(大越分水点)	1,300	6,255	2,283	浄水受水	13,000	2,283	6,255				
	表流水	用土第1水源	芦田川	245,130	138,594	50,687		204,770	49,019	134,300			消毒のみ	
府中市	表流水	用土第5水源	芦田川	4,320	2,622	957	用土	5,720	1,481	4,058			急速ろ過、活性炭	菅浄水を流送
	表流水	用土第6水源	用土第6水源取水場	1,400	1,441	526		14,000	1,232	3,375		三川ダム	久佐取水場	
	表流水	実瀬(勿水源)	芦田川	(6,000)	1,099	401	城山			244		急速ろ過	上下浄水場内	
	表流水	芦田川	芦田川	5,600	2,567	937	久佐	348	89	262		急速ろ過	上下浄水場内	
	表流水	久佐水源	383	244	89		上下	1,343	262	718		急速ろ過	菅田取水場	
	表流水	上下第1水源	上下第1水源	550	140	51		清原	208	14	38		急速ろ過	上下浄水場内
	表流水	上下第2水源	上下第2水源	1,155	447	163		矢多田	41	3	41		急速ろ過	矢多田浄水場内
	表流水	上下第3水源	上下第3水源	230	104	38			208	14	38		急速ろ過	
	表流水	清田水源	清田水源	49	19	18			49	18	49		急速ろ過	
	小計			18,282	8,766	3,193		21,702	3,093	8,474				

第8表 水源名および浄水施設一覧3

事業主体名	水源種別	水源名	取水地点 (取水地点)	計画取水水量(m³/日)	平均取水水量(m³/日)	年間取水水量(千m³)	浄水場名	浄水能力(m³/日)	年間浄水量(千m³)	平均浄水量(m³/日)	浄水処理方法	備考
庄原市	浄井戸	寺戸1号取水井		6,500	10,208	3,726	寺戸	13,000	3,556	9,742	膜ろ過	
	浄井戸	寺戸2号取水井		6,500	3,290	1,201	向江田	10,000	1,090	2,959	急速ろ過、活性炭	
	表流水	馬鹿川(灰塚ノ久)		10,000	3,290	1,201	向江田	10,000	1,090	2,959	急速ろ過、活性炭	
	表流水	上下川支源(江の川水系)		38	30	11	橋本	340	27	74	緩速ろ過	
	表流水	橋本第1水源(清水)		7	—	—	橋本	340	27	74	緩速ろ過	
	表流水	橋本第3水源		284	58	21	橋本	340	27	74	緩速ろ過	
	表流水	橋本第5水源		44	—	—	橋本	340	27	74	緩速ろ過	
	表流水	橋本第2水源		364	—	—	橋本	340	27	74	緩速ろ過	
	表流水	小幡川(伏見川)		21	—	—	橋本	340	27	74	緩速ろ過	
	表流水	神ノ瀬川支源(江の川水系)		21	348	127	中野原	800	127	348	緩速ろ過	
	表流水	若田水源		25	8	3	若田	483	163	447	緩速ろ過	
	表流水	藤山水源		331	447	163	藤山	483	163	447	緩速ろ過	
	表流水	備前川支源(江の川水系)		36	25	9	備前	64	9	25	膜ろ過	
	表流水	大津第1水源		28	—	—	大津	253	38	104	緩速ろ過、活性炭	
	表流水	大津第2水源		88	153	56	上作木	253	38	104	緩速ろ過、活性炭	
	表流水	上作木第1水源		165	—	—	上作木	253	38	104	緩速ろ過、活性炭	
	表流水	上作木第2水源		—	—	—	上作木	253	38	104	緩速ろ過、活性炭	
	表流水	港第1水源		76	62	19	港	152	18	49	緩速ろ過	
	表流水	港第2水源		76	—	—	港	152	18	49	緩速ろ過	
	表流水	吉香第1水源		770	433	158	吉香第1	875	133	364	緩速ろ過	
	表流水	吉香第2水源		105	3	1	吉香第2	875	133	364	緩速ろ過	
	表流水	神田水源		—	—	—	神田	70	—	—	緩速ろ過	
	表流水	馬鹿川本流(江の川水系)馬鹿川		380	203	74	馬鹿川	380	55	151	緩速ろ過	
表流水	仁賀第1水源(伏見川)		138	71	28	仁賀	138	19	52	緩速ろ過、活性炭		
表流水	馬鹿川支源(江の川水系)馬鹿川		108	33	12	安田	180	9	25	直接ろ過		
表流水	安田		259	173	63	敷地	259	55	151	緩速ろ過		
表流水	敷地		—	—	—	敷地	259	55	151	緩速ろ過		
表流水	三見坂第1水源		594	315	115	上郷	594	115	315	緩速ろ過		
表流水	三見坂第2水源		636	438	160	下郷	636	160	438	緩速ろ過、活性炭		
表流水	三見坂第3水源		230	167	61	下郷	636	160	438	緩速ろ過、活性炭		
表流水	灰塚第1水源		25	—	—	灰塚	270	61	167	緩速ろ過、活性炭		
表流水	灰塚第2水源(休止中)		15	—	—	灰塚	270	61	167	緩速ろ過、活性炭		
表流水	仁賀第1水源(休止中)		225	—	—	仁賀	345	—	—	急速ろ過	休止中 (H29.4.1～休止中)	
表流水	仁賀第2水源(休止中)		60	—	—	仁賀	345	—	—	急速ろ過	(R3.3.31～休止中)	
表流水	美波瀬川(江の川水系)		135	132	48	敷名	132	48	132	緩速ろ過		
表流水	藤井池水源(湖沼水)		527	329	120	敷名	526	96	263	緩速ろ過		
表流水	板木川支源(江の川水系)		80	25	9	板木地区	80	9	25	緩速ろ過		
表流水	甘藷水		—	—	—	甘藷	80	9	25	緩速ろ過		
表流水	下坂水源		14	19	7	下坂	74	—	—	緩速ろ過		
表流水	敷石水源		44	15	5	敷石地区(窪地)	44	5	15	緩速ろ過		
合計				30,432	17,329	6,325		30,097	5,912	16,197		
表流水	石丸水源		西條川	5,932	1,946	737	布掛山(庄原)	1,450	195	534	急速ろ過	庄原ノ久
表流水	大瀬川(江の川水系)		西條川	1,190	—	—	西條	—	—	—	急速ろ過	庄原ノ久
表流水	大瀬川(江の川水系)		大瀬川(江の川水系)	1,000	737	269	西條	910	216	592	緩速ろ過	
表流水	西條川		西條川(江の川水系)	451	252	92	西條	426	82	225	緩速ろ過	
表流水	成田川		成田川(高瀬川水系)	1,292	882	322	成田川	2,000	321	879	緩速ろ過	
表流水	竹地川(江の川水系)		竹地川(江の川水系)	459	449	164	比和	543	135	370	膜ろ過	
表流水	比和川(江の川水系)		比和川(江の川水系)	161	167	61	比和	295	61	167	膜ろ過	
表流水	比和川(江の川水系)		比和川(江の川水系)	89	—	—	比和	295	61	167	膜ろ過	
表流水	三坂水源		三坂水源	129	101	37	三坂(西條)	102	37	101	消毒のみ	
表流水	宮原水源		宮原水源	1,556	1,241	453	三坂(西條)	3,000	428	1,173	茶葉薬処理	
表流水	向東水源		向東水源	233	90	33	向東(口和)	275	21	58	除鉄・除マンガノ	
表流水	帯根水源		帯根水源	80	19	7	帯根(東坂)	74	7	19	直接ろ過	
表流水	新市第1水源		新市第1水源	214	104	38	新市(高野)	467	54	148	緩速ろ過	
表流水	新市第2水源		新市第2水源	68	8	3	新市(高野)	467	54	148	緩速ろ過	
表流水	新市第3水源		新市第3水源	94	79	29	新市(高野)	467	54	148	緩速ろ過	
表流水	稲草水源		稲草水源	378	192	70	稲草(総領)	340	63	173	膜ろ過	
合計				15,244	9,693	3,234		19,432	3,434	8,851		
表流水	小幡山堤外		小幡川	16,400	10,928	3,993	防塵	14,700	3,993	10,928	緩速ろ過	
表流水	西瀬川(庄原)		西瀬川	7,000	1,913	698	浄水受水	7,000	698	1,912	緩速ろ過	
合計				23,400	12,841	4,687		21,700	4,687	12,840		

第8表 水源名および浄水施設一覧4

事業主体名	水源種別	水源名	取水地点(受水地点)	計画取水量(m ³ /日)	平均取水量(m ³ /日)	年間取水量(千m ³)	浄水場名	浄水能力(m ³ /日)	年間浄水量(千m ³)	平均浄水量(m ³ /日)	浄水処理方法	備考	
東	表流水	黒瀬川	黒瀬川	1,000	617	236	吾妻子	3,000	240	638	緩速ろ過		
	表流水	松坂川	松坂川	2,000	11	4							
	湧井戸	大和井戸		1,340	726	265	三津	2,000	407	1,115	緩速ろ過		
	湧井戸	加計井戸		930	501	183	松子山	1,200	41	112	緩速ろ過		
	湧井戸	松子山貯水池	松子山貯水池	1,200	123	46	水谷	800	207	567	緩速ろ過		
	湧井戸	水谷取水井(第1)		720	622	227							
	湧井戸	水谷取水井(第2)											
	伏流水	田原谷	田原谷	予備水源	-	-	田原	(800)	-	-	-	緩速ろ過	予備水源
	伏流水	大野	大野	予備水源	-	-	小谷	(483)	-	-	-	緩速ろ過	予備水源
	伏流水	善水	善水	予備水源	-	-		(423)	-	-	-	緩速ろ過	
	伏流水	長春	長春	予備水源	-	-		(140)	-	-	-	緩速ろ過	
	伏流水	沼田川(沼内浄水場)	沼田川(沼内浄水場)	1,130	515	190	沼内	1,130	181	406	緩速ろ過、圧力ろ過		
	広	湧井戸	入野第1取水井		100	38	14	失平	350	14	38	消毒のみ	
湧井戸		入野第2取水井		100									
湧井戸		入野第3取水井		57									
湧井戸		入野第4取水井		142									
伏流水		沼田川(下竹仁浄水場)	沼田川(下竹仁浄水場)	1,000	192	70	下竹仁	400	70	192	膜ろ過		
湧井戸		金口第1取水井		予備水源	-	-	金口	(105)	-	-	消毒のみ	予備水源	
湧井戸		金口第2取水井		予備水源	-	-		-	-	-			
小計				9,670	3,405	1,243		3,650	1,160	3,178			
島		広島用水(13地点)			61,530	47,184	17,222	浄水受水	61,530	17,222	47,184		6地点(西条第1~3、高屋、八本松第1、3)
		沼田川用水(2地点)			3,800	479	175	浄水受水	1,245	175	479		
		小計			75,000	51,063	18,640		71,485	18,567	50,841		
		湧井戸	築津水源		1,800	482	180	大野	6,800	1,731	4,742	膜ろ過	
		湧井戸	相田水源		1,800	1,321	482						
	湧井戸	相田水源		600	538	196							
	湧井戸	水ノ越第1水源		700	778	284							
	伏流水	水ノ越第2水源		2,000	1,334	487							
	湧井戸	水原1水源		200	179	65	水原	850	231	633	紫外線処理		
	湧井戸	水原2水源		190	202	74							
	湧井戸	水原3水源		150	201	73							
	湧井戸	水原4水源		60	52	19							
	湧井戸	土居組内第1水源		220	126	46	土居組内	800	145	398	緩速ろ過		
湧井戸	土居組内第2水源		170	51	18								
湧井戸	越前第1水源		230	221	81								
湧井戸	越前第2水源		110	69	25								
湧井戸	越前第3水源		110	69	25								
湧井戸	越前第4水源		110	35	13								
湧井戸	越前第5水源		110	137	49								
湧井戸	越前第6水源		110	184	67	峠	790	176	483	緩速ろ過			
湧井戸	越前第7水源		50	84	31								
湧井戸	津田第1水源		350	240	88								
湧井戸	津田第2水源		300	63	23								
湧井戸	津田第3水源		500	240	88	津田	1,590	248	679	膜ろ過			
湧井戸	津田第4水源		210	84	31								
湧井戸	津田第5水源		100	52	19								
表流水	浅原第1水源		140	86	32	浅原	300	53	146	緩速ろ過			
湧井戸	浅原第2水源		70	59	22								
小計			10,100	7,080	2,584		11,130	2,584	7,080				
市	西部用水(8地点)			600	747	273	浄水受水	4,300	1,315	3,602			
	菅原(伊田分水点)		菅原	4,300	3,602	1,315		600	220	604			
	佐方		佐方	600	604	220		600	220	604			
	七尾		七尾	10,400	9,817	3,583		10,400	3,583	9,817			
	在原田		在原田	6,600	3,810	1,391		6,600	1,391	3,810			
	宮内		宮内	4,200	5,535	1,947		4,200	1,947	5,535			
	宮内		宮内	4,400	3,559	1,289		4,400	1,289	3,559			
	美地		美地	2,200	1,273	463		2,200	463	1,273			
	百俣		百俣	43,400	36,626	13,077		44,430	13,077	36,626			
	小計			70,800	70,800	25,844		70,800	25,844	70,800			
	合計			101,000	70,800	25,844		111,130	25,844	70,800			
	合計			185,000	121,863	44,484		182,615	44,430	121,863			

第8表 水源名および浄水施設一覧5

事業主体名	水源種別	水源名	取水地点 (受水地点)	計画取水量(m ³ /日)	平均取水量 (m ³ /日)	年間取水量(千m ³)	浄水場名	浄水能力 (m ³ /日)	年間浄水量 (千m ³)	平均浄水量 (m ³ /日)	浄水処理方法	備考
安芸高田 市	濾井戸	小原第1水源		600	405	148	小原	800	172	472	緩速ろ過	
	濾井戸	小原第2水源		280	89	33						
	伏流水	坂巻第3水源	江の川(江の川水系)	2,480	1,353	494	坂巻	2,356	470	1,289	緩速ろ過	
	濾井戸	国司第1水源		1,326	937	342	国司	1,205	326	892	直吸ろ過	
	濾井戸	福原第2水源		690	625	228	福原	627	217	959	消菌のみ	
	濾井戸	甲立第3水源		1,760	1,072	391	甲立	1,600	350	995	緩速ろ過	
	伏流水	加太水源	江の川(江の川水系)	650	423	151	福原(丹比・可愛)	650	140	385	緩速ろ過・活性炭	
	伏流水	小阿川のたのめ(新形式)		16	3	2	加太	14	1	3	緩速ろ過	
	濾井戸	北原第1水源	(小阿川のたのめ(新形式))	374	242	86	本郷(八千代)	11	2	3	上向流ろ過	
	濾井戸	北原第2水源		404	252	92	北原	1,674	281	770	緩速ろ過	
	濾井戸	北原第3水源		533	359	131						
	濾井戸	北原第4水源		530	359	131						
	濾井戸	佐々井第1水源		452	260	93	佐々井	433	129	353	直接ろ過	
	濾井戸	生田水源	出田川(江の川水系)	170	59	21	生田	154	19	53	活性炭・上向流ろ過	予備水源
	伏流水	石丸水源		128	128	47	石丸					
	濾井戸	本郷第1水源	予備水源(16)	29	9	3						
	濾井戸	本郷第2水源		38	11	4	本郷(美土里)	341	25	67	上向流ろ過	
	濾井戸	本郷第3水源		29	9	3						
	濾井戸	本郷第4水源		67	24	9						
	濾井戸	本郷第5水源		29	9	3						
濾井戸	本郷第6水源		36	30	11	横田	156	35	95	上向流ろ過	予備水源	
濾井戸	本郷第7水源	予備水源(120)	70	70	26							
濾井戸	本郷第8水源		120	120	43	川根	120	18	48	上向流ろ過		
濾井戸	旧北水源		130	53	19	原田	235	48	132	緩速ろ過		
濾井戸	種村水源		134	72	27							
濾井戸	船佐第1水源		127	72	27	船佐	417	50	138	緩速ろ過		
濾井戸	船佐第2水源		229	93	34							
濾井戸	船佐第3水源		61	0	0							
濾井戸	羽佐竹水源	予備水源(15)	39	39	14	羽佐竹	126	13	36	活性炭・上向流ろ過	予備水源	
濾井戸	西野谷新池	西野谷水源(73)	139	139	49	窪地	126	13	36	活性炭・上向流ろ過	予備水源	
濾井戸	西野谷大池	予備水源(73)	101	34	12	窪地	91	12	32	上向流ろ過	予備水源	
濾井戸	滝取水場		84	23	8	高畑屋	84	8	22	上向流ろ過		
濾井戸	第1水源		308	226	82	向原中央第1	304	492	764	緩速ろ過		
濾井戸	第2水源		492	361	132	向原中央第2	492	270	764	緩速ろ過		
濾井戸	第3水源		224	172	63	向原中央第3	320	320	320	緩速ろ過		
濾井戸	第4水源		96	28	10							
濾井戸	第5水源		319	67	24	向原中央第4	287	24	65	緩速ろ過		
伏流水	虫居谷川(本田川水系)		340	159	58	坂上	340	58	159	上向流ろ過		
濾井戸	予々の水源		253	79	29	戸助	227	26	71	緩速ろ過		
濾井戸	予々の水源		27	23	8	予々の水源	27	8	22	緩速ろ過		
濾井戸	下福田水源	(小阿川のたのめ(新形式))	25	12	4	下福田	27	8	22	緩速ろ過		
伏流水	東戸取本場(本田川)		13,893	7,843	2,899	前田世	13,118	2,716	7,439	緩速ろ過		
伏流水	三善水源	本田川	2,000	1,541	540	三善	2,000	1,540	4,970	緩速ろ過		
伏流水(タム)	龍山水源	龍山水源	2,000	1,541	540	龍山	2,000	1,540	4,970	緩速ろ過	三善のみ 龍山のみ(予備水源)	
伏流水	第1(前田世)分水源		12,000	5,619	2,051	浄水受水	12,000	2,051	5,619	緩速ろ過		
伏流水	第2(虫月)分水源		5,000	1,212	412							
伏流水	第3(虫月)分水源		5,000	1,212	412							
合計				17,000	7,015	2,561		17,000	2,561	7,016		
伏流水	伏流水	8,000	4,259	1,555	国信	8,000	4,112	1,501	4,112	1,501	急速ろ過	浄水車搬出内(予備水源)
濾井戸	予備水源	201	73	28	蟹原	4,000	259	71	194	71	消菌のみ	
伏流水	第1水源(二日市)	4,000	3,007	1,098	砂井	4,000	1,016	306	839	1,016	緩速ろ過	
伏流水	第2水源(二日市)	4,000	3,007	1,098	砂井	4,000	1,016	306	839	1,016	緩速ろ過	
濾井戸	予備水源(砂井)		839	839	306	砂井	1,000	306	839	1,000	消菌のみ	予備水源
濾井戸	予備水源		800	198	72	浄水受水	241	72	198	72		
濾井戸	伏流水(土田)第1点		16,800	9,271	3,384	浄水受水	17,241	3,225	9,271	3,225		
濾井戸	伏流水(3地点)	呉地(土田)長尾	6,570	5,430	1,982	浄水受水	6,570	1,982	5,430	1,982	急速ろ過	
濾井戸	呉地第2水源					呉地	1,335	389	1,065	389		
濾井戸						呉地	438	123	343	123		
合計				6,570	5,430	1,982		6,570	1,982	5,430		

第8表 水源名および浄水施設一覧6

事業主体名	水源種別	水源名	取水地点 (受水地点)	計画取水量(m³/日)	平均取水量 (m³/日)	年間取水量(千m³)	浄水場名	浄水能力 (m³/日)	年間浄水量 (千m³)	平均浄水量 (m³/日)	浄水処理方法	備考		
北 六 島 町	深井戸	第3水源	江の川	390	59	390	取工田原水池	2,910	929	2,545	消毒のみ			
	深井戸	第1水源		1,000	539	1,977		2,910	929	2,545	消毒のみ			
	深井戸	第2水源		500	269	98						繰越之過		
	表流水	江の川水源		5,000	1,851	675			(500)	10	27	急流式浄水装置		
	浅井戸	琴柱地区第1水源		47	34	13		琴柱	152	45	123	繰越之過		
	浅井戸	琴柱地区第2水源		70	51	19								
	浅井戸	琴柱地区第3水源		35	13	5								
	表流水	細見川(伏田川水系)		328	133	46		細見	293	53	145	上向流之過		
	表流水	藤山川(伏田川水系)		300	153	56		藤山	153	50	145	上向流之過		
	表流水	大花川(伏田川水系)		600	208	76		藤原	208	69	190	上向流之過		
	表流水	八幡川(伏田川水系)		300	200	73		八幡	271	70	192	上向流之過		
	表流水	美和町本水源		250	101	37		美和町	153	34	94	上向流之過		
	表流水	美和町中央水源		200	119	43		美和町中央	181	41	113	上向流之過		
	表流水	大龍川(伏田川水系)		160	45	16		美和町	74	15	41	上向流之過		
	表流水	土橋水源		140	36	13		土橋	73	12	33	上向流之過		
	表流水	滝山川(伏田川水系)		120	36	13		滝山	98	12	32	上向流之過		
	表流水	才乙川(伏田川水系)		(169)	--	--		才乙	--	--	--	--	上向流之過	
	表流水	川小田水源(休止中)		540	250	91		川小田	--	--	--	--	上向流之過	休止中
	表井戸	大朝取水井		260	120	44		第1(大朝)	728	133	365	繰越之過		
	表井戸	大朝第1水源		219	--	--								未整備
	表井戸	大朝第2水源		462	162	59		第2(新庄)	813	85	233	繰越之過		
	表井戸	大朝第3水源		219	77	28								
	表井戸	本庄第1水源		150	74	27		本庄	291	54	149	上向流之過		
表井戸	本庄第2水源	150	74	27										
表井戸	本庄第3水源	28	25	9		明神	48	16	43	消毒のみ				
表井戸	明神第1水源	62	19	7										
表井戸	明神第2水源	62	19	7										
表井戸	新本	62	19	7								移行前		
世 羅 町	表流水	山田川	山田川取水場	11,562	4,713	1,720		7,865	1,653	4,629	--			
	表流水	第3水源		1,000	1,000	428		2,820	616	1,688	繰越之過	山田川ダム		
	表流水	第1水源(休止中)		650	--	--	さかえ	--	--	--	繰越之過	休止中		
	表流水	第2水源(休止中)		1,000	1,173	428		--	--	--	繰越之過	休止中		
	表流水	第5水源(休止中)		1,000	--	--		--	--	--	繰越之過	休止中		
	表流水	第6水源(休止中)		150	--	--		--	--	--	繰越之過	休止中		
	表流水	美濃川(江の川水系)	413	296	108		小国	371	84	230	繰越之過	休止中		
	表井戸	第1水源(休止中)	30	--	--							繰越之過	休止中	
	表井戸	第2水源(休止中)	33	--	--							繰越之過	休止中	
	表流水	津田水源	242	52	19		津田	190	19	52	繰越之過、活性炭			
	表井戸	取水井No.1	180	71	26		重永前・田打	107	46	126	消毒のみ			
	表井戸	取水井No.2	66	55	20									
	表流水	乙丸川(菅田川水系)	90	33	12		賀茂	125	12	33	繰越之過	休止中		
	表井戸	第2水源(休止中)	58	--	--							繰越之過	休止中	
	表井戸	舟木源	50	41	15		舟	181	15	41	消毒のみ			
	表井戸	第2水源	60	16	6									
	表井戸	第3水源(休止中)	73	--	--							繰越之過	休止中	
	表井戸	第4水源(休止中)	22	--	--							繰越之過	休止中	
	表井戸	第5水源(休止中)	22	--	--							繰越之過	休止中	
	表井戸	白川取水井	70	5	2		津久志	--	--	--	--	消毒のみ	休止中	
	表井戸	大島取水井	194	90	33								休止中	
	表井戸	戸取取水井	29	49	18		大見	193	36	99	消毒のみ			
	表井戸	第3水源	43	--	--									
表井戸	第1水源(休止中)	72	--	--		水の別	59	17	47	直接之過	休止中			
表井戸	第2水源(休止中)	425	--	--							繰越之過	休止中		
表井戸	目谷ダム	1,138	425	155		黒瀬	795	155	425	上向流之過				
表井戸	第2水源(休止中)	236	--	--		山中福田	259	--	--	--		未施工		
表井戸	目谷ダム	6,976	2,899	1,053			5,100	1,044	2,751					
合計				2,899				5,100	1,044	2,751				
大 崎 上 島 町	浄水受水	広島用水 (10地点)	大津								365			
			中野									350		
			向山									500		
			山原									40		
			矢野									282		
			白水									300		
			藤谷									613		
			明石									231		
			木江									513		
			井子									337		
合計				3,337				5,463	1,218					
合計				3,337				5,663	1,218					

第8表 水源名および浄水施設一覧7

事業主体名	水源種別	水源名	取水地点 (受水地帯)	計画取水量(m ³ /日)	平均取水量 (m ³ /日)	年間取水量(千m ³)	浄水場名	浄水能力 (m ³ /日)	年間浄水量 (千m ³)	平均浄水量 (m ³ /日)	浄水処理方法	備考	
広島 島 用水 本部	表流水(ダム直汲)	太田川(高瀬堰)	高瀬取水場(太田川)	64,000	28,595	10,437	瀬野川	171,500	36,014	98,688	急速之過	(広島市、県内に供給するの既設水の取調能力を含む)	
	表流水	太田川		100,000	91,737	33,484	菅原	28,000	3,554	9,737	急速之過		十部ダム
	表流水	太田川		51,000									蓮井ダム
	合計			215,000	120,332	43,921		199,500	39,568	108,405			
	表流水(ダム直汲)	弥生川(小瀬川)	弥生川(菅原)	9,500	3,331	3,331	三ツ石	65,000	3,574	3,574	急速之過	魚沼ダム	
	表流水	八幡川	白ヶ瀬取水口	7,500	3,341	1,092	白ヶ瀬	65,000	6,926	23,826	急速之過		
	合計			133,500	56,307	20,552	本郷菅田	123,000	19,563	59,597	急速之過		
	田 川 用水	表流水	沼田川	本郷取水場	38,000	57,964	21,157	菅浦	38,500	6,177	16,923	急速之過	魚沼ダム
		表流水	沼田川	本郷取水場	18,000							急速之過	魚沼ダム
		合計			8,000	57,964	21,157	坊士	58,200	11,616	31,825	急速之過	龍巻サダム
合計			115,000	57,964	21,157		102,500	18,876	51,715				

第9表 口径別管路延長(導・送水管)・消火栓

事業主体名	導水管(m)										送水管(m)										消火栓数
	総延長		300mm未満	300mm以上 500mm未満	500mm以上 1000mm未満	1000mm以上 1500mm未満	1500mm以上 2000mm未満	2000mm 以上	総延長		300mm未満	300mm以上 500mm未満	500mm以上 1000mm未満	1000mm以上 1500mm未満	1500mm以上 2000mm未満	消火栓数					
	地上	地下							地上	地下						地上	地下				
広島市	23,999	4,992	2,254	2,117	6,334	8,302			163,763	80,020	37,938	24,385	12,032	9,388	4,257	27,838	914				
呉市	32,944	235	142	32,317	250				65,969	58,928	2,823	4,207	11		6,390	5,240					
竹原市	6,478	2,367	4,111						21,401	20,630	771					959					
三原市	13,614	3,030		10,584					77,149	54,033	5,114	18,002				1,015					
尾道市	13,659	1,282	12,377						94,639	87,005	7,634					8	3,409				
福山市	6,128	30	686	1,128	3,952	332			4,154		243	3,911				2	7,576				
府中市	3,570	3,329	241						15,880	15,880							782				
三次市	17,903	17,821	68	14					57,750	52,488	5,254	8					1,458				
庄原市	10,643	10,518	125						51,755	51,534	221						1,029				
大竹市	330	52	201	77					10,780	8,102	2,089	589					707				
東広島市	16,317	16,278		39					65,544	54,954	9,623	967				1	4,448				
廿日市市	8,430	8,430							35,787	29,123	6,664						1,911				
安芸高田市	16,214	16,214							39,630	39,630							1,408				
江田島市	5,013	1,035	3,978						12,876	10,896	1,980				86	21	545				
市計	175,242	85,613	24,183	46,276	10,536	8,634			717,077	563,223	80,354	52,069	12,043	9,388	10,733	32	58,325				
海田町	534	207	327						1,477	522	955						631				
熊野町									5,552	5,552							418				
北広島町	5,393	5,393							23,386	22,394	992					1	382				
世羅町	16,913	16,505	349	59					19,028	19,028						175	295				
大崎上島町	7,722	7,722							10,968	10,968						7	434				
町計	30,562	29,827	676	59					60,411	58,464	1,947					183	2,160				
上水計	205,804	115,440	24,859	46,335	10,536	8,634			777,488	621,687	82,301	52,069	12,043	9,388	10,733	215	60,485				
広島用水	3,199			610			2,589		196,334	7,997	94,984	69,709	21,203	2,292	23,817						
西部用水	1,230			1,230					39,831	3,038	4,960	31,833			2,860						
沼田川用水	30,010		4,244	9,432	16,334				90,995	4,493	59,821	26,681			6,363						
用水計	34,439		4,244	11,272	16,334		2,589		327,160	15,528	159,765	128,223	21,203	2,292	33,040						

第10表 口径別管路延長(配水管)

事業主体名	配水管(m)																	口径別配水管布設割合(%)				
	総延長	300mm以下								300mm				1501mm以上					100.1mm以上 1500mm以下	1501mm以上		
		計	50mm以下	75mm	100mm	125mm	150mm	200mm	250mm	300mm	301mm以上 500mm以下	501mm以上 1000mm以下	1001mm以上 1500mm以下	1501mm以上	300mm以下	301mm以上 500mm以下	501mm以上 1000mm以下	100.1mm以上 1500mm以下	1501mm以上			
広島市	4,682,805	4,321,465	173,384	443,710	1,972,656	370	1,109,013	411,675	12,015	198,642	210,619	139,868	10,853	92.3	4.5	3.0	0.2					
呉市	1,294,509	1,238,015	320,431	113,223	396,793	221	230,463	102,493	46,459	27,932	36,630	19,825	39	95.6	2.8	1.5						
竹原市	255,682	252,662	42,798	62,905	65,213	398	40,429	17,886	14,462	8,571	3,020			98.8	1.2							
三原市	832,458	815,066	182,797	222,211	173,112	26	112,258	81,317	23,645	19,700	14,653	2,739		97.9	1.8	0.3						
尾道市	1,038,112	1,024,623	116,066	408,039	199,196	212	175,502	69,015	39,747	16,846	13,489			98.7	1.3							
福山市	2,820,875	2,720,653	840,175	475,762	813,357	3,118	305,255	162,360	79,757	40,869	63,961	35,687	574	96.4	2.3	1.3	0.1					
府中市	236,950	233,889	61,770	73,302	44,466		43,462	8,764	155	1,970	3,061			98.7	1.3							
三次市	860,672	854,370	227,604	191,432	247,851		130,709	41,463	10,207	5,104	6,302			99.3	0.7							
庄原市	493,206	490,211	68,603	102,447	175,425	41	112,860	25,919	2,340	2,576	2,995			99.4	0.6							
大竹市	195,281	190,649	65,030	16,573	39,044		43,883	13,107	3,801	9,211	4,618	14		97.6	2.4	0.1						
東広島市	1,270,893	1,249,765	256,043	354,507	309,399		204,676	85,778	20,387	18,975	20,201	927		98.3	1.6	0.1						
廿日市市	646,166	639,267	61,630	138,717	215,979	353	132,371	59,959	20,692	9,566	6,869		30	98.9	1.1				0.0			
安芸高田市	503,664	503,664	148,372	115,818	136,180	243	88,355	11,695	1,184	1,817				100.0								
江田島市	385,817	378,908	222,538	53,198	29,455	348	33,156	19,849	10,428	9,936	6,909			98.2	1.8							
市計	15,517,090	14,913,207	2,787,241	2,771,844	4,818,126	5,330	2,762,392	1,111,280	285,279	371,715	393,327	199,060	11,427	69	96.1	2.5	1.3	0.1	0.0			
海田町	88,610	86,416	6,971	18,952	36,758		14,210	2,275	5,864	1,386	2,194			97.5	2.5							
熊野町	146,129	146,129	30,036	58,122	25,497		22,911	4,649	3,128	1,786				100.0								
北広島町	290,938	290,938	69,096	82,320	73,294		53,480	10,257	1,800	691				100.0								
世羅町	241,848	240,864	47,157	39,152	66,126	729	75,167	11,438	1,035	60	984			99.6	0.4							
大崎上島町	144,275	144,275	47,900	30,998	21,485		29,817	11,559	2,516					100.0								
町計	911,800	908,622	201,160	229,544	223,160	729	195,585	40,178	14,343	3,923	3,178			99.7	0.3							
上水計	16,428,890	15,821,829	2,988,401	3,001,388	5,041,286	6,059	2,957,977	1,151,458	299,622	375,638	396,505	199,060	11,427	69	96.3	2.4	1.2	0.1	0.0			

※ 口径別配水管布設割合のうち、0.0%は0.05%未満を表す。

第11表 管種別管路延長 I (継手種別)

事業主体名	導水管(m)										送水管(m)										
	鋼管		ダクタイル鋳鉄管		硬質塩化ビニル管		ポリエチレン管		スプレース管		鋼管		ダクタイル鋳鉄管		硬質塩化ビニル管		ポリエチレン管		スプレース管		
	鋼管	継手	鋼管	継手	石綿セメント管	その他	鋼管	継手	鋼管	継手	鋼管	継手	鋼管	継手	鋼管	継手	鋼管	継手	鋼管	継手	
広島市	1,272	2,527	13,437	5,434		777	552				3,639	66,381	82,487	8,250		3,006					
呉市	4,637	3,934	6,391	126		927		562		16,654	2,763	5,024	32,455	8,321	2,233	5,250	1,569	32	59	268	1,079
竹原市		388	5,123	6		334	97		146	6	942	173	14,610	122	4,464	365	180	74		26	445
三原市		9,305	3,298	98						336		24,012	32,426	7,814		2,187		8,708		304	1,698
尾道市	8,258	2,810	40	2,357	78		105		11		324	48,537	29,743	1,875	1,589	4,582	3,403	183	396		178
福山市				6,128										4,154							
府中市			1,252		162	2,036	28					347	12,924		870	895				844	
三次市			11,778	26	177	1,762	2,861	1,284			1,744	4,057	29,136	501	1,795	7,837		6,160	5,930		
庄原市			8,594	661	661	1,199		189			326		30,412		797	8,028		12,003		3	186
大竹市			253								1,083	55	99	1,991	7,537						15
東広島市	1,125	212	655	6,766	15	7,945	136	24			808	3,301	42,794	31	6,220	5,257		2,306	472		
廿日市市		2,207	577	2,276	19	734	2,142	105		370	259	8,861	1,746	150		22		6,158		66	352
安芸高田市		4,265	5,540	115		1,958	4,330			6		2,694	20,069	23	3,281	8,904		4,610		49	
江田島市	115		2,596		1,840	150							7,063		48	4,853		344			
市計	15,407	25,648	1,912	69,661	11,818	3,067	10,251	2,256	157	382	11,888	163,095	17,292	38,628	21,447	51,186	34,282	18,694	759	427	3,938
海田町		335	69	26	35		69					442	161	734	10			130			
熊野町											28		1,022	3,258	22			1,222			
北広島町			2,139		364	2,842		48					17,801		1,211	2,938		442	994		
世羅町			11,848		728	2,973		225		1,139		194	14,620	683		3,500				9	22
大崎上島町		66	7,116		54	84		394		8		87	7,759	1,061		593		735		733	
町計		401	69	21,129	35	5,899	117	619		8	1,139	28	44,172	32	2,955	7,031	1,794	1,729	742	22	
上水計	15,407	26,049	1,981	90,790	11,853	4,213	10,368	2,875	157	390	11,916	163,818	18,475	38,660	24,402	58,217	36,076	20,423	759	1,169	3,960
広島用水		610										17,209	100,347	35,113	43,665						
西部用水												100	17,565	6,894	15,272						
沼田川用水		2,985	9,413	5,026	23							5,766	35,746	38,380	11,079					24	
用水計		3,595	9,413	5,026	23							23,075	153,658	80,387	70,016					24	
総計	15,407	29,644	11,394	95,816	4,236	312	10,368	2,875	157	390	11,916	186,893	172,133	478,842	108,676	58,217	36,076	20,423	759	1,193	3,960

第11表 管種別管路延長Ⅱ(継手種別)

事業主体名	配水管(m)																				
	配水管(m)							配水管(m)													
	鋼鉄管	ダクタイル鋼鉄管	鋼管	石綿セメント管	硬質塩化ビニル管	コンクリート管	ポリエチレン管	ステンレス管	その他	鋼鉄管	ダクタイル鋼鉄管	鋼管	石綿セメント管	硬質塩化ビニル管	コンクリート管	ポリエチレン管	ステンレス管	その他			
	耐震型継手 K型継手 (良い地盤に布設)	溶接継手 その他			耐震型継手 その他	高寒度熱融着継手 その他	耐震型継手 その他		鋼鉄管	K型継手 (良い地盤に布設)	溶接継手 その他			RRロング継手 RR継手	その他	高寒度熱融着継手 その他	耐震型継手 その他				
広島市	56,324	171,136	306,116	26,406					52,455	1,110,649	2,721,652	12,644				33,751					
呉市	26,601	41,210	8,804	152,709	2,491	127	964	31	12,366	51,214	486,750	1,867	11,081			62,816	558	52	244	6,074	
竹原市									7,137	637	88,199	1,875	5,465			31,897	355	43		2,053	
三原市	1,490	31,580	25,822	1,071			22	367	7,651	56,715	329,249	44,949				119,860		2,125		11,745	
尾道市	119	26,049	1,212	53,532	1,200	79	1	187	645	33,393	261,075	1,162	9,925			207,295		236	564	484	
福山市		67,672	3,351	29,093	42,837	8,636	1,174			59,199	58,271	26,961	59,661		1,129,175	600,996		2,960			
府中市									653	362	79,351		5,430			25,396		2		637	
三次市	962		105,318	206	9,934		46,312	73,841	29,966		115,594		5,709	792		102,516			245		
庄原市	223		29,747		2,065			37,571			125,674		4,361								
大竹市	12,443		1,043	20					38,977	3,876	45,469		2,892	223		21,700				62	1,488
東広島市		3,628	5,169	9,051	547			34	15,110	26,400	54,186	1,646	7,311		432,034	155,974		6,615	21	206	
廿日市市									345	11,126	13,339		4,913	34		145,405		1,677	705	3,682	
安芸高田市		10,638	61,840			3,130		175	5,608	11,859	7,022	42	1,043	250		28,871		419	53		
江田島市									170,913	1,367,941	215,875	91,146	121,595	3,494	685	1,541,049		3,446	742	26,622	
市計	98,162	351,913	18,536	774,271	74,231	24,518	90,586	112,376	585	349	1,729				3,605,763	28	1,541,049	135,814	3,446	742	26,622
海田町		199	1,347	2,010	24		249	20,053	3,551	54,170			301			548		2,419			
熊野町							2,182	2,018		15,189	34,917	139	82		21,985	18,464		29			
北広島町									7,200	74,735			7,200	93		8,599		9,546			
世羅町		495				445	152			51,476			4,450		89,242	57,225		1,368	583	2,584	
大崎上島町								4	613	38,824			480		80,099	1,332		8,837	14		
町計		694	1,347	15,637	24	445	152		3,044	56,344	18,740	139	12,513	93	51,124	86,168		22,199	597	2,584	
上水計	98,162	352,607	19,883	789,908	74,255	24,963	90,738	112,376	585	353	1,729			778	457,585	158,013		3,446	1,339	29,206	
広島用水																					
西部用水																					
沼田川用水																					
用水計																					
総計	98,162	352,607	19,883	789,908	74,255	24,963	90,738	112,376	585	353	1,729	91,285	134,108	778	457,585	158,013		3,446	1,339	29,206	

第11表 管種別管路延長Ⅲ（耐震性がある管）

事業主体名	送水管				配水管				基礎管路				管路全体								
	耐震管		耐震性のある管		耐震管		耐震性のある管		耐震管		耐震性のある管		耐震管		耐震性のある管						
	計 (m)	延長 (m)	割合 (%)	延長 (m)	割合 (%)	計 (m)	延長 (m)	割合 (%)	延長 (m)	割合 (%)	計 (m)	延長 (m)	割合 (%)	延長 (m)	割合 (%)						
広島市	23,999	8,513	35.5	74,631	45.6	559,982	197,542	35.3	1,157,044	28.1	747,744	280,686	37.5	4,870,567	1,437,730	29.5					
呉市	32,944	4,060	12.3	21,889	22.7	233,379	43,732	18.7	1,061,130	10.9	332,292	62,765	18.9	1,393,422	178,714	12.8					
竹原市	6,478	394	6.1	21,401	475	2.2			255,682	34,409	869	3.1	283,561	35,278	12.4	108,359	38.2				
三原市	13,614	9,646	70.9	77,149	40,838	52.9	60,737	33,040	54.4	771,721	222,679	28.9	83,524	85.1	923,221	306,203	33.2				
尾道市	13,659	2,926	21.4	94,639	54,211	57.3	82,386	27,437	33.3	955,726	242,414	25.4	84,574	44.4	1,146,410	326,988	28.5				
福山市	6,128	6,128	100.0	4,154	4,154	100.0	152,763	111,683	73.1	2,668,112	687,156	25.8	121,365	74.8	2,831,157	809,121	28.6				
府中市	3,570	28	0.8	15,880	844	5.3	1,191	7.5	236,950	25,758	10.9	872	4.5	256,400	26,630	10.4	26,977	10.5			
三次市	17,903	2,887	16.1	57,750	10,718	18.6	236,573	46,518	19.7	624,099	102,516	16.4	60,123	19.3	936,325	162,639	17.4				
庄原市	10,643			51,755			146,689			346,517			209,087		555,604						
大竹市	330			10,780	7,592	70.4	13,842	20	0.1	181,439	25,576	14.1	25,576	14.1	206,391	33,188	16.1	33,287	16.1		
東広島市	16,317	348	2.1	65,544	5,638	8.6	9,993	15.2	18,395	3,628	19.7	8,797	47.8	1,252,498	193,634	14.3	1,352,754	193,634	14.3		
廿日市市	8,430	4,349	51.6	35,787	15,019	42.0	16,765	46.8	646,166	157,236	24.3	193,073	29.9	44,217	19,368	43.8	690,383	176,604	25.6		
安芸高田市	16,214	8,595	53.0	39,630	7,327	18.5	284,094	53,715	18.9	219,570	31,394	14.3	31,644	14.4	339,938	69,637	20.5	559,508	101,031	18.1	
江田島市	5,013			12,876	344	2.7	344	2.7	385,817	17,431	4.5	30,924	8.0	17,889	344	1.9	403,706	17,775	4.4	31,268	7.7
市計	175,242	47,874	27.3	49,786	236,764	33.0	1,788,840	517,315	28.9	3,003,582	3,003,582	100.0	2,681,159	801,953	29.9	16,409,409	3,805,535	23.2	4,466,296	27.2	
海田町	534	439	82.2	508	85.1		3,580	223	6.2	85,030	20,801	24.2	24,152	28.4	5,591	1,244	22.3	90,621	21,845	24.1	
熊野町				5,552	1,244	22.4	2,266	40.8		146,129	20,821	14.1	86,994	59.5	5,552	1,244	22.4	151,081	21,865	14.4	
北広島町	5,393	48	0.9	23,386	442	1.9	442	1.9		290,938	8,599	3.0	8,692	3.0	28,779	490	1.7	319,717	9,089	2.8	
世羅町	16,913			19,028	194	1.0	647	100.0	647	100.0	647	100.0	647	100.0	241,201	91,498	37.9	36,588	841	2.3	
大崎上島町	7,722	66	0.9	10,968	87	0.8	14,076	0.8		130,199	1,332	1.0	1,332	1.0	32,766	153	0.5	162,965	1,485	0.9	
町計	30,562	553	1.8	622	2,549	4.2	18,303	870	4.8	893,497	142,651	16.0	212,608	23.8	109,276	3,972	3.6	1,002,773	146,623	14.6	
上水計	205,804	48,427	23.5	777,488	239,313	30.8	1,807,143	518,185	28.7	3,146,233	3,146,233	100.0	2,790,435	805,925	28.9	17,412,182	3,952,158	22.7	4,686,475	26.9	
広島用水	3,199	3,199	100.0	196,334	60,874	31.0	161,221	82.1					199,533	64,073	32.1	199,533	64,073	32.1	164,420	82.4	
西部用水	1,230	1,230	100.0	39,831	15,372	38.6	32,937	82.7					41,061	16,602	40.4	41,061	16,602	40.4	34,167	83.2	
沼田川用水	30,010	15,548	51.8	24,961	90,995	18.5	52,591	57.8					121,005	32,393	26.8	121,005	32,393	26.8	77,552	64.1	
用水計	34,439	19,977	58.0	327,160	93,091	28.5	246,749	75.4					361,599	113,068	31.3	361,599	113,068	31.3	276,139	76.4	
総計	240,243	68,404	28.5	79,798	332,404	30.1	504,537	45.7					3,152,034	918,993	29.2	17,773,781	4,065,226	22.9	4,961,614	27.9	

※ 耐震管の割合(%) = (耐震管延長 / 総延長) × 100

※ 耐震性のある管の割合(%) = (耐震管延長 + 耐震性のある管延長) / 総延長 × 100

第11表 管種別管路延長IV

事業主体名	管種別延長(m)・比率(%)																					
	導水管						送水管						配水管									
	鋼管 (ダクタイル含)	鋼管	石綿管	塩ビ管	その他	鋼鉄管 (ダクタイル含)	鋼管	石綿管	塩ビ管	その他	鋼鉄管 (ダクタイル含)	鋼管	石綿管	塩ビ管	その他	鋼鉄管 (ダクタイル含)	鋼管	石綿管	塩ビ管	その他		
広島市	17,236	71.8	5,434	22.6	777	3.2	552	2.3	152,507	93.1	8,250	5.0	3,006	1.8	533,576	95.3	26,406	4.7				
呉市	15,602	47.4	126	0.4	17,216	52.3	47,158	71.5	10,554	16.0	5,250	8.0	3,007	4.6	229,324	98.3	2,618	1.1			1,437	
竹原市	5,511	85.1	6	0.1	927	14.3	34	0.5	15,725	73.5	4,586	21.4	365	1.7								
三原市	12,603	92.6	98	0.7	334	2.5	579	4.3	56,438	73.2	7,814	10.1	2,187	2.8	58,892	97.0	1,071	1.8			774	
尾道市	13,465	98.6	78	0.6			116	0.8	82,433	87.1	3,464	3.7	4,582	4.8	80,912	98.2	1,279	1.6			195	
福山市			6,128	100.0							4,154	100.0			100,116	65.5	51,473	33.7			1,174	
府中市	1,252	35.1	162	4.5	2,036	57.0	120	3.4	13,271	83.6	870	5.5	895	5.6								
三次市	11,778	65.8	203	1.1	1,762	9.8	4,160	23.2	34,937	60.5	2,296	4.0	7,837	13.6	106,280	44.9	10,140	4.3			120,153	
庄原市	8,594	80.7	661	6.2	1,199	11.3	189	1.8	30,738	59.4	797	1.5	8,028	15.5	29,970	20.4	2,065	1.4			76,048	
大竹市	253	76.7					77	23.3	3,228	29.9	7,537	69.9					20	0.1			336	
東広島市	8,798	53.7	15	0.1	7,345	45.0	199	1.2	51,298	78.2	6,251	9.5	5,257	8.0	17,848	97.0	547	3.0				
廿日市市	5,060	60.0	19	0.2	734	8.7	2,617	31.0	29,039	81.1	150	0.4	22	0.1								
安芸高田市	9,805	60.5	115	0.7	1,958	12.1	4,336	26.7	22,763	57.4	3,304	8.3	8,904	22.5	72,478	25.5	3,130	1.1			165,234	
江田島市	2,711	54.1	1,840	36.7	150	3.0			7,063	54.9	48	0.4	4,853	37.7								
市計	112,628	64.3	14,885	8.5	312	0.2	17,222	9.8	30,195	17.2	546,558	76.2	60,075	8.4	1,242,882	69.5	98,749	5.5			241,282	
海田町	430	80.5	35	6.6			69	12.9	1,337	90.5	10	0.7					24	0.7				
熊野町									4,308	77.6	22	0.4										
北広島町	2,139	39.7	364	6.7	2,842	52.7	48	0.9	17,801	76.1	1,211	5.2	2,938	12.6								
世羅町	11,848	70.1	728	4.3	2,973	17.6	1,364	8.1	14,814	77.9	683	3.6	3,500	18.4	495	76.5					152	
大崎上島町	7,182	93.0	54	0.7	84	1.1	402	5.2	7,846	71.5	1,061	9.7	593	5.4	13,627	96.8	445	3.2			4	
町計	21,599	70.7	1,181	3.9	5,899	19.3	1,883	6.2	46,106	76.3	2,987	4.9	7,031	11.6	17,678	96.6	469	2.6			156	
上水計	134,227	65.2	16,066	7.8	312	0.2	23,121	11.2	32,078	15.6	592,664	76.2	63,062	8.1	1,260,560	69.8	99,218	5.5			241,282	
広島用水	610	19.1	2,589	80.9					152,669	77.8	43,665	22.2										
西部用水			1,230	100.0					24,559	61.7	15,272	38.3										
沼田川用水	17,424	58.1	12,586	41.9					79,892	87.8	11,079	12.2			24	0.0						
用水計	18,034	52.4	16,405	47.6					257,120	78.6	70,016	21.4			24	0.0						
総計	152,261	63.4	32,471	13.5	312	0.1	23,121	9.6	32,078	13.4	849,784	76.9	133,078	12.0	1,260,560	69.8	99,218	5.5			241,282	
																						206,083
																						1.4

第11表 管種別管路延長 V

事業主体名	配水支管										基礎管路										管路全体															
	鋼管			石綿管			塩ビ管			その他			鋼管			石綿管			塩ビ管			その他			鋼管			石綿管			塩ビ管			その他		
	鋼管 (ダクタイル含)	鋼管	鋼管	石綿管	石綿管	石綿管	塩ビ管	塩ビ管	塩ビ管	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他	その他			
広島市	3,884,756	94.2	12,644	0.3			191,672	4.6	33,751	0.8	703,319	94.1	40,090	5.4			3,783	0.5	552	0.1	4,588,075	94.2	52,734	1.1					195,455	4.0	34,303	0.7				
呉市	603,136	56.8	12,948	1.2			375,302	35.4	69,744	6.6	292,084	87.9	13,298	4.0			5,250	1.6	21,660	6.5	895,220	64.2	26,246	1.9					380,552	27.3	91,404	6.6				
竹原市	95,973	37.5	7,340	2.9			118,021	46.2	34,348	13.4	21,236	76.2	4,592	16.5			1,292	4.6	789	2.7	117,209	41.3	11,932	4.2					119,313	42.1	35,107	12.4				
三原市	393,645	51.0	44,949	5.8			200,397	26.0	132,730	17.2	127,933	84.4	8,983	5.9			2,521	1.7	12,083	8.0	521,576	56.5	53,932	5.8					202,918	22.0	144,793	15.7				
尾道市	328,364	34.4	11,087	1.2			407,696	42.7	208,579	21.8	176,810	92.7	4,821	2.5			4,382	2.4	4,471	2.3	505,174	44.1	15,908	1.4					412,278	36.0	213,050	18.6				
福山市	848,359	31.8	86,622	3.2			1,129,175	42.3	603,956	22.6	100,116	61.4	61,755	37.9			2,931	15.1	964	5.0	948,475	33.5	148,377	5.2					1,129,175	39.9	605,130	21.4				
府中市	80,366	33.9	5,430	2.3			125,119	52.8	26,035	11.0	14,523	74.7	1,032	5.3			2,931	15.1	964	5.0	94,889	37.0	6,462	2.5					128,050	49.9	26,999	10.5				
三次市	145,560	23.3	5,709	0.9			323,101	51.8	148,937	23.9	152,995	49.0	12,639	4.0			9,599	3.1	136,403	43.7	298,555	31.9	18,348	2.0					332,700	35.5	285,340	30.5				
庄原市	125,674	36.3	4,361	1.3			138,257	39.9	78,225	22.6	69,302	33.1	3,523	1.7			85,275	40.8	50,987	24.4	194,976	35.1	7,884	1.4					223,532	40.2	129,212	23.3				
大竹市	88,322	48.7	2,892	1.6			67,875	37.4	22,127	12.2	16,967	68.0	7,557	30.3					428	1.7	105,289	51.0	10,449	5.1					67,875	32.9	22,555	10.9				
東広島市	648,691	51.8	8,957	0.7			432,034	34.5	162,816	13.0	77,864	77.7	6,813	6.8			12,802	12.6	2,977	3.0	726,555	53.7	15,770	1.2					444,636	32.9	165,793	12.3				
廿日市市	418,651	64.8	4,913	0.8			71,099	11.0	151,469	23.4	34,099	77.1	169	0.4			756	1.7	9,193	20.8	452,750	65.6	5,082	0.7					71,855	10.4	160,662	23.3				
安芸高田市	26,376	12.0	1,085	0.5			162,766	74.1	29,343	13.4	105,046	30.9	6,549	1.9			176,096	51.8	52,247	15.4	131,422	23.5	7,634	1.4					338,862	60.6	81,590	14.6				
江田島市	103,532	26.8	3,804	1.0			270,395	70.1	5,641	1.5	9,774	54.6	1,888	10.6			5,003	28.0	344	1.9	113,306	28.1	5,692	1.4					275,398	68.2	5,985	1.5				
市計	7,791,405	56.8	212,741	1.5			4,012,909	29.2	1,707,701	12.4	1,902,068	70.9	173,709	6.5			309,690	11.6	294,222	11.0	9,693,473	59.1	386,450	2.4					4,322,599	26.3	2,001,923	12.2				
海田町	78,023	91.8	301	0.4			3,739	4.4	2,967	3.5	5,323	95.2	69	1.2					199	3.6	83,346	92.0	370	0.4					3,739	4.1	3,166	3.5				
熊野町	54,306	37.2	221	0.2			73,109	50.0	18,493	12.7	4,308	77.6	22	0.4					1,222	22.0	58,614	38.6	243	0.2					73,109	48.2	19,715	13.0				
北広島町	74,735	25.7	7,200	2.5			190,858	65.6	18,145	6.2	19,940	69.3	1,575	5.5			5,780	20.1	1,484	5.2	94,675	29.6	8,775	2.7					196,638	61.5	19,629	6.1				
世羅町	85,749	35.6	4,450	1.8			89,242	37.0	61,760	25.6	27,157	74.2	1,411	3.9			6,473	17.7	1,547	4.2	112,906	40.6	5,861	2.1					95,715	34.5	63,307	22.8				
大崎上島町	39,437	30.3	480	0.4			80,099	61.5	10,183	7.8	28,655	87.5	1,560	4.8			677	2.1	1,874	5.7	68,092	41.8	2,040	1.3					80,776	49.6	12,057	7.4				
町計	332,250	37.2	12,652	1.4			437,047	48.9	111,548	12.5	85,383	78.1	4,637	4.2			12,930	11.8	6,326	5.8	417,633	41.6	17,289	1.7					449,977	44.9	117,874	11.8				
上水計	8,123,655	55.6	225,393	1.5			4,449,956	30.4	1,819,249	12.4	1,987,451	71.2	178,346	6.4			322,620	11.6	300,548	10.8	10,111,106	58.1	403,739	2.3					4,772,576	27.4	2,119,797	12.2				
広島用水											153,279	76.8	46,254	23.2							153,279	76.8	46,254	23.2												
西部用水											24,559	59.8	16,502	40.2							24,559	59.8	16,502	40.2												
沼田川用水											97,316	80.4	23,665	19.6					24	0.0	97,316	80.4	23,665	19.6												
用水計											275,154	76.1	86,421	23.9					24	0.0	275,154	76.1	86,421	23.9												
総計	8,123,655	55.6	225,393	1.5			4,449,956	30.4	1,819,249	12.4	2,262,605	71.8	264,767	8.4			322,620	10.2	300,572	9.5	10,386,250	58.4	490,160	2.8					4,772,576	26.9	2,119,821	11.9				

第12表 管種別管路新設・布設替延長 I

事業主体名	導・送水管															
	新たに布設した管延長(m)				布設替に伴う布設管延長(m)				布設替に伴う撤去管延長(m)							
	ダクタイル 鋳鉄管	鋼管	硬質塩化 ビニル管	その他	計	ダクタイル 鋳鉄管	鋼管	硬質塩化 ビニル管	その他	計	ダクタイル 鋳鉄管	鋼管	石綿 セメント管	硬質塩化 ビニル管	その他	計
広島市	34				34	33				33	20	41				61
呉市						335		107		442	115	104				219
竹原市																
三原市							5	523		528	134			9		143
尾道市	50				50	130				130		1			3	134
福山市																
府中市																
三次市				88	88	26			2	28		26			2	28
庄原市																
大竹市																
東広島市	30		1,536		1,566											
廿日市市						603			6	609	240	470				710
安芸高田市				12	12											
江田島市																
市計	114		1,636		1,750	1,132			638	1,770	509	771	1	9	5	1,295
海田町																
熊野町																
北広島町																
世羅町																
大崎上島町														340		340
町計														340		340
上水計	114		1,636		1,750	1,132			638	1,770	509	771	1	349	5	1,635
広島用水						1,776				1,776		1,776				1,776
西部用水																
沼田川用水																
用水計						1,776				1,776		1,776				1,776
総計	114		1,636		1,750	2,908		638	3,546	509	2,547	1		349	5	3,411

第12表 管種別管路新設・布設延長Ⅱ

事業主体名	配水管															
	新たに布設した管延長(m)				布設替に伴う布設管延長(m)				布設替に伴う撤去管延長(m)							
	ダクタイル 鋳鉄管	鋼管	硬質塩化 ビニル管	その他	計	ダクタイル 鋳鉄管	鋼管	硬質塩化 ビニル管	その他	計	ダクタイル 鋳鉄管	鋼管	石綿 セメント管	硬質塩化 ビニル管	その他	計
広島市	5,149			102	5,251	12,126			34	12,160	1,169			5	34	13,374
呉市	1,507			376	1,883	6,842			2,891	9,733	6,340			2,548	18	10,862
竹原市				1,103	1,103	17			3,169	3,187	242			2,590	8	2,973
三原市				864	864	2,146	31		4,935	7,112	3,575			3,632	560	7,784
尾道市	420			616	1,036	2,916			7,164	10,080	145			7,529	1	10,080
福山市	647		642	3,799	5,088	1,903		15	39,139	41,057				36,264	229	41,048
府中市				616	616				1,335	1,335				1,291		1,538
三次市		4	33	1,281	1,318				2,786	2,786	3			849	135	1,492
庄原市	1,395			701	2,096				2,225	2,225	163			778		1,872
大竹市									405	421				737		1,161
東広島市	2,241		673	6,921	9,835	10			2,329	2,339				999	213	1,266
廿日市市	1,214			627	1,841	405			5,044	5,449				1,996	83	4,938
安芸高田市						11		2	1,362	1,375				1,351		1,351
江田島市						1,061		524	178	1,763				370		1,445
市計	12,573	4	1,348	17,006	30,931	27,453	31	542	72,996	101,022	11,637	784	118	60,939	1,281	101,184
海田町						519			88	607				77		403
熊野町			14	581	595				1,092	1,092			1,626	131		1,757
北広島町				111	111	80			201	281	22			201		223
世羅町				779	779											
大崎上島町								93	416	509				747		747
町計			14	1,471	1,485	599		93	1,797	2,489	22		1,626	1,156		3,130
上水計	12,573	4	1,362	18,477	32,416	28,052	31	635	74,793	103,511	11,659	784	1,744	62,095	1,281	104,314
広島用水																
西部用水																
沼田川用水																
用水計																
総計	12,573	4	1,362	18,477	32,416	28,052	31	635	74,793	103,511	11,659	784	1,744	62,095	1,281	104,314

第13表 経年管・老朽管の布設状況 I

事業主体名	経年導水管 (m)										経年送水管 (m)										老朽導水管 (m)		老朽送水管 (m)	
	鋼鉄管	ダクタイル 鋼鉄管	鋼管	石綿 セメント管	硬質塩化 ビニル管	その他	導水管計	経年導水管の 布設割合(%)	老朽導水管の 布設割合(%)	老朽管計	老朽導水管の 布設割合(%)	鋼鉄管	ダクタイル 鋼鉄管	鋼管	石綿 セメント管	硬質塩化 ビニル管	その他	送水管計	経年送水管の 布設割合(%)	老朽管計	老朽送水管の 布設割合(%)			
広島市	1,272	15,680	5,392		777		23,121	96.3	15,971	66.5	3,639	126,826	8,237		3,006		141,708	86.5	52,320	31.9				
呉市	4,637	6,949	126			17,218	28,930	87.8	20,773	63.1	2,763	37,555	10,451		4,745	2,204	57,718	87.5	27,483	41.7				
竹原市		5,107	6		19	28	5,160	79.7	4,732	73.0	942	14,451	4,586		344	445	20,768	97.0	3,471	16.2				
三原市		9,596			334	475	10,405	76.4	884	6.5		35,126	7,807		2,187	1,594	46,714	60.6	26,383	34.2				
尾道市	8,258	5,207	78			116	13,659	100.0	8,258	60.5	324	81,929	3,464		4,582	4,160	94,459	99.8	15,409	16.3				
福山市			4,870				4,870	79.5	1,107	18.1			3,539				3,539	85.2	3,464	83.4				
府中市		1,252	162		2,036	92	3,542	99.2	1,276	35.7		12,853	870		895	844	15,462	97.4	8,661	54.5				
三次市		11,696	184		1,762	171	13,813	77.2	515	2.9	1,744	25,356	2,121	590	7,537	1,718	39,066	67.6	15,765	27.3				
庄原市		7,250	643		161		8,054	75.7	1,558	14.6	222	27,277	797		2,070	1,845	32,211	62.2	1,338	2.6				
大竹市		253				77	330	100.0	272	82.4	1,083	1,979	7,537				10,599	98.3	2,454	22.8				
東広島市	1,125	7,327	15		7,300	39	15,806	96.9	8,440	51.7	558	41,588			5,005	460	47,611	72.6	6,682	10.2				
廿日市市		3,259	11		733	1,275	5,278	62.6	1,064	12.6	259	18,057	107			3,380	21,803	60.9	11,683	32.6				
安芸高田市		5,658	115		628	4,132	10,533	65.0	1,246	7.7		16,015	99	568	8,904	1,373	26,391	66.6	16,354	41.3				
江田島市	115	2,458	1,840	312	150		4,875	97.2	2,661	53.1		6,986	48		4,566		12,168	94.5	6,663	51.7				
市計	15,407	81,692	13,442	312	13,900	23,623	148,376	84.7	68,757	39.2	11,534	445,998	49,663	1,158	43,841	18,023	570,217	79.5	198,130	27.6				
海田町		66	35				101	18.9	2	0.4		895	10				905	61.3	431	29.2				
熊野町											28	3,571	22				3,621	65.2	1,570	28.3				
北広島町		1,788	230		112		2,130	39.5	744	13.8		16,357	259		1,820		18,436	78.8	6,449	27.6				
世羅町		5,959	728		2,973	1,302	10,962	64.8	654	3.9		7,755	670		2,536	22	10,983	57.7	1,557	8.2				
大崎上島町		3,955			76		4,031		65	0.8		4,388	897			1,222	6,507	59.3	317	2.9				
町計		11,768	993		3,161	1,302	17,224	56.4	1,465	4.8	28	32,966	1,858		4,356	1,244	40,452	67.0	10,324	17.1				
上水計	15,407	93,460	14,435	312	17,061	24,925	165,600	80.5	70,222	34.1	11,562	478,964	51,521	1,158	48,197	19,267	610,669	78.5	208,454	26.8				
広島用水			2,589				2,589	80.9	2,589	80.9		130,885	43,585				174,470	88.9	129,169	65.8				
西部用水			1,230				1,230	100.0				24,479	15,272				39,751	99.8	20,488	51.4				
沼田川用水		14,439	12,448				26,887	89.6	22,349	74.5		73,258	8,946				82,204	90.3	53,691	59.0				
用水計		14,439	16,267				30,706	89.2	24,938	72.4		228,622	67,803				296,425	90.6	203,348	62.2				
総計	15,407	107,899	30,702	312	17,061	24,925	196,306	81.7	95,160	39.6	11,562	707,586	119,324	1,158	48,197	19,267	907,094	82.1	411,802	37.3				

※ 経年管とは、石綿セメント管・鉛管及び布設後20年以上経過した管をいう。

※ 老朽管とは、布設後40年以上経過した管をいう。

※ 布設割合はそれぞれ管延長/全体の管延長×100

第13表 経年管・老朽管の布設状況 II

事業主体名	経年配水管(m)		老朽配水管(m)						経年管 布設割合 (%)	老朽管 布設延長 (m)	老朽管 布設割合 (%)			
	鋼鉄管	ダクタイル 鋳鉄管	鋼管	石綿 セメント管	硬質塩化 ビニル管	その他	配水管計	経年配水管の 布設割合(%)				老朽管計	老朽配水管の 布設割合(%)	
広島市	108,779	3,438,481	36,093		176,017	5,519	3,764,889	80.4	1,311,861	28.0	3,929,718	80.7	1,380,152	28.3
呉市	38,915	547,787	14,551		315,645	6,172	923,070	71.3	415,365	32.1	1,009,718	72.5	463,621	33.3
竹原市	7,137	80,262	7,167		112,294	2,028	208,888	81.7	115,669	45.2	234,816	82.8	123,872	43.7
三原市	9,092	325,294	44,338		190,718	15,258	584,700	70.2	263,458	31.6	641,819	69.5	290,725	31.5
尾道市	764	408,512	12,366		407,696	208,774	1,038,112	100.0	359,370	34.6	1,146,230	100.0	383,037	33.4
福山市		709,697	134,703		1,055,919	707	1,901,026	67.4	871,749	30.9	1,909,435	67.4	876,320	31.0
府中市	653	70,513	5,392		119,963	8,477	204,998	86.5	96,446	40.7	224,002	87.4	106,383	41.5
三次市	30,924	171,887	15,461	792	238,866	17,472	475,402	55.2	146,982	17.1	528,281	56.4	163,262	17.4
庄原市	194	146,364	5,169		162,899	48,885	363,511	73.7	11,502	2.3	403,776	72.7	14,398	2.6
大竹市	47,533	44,976	2,904	223	65,670	4,140	165,446	84.7	96,576	49.5	176,375	85.5	99,302	48.1
東広島市	14,106	396,544	2,764		350,352	20,003	783,769	61.7	155,767	12.3	847,186	62.6	170,889	12.6
廿日市市	205	366,265	4,190	4	64,969	6,378	442,011	68.4	163,347	25.3	469,092	67.9	176,094	25.5
安芸高田市		32,173	4,189		319,010	22,641	378,013	75.1	154,817	30.7	414,937	74.2	172,417	30.8
江田島市	5,608	74,257	106	2,445	99,137	8	181,561	47.1	48,489	12.6	198,604	49.2	57,813	14.3
市計	263,910	6,813,012	289,393	3,464	3,679,155	366,462	11,415,396	73.6	4,211,398	27.1	12,133,989	73.9	4,478,285	27.3
海田町	249	58,942	325		3,739	511	63,766	72.0	13,973	15.8	64,772	71.5	14,406	15.9
熊野町	2,182	42,317	221		55,458		100,178	68.6	31,750	21.7	103,799	68.4	33,320	22.0
北広島町		73,092	6,472		148,910	3,784	232,258	79.8	53,679	18.5	252,824	79.1	60,872	19.0
世羅町		77,623	4,445		86,901	2,686	171,655	71.0	7,705	3.2	193,600	69.7	9,916	3.6
大崎上島町	613	33,566	729		60,633	1,331	96,872	67.1	40,348	28.0	107,410	65.9	40,730	25.0
町計	3,044	285,540	12,192		355,641	8,312	664,729	72.9	147,455	16.2	722,405	72.0	159,244	15.9
上水計	266,954	7,098,552	301,585	3,464	4,034,796	374,774	12,080,125	73.5	4,358,853	26.5	12,856,394	74	4,637,529	26.6
広島用水											177,059	89	131,758	66.0
西部用水											40,981	100	20,488	49.9
沼田川用水											109,091	90	76,040	62.8
用水計											327,131	90	228,286	63.1
総計	266,954	7,098,552	301,585	3,464	4,034,796	374,774	12,080,125	73.5	4,358,853	26.5	13,183,525	74	4,865,815	27.4

※ 経年管とは、石綿セメント管・鉛管及び布設後20年以上経過した管をいう。

※ 老朽管とは、布設後40年以上経過した管をいう。

※ 布設割合＝それぞれの管延長/全体の管延長×100

第14表 排水処理施設

事業主体名	浄水場名	浄水能力 (m3/日)	水源(種別)	浄水処理方法	排水処理方法	建設費 (千円)	年間処理 対象原水量 (m3)	発生 土量 (DS-C/年)	含水率 (%)	処分方法	運転費用 (千円)						備考
											運 転 委託費	電 力 費	薬 品 費	燃 料 費	運 搬 処分費	修繕費	
広島市	高陽浄水場	216,000	太田川(表流水) 高瀬堰(ダム直接)	急連ろ過	加圧脱水	1,709,967	49,551,200	392	64.0	建設改良土	13,783	11,817	7,707	19,953	891	54,151	
	緑井浄水場	216,000	太田川(表流水) 土師ダム(ダム放流)	急連ろ過	加圧脱水	2,195,238	50,395,000	372	62.6	建設改良土	14,483	21,860	7,085	20,803	7,339	71,570	
	牛田浄水場	130,000	太田川(表流水)	急連ろ過	加圧脱水	1,129,416	17,736,600	166	62.5	建設改良土	14,688	5,361	3,154	403	1,221	24,827	
呉市	宮原浄水場	82,000	太田川(表流水)	急連ろ過	遠心脱水		17,709,826	429	65.0	セメント原料		769	33,254			34,023	
	長江浄水場	4,500	久山田水源(ダム直接)	緩連ろ過	自然乾燥	6,940	676,093	8	30.0	埋立(委託)							
福山市	中瀬原浄水場	291,250	芦田川(表流水)	急連ろ過	加圧脱水	1,161,872	83,811,321	227	65.1	セメント原料 建設改良土	2,119		7,273			9,392	工水併用
	千田浄水場	48,000	八田原ダム(表流水)	急連ろ過	加圧脱水	907,113	14,198,033	249	67.7	セメント原料 建設改良土	580		8,666			9,246	
	城山浄水場	14,000	芦田川(表流水)	急連ろ過	自然乾燥		1,337,970	38	54.5	埋立(委託)			2,501			2,501	
三次市	向江田浄水場	10,000	馬洗川(表流水)	急連ろ過	自然乾燥	10,000	1,153,559			建設改良土	2,200					2,200	
	吉舎第2浄水場	380	馬洗川本流(伏流水)	緩連ろ過			77,877										利用なし
	板木浄水場	526	湯舟池水源(湖沼水)	緩連ろ過			120,603										利用なし
市 計		1,012,656				7,120,546	1,881				45,154	42,506	69,640	41,159	9,451	207,910	
海田町	国信浄水場	8,000	瀬野川(伏流水)	急連ろ過		7,350	1,554,555			埋立(委託)			1,201			1,201	
	さかえ浄水場	2,820	山田川ダム(伏流水)	緩連ろ過	自然乾燥			104		埋立(委託)							
	小国浄水場	371	美波瀬川(表流水)	緩連ろ過	自然乾燥			45		埋立(委託)							
世羅町	黒淵浄水場	795	自谷ダム(湖沼水)	上向流ろ過	自然乾燥			61		埋立(委託)							
	町 計		11,986			7,350	1,554,555	210					1,201			1,201	
上水 計		1,024,642				7,127,896	2,091				45,154	42,506	70,841	41,159	9,451	209,111	
広島用水	瀬野川浄水場	210,700	太田川(ダム直接)	急連ろ過	自然乾燥	35,687	43,921,300	277	81.0	建設改良土	6,943		31,715		20,579	59,237	
	宮原浄水場	53,300	太田川(表流水)	急連ろ過	遠心脱水		3,468,548	34	65.0	セメント原料			3,810			3,810	
	白ヶ瀬浄水場	67,000	八幡川(表流水)	急連ろ過	加圧脱水, 自然乾燥	401,399	11,089,534	117	69.3	埋立	2,336		3,198	26,448	900	32,882	
沼田川用水	三ツ石浄水場	56,000	弥栄ダム小瀬川(ダム直接)	急連ろ過	自然乾燥		9,462,560			下水道への放流			26,400		720	27,120	
	釜田浄水場	5,800	沼田川(表流水)	緩連ろ過													
	坊士浄水場	58,200	沼田川(表流水)	急連ろ過	加圧脱水, 自然乾燥	439,322	11,771,132	111	76.2	建設改良土		203		9,443	1,664	11,310	
用水 計		497,000			876,408	79,713,074	539				6,943	2,539	74,566	28,112	22,199	134,359	

第15表 取水水量

事業主体名	一日平均取水水量(m ³ /日)											水源別取水割合(%)					年間取水水量(千m3)		
	河川水			地下水			沈殿水 受水	その他	小計	浄水受水	合計	河川水 (ダム) A+B+C	河川水 (自流) D+E	地下水 F+G	受水 H+J	自己水源 計	浄水受水 計	合計	
	ダム直接 A	ダム放流 B	湖沼水 C	表流水 D	伏流水 E	浅井戸 F													深井戸 G
	ダム直接 A	ダム放流 B	湖沼水 C	表流水 D	伏流水 E	浅井戸 F	深井戸 G	河川水 (ダム) A+B+C	河川水 (自流) D+E	地下水 F+G	受水 H+J	自己水源 計	浄水受水 計	合計					
広島市	64,647	62,759		195,781		159		0	323,345	37,088	360,433	35.3	54.3	0.0	10.3	118,021	13,537	131,558	
呉市	11,266			29,844				13,512	54,622	18,214	72,836	15.5	41.0		43.6	19,937	6,648	26,585	
竹原市						10,636			10,636	3,178	13,814			77.0	23.0	3,882	1,160	5,042	
三原市	1,885	11,844		9,403		4,405			27,537	6,786	34,323	40.0	27.4	12.8	19.8	10,051	2,477	12,528	
尾道市	1,975								1,975	35,249	37,225	5.3			94.7	721	12,866	13,587	
福山市		101,529		38	25,967	4,805			132,340	6,255	138,595	73.3	18.8	3.5	4.5	48,304	2,283	50,587	
府中市		2,567		1,545	2,622	2,022			8,756		8,756	29.3	47.6	23.1		3,196		3,196	
三次市		3,290		1,285	712	12,005	36		17,329		17,329	19.0	11.5	69.5		6,325		6,325	
庄原市				7,655	167	403	1,433		9,658		9,658		81.0	19.0		3,525		3,525	
大竹市					10,929				10,929	1,912	12,841		85.1		14.9	3,989	698	4,687	
東広島市			123	658	737	1,849	38		3,405	47,663	51,068	0.2	2.7	3.7	93.3	1,243	17,397	18,640	
廿日市市				88	1,334	5,107	553		7,082	28,745	35,827		4.0	15.8	80.2	2,585	10,492	13,077	
安芸高田市			38	181	1,836	5,622	266		7,942		7,942	0.5	25.4	74.1		2,899		2,899	
江田島市				5,619					5,619	1,397	7,016		80.1		19.9	2,051	510	2,561	
市計	79,773	181,989	162	242,693	53,707	46,855	2,485	13,512	621,175	186,488	807,663	32.4	36.7	6.1	24.8	226,729	68,068	294,797	
海田町				7,266		1,808			9,074	197	9,271		78.4	19.5	2.1	3,312	72	3,384	
熊野町										5,430	5,430				100.0		1,982	1,982	
北広島町				2,899		1,553	260		4,712		4,712		61.5	38.5		1,720		1,720	
世羅町		592	425	384		1,173	326		2,899		2,899	35.1	13.2	51.7		1,058		1,058	
大崎上島町										3,337	3,337				100.0		1,218	1,218	
町計		592	425	3,282	7,266	4,534	586		16,685	8,964	25,649	4.0	41.1	20.0	34.9	6,090	3,272	9,362	
上水計	79,773	182,581	586	245,975	60,973	51,389	3,071	13,512	637,860	195,452	833,312	31.6	36.8	6.5	25.1	232,819	71,340	304,159	
広島用水	28,595	91,737							120,332		120,332	100.0				43,921		43,921	
西部用水	25,926	30,381							56,307		56,307	100.0				20,552		20,552	
沼田川用水		57,964							57,964		57,964	100.0				21,157		21,157	
用水計	54,521	180,082							234,603		234,603	100.0				85,630		85,630	
総計	134,293	362,663	586	245,975	60,973	51,389	3,071	13,512	872,463	195,452	1,067,915	46.6	28.7	5.1	19.6	318,449	71,340	389,789	

第16表 浄水量・薬品使用量

事業主体名	一日平均浄水量(m ³ /日)										薬品使用量(年間)											
	消毒のみ		緩速ろ過		速速ろ過		膜ろ過		合計		塩素剤(kg)					凝集剤及び酸・アルカリ剤(t)					活性炭(t)	
	うち 特殊処理	うち 特殊処理	うち 特殊処理	うち 特殊処理	うち 特殊処理	うち 特殊処理	うち 特殊処理	うち 特殊処理	うち 特殊処理	うち 特殊処理	酸化塩素	次亜塩素	生成次亜塩素	硫酸バンド	PAC	消石灰	ソーダ灰	苛性ソーダ	酸剤	粉末	粒状	
広島市	159				322,419	322,419	767		323,345	322,419		1,241,750		1,830.22	577.07				85.38		15.97	
呉市					43,888	43,888			43,888	9,433		235,995			351.21						16.20	
竹原市	4,186			3,164					10,636			15,640			2.40							
三原市	2,751	2,751	15,803		2,819		60		21,433	2,751		90,915						8.39				
尾道市			1,852						1,852			9,738										
福山市			38		128,005	99,619			128,044	99,619		737,001		1,699.44	144.40	168.27			149.31			
府中市	4,058		1,000		3,419	1,099			8,477	1,099		42,378			57.96	4.52		5.00	6.34	1.71		
三次市	11		3,304	1,027	3,115	2,959	9,767	9,767	16,197	13,753		68,702			76.40	0.05			3.70	4.30		
庄原市	1,274	1,173	2,433		4,444		710		8,860	1,173		51,696			63.00			1.00				
大竹市			10,929						10,929			16,760										
東広島市	38		2,948				192		3,178			34,650										
廿日市市	633		1,027				5,422		7,082			15,580										
安芸高田市	616		3,827		1,244		1,751		7,438			25,356			4.26			8.50				
江田島市			5,619						5,619			15,116						17.00				
市計	13,726	3,923	52,066	1,027	512,518	435,529	18,668	9,767	596,978	450,247		2,601,277		3,529.66	1,276.70	172.84		125.27	159.35	38.18		
海田町	838		3,493		4,307				8,638			23,380			13.83							
熊野町												324										
北広島町	104		4,397		27				4,529			20,200										
世羅町	274		2,427		49				2,751			11,550			38.06			1.77				
大崎上島町																						
町計	1,216		10,318		4,384				15,918			55,454			51.89			1.77				
上水計	14,942	3,923	62,384	1,027	516,901	435,529	18,668	9,767	612,896	450,247		2,656,731		3,529.66	1,328.59	172.84		127.04	159.35	38.18		
広島用水					121,877				121,877			383,280			828.30			10.32		116.00		
西部用水					54,181				54,181			233,633			503.80	7.25		3.88		7.03		
沼田川用水			19,329		31,115				50,444			188,008			537.90			1.52		26.17		
用水計			19,329		207,173				226,501			804,921			1,870.00	7.25		15.72		149.20		
総計	16,159	3,923	92,030	1,027	728,458	435,529	18,668	9,767	855,315	450,247		3,517,106		3,529.66	3,250.48	180.09		144.53	159.35	187.38		

第17表 給水量・有収水量・電力使用量

事業主体名	年間給水量 (千m ³)		年間有収水量 (千m ³)				年間月別給水量 (千m ³)												年間電力使用量 (kWh)			
	A+D	A(千m ³) B+C	有収水量		有収水量 (千m ³)		年間無効水量	C (千m ³)	D (千m ³)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		1月	2月	3月
			必要用途別年間有収水量	B(千m ³)	工場用	その他																
広島市	131,178	126,951	123,632	97,452	23,317	2,272	591	3,319	4,227	10,694	11,056	11,019	11,334	11,243	10,636	11,051	10,692	11,339	11,139	10,014	10,961	57,130,518
呉市	22,493	21,361	20,281	19,701	120	454	6	1,080	1,132	1,827	1,873	1,864	1,902	1,918	1,800	1,860	1,807	1,943	1,993	1,793	1,913	7,628,726
竹原市	5,042	4,382	4,368	2,447	112	1,804	5	14	660	398	401	437	428	442	461	421	412	424	431	382	405	2,895,192
三原市	10,300	9,451	9,065	8,912			153	386	849	837	865	850	873	887	831	872	849	890	883	796	867	6,408,853
尾道市	13,542	13,054	12,741	9,408	3,300		33	313	488	1,110	1,144	1,136	1,173	1,186	1,121	1,155	1,096	1,154	1,134	1,013	1,120	2,819,239
福山市	49,017	47,517	46,538	34,838	7,777	3,922	1	979	1,500	3,977	4,137	4,052	4,167	4,189	3,973	4,131	4,069	4,213	4,197	3,785	4,127	21,156,036
府中市	2,912	2,430	2,430	1,876	339	62	153		482	236	247	243	253	249	239	244	237	248	250	222	244	2,104,264
三次市	5,912	5,049	4,618	3,426	742	196	254	431	863	473	490	484	501	502	473	501	483	519	522	466	498	5,153,590
庄原市	3,143	2,780	2,659	1,768	849	35	7	121	363	249	251	258	264	265	271	261	265	258	262	267	272	2,984,499
大竹市	3,980	3,227	3,133	2,243	584	278	28	94	753	359	380	369	359	344	349	315	280	294	284	319	328	1,479,305
東広島市	18,557	17,214	16,969	13,184	2,959	800	26	245	1,343	1,521	1,556	1,539	1,579	1,559	1,495	1,584	1,531	1,600	1,600	1,441	1,552	4,911,110
廿日市市	12,856	12,060	11,662	8,888	1,431	904	439	398	796	1,049	1,085	1,055	1,101	1,113	1,056	1,106	1,071	1,102	1,084	968	1,066	4,314,797
安芸高田市	2,686	2,224	2,089					135	462	223	235	216	219	219	225	231	224	224	213	224	233	3,052,720
江田島市	2,561	2,309	2,306	1,486	722	96	2	3	252	209	216	220	227	219	209	216	208	214	217	193	213	1,051,217
市計	284,179	270,009	262,491	205,629	42,252	10,823	1,698	7,518	14,170	23,162	23,936	23,742	24,380	24,335	23,139	23,948	23,224	24,422	24,209	21,883	23,799	123,090,066
海田町	3,232	3,047	2,935	2,386	360	181	8	112	185	266	273	268	273	271	263	276	266	279	275	249	273	1,849,798
熊野町	1,946	1,886	1,797	1,722	50	9	16	89	60	159	165	159	163	163	158	166	159	168	171	151	164	539,848
北広島町	1,653	1,286	1,240	697	298	167	78	46	367	132	135	136	140	134	129	134	134	146	153	135	145	969,181
世羅町	993	937	935					2	56	81	85	82	82	87	80	84	81	87	86	77	81	832,057
大崎上島町	1,218	1,215	1,215	587	277	351			3	103	107	108	112	114	96	106	105	98	99	80	90	372,609
町計	9,042	8,371	8,122	5,392	985	708	102	249	671	741	765	753	770	769	726	766	745	778	784	692	753	4,563,493
上水計	293,221	278,380	270,613	211,021	43,237	11,531	1,800	7,767	14,841	23,903	24,701	24,495	25,150	25,104	23,865	24,714	23,969	25,200	24,993	22,575	24,552	127,653,559
広島用水	44,485									3,222	3,274	3,234	3,356	3,328	3,172	3,306	3,204	3,344	3,348	3,047	3,308	31,971,310
西部用水	19,776									1,608	1,659	1,623	1,696	1,705	1,620	1,690	1,635	1,715	1,682	1,500	1,643	3,741,225
沼田川用水	18,617									1,516	1,537	1,532	1,600	1,617	1,471	1,519	1,492	1,628	1,654	1,471	1,578	6,532,987
用水計	82,878									6,346	6,470	6,389	6,652	6,650	6,263	6,515	6,331	6,687	6,684	6,018	6,529	42,245,522
総計	376,099	278,380	270,613	211,021	43,237	11,531	1,800	7,767	14,841	30,249	31,171	30,884	31,802	31,754	30,128	31,229	30,300	31,887	31,677	28,593	31,081	169,899,081

※ 他市町への分水量を含まない。

※ 料金体系が口径別の市町については、用途別年間有収水量が空欄となっている場合がある。(上水のみ)

第18表 給水量の分析

事業主体名	計画一日最大給水量 (m³)		一日最大給水量 (m³)		一日平均給水量 (m³)		一日平均有効水量 (m³)		一日平均有収水量 (m³)		一人一日当たりの給水量 (%) ※					R4年度		R3年度		比率 (%)							
	A	月日	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
広島市	431,500	396,185	1.26	359,392	347,811	338,718	349	324	294	284	277	218	527	644,201	644,201	61.5	90.7	96.8	94.2	99.7							
呉市	112,100	76,184	1.26	61,625	58,523	55,564	446	369	298	283	269	261	576	118,920	118,920	64.1	80.9	95.0	90.2	84.6							
竹原市	20,000	18,228	1.26	13,814	12,005	11,967	800	784	594	517	515	288	1,017	23,630	23,630	77.1	75.8	86.9	86.6	100.0							
三原市	37,900	32,887	1.26	28,219	25,893	24,836	453	411	353	324	310	304	602	48,152	47,515	68.3	85.8	91.8	88.0	82.2							
尾道市	51,800	41,880	1.25	37,101	35,764	34,907	378	347	307	296	289	213	501	60,550	60,550	69.2	88.6	96.4	94.1	99.7							
福山市	161,000	148,279	1.26	134,299	130,189	127,507	362	337	305	296	290	216	465	204,770	204,770	72.4	90.6	96.9	94.9	96.9							
うち分水				6	6	6																					
府中市	11,290	8,906	1.26	7,978	6,658	6,658	376	316	283	236	236	182	770	21,702	21,702	41.0	89.6	83.4	83.4	91.1							
三次市	18,600	19,673	1.27	16,197	13,833	12,652	406	456	375	320	293	217	696	30,067	30,067	65.4	82.3	85.4	78.1	93.5							
庄原市	13,776	10,613	1.27	8,611	7,616	7,285	503	425	345	305	291	193	774	19,342	19,342	54.9	81.1	88.5	84.6	89.2							
大竹市	20,000	13,526	2.18	10,904	8,841	8,584	622	529	426	345	335	239	848	21,700	21,700	62.3	80.6	81.1	78.7	84.9							
東広島市	69,000	59,898	1.27	50,841	47,162	46,490	392	354	300	278	275	213	422	71,435	71,435	83.8	84.9	92.8	91.4	99.6							
廿日市市	41,300	38,810	1.26	35,222	33,041	31,951	386	355	322	303	293	222	407	44,430	44,430	87.4	90.8	93.8	90.7	98.3							
安芸高田市	11,267	10,551	1.27	7,359	6,093	5,723	484	514	359	297	279	—	640	13,118	13,118	80.4	69.7	82.8	77.8	92.7							
江田島市	10,066	9,223	1.25	7,016	6,326	6,318	453	446	340	306	306	197	847	17,500	17,500	52.7	76.1	90.2	90.0	100.0							
市計	1,009,599	884,843		778,578	739,755	719,160	382	349	307	292	284	222	528	1,339,517	1,338,880	66.1	88.0	95.0	92.4	96.4							
海田町	16,000	9,545	6.07	8,855	8,348	8,041	508	315	292	275	265	215	568	17,241	22,000	55.4	92.8	94.3	90.8	95.5							
熊野町	6,570	6,237	1.26	5,332	5,167	4,923	301	291	248	241	229	219	306	6,570	6,570	94.9	85.5	96.9	92.3	98.2							
北広島町	9,044	6,777	1.27	4,529	3,523	3,397	813	799	534	416	401	—	869	7,365	7,365	92.0	66.8	77.8	75.0	96.1							
世羅町	5,100	3,982	7.01	2,721	2,567	2,562	468	453	309	292	291	—	580	5,100	5,100	78.1	68.3	94.4	94.2	93.9							
大崎上島町	5,588	4,822	8.02	3,337	3,329	3,329	714	705	488	487	487	235	828	5,663	5,663	85.1	69.2	99.8	99.8	100.0							
町計	42,302	31,363		24,774	22,934	22,252	509	413	326	302	293	195	552	41,939	46,698	74.8	79.0	92.6	89.8	96.6							
上水計	1,051,901	916,206		803,352	762,689	741,412	386	351	308	292	284	221	529	1,381,456	1,385,578	66.3	87.7	94.9	92.3	96.4							
広島用水	214,600	130,441	1.26	121,877	121,877	121,877								199,500	264,000	65.4	93.4	100.0	100.0	101.3							
西部用水	123,000	59,079	1.26	54,181	54,181	54,181								123,000	123,000	48.0	91.7	100.0	100.0	96.2							
沼田川用水	110,000	59,321	1.25	51,005	51,005	51,005								102,500	110,000	57.9	86.0	100.0	100.0	88.0							
用水計	447,600	248,841		227,063	227,063	227,063								425,000	497,000	58.6	91.2	100.0	100.0	96.8							
総計	1,499,501	1,165,047		1,030,415	989,752	968,475	386	351	308	292	284	221	529	1,806,456	1,882,578	64.5	88.4	96.1	94.0	96.5							

※ 一人一日当たりの給水量は、他市町への分水水量を含まないもので算出。

※ 合計に分水水量は含まれない。

第19表 損益計算書 I

(千円)

事業主体名	総収益 A														総費用 B					
	営業収益							営業外収益							特別利益					
	給水収益			受託工事収益		その他営業収益		受取利息配当金			受託工事収益		国庫補助金		他会計補助金		長期前受金戻入		雑収益	
	(a)~(c)	(a)	(b)	(c)	(b)	(c)	(d)~(i)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)	(j)	(k)~(t)	(k)	(l)	(m)		
広島市	22,723,551	17,985,680	635,866	1,491,448	2,553,141	93	1,709	78,725	1,768,869	703,745	57,416	22,219,695	21,290,902	1,663,112	1,584,515	4,653,344				
呉市	5,720,320	3,969,941	122,897	295,404	1,328,640	430		957,023	283,531	87,656	3,438	5,600,079	5,368,254	454,671	143,933	1,323,104				
竹原市	811,582	773,561	186	8,940	28,895	871		1,536	26,362	126		734,315	729,617	314,985		88,099				
三原市	2,975,602	2,335,817		12,314	627,357	646		245,226	287,150	94,335	114	2,690,354	2,540,305	816,836		279,873				
尾道市	3,752,279	3,147,510	118,950	60,412	294,784	498		1,062	263,900	29,324	130,623	3,616,168	3,416,735	1,577,311		369,118				
福山市	8,381,230	7,296,697		339,930	744,603	517	177,000	14,432	509,295	43,359		7,170,376	6,639,047	1,511,159		1,049,375				
府中市	661,472	568,227		14,864	78,381	408		3,575	63,203	11,195		626,744	593,602	172,292		96,051				
三次市	1,712,872	1,024,668		54,254	688,197	840		290,666	396,111	580	7	1,733,859	1,676,298	269,218		197,874				
庄原市	1,039,487	612,727		778	425,982	885		153,132	253,115	18,850		1,006,974	948,770	220,909		92,108				
大竹市	510,459	413,170		16,058	81,152	3,084		1,190	49,162	27,716	79	506,970	496,558	190,923						
東広島市	4,608,138	3,907,148		13,271	620,205	1,347		40,526	319,819	258,513	67,514	4,252,325	4,178,853	2,378,629		396,176				
廿日市市	2,809,195	2,147,332		70,424	591,439	4,726		70,893	305,720	210,100		2,765,046	2,698,009	1,453,673		70,662				
安芸高田市	880,095	438,073		1,468	440,554	15		189,492	145,018	106,029		862,571	804,577	191,571		89,533				
江田島市	771,403	608,186		45,963	114,719	488		37,017	75,615	1,269		630,438	602,318	239,117		65,574				
市計	57,357,685	45,174,483	880,434	2,425,528	8,618,049	14,848		215,726	4,746,870	1,592,797	259,191	54,415,914	51,983,845	11,454,406	1,728,448	8,770,891				
海田町	449,863	397,056		27,061	25,746			480	10,156	15,110		412,620	401,231	152,725		36,610				
熊野町	498,485	408,206		19,715	60,438			552	38,493	864	10,126	421,904	421,899	266,229		14,314				
北広島町	545,121	234,925		9,611	300,585	339		56,918	72,293	171,035		484,983	426,686	57,316		25,770				
世羅町	1,437,783	1,949,066	2,224	184	245,225	15		56,418	188,710	82	995,244	395,694	375,384	99,161		34,179				
大崎上島町	485,448	278,037		1,801	192,624			39,294	135,128	18	12,986	466,715	440,490	206,486		59,687				
町計	3,416,700	1,513,130	2,224	58,372	824,618	354		38,713	444,780	187,109	1,018,356	2,181,916	2,065,690	781,917		170,560				
上水計	60,774,385	46,687,613	882,658	2,483,900	9,442,667	15,202		254,439	5,191,650	1,779,906	1,277,547	56,597,830	54,049,535	12,236,323	1,728,448	8,941,451				
広島用水	10,622,028	9,353,180		67,339	1,198,360	1,803		59,127	807,445	329,985	3,149	9,106,211	8,785,781	1,860,156		274,428				
西部用水																				
沼田川用水																				
用水計	10,622,028	9,353,180		67,339	1,198,360	1,803		59,127	807,445	329,985	3,149	9,106,211	8,785,781	1,860,156		274,428				
総計	71,396,413	56,040,793	882,658	2,551,239	10,641,027	17,005		254,439	5,999,095	2,109,891	1,280,696	65,704,041	62,835,316	14,096,479	2,348,036	9,215,879				

第19表 損益計算書Ⅱ

(千円)

事業主体名	営業費用													営業外費用				特別損失		A-B		参考	
	給水費		受託工事費	業務費	総務費	減価償却費	資産減耗費	その他営業費用	(u)~(z)			企業債利息	その他借入金利息	企業債取扱諸費	受託工事費	営業外費用	その他	当年度純利益	当年度純損失	消費税納付額	消費税還付額		
	(n)	(o)							(p)	(q)	(r)											(s)	(t)
広島市	1,046,653	690,341	1,801,460	1,302,215	8,246,792	302,470		898,547	897,451	8				1,088	30,246	503,856			635,495				
呉市	311,150	120,980	307,408	850,486	1,765,650	90,872		230,380	182,359					48,021	1,445	120,241			79,285				
竹原市				82,668	230,798	13,067		4,678	4,454					224	20	77,267							
三原市			123,186	179,297	1,074,446	64,079	2,588	149,492	146,730					2,762	557	285,248							
尾道市		123,327	180,148	165,854	976,216	24,761		68,787	68,134					653	130,646	136,111			26,535	26,177			
福山市	217,397		243,326	271,045	3,237,868	108,877		501,596	478,724					22,872	29,733	1,210,854			202,388				
府中市				75,784	244,602	4,873		32,832	32,489					343	310	34,728				6,153			
三次市			84,240	73,993	1,032,892	18,081		57,434	56,269					1,165	127			20,987	15,432				
庄原市			30,585	76,762	519,877	8,529		58,204	55,594					2,610		32,513			15,938				
大竹市	80,745		31,519	36,250	154,590	2,531		10,283	10,214					69	129	3,489				14,628			
東広島市	90,039		179,204	154,370	969,634	10,801		65,933	65,463					470	7,539	355,813			57,456				
廿日市市	66,246		134,864	91,005	840,992	40,567		66,839	29,884					36,955	198	44,149				8,951			
安芸高田市				101,061	418,936	3,476		57,912	57,912						82	17,524							
江田島市		8,291	38,233	57,284	187,877	5,942		28,120	14,763					13,357		140,965			17,423				
市計	1,812,230	942,939	3,154,173	3,518,074	19,901,170	698,926	2,588	2,231,037	2,100,440	8				130,589	201,032	2,962,758	20,987		1,049,952	55,909			
海田町				68,765	130,292	12,839		11,389	11,110					279		37,243							
熊野町		450		73,551	67,299	56		5						5		76,581			8,315				
北広島町				120,224	221,141	2,235		30,454	25,546					4,908	27,843	60,138			4,842				
世羅町				52,875	188,710	459		20,310	20,310							1,042,089							
大崎上島町				32,092	141,744	481		18,672	13,294					5,378	7,553	18,733			2,657				
町計		450		347,507	749,186	16,070		80,830	70,260					10,570	35,396	1,234,784			15,814				
上水計	1,812,230	943,389	3,154,173	3,865,581	20,650,356	714,996	2,588	2,311,867	2,170,700	8				141,159	236,428	4,197,542	20,987		1,065,766	55,909			
広島用水				2,049,770	3,946,918	34,921		308,673	304,796					3,877	11,757	1,515,817			315,380				
西部用水																							
沼田川用水																							
用水計				2,049,770	3,946,918	34,921		308,673	304,796					3,877	11,757	1,515,817			315,380				
総計	1,812,230	943,389	3,154,173	5,915,351	24,597,274	749,917	2,588	2,620,540	2,475,496	8				145,036	248,185	5,713,359	20,987		1,381,146	55,909			

第20表 貸借対照表(資産の部)

(千円)

事業主体名	流動資産											繰延勘定		資産合計		参考			
	有形固定資産			無形固定資産			投資		B			C		固定資産構成比率(%)	流動比率(%)				
	A			無形固定資産			投資		B			C							
	土地	償却資産	減価償却累計額(△)	建設仮勘定	その他	無形固定資産	投資	投資その他の資産	貸倒引当金(△) ※①	減価償却累計額(△) ※②	現金及び預金	未収金	その他	A+B+C	固定資産構成比率(%)	流動比率(%)			
広島市	206,342,188	182,497,278	15,072,028	381,831,138	221,306,922	6,525,792	375,242	23,817,106	27,804	132,954	105,150	10,893,901	7,949,264	1,896,254	36,005	1,384,388	217,236,089	95.0	108.8
呉市	40,335,087	40,295,598	711,957	81,140,304	42,118,311	560,699	949	31,364	8,125	8,125		2,749,838	1,974,050	505,619	798	270,967	43,084,925	93.6	142.2
竹原市	4,236,522	4,234,056	133,426	10,246,602	6,350,407	204,435		2,466				1,328,961	1,577,208	154,779	411,951	8,925	5,565,483	76.1	497.4
三原市	29,074,918	28,330,127	3,388,121	47,016,016	24,085,105	2,011,095		744,791				2,040,928	1,672,436	296,325	359	72,526	31,115,846	93.4	105.4
尾道市	25,267,733	25,265,162	1,162,066	45,908,609	21,845,848	40,240	95	2,571				3,350,443	3,240,652	100,983	1,596	10,404	28,618,176	88.3	358.6
福山市	88,075,464	72,803,213	4,401,518	129,053,550	63,034,029	2,382,174		15,264,651	7,600	7,600		5,771,476	5,299,633	479,791	38,430	30,482	93,846,940	93.9	147.6
府中市	6,515,399	5,412,901	148,745	11,033,511	5,892,976	123,621		1,102,498				1,160,727	1,079,218	73,167	85	8,427	7,676,126	84.9	309.2
三次市	22,758,988	20,592,399	313,495	33,990,897	14,589,053	877,060		2,166,589				1,665,075	1,264,732	349,232	3,265	54,376	24,424,063	93.2	223.3
庄原市	13,412,700	11,573,014	445,697	20,782,622	9,722,996	67,691	69	1,839,617	69	69		1,688,952	1,642,563	37,196	1,407	10,600	15,101,652	88.8	359.9
大竹市	4,622,083	3,703,234	203,423	8,139,461	4,756,073	116,423		11,649	907,200	907,200		1,111,944	1,070,294	38,654	1,512	4,508	5,734,027	80.6	440.3
東広島市	23,010,283	22,976,041	1,602,066	47,642,956	26,874,153	605,172		34,242				3,286,480	2,781,123	281,250	2,922	227,029	26,296,763	87.5	245.0
廿日市市	20,669,182	20,664,861	1,655,447	38,222,268	19,458,647	245,793		4,321				3,515,598	3,355,736	132,457	2,978	30,383	24,184,780	85.5	356.9
安芸高田市	9,488,047	9,483,458	204,656	14,169,428	4,936,642	46,016		4,589				605,654	495,433	16,936	410	93,695	10,093,701	94.0	122.4
江田島市	4,470,128	4,470,128	100,558	9,770,164	5,602,041	201,447						1,908,383	1,850,095	50,454	76	7,920	6,378,521	70.1	1,194.5
市計	498,278,722	452,301,470	29,543,203	878,947,526	470,573,203	14,007,658	376,286	45,026,454	950,798	1,055,948	105,150	41,078,370	35,252,437	4,113,097	501,794	2,214,630	539,357,092	92.4	172.5
海田町	3,193,948	3,193,948	156,630	6,247,491	3,291,492	81,319						747,540	691,657	48,707	626	7,802	3,941,488	81.0	477.9
熊野町	1,788,819	1,786,674	74,151	3,811,757	2,100,434	1,200		2,145				1,263,526	1,248,454	14,463	305	914	3,052,345	58.6	1,060.3
北広島町	4,482,776	4,221,872	298,807	6,231,257	2,421,418	113,226		13,445				580,955	568,553	9,212	11	3,201	4,816,272	87.9	218.0
世羅町	4,482,776	4,328,551	152,967	9,102,263	4,965,513	39,234		154,225				1,552,401	1,529,143	23,269	11		6,035,177	74.3	768.5
大崎上島町	3,269,347	3,267,516	42,944	6,598,977	3,385,548	11,143		1,831				155,260	122,127	26,270		6,863	3,424,607	95.5	130.7
町計	16,970,207	16,798,561	725,099	31,991,745	16,164,405	246,122		171,646				4,299,682	4,159,934	121,921	953	18,780	21,269,889	79.8	498.3
上水計	515,248,929	469,100,031	30,268,302	910,939,271	486,737,608	14,253,780	376,286	45,198,100	950,798	1,055,948	105,150	45,378,052	39,412,371	4,235,018	502,747	2,233,410	580,626,981	91.9	183.9
広島用水	113,779,896	90,598,464	19,064,630	154,216,658	98,774,670	16,091,846		23,131,432	50,000	50,000		24,030,604	22,755,909	1,157,660		117,035	137,810,500	82.6	466.7
西部用水																			
沼田川用水																			
用水計	113,779,896	90,598,464	19,064,630	154,216,658	98,774,670	16,091,846		23,131,432	50,000	50,000	105,150	24,030,604	22,755,909	1,157,660		117,035	137,810,500	82.6	466.7
総計	629,028,825	559,698,495	49,332,932	1,229,028,825	585,512,278	30,345,626	376,286	68,329,532	1,000,798	1,105,948	105,150	69,406,656	62,168,280	5,392,678	502,747	2,350,445	698,437,481	90.1	232.7

※①の貸倒引当金は、「投資その他の資産」の中の長期貸付金、破産更生債権等のうちの貸倒引当金額のことである。
 ※②の減価償却累計額は、「投資その他の資産」の中のその他の資産の中の減価償却累計額のことである。

第20表 貸借対照表(負債・資本の部)

科目 事業主体名	負債											繰延収益 F				
	固定負債 D				流動負債 E											
	D+E+F		D		E			E				F				
	(a)~(e)	(b)	(c)	(7)+(f)	引当金 (7)	退職給付 引当金 (7)	その他の 固定負債 引当金 (f)	企業債 借入金 (g)	リース 債務 (h)	リース 債務 (i)	引当金 (j)	退職給付 引当金 (k)	引当金 (l)	引当金 (m)	長期前 受取 収益 計額(△)	長期前 受取 収益 計額(△)
広島市	110,778,093	65,457,219	60,511,520	4,200	4,941,499	4,940,958	1,441	10,008,228	37,179	277,160	277,160	4,197,770	35,311,945	98,131,631	62,819,686	
呉市	23,627,829	16,243,664	15,658,917		694,747	694,747		1,933,797		59,390	49,676	9,714	583,360	13,747,310	8,296,942	
竹原市	988,406	290,661	202,200		88,461	88,461		267,156	2,617	8,244	6,889	1,355	221,981	480,589	2,004,334	1,573,745
三原市	17,036,289	10,704,458	10,339,781		364,677	364,677		1,935,657		20,251	20,251	643,444	4,396,174	11,791,157	7,394,983	
尾道市	10,616,373	4,974,392	4,433,079		541,313	485,313	56,000	994,401		39,013	39,013	698,082	4,707,580	10,207,857	5,500,277	
福山市	48,207,242	31,193,896	30,191,628		1,002,268	1,002,268		3,999,351		45,447	45,447	1,458,719	13,103,995	30,190,343	17,026,348	
府中市	3,551,152	2,458,767	2,335,106		123,661	113,793	9,868	375,428		8,004	6,707	1,297	208,956	720,957	3,112,661	2,391,704
三次市	18,011,421	8,608,211	8,550,891		57,320	57,320		745,701		8,150	8,150	226,882	8,657,509	14,327,660	5,670,151	
庄原市	8,991,220	3,163,743	3,163,743					469,313		9,083	7,611	1,472	153,701	5,368,164	8,866,554	3,008,390
大竹市	2,137,205	904,809	853,343		51,466	44,676	6,790	252,528		6,382	5,185	1,197	196,742	979,868	2,462,854	1,482,986
東広島市	11,528,678	3,460,444	3,162,717		297,727	297,727		1,341,444		134,918	27,917	107,001	819,618	6,726,790	16,205,399	9,478,609
廿日市市	11,453,676	4,681,421	4,681,421					984,921		15,018	15,018		671,660	5,787,334	16,119,643	10,332,309
安芸高田市	7,232,240	3,397,888	3,397,888					494,828		3,050	3,050		185,525	3,339,524	5,021,184	1,681,460
江田島市	3,098,463	1,252,603	1,082,921		169,682	169,682		159,766		9,676	9,676		55,175	1,086,094	3,435,054	1,746,980
市計	277,262,287	156,792,176	148,545,155	4,200	8,542,821	7,941,220	301,101	23,813,220	39,796	643,786	521,750	107,001	15,035	96,656,891	235,063,641	138,406,750
海田町	1,424,832	995,888	995,888					156,420		2,775	2,775		108,207	272,524	502,584	230,060
熊野町	1,031,925							119,163		16,191	16,191		102,972	912,762	1,915,491	1,002,729
北広島町	2,694,332	1,233,794	1,233,794					266,479		2,375	2,375		51,269	1,994,059	1,959,278	765,219
世羅町	3,870,954	1,037,188	1,006,511		30,677	30,677		202,004		3,375	3,375		22,683	2,631,762	5,676,761	3,044,999
大崎上島町	3,341,470	835,662	835,662					118,758		2,305	2,305		56,087	2,387,050	5,835,319	3,448,269
町計	12,363,513	4,102,532	4,071,855		30,677	30,677		862,824		27,021	15,930	10,000	341,218	7,398,157	15,889,433	8,491,276
上水計	289,625,800	160,894,708	152,617,010	4,200	8,273,498	7,972,397	301,101	24,676,044	39,796	670,807	537,580	117,001	16,126	104,055,048	250,953,074	146,898,026
広島用水	41,044,700	13,372,933	12,045,534		790,386	790,386		1,975,484		40,526	40,526		3,132,647	22,523,110	51,447,542	28,924,432
西部用水																
沼田川用水	41,044,700	13,372,933	12,045,534		790,386	790,386		1,975,484		40,526	40,526		3,132,647	22,523,110	51,447,542	28,924,432
用水計	330,670,500	174,267,641	164,662,544	4,200	8,762,783	8,762,783	301,101	29,894,701	39,796	711,333	578,206	117,001	16,126	126,578,158	302,400,616	175,822,458

第20表 貸借対照表(負債・資本の部)

(千円)

事業主体名	資本													負債資本 合計 D+F+G +H+I+J						
	G		H		資本剰余金							利益剰余金			I 評価 差額等					
	剰余金		剰余金		国庫補助金		工事負担金		再評価積立金		その他		減債積立金			建設費積立金	その他積立金	未処分利益剰余金	のちのち純利益(△純損失)	
	(n)~(o)	(p)~(q)	(r)~(s)	(t)~(u)	(v)	(w)	(x)	(y)	(z)	(aa)	(ab)	(ac)	(ad)							(ae)
広島市	106,457,996	94,134,440	12,323,556	114,599	1,711,321	3,420,307	7,078,329	1,731,607	1,227,751	5,346,722	503,836	1,731,607	1,227,751	503,836	120,241	4,993	43,084,925	5,565,483	31,115,846	217,236,069
呉市	19,457,096	16,812,031	2,645,072	74,101	180,521	830,491	1,654,959			403,000		1,151,959								
竹原市	4,977,077	2,605,556	1,971,521	306,793	292,883	14,310	1,664,738	90,000		240,903	41,000	1,292,825								
三原市	14,979,557	12,787,047	1,292,510	90,682	5,928	83,423	1,201,818	179,113		107,110	25,004	889,491								
尾道市	18,001,803	13,643,906	4,357,897	59,061	96,953	482,256	3,719,627	260,000		1,920,000		1,539,627								
福山市	45,639,698	42,301,786	3,337,912	461,340	184,532	251,628	2,876,572					75,372	2,801,200	1,590,346						
府中市	4,120,974	2,499,602	1,621,372				1,621,372	117,676		134,192	1,900	1,367,604								
三次市	6,412,642	5,617,736	794,906	33,420	18,885	8,244	761,486	394,670		40,461	163,000	163,855								
庄原市	6,110,432	2,868,540	3,241,892	626,883	289,345	192,670	2,615,009	61,061				322,256	2,291,692							
大竹市	3,856,822	2,056,260	1,540,562	846,171	419,430	380,422	694,391	91,200		441,700		161,491								
東広島市	14,768,085	13,660,467	1,107,618	723,182	227,467	452,361	384,436					384,436	-273,521	355,813						
廿日市市	12,731,104	9,885,899	2,845,205	1,064,584	36,540	1,028,044	1,780,621	885,183				18,876	876,562	284,429						
安芸高田市	2,861,461	2,326,131	535,330	194,039	16,625	176,271	341,291	52,075		109,726	10,000	169,490								
江田島市	3,280,038	1,123,849	2,156,209	29,447	6,370	23,077	2,126,762					1,360,772	378,472	387,518						
市計	262,094,805	222,323,250	39,766,562	11,345,161	542,627	7,323,504	28,421,401	2,131,778		10,104,886	1,035,880	15,148,457	3,539,005	2,941,771	4,993					
海田町	2,516,656	1,901,735	614,921	49,903	48,771	1,132	565,018	53,633		433,855		77,730								
熊野町	2,020,420	1,155,575	864,845	35,164	18,876	16,288	829,681			455,566	34,634	339,484								
北広島町	2,121,940	1,099,685	622,255	54,223	2,793	51,430	568,032	135,057		217,000		215,975								
世羅町	2,164,223	98,722	2,067,501	1,062,190	63,388	977,051	1,005,311	39,190				890,749								
大崎上島町	83,137		83,137	37,672	288	32,188	45,465					45,465								
町計	8,906,376	4,653,717	4,252,659	1,239,152	92,479	1,078,089	3,013,507	227,680		1,106,421	110,003	1,569,403								
上水計	271,000,181	228,976,967	44,019,221	12,584,313	3,571,509	8,401,593	31,434,908	2,359,458		11,211,307	1,145,883	16,718,260	3,539,005	4,176,555	4,993					
広島用水	96,765,800	71,789,976	24,975,824	4,101,936	266,318	288,386	20,873,868			12,731,174		8,142,394								
西部用水																				
沼田川用水	96,765,800	71,789,976	24,975,824	4,101,936	266,318	288,386	20,873,868			12,731,174		8,142,394								
用水計	367,766,981	298,766,943	68,995,045	16,686,269	4,188,463	8,659,979	52,308,776	2,359,458		23,942,781	1,145,883	24,860,654	3,539,005	5,892,372	4,993					
総計																				

第21表 資本的収支(収入) I

(千円)

事業主体名	科目 資本的収入															
	(純計) A		企業債				他会計 出資金 補助金			他会計 借入金		国庫 補助金	工事 負担金	その他	計 B	
	B-C-D	(a)~(d)	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)	(a)~(i)	C	D		
広島市	5,832,758	5,497,100	3,364,700		2,132,400		95,409		17,362	218,914	3,973	5,832,758				
呉市	1,413,735	1,099,100		1,099,100			54,653		235,782	14,872	9,328	1,413,735				
竹原市	23,119									23,119		23,119				
三原市	950,062	686,900		686,900			180,128		46,503	17,133	19,398	950,062				
尾道市	579,820	400,000	400,000				105,286		67,401	5,552	1,581	579,820				
福山市	2,351,845	1,700,000	1,700,000				365,126		49,783	172,182	64,754	2,351,845				
府中市	191,765	163,400		163,400			18,289				10,076	191,765				
三次市	471,867	290,100		290,100			107,299		74,468			471,867				
庄原市	491,858	227,300		227,300			142,323		109,195	13,040		491,858				
大竹市	200,515	163,000		163,000			11,115				26,400	200,515				
東広島市	501,825	398,200		398,200			63,468			6,910	33,247	501,825				
廿日市市	550,078	236,000		236,000					45,000	221,327	47,751	550,078				
安芸高田市	280,743	122,000		122,000			105,785		34,867		18,091	280,743				
江田島市	222,420	130,000	130,000						85,646	2,524	4,250	222,420				
市計	14,062,410	11,113,100	5,594,700	3,386,000	2,132,400		1,248,881		766,007	695,573	238,849	14,062,410				
海田町	118,278	116,500		116,500						927	851	118,278				
熊野町	46,787						644			42,386	3,757	46,787				
北広島町	240,982	86,500	86,500				154,482					240,982				
世羅町	244,108	42,900	42,900				196,478				4,730	244,108				
大崎上島町	96,440	17,500		17,500			78,940					96,440				
町計	746,595	263,400	129,400	134,000			430,544			43,313	9,338	746,595				
上水計	14,809,005	11,376,500	5,724,100	3,520,000	2,132,400		1,679,425		766,007	738,886	248,187	14,809,005				
広島用水	1,800,672						853,900		858,206	3,757	84,809	1,800,672				
西部用水																
沼田川用水																
用水計	1,800,672						853,900		858,206	3,757	84,809	1,800,672				

第21表 資本的収支(支出) Ⅱ

(千円)

事業主体名	科目										補てん財源							補てん財源 不足額 G-F	当年度許可 債で未借入 又は未発行 の額			
	資本的支出					資本的 収入額が 支出額に不足 する額					G											
	E ①~①	新設拡張 事業費 ②	改良 事業費 ③	企業債 償還金 ④	他会計 借入 返還金 ⑤	その他 ⑥	F E-A	⑦~⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰			⑱	⑲	⑳
広島市	14,258,455		8,172,961	6,084,488	1,006	8,425,697	8,425,697	6,677,360		1,227,751		4,995	515,591									
呉市	3,343,739	185,933	1,778,424	1,367,018	12,364	1,930,004	1,930,004	234,005		69,000			128,103									
竹原市	458,996		413,641	38,076	7,279	435,877	435,877	217,504		167,162			38,017									
三原市	2,796,116		1,537,906	1,254,244	3,966	1,846,054	1,846,054	1,111,622		604,243			130,189									
尾道市	1,506,756		1,204,960	301,796		926,936	926,936	125,335		700,000			101,601									
福山市	6,653,022	3,686,365	386,952	2,579,705		4,301,177	4,301,177	2,392,482		1,590,346			318,349									
府中市	515,294	25,383	313,516	176,395		323,529	323,529	292,753					30,776									
三次市	1,119,513	147,564	374,550	597,399		647,646	647,646	543,865		70,040			33,741									
庄原市	759,191		444,991	314,200		267,333	267,333	247,022					20,311									
大竹市	399,049		350,171	48,878		198,534	198,534	168,555														29,979
東広島市	6,353,952	529,318	594,973	402,776	4,826,885	5,852,127	5,852,127	981,927		4,526,479			70,200									
廿日市市	1,595,715	165,591	1,135,695	294,429		1,045,637	1,045,637	664,878		294,429			86,330									
安芸高田市	501,293		190,394	310,899		220,550	220,550	73,323		134,733												12,494
江田島市	439,674		339,484	100,190		217,254	217,254	118,204		69,228			29,822									
市計	40,700,765	4,740,154	17,238,618	13,870,493	4,851,500	26,638,355	26,638,355	5,364,982		9,248,638			4,995	1,503,030	42,473							
海田町	251,156	601	200,972	49,583		132,878	132,878	65,785		48,823			18,270									
熊野町	100,205	31,238	68,967			53,418	53,418	36,866					5,212									
北広島町	315,200	101,055		214,145		74,218	74,218	24,310		40,721			9,187									
世羅町	282,414		85,937	196,477		38,306	38,306															38,306
大崎上島町	106,762		47,417	59,345		10,322	10,322						212	10,110								
町計	1,055,737	132,894	403,293	519,550		309,142	309,142	102,651		40,721			32,881	48,416								
上水計	41,756,502	4,873,048	17,641,911	14,390,043	4,851,500	26,947,497	26,947,497	5,467,633		9,289,359			4,995	1,535,911	90,889							
広島用水	6,234,927	2,549,998	1,586,749	2,098,180		4,434,255	4,434,255	316,223		2,071,568			269,003									
西部用水																						
沼田川用水																						
用水計	6,234,927	2,549,998	1,586,749	2,098,180		4,434,255	4,434,255	316,223		2,071,568			269,003									

第22表 費用構成・施設別事業費 I

(千円)

事業主体名	費用構成											合計 (総費用)		
	人件費		動力費	修繕費	薬品費	支払利息	減価償却費	受水費	委託料	その他	計		受託工事費	
	直接人件費	間接人件費												
広島市	4,430,819	3,503,712	927,107	1,774,086	958,535	103,655	897,451	8,246,792	1,809,996	1,938,961	1,369,059	21,529,354	690,341	22,219,695
呉市	763,486	402,361	361,125	74,798	79,602	1,228	182,359	1,765,650	1,193,177	729,681	689,118	5,479,099	120,980	5,600,079
竹原市	86,880	72,511	14,369	66,705	32,502	1,254	4,454	230,798	168,891	100,724	42,107	734,315		734,315
三原市	248,391	196,295	52,096	161,295	109,007	10,807	146,730	1,074,446	350,399		589,279	2,690,354		2,690,354
尾道市	288,473	239,595	48,878	75,501	29,795	2,699	68,134	976,216	1,465,153	337,357	249,513	3,492,841	123,327	3,616,168
福山市	546,232	400,440	145,792	553,253	3,283	3,283	478,724	3,237,868	301,549	1,503,234	546,233	7,170,376		7,170,376
府中市	116,724	97,269	19,455	54,901	37,424	7,013	32,489	244,602		88,425	44,856	626,434		626,434
三次市	72,739	60,157	12,582	119,585	66,545	8,521	56,269	1,032,892			377,308	1,733,859		1,733,859
庄原市	103,172	85,639	17,533	70,816	67,403	7,348	55,594	519,877		102,984	79,780	1,006,974		1,006,974
大竹市	46,531	38,860	7,671	4,118	25,194	25	10,214	154,590	98,103	133,260	34,935	506,970		506,970
東広島市	267,501	199,129	68,372	99,309	177,583	3,506	65,463	969,634	2,164,221	355,440	149,668	4,252,325		4,252,325
廿日市市	159,522	122,329	37,193	97,227	77,052	3,139	29,884	840,992	1,136,013	298,594	122,623	2,765,046		2,765,046
安芸高田市	41,665	22,698	18,967	66,823	27,103	819	57,912	418,936		217,032	32,199	862,489		862,489
江田島市	96,065	79,631	16,434	26,547	35,330	2,672	14,763	187,877	92,284	89,676	76,933	622,147	8,291	630,438
市計	7,268,200	5,520,626	1,747,574	2,691,711	2,276,328	155,969	2,100,440	19,901,170	8,779,786	5,895,368	4,403,611	53,472,583	942,939	54,415,522
海田町	61,842	53,857	7,985	44,589	26,136	1,914	11,110	130,292	36,138	49,065	51,534	412,620		412,620
熊野町	48,445	39,977	8,468	13,604	12,874	63		67,299	245,395	20,916	12,858	421,454	450	421,904
北広島町	31,352	23,299	8,053	25,313	17,102	3,784	25,546	221,141		97,147	63,598	484,983		484,983
世羅町	32,205	19,404	12,801	20,779	36,751	3,592	20,310	188,710	4,955	28,815	59,577	395,694		395,694
大崎上島町	27,403	23,105	4,298	8,817	7,987	23	13,294	141,744	206,486	36,318	24,643	466,715		466,715
町計	201,247	159,642	41,605	113,102	100,850	9,376	70,260	749,186	492,974	232,261	212,210	2,181,466	450	2,181,916
上水計	7,469,447	5,680,268	1,789,179	2,804,813	2,377,178	165,345	2,170,700	20,650,356	9,272,760	6,127,629	4,615,821	55,654,049	943,389	56,597,438
広島用水	654,098	485,264	168,834	548,597	204,246	33,578	304,796	3,946,918		2,547,448	866,530	9,106,211		9,106,211
西部用水														
沼田川用水														
用水計	654,098	485,264	168,834	548,597	204,246	33,578	304,796	3,946,918		2,547,448	866,530	9,106,211		9,106,211

第22表 費用構成・施設別事業費 II

(千円)

事業主体名	施設別事業費										合計					参考				
	貯水施設費	取水施設費	導水施設費	浄水施設費	送水施設費	配水施設費	その他	小計	建設利息	〔新設・改良・ 拡張事業費〕	貯水施設費	取水施設費	導水施設費	浄水施設費	送水施設費	配水施設費	総事業費に対する施設別事業費割合 (%)			
広島市		157,019		583,318	7,276,485	156,139	8,172,961			817,2961		1.9		7.1			89.0			
呉市		5,148	24,287	11,385	73,832	1,837,487	12,218	1,964,357		1964357		0.3	1.2	0.6	3.8	93.5				
竹原市		22,022			4,019	378,676	8,924	413,641		413641		5.3			1.0	91.5				
三原市		60,238		2,485	69,692	1,370,986	34,505	1,537,906		1537906		3.9		0.2	4.5	89.1				
尾道市	1,615			18,087	1,075,215	110,043	1,204,960			1204960	0.1				1.5	89.2				
福山市				23,511	3,688,147	361,659	4,073,317			4073317				0.6		90.5				
府中市				207,302	128,835	2,762	338,899			338899				61.2		38.0				
三次市				127,573	394,541		522,114			522114				24.4		75.6				
庄原市		9,086		39,847	4,961	391,097	444,991			444991		2.0		9.0	1.1	87.9				
大竹市				208,359	130,481	11,331	350,171			350171				59.5		37.3				
東広島市			3,935	260,697	837,379	22,280	1,124,291			1124291			0.3		23.2	74.5				
廿日市市		5,786	47,982	40,568	1,163,715	43,235	1,301,286			1301286		0.4	3.7	3.1		89.4				
安芸高田市				47,232	138,683	4,479	190,394			190394				24.8		72.8				
江田島市					339,484		339,484			339484						100.0				
市計	1,615	259,299	76,204	1,291,580	431,288	19,151,211	767,575	21,978,772		21,978,772	0.0	1.2	0.3	5.9	2.0	87.1				
海田町				147,985	52,987	601	201,573			201573				73.4		26.3				
熊野町					100,205		100,205			100205						100.0				
北広島町		41,970		16,299	39,324	3,462	101,055			101055		41.5			16.1	38.9				
世羅町					71,320	14,617	85,937			85937						83.0				
大崎上島町					45,222	2,195	47,417			47417						95.4				
町計		41,970		147,985	16,299	309,058	536,187			536187		7.8		27.6	3.0	57.6				
上水計	1,615	301,269	76,204	1,439,565	447,587	19,460,269	788,450	22,514,959		22,514,959	0.0	1.3	0.3	6.4	2.0	86.4				
広島用水	107,362	124,818	2,461,444	750,796	458,356	6,771	4,136,747			4136747	2.6	3.0	59.5	18.1	11.1	0.2				
西部用水																				
沼田川用水																				
用水計	107,362	124,818	2,461,444	750,796	458,356	6,771	4,136,747			4,136,747	2.6	3.0	59.5	18.1	11.1	0.2				

※ 建設利息を除いた事業費合計に対する割合

第23表 経営分析

事業主体名	料金収入に対する比率			職員一人当たりの業務量(年間)				有収水量1m ³ 当たり						
	企業償還金 (%)	企業債利息 (%)	企業償元利 償還金 (%)	給水量 (m ³)	有収水量 (m ³)	営業収益 (円)	給水人口 (人)	供給単価		給水原価			①/② 料金回収率 (%)	
								① (円)	② (円)	うち資本費 (円)	給水原価に 占める割合(%)	うち受水費 (円)		給水原価に 占める割合(%)
広島市	33.8	5.0	38.8	257,717	242,892	39,514,723	2,403	145.48	142.85	73.96	51.78	14.64	10.25	101.84
呉市	34.4	4.6	39.0	335,716	302,701	65,496,149	3,083	195.75	256.11	96.05	37.50	58.83	22.97	76.43
竹原市	4.9	0.6	5.5	360,143	312,000	55,906,214	1,660	177.10	162.07	53.86	33.23	38.67	23.86	109.27
三原市	53.7	6.3	60.0	381,481	335,741	86,967,815	2,964	257.67	264.75	134.71	50.88	38.65	14.60	97.33
尾道市	9.6	2.2	11.8	294,391	276,978	72,323,304	2,626	247.04	243.18	81.97	33.71	115.00	47.29	101.59
福山市	35.4	6.6	41.9	720,838	684,382	112,303,338	6,474	156.79	142.49	79.86	56.05	6.48	4.55	110.03
府中市	31.0	5.7	36.8	208,000	173,571	41,649,357	2,014	233.84	231.78	114.03	49.20			100.89
三次市	61.6	5.8	67.4	537,455	419,818	93,151,636	3,925	210.14	289.65	235.85	81.43			72.55
庄原市	51.3	9.1	60.4	209,533	177,267	40,900,333	1,666	230.44	283.51	216.42	76.34			81.28
大竹市	11.8	2.5	14.3	663,333	522,167	71,538,000	4,265	131.88	146.08	52.60	36.01	31.31	21.43	90.28
東広島市	10.3	1.7	12.0	501,541	458,622	105,957,270	4,577	230.25	231.30	61.00	26.37	127.54	55.14	99.55
廿日市市	13.7	1.4	15.1	714,222	647,889	123,208,667	6,068	184.13	210.87	74.68	35.41	97.41	46.20	87.32
安芸高田市	71.0	13.2	84.2	537,200	417,800	87,908,200	4,102	209.70	343.45	228.27	66.46			61.06
江田島市	16.5	2.4	18.9	213,417	192,167	54,723,667	1,722	263.74	237.00	87.88	37.08	40.02	16.89	111.28
市平均	30.7	4.6	35.4	334,722	309,177	57,102,998	2,986	172.10	184.86	83.82	45.34	33.45	18.09	93.10
海田町	12.5	2.8	15.3	170,105	154,474	22,321,947	1,597	135.28	137.13	48.18	35.13	12.31	8.98	98.66
熊野町				278,000	256,714	61,131,571	3,065	227.16	213.11	37.45	17.57	136.56	64.08	106.59
北広島町	91.2	10.9	102.0	413,250	310,000	61,134,000	2,120	189.46	310.36	198.94	64.10			61.04
世羅町	100.8	10.4	111.2	165,500	155,833	32,885,667	1,467	208.46	218.60	223.55	102.26	5.30	2.42	95.36
大崎上島町	21.3	4.8	26.1	406,000	405,000	93,279,333	2,279	228.84	266.69	127.60	47.85	169.95	63.72	85.80
町平均	34.3	4.6	39.0	231,846	208,256	40,351,949	1,947	186.30	209.47	100.89	48.17	60.70	28.98	88.94
上水平平均	30.8	4.6	35.5	330,204	304,744	56,367,310	2,941	172.53	185.60	84.33	45.44	34.27	18.46	92.95
広島用水	22.4	3.3	25.7	839,340										
西部用水				2,472,000										
沼田川用水				4,654,250										
用水	22.4	3.3	25.7	1,275,046		144,931,062								

※給水原価＝経常費用(付帯事業費、材料及び不用品売却原価を控除)÷年間有収水量

※資本費＝減価償却費＋支払利息

※経常費用＝総費用－特別損失－受託工事費－長期前受金戻入