

資 料 編

目 次

	ページ
資料 1 業務実績年度比較表	30
資料 2 業務関係年度比較表	32
資料 3 損益計算書年度比較表	34
資料 4 資本的収支年度比較表	36
資料 5 貸借対照表年度比較表	38
資料 6 経営分析比率年度比較表	44
参 考 広島市水道事業中期経営計画 平成 30 年度（2018 年度）～平成 33 年度（2021 年度）（抜粋）	48

資料 1

業 務 実 績 年

区 分	令和2年度	令和元年度	平成30年度
計画給水人口	123万6,900人	123万6,900人	123万6,900人
給水区域内人口 (A)	125万3,824人	125万5,173人	125万5,471人
給水人口 (B)	123万2,249人	123万3,302人	123万2,014人
普及率(人口) (B/A×100)	98.3%	98.3%	98.1%
給水区域内戸数 (C)	60万2,112戸	59万7,258戸	59万2,206戸
給水戸数 (D)	59万1,591戸	58万6,732戸	58万1,085戸
普及率(戸数) (D/C×100)	98.3%	98.2%	98.1%
1日給水能力	61万9,201m ³	62万6,001m ³	62万6,001m ³
1日最大給水量	41万5,818m ³	39万7,333m ³	41万7,293m ³
1日平均給水量	36万6,588m ³	36万5,568m ³	36万8,867m ³
給水量 (E)	1億3,380万4,775m ³	1億3,379万8,027m ³	1億3,463万6,463m ³
有効水量 (F)	1億3,006万 130m ³	1億3,014万4,995m ³	1億3,081万 358m ³
有効率 (F/E×100)	97.2%	97.3%	97.2%
有収水量 (G)	1億2,664万7,249m ³	1億2,671万8,014m ³	1億2,723万6,530m ³
有収率 (G/E×100)	94.7%	94.7%	94.5%
家事用	1億 103万7,842m ³	9,701万9,327m ³	9,685万5,216m ³
業務用	2,504万2,020m ³	2,850万 487m ³	2,913万2,636m ³
公衆浴場用	29万5,802m ³	38万6,608m ³	37万3,452m ³
プール用	27万1,585m ³	81万1,592m ³	87万5,226m ³
無収水量 (H)	341万2,881m ³	342万6,981m ³	357万3,828m ³
無収率 (H/E×100)	2.5%	2.6%	2.7%
無効水量 (I)	374万4,645m ³	365万3,032m ³	382万6,105m ³
無効率 (I/E×100)	2.8%	2.7%	2.8%

- (注) 1 無効水量とは、給水量のうち有効水量以外の水量で、漏水量等をいう。
2 給水区域内人口から普及率(戸数)までの項目は、年度末の数値である。

度 比 較 表

平成29年度	平成28年度	指 数				
		令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度
123万6,900人	123万6,900人	100.0	100.0	100.0	100.0	100
125万4,645人	125万3,940人	100.0	100.1	100.1	100.1	100
123万 576人	122万9,392人	100.2	100.3	100.2	100.1	100
98.1%	98.0%	—	—	—	—	—
58万6,783戸	58万2,170戸	103.4	102.6	101.7	100.8	100
57万5,592戸	57万 869戸	103.6	102.8	101.8	100.8	100
98.1%	98.1%	—	—	—	—	—
62万6,001m ³	62万6,001m ³	98.9	100.0	100.0	100.0	100
40万4,032m ³	40万8,240m ³	101.9	97.3	102.2	99.0	100
37万 81m ³	37万 899m ³	98.8	98.6	99.5	99.8	100
1億3,507万9,732m ³	1億3,537万8,074m ³	98.8	98.8	99.5	99.8	100
1億3,127万8,775m ³	1億3,096万9,421m ³	99.3	99.4	99.9	100.2	100
97.2%	96.7%	—	—	—	—	—
1億2,769万7,642m ³	1億2,741万4,232m ³	99.4	99.5	99.9	100.2	100
94.5%	94.1%	—	—	—	—	—
9,706万2,803m ³	9,658万1,968m ³	104.6	100.5	100.3	100.5	100
2,940万2,230m ³	2,958万2,125m ³	84.7	96.3	98.5	99.4	100
37万1,984m ³	39万4,385m ³	75.0	98.0	94.7	94.3	100
86万 625m ³	85万5,754m ³	31.7	94.8	102.3	100.6	100
358万1,133m ³	355万5,189m ³	96.0	96.4	100.5	100.7	100
2.7%	2.6%	—	—	—	—	—
380万 957m ³	440万8,653m ³	84.9	82.9	86.8	86.2	100
2.8%	3.3%	—	—	—	—	—

区 分	令和2年度	令和元年度	平成30年度
施 設 利 用 率	59.2%	58.4%	58.9%
負 荷 率	88.2%	92.0%	88.4%
最 大 稼 動 率	67.2%	63.5%	66.7%
配 水 管 使 用 効 率	28.3m ³ /m	28.3m ³ /m	28.5m ³ /m
固 定 資 産 使 用 効 率	7.4m ³ /万円	7.3m ³ /万円	7.3m ³ /万円
営業費用に対する職員給与費の割合	23.4%	23.2%	23.2%
職員 1 人 当 た り の 有 収 水 量	20万3,941m ³	20万6,046m ³	20万5,220m ³

(注) 職員給与費及び職員数は、損益勘定に係るものであり、事務職員及び技術職員に再任用短時
 なお、令和2年度は会計年度任用職員を、令和元年度までは嘱託職員をこれに加えている。

度 比 較 表

平成29年度	平成28年度	公 式	算 式 (令和2年度)
59.1%	59.2%	$\frac{\text{1日平均給水量}}{\text{1日給水能力}} \times 100$	$\frac{36万6,588m^3}{61万9,201m^3} \times 100$
91.6%	90.9%	$\frac{\text{1日平均給水量}}{\text{1日最大給水量}} \times 100$	$\frac{36万6,588m^3}{41万5,818m^3} \times 100$
64.5%	65.2%	$\frac{\text{1日最大給水量}}{\text{1日給水能力}} \times 100$	$\frac{41万5,818m^3}{61万9,201m^3} \times 100$
28.7m ³ /m	28.8m ³ /m	$\frac{\text{給水量}}{\text{導・送・配水管延長}}$	$\frac{1億3,380万4,775m^3}{473万5,408m}$
7.3m ³ /万円	7.3m ³ /万円	$\frac{\text{給水量}}{\text{有形固定資産}}$	$\frac{1億3,380万4,775m^3}{1,814億921万円}$
24.9%	25.1%	$\frac{\text{職員給与費用}}{\text{営業費用}} \times 100$	$\frac{49億3,630万967円}{210億8,957万6,161円} \times 100$
20万8,998m ³	20万8,876m ³	$\frac{\text{有収水量}}{\text{職員数(年度末現在)}}$	$\frac{1億2,664万7,249m^3}{621人}$

間勤務職員を加えて算出している。

損 益 計 算 書

科 目		令和2年度			令和元年度			平成30年度		
		億 万 円			億 万 円			億 万 円		
収	1 営業収益	201	4648	7026	211	4446	2607	207	7393	4444
	(1) 給水収益	184	0588	4349	188	7239	3111	190	4044	4597
	(2) 受託工事収益	3	6029	7665	8	6186	4244	3	4650	3475
	(3) その他の営業収益	13	8030	5012	14	1020	5252	13	8698	6372
	2 営業外収益	26	3628	7264	31	0868	0714	31	2272	8700
	(1) 受取利息		23	9305		78	1487		79	4627
	(2) 補助金	1	9319	7196	2	8720	7282	3	9447	6371
	(3) 長期前受金戻入	18	5266	0869	18	8958	4846	19	1511	8792
	(4) 負担金			—	2	5726	9000		2381	7000
	(5) 施設整備納付金	5	1663	0000	5	9656	5000	6	9615	5000
(6) 雑収益		7355	9894		7727	3099		9236	6910	
益	3 特別利益		560	0905		6674	5211		119	5507
	(1) 固定資産売却益			—		1865	2066			—
	(2) 過年度損益修正益		181	0457		147	3859		115	1428
	(3) 長期前受金戻入		372	7523			—		4	4079
	(4) その他特別利益		6	2925		4661	9286			—
	合計	227	8837	5195	243	1988	8532	238	9785	8651
費	1 営業費用	210	8957	6161	214	2756	1914	205	8298	9955
	(1) 原水費	8	7626	1650	7	9465	4759	7	6336	1115
	(2) 共同原水費	4	6316	9040	5	3350	5616	5	4922	5674
	(3) 浄水費	15	1045	7423	15	7929	2366	14	9979	9769
	(4) 配水費	45	5112	1856	44	7939	6596	44	2178	9988
	(5) 給水費	10	3139	7790	10	3251	0518	9	9304	9632
	(6) 受託工事費	3	8366	2737	9	2708	4519	3	8456	6756
	(7) 業務費	16	6147	9122	16	7362	8907	17	8630	3811
	(8) 総係費	12	9207	7179	13	4895	2249	11	3700	6001
	(9) 減価償却費	82	0719	0504	82	1973	0369	82	3874	3290
	(10) 資産減耗費	11	1275	8860	8	3880	6015	8	0914	3919
2 営業外費用	11	0795	6052	12	3318	4009	13	5588	4313	
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	11	0532	9008	12	2935	5750	13	4899	8479	
(2) 雑支出		262	7044		382	8259		688	5834	
用	3 特別損失	3	0104	2018		1709	0161		6712	5616
	(1) 減損損失	2	8233	4555			—		4443	9096
	(2) 過年度損益修正損		1870	7463		1709	0161		2268	6520
	合計	224	9857	4231	226	7783	6084	220	0599	9884
当年度純利益 (△純損失)		2	8980	0964	16	4205	2448	18	9185	8767

年 度 比 較 表

平成29年度			平成28年度			指 数				
						令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度
億	万	円	億	万	円					
206	4450	2555	206	4350	6833	97.6	102.4	100.6	100.0	100
191	6398	2496	191	4766	8777	96.1	98.6	99.4	100.1	100
1	4224	2825	1	5344	6977	234.8	561.7	225.8	92.7	100
13	3827	7234	13	4239	1079	102.8	105.1	103.3	99.7	100
31	6670	0678	36	4368	4403	72.4	85.3	85.7	86.9	100
	107	5207		152	3241	15.7	51.3	52.2	70.6	100
4	1053	3092	5	9809	6339	32.3	48.0	66.0	68.6	100
19	7384	2588	20	3184	4458	91.2	93.0	94.3	97.1	100
	980	9000	1	4602	9000	—	176.2	16.3	6.7	100
6	6645	5000	7	6578	0000	67.5	77.9	90.9	87.0	100
1	0498	5791	1	0041	1365	73.3	77.0	92.0	104.6	100
	847	5989		626	2957	89.4	1,065.7	19.1	135.3	100
	608	5819		245	5833	—	759.5	—	247.8	100
	239	0170		380	7124	47.6	38.7	30.2	62.8	100
	—	—		—	—	—	—	—	—	—
	—	—		—	—	—	—	—	—	—
238	1967	9222	242	9345	4193	93.8	100.1	98.4	98.0	100
202	0558	7084	202	9314	2679	103.9	105.6	101.4	99.6	100
7	9671	5091	7	6302	0964	114.8	104.1	100.0	104.4	100
4	6929	8055	3	9596	7477	117.0	134.7	138.7	118.5	100
15	0645	2646	15	6677	8668	96.4	100.8	95.7	96.1	100
44	0082	8783	45	0589	7425	101.0	99.4	98.1	97.7	100
10	1413	3224	9	4816	1897	108.8	108.9	104.7	107.0	100
1	3705	4801	1	5815	6100	242.6	586.2	243.2	86.7	100
16	9624	5096	17	2896	6931	96.1	96.8	103.3	98.1	100
14	2185	3566	15	2576	5036	84.7	88.4	74.5	93.2	100
82	0956	3934	81	3686	8902	100.9	101.0	101.3	100.9	100
5	5344	1888	5	6355	9279	197.5	148.8	143.6	98.2	100
14	7094	2144	16	1667	2748	68.5	76.3	83.9	91.0	100
14	6774	6516	15	9554	8232	69.3	77.0	84.5	92.0	100
	319	5628		2112	4516	12.4	18.1	32.6	15.1	100
	2871	0844		2072	4926	1,452.6	82.5	323.9	138.5	100
	—	—		236	9699	11,914.4	—	1,875.3	—	100
	2871	0844		1835	5227	101.9	93.1	123.6	156.4	100
217	0524	0072	219	3054	0353	102.6	103.4	100.3	99.0	100
21	1443	9150	23	6291	3840	12.3	69.5	80.1	89.5	100

資 本 的 収 支

科 目		令和2年度			令和元年度			平成30年度		
		億 万 円			億 万 円			億 万 円		
収 入	資 本 的 収 入									
	(1) 企 業 債	43	3050	0000	35	6400	0000	32	3660	0000
	(2) 出 資 金	1	1814	4988	1	0119	7800	1	5614	5113
	(3) 補 助 金	1	0083	2000		1352	4000		3567	7000
	(4) 受 託 建 設 収 入		2530	5320		3967	0180		4807	7058
	(5) 工 事 負 担 金		4106	2434		9865	3910	1	1897	9569
	(6) 固 定 資 産 売 却 代 金			—		250	3900			—
	(7) そ の 他 資 本 的 収 入		8	4638		12	9188			—
合 計 (A)		46	1592	9380	38	1967	8978	35	9547	8740
支 出	資 本 的 支 出									
	(1) 建 設 改 良 費	76	7842	9415	65	8939	5466	60	3125	9892
	(2) 企 業 債 償 還 金	57	9194	6805	56	4938	9583	55	8291	3740
	(3) 国 庫 補 助 金 返 還 金		9	4120		171	9259			—
	(4) 一 般 会 計 補 助 金 返 還 金			—			—		74	0741
合 計 (B)		134	7047	0340	122	4050	4308	116	1491	4373
収 支 差 引 額 (C = A - B)		△ 88	5454	0960	△ 84	2082	5330	△ 80	1943	5633
前 年 度 財 源 充 当 額 (D)				—			—			—
収 支 不 足 額 (C - D)		△ 88	5454	0960	△ 84	2082	5330	△ 80	1943	5633
補 填 財 源 等	(1) 過 年 度 分 消 費 税 及 び 地 方 消 費 税 資 本 的 収 支 調 整 額		597	3822		575	3862		213	9762
	(2) 当 年 度 分 消 費 税 及 び 地 方 消 費 税 資 本 的 収 支 調 整 額	5	2336	4499	3	8497	2668	3	2615	6384
	(3) 当 年 度 分 損 益 勘 定 留 保 資 金	68	7346	6473	64	9459	2623	65	0824	8196
	(4) 建 設 改 良 積 立 金	14	5173	6166	15	3550	6177	11	8289	1291
	合 計	88	5454	0960	84	2082	5330	80	1943	5633

(注) 金額は、消費税及び地方消費税相当分を含んだものである。

年 度 比 較 表

平成29年度		平成28年度		指 数				
				令和2年度	令和元年度	平成30年度	平成29年度	平成28年度
億	万 円	億	万 円					
34	2190 0000	36	1580 0000	119.8	98.6	89.5	94.6	100
6	3832 8582	3	5663 3879	33.1	28.4	43.8	179.0	100
	1246 7000		3998 8810	252.2	33.8	89.2	31.2	100
	3288 0519	1	2884 5600	19.6	30.8	37.3	25.5	100
	4775 3257		5377 7106	76.4	183.4	221.2	88.8	100
	308 8552		366 4167	—	68.3	—	84.3	100
	4 6548		—	—	—	—	—	—
41	5646 4458	41	9870 9562	109.9	91.0	85.6	99.0	100
66	7812 8638	69	5209 1122	110.4	94.8	86.8	96.1	100
57	9925 7478	57	0822 3592	101.5	99.0	97.8	101.6	100
	129 7911		544 4740	1.7	31.6	—	23.8	100
	—		—	—	—	—	—	—
124	7868 4027	126	6575 9454	106.4	96.6	91.7	98.5	100
△ 83	2221 9569	△ 84	6704 9892	104.6	99.5	94.7	98.3	100
	—		—	—	—	—	—	—
△ 83	2221 9569	△ 84	6704 9892	104.6	99.5	94.7	98.3	100
	121 7298		121 7298	490.7	472.7	175.8	100.0	100
3	7979 4109	3	8008 9543	137.7	101.3	85.8	99.9	100
64	0658 4019	64	4420 8719	106.7	100.8	101.0	99.4	100
15	3462 4143	16	4153 4332	88.4	93.5	72.1	93.5	100
83	2221 9569	84	6704 9892	104.6	99.5	94.7	98.3	100

貸借対照表

科 目		令和2年度			令和元年度			平成27年度			
		(A)			(B)						
		億 万 円			億 万 円			億 万 円			
資 産	1 固 定 資 産	2068	2950	0910	2084	8977	5501	2170	9129	5335	
	(1) 有 形 固 定 資 産	1814	0920	9272	1822	7027	2558	1876	7363	3172	
	ア 土 地	149	3171	5155	149	1066	4210	147	2482	0017	
	イ 立 木	3	8116	7382	3	8116	7382	3	8116	7382	
	ウ 建 物	179	3146	7192	176	7696	1059	173	0854	7870	
	減 価 償 却 累 計 額	△ 105	4699	8117	△ 102	2927	2973	△ 90	3073	1294	
	年 度 末 償 却 未 済 高	73	8446	9075	74	4768	8086	82	7781	6576	
	エ 構 築 物	3100	8955	8608	3054	3858	9416	2887	2948	4669	
	減 価 償 却 累 計 額	△ 1666	4018	5077	△ 1611	0896	1400	△ 1391	2900	1300	
	年 度 末 償 却 未 済 高	1434	4937	3531	1443	2962	8016	1496	0048	3369	
	オ 機 械 及 び 装 置	431	6537	1457	430	7211	7174	420	5036	3647	
	減 価 償 却 累 計 額	△ 310	6438	6648	△ 311	3349	5057	△ 300	7612	8563	
	年 度 末 償 却 未 済 高	121	0098	4809	119	3862	2117	119	7423	5084	
	カ 車 両 運 搬 具	1	3221	9585	1	0212	1978	1	0958	4075	
	減 価 償 却 累 計 額	△	8503	5899	△	8162	9442	△	8081	9429	
	年 度 末 償 却 未 済 高		4718	3686		2049	2536		2876	4646	
	キ 工 具 ・ 器 具 及 び 備 品	7	8344	8236	7	7936	0339	18	0039	5755	
	減 価 償 却 累 計 額	△ 5	6350	2434	△ 5	4775	6846	△ 15	6278	1081	
	年 度 末 償 却 未 済 高	2	1994	5802	2	3160	3493	2	3761	4674	
	ク リ ー ス 資 産	3	4350	7200	3	6592	5800		7608	1400	
	減 価 償 却 累 計 額	△ 1	7590	2360	△ 1	2458	2730	△	1689	7290	
	年 度 末 償 却 未 済 高	1	6760	4840	2	4134	3070		5918	4110	
	ケ 建 設 仮 勘 定	27	2676	4992	27	6906	3648	23	8954	7314	
	(2) 無 形 固 定 資 産	253	9519	1638	261	9440	2943	293	9256	2163	
	ア ダ ム 使 用 権	249	4051	9773	257	2481	2067	288	6198	1243	
	イ 水 利 権			2			2			2	
	ウ 地 上 権			14			14			14	
エ 施 設 利 用 権	4	1893	0377	4	3449	5388	4	9675	5432		
オ 営 業 権			1			1			1		
カ 電 話 加 入 権		3382	5471		3382	5471		3382	5471		
キ ソ フ ト ウ ェ ア		191	6000		127	0000			—		
(3) 投 資 そ の 他 の 資 産		2510	0000		2510	0000		2510	0000		
ア 投 資 有 価 証 券			—			—			—		
イ 出 資 金		2510	0000		2510	0000		2510	0000		
ウ 破 産 更 生 債 権 等	1	2515	9440	1	3087	0444	1	2432	4088		
貸 倒 引 当 金	△ 1	2515	9440	△ 1	3087	0444	△ 1	2432	4088		
エ 長 期 貸 付 金			—			—			—		
2 流 動 資 産	133	4756	5929	144	9325	0619	151	7653	7579		
(1) 現 金 預 金	95	0171	3967	100	2407	3470	120	2838	7263		
(2) 未 収 金	19	5498	1526	31	0642	4772	25	1293	0596		
貸 倒 引 当 金	△	5758	1007	△	7150	1807	△	7800	3577		
年 度 末 残 高	18	9740	0519	30	3492	2965	24	3492	7019		
(3) 有 価 証 券		600	0000		600	0000		600	0000		
(4) 貯 蔵 品	10	5832	1090	8	6595	6869	5	7111	5248		
(5) 前 払 金	8	7520	9000	5	5810	3396	1	2979	5000		
(6) そ の 他 流 動 資 産		892	1353		419	3919		631	3049		
資 産 合 計		2201	7706	6839		2229	8302	6120	2322	6783	2914

年 度 比 較 表

平成22年度	(A) - (B)	指 数			
		令和2年度	令和元年度	平成27年度	平成22年度
億 万 円	億 万 円				
2459 0548 9280	△ 16 6027 4591	84.1	84.8	88.3	100
2104 4125 6724	△ 8 6106 3286	86.2	86.6	89.2	100
143 6623 4715	2105 0945	103.9	103.8	102.5	100
3 8118 3852	0	100.0	100.0	100.0	100
163 3902 5381	2 5450 6133	109.7	108.2	105.9	100
△ 69 5548 7924	△ 3 1772 5144	151.6	147.1	129.8	100
93 8353 7457	△ 6321 9011	78.7	79.4	88.2	100
2669 1307 9681	46 5096 9192	116.2	114.4	108.2	100
△ 982 8632 3763	△ 55 3122 3677	169.5	163.9	141.6	100
1686 2675 5918	△ 8 8025 4485	85.1	85.6	88.7	100
385 1690 5055	9325 4283	112.1	111.8	109.2	100
△ 237 5165 9492	6910 8409	130.8	131.1	126.6	100
147 6524 5563	1 6236 2692	82.0	80.9	81.1	100
1 3075 5419	3009 7607	101.1	78.1	83.8	100
△ 9501 2817	△ 340 6457	89.5	85.9	85.1	100
3574 2602	2669 1150	132.0	57.3	80.5	100
17 6454 2178	408 7897	44.4	44.2	102.0	100
△ 15 4345 6228	△ 1574 5588	36.5	35.5	101.3	100
2 2108 5950	△ 1165 7691	99.5	104.8	107.5	100
—	△ 2241 8600	—	—	—	—
—	△ 5131 9630	—	—	—	—
—	△ 7373 8230	—	—	—	—
26 6147 0667	△ 4229 8656	102.5	104.0	89.8	100
353 9393 2556	△ 7 9921 1305	71.8	74.0	83.0	100
351 2775 8935	△ 7 8429 2294	71.0	73.2	82.2	100
2	0	100.0	100.0	100.0	100
14	0	100.0	100.0	100.0	100
2 3400 4133	△ 1556 5011	179.0	185.7	212.3	100
1	0	100.0	100.0	100.0	100
3216 9471	0	105.1	105.1	105.1	100
—	64 6000	—	—	—	—
7030 0000	0	35.7	35.7	35.7	100
20 0000	—	—	—	—	100
5510 0000	0	45.6	45.6	45.6	100
—	△ 571 1004	—	—	—	—
—	571 1004	—	—	—	—
1500 0000	—	—	—	—	100
128 8014 5799	△ 11 4568 4690	103.6	112.5	117.8	100
90 0147 2795	△ 5 2235 9503	105.6	111.4	133.6	100
32 4100 9837	△ 11 5144 3246	60.3	95.8	77.5	100
—	1392 0800	—	—	—	—
—	△ 11 3752 2446	—	—	—	—
632 9580	0	94.8	94.8	94.8	100
4 4747 4930	1 9236 4221	236.5	193.5	127.6	100
1 4963 4000	3 1710 5604	584.9	373.0	86.7	100
3422 4657	472 7434	26.1	12.3	18.4	100
2587 8563 5079	△ 28 0595 9281	85.1	86.2	89.8	100

科 目		令和2年度 (A)	令和元年度 (B)	平成27年度
		億 万 円	億 万 円	億 万 円
負	3 固 定 負 債	654 8546 1041	672 6154 1246	769 0696 7200
	(1) 企 業 債	602 7336 4526	618 4598 5664	707 7418 9936
	(2) リ ー ス 債 務	1 0519 4664	1 8127 4904	4748 5246
	(3) 他 会 計 借 入 金	—	—	—
	(4) 引 当 金	51 0690 1851	52 3428 0678	60 8529 2018
	ア 退 職 給 付 引 当 金	51 0690 1851	52 3428 0678	60 8529 2018
	イ 退 職 給 与 引 当 金	—	—	—
債	4 流 動 負 債	104 2907 6316	101 7241 1523	120 3817 8087
	(1) 企 業 債	58 4507 4432	57 3390 0099	57 0718 0220
	(2) リ ー ス 債 務	7608 0240	7971 2052	1643 3578
	(3) 未 払 金	34 7641 0042	38 2500 4204	46 7532 7955
	(4) 前 受 金	1 2002 0000	3805 2700	1 6116 4700
	(5) 引 当 金	2 9993 9566	2 8581 2527	2 5983 4213
	ア 賞 与 引 当 金	2 9993 9566	2 8581 2527	2 5983 4213
(6) そ の 他 流 動 負 債	6 1155 2036	2 0992 9941	12 1823 7421	
債	5 繰 延 収 益	386 0871 4950	403 0320 4771	473 6854 3739
	(1) 長 期 前 受 金	386 0871 4950	403 0320 4771	473 6854 3739
	ア 国 庫 (県) 補 助 金	155 5982 5972	154 7384 3880	154 5343 8845
	収 益 化 累 計 額	△ 62 4738 6609	△ 59 5542 0134	△ 47 8199 1312
	年 度 末 残 高	93 1243 9363	95 1842 3746	106 7144 7533
	イ 工 事 負 担 金	444 5973 6519	446 4878 6901	453 9300 5861
	収 益 化 累 計 額	△ 284 9656 3825	△ 278 8505 6890	△ 254 5259 0761
	年 度 末 残 高	159 6317 2694	167 6373 0011	199 4041 5100
	ウ 受 贈 財 産 評 価 額	372 3077 5771	373 7998 4351	374 4000 8263
	収 益 化 累 計 額	△ 243 3165 6545	△ 238 1671 1636	△ 212 3140 9731
	年 度 末 残 高	128 9911 9226	135 6327 2715	162 0859 8532
	エ 一 般 会 計 補 助 金	1 1870 7885	1 1927 6126	1 1273 0558
	収 益 化 累 計 額	△ 7380 2566	△ 7204 1113	△ 6533 1156
	年 度 末 残 高	4490 5319	4723 5013	4739 9402
オ その他長期前受金	11 5625 3719	11 6217 6905	11 9067 2017	
収 益 化 累 計 額	△ 7 6717 5371	△ 7 5163 3619	△ 6 8998 8845	
年 度 末 残 高	3 8907 8348	4 1054 3286	5 0068 3172	
負 債 合 計	1145 2325 2307	1177 3715 7540	1363 1368 9026	

平成22年度	(A) - (B)		指 数			
			令和2年度	令和元年度	平成27年度	平成22年度
億 万 円 7:1696:8465	億 万 円 △ 17:7608:0205	9,133.7	9,381.4	10,726.7	100	
—	△ 15:7262:1138	—	—	—	—	
—	△ 7608:0240	—	—	—	—	
3000:0000	—	—	—	—	100	
6:8696:8465	△ 1:2737:8827	743.4	761.9	885.8	100	
—	△ 1:2737:8827	—	—	—	—	
6:8696:8465	—	—	—	—	100	
38:1721:5663	2:5666:4793	273.2	266.5	315.4	100	
—	1:1117:4333	—	—	—	—	
—	△ 363:1812	—	—	—	—	
23:6729:5150	△ 3:4859:4162	146.9	161.6	197.5	100	
6318:3400	8196:7300	190.0	60.2	255.1	100	
—	1412:7039	—	—	—	—	
—	1412:7039	—	—	—	—	
13:8673:7113	4:0162:2095	44.1	15.1	87.8	100	
—	△ 16:9448:9821	—	—	—	—	
—	△ 16:9448:9821	—	—	—	—	
—	8598:2092	—	—	—	—	
—	△ 2:9196:6475	—	—	—	—	
—	△ 2:0598:4383	—	—	—	—	
—	△ 1:8905:0382	—	—	—	—	
—	△ 6:1150:6935	—	—	—	—	
—	△ 8:0055:7317	—	—	—	—	
—	△ 1:4920:8580	—	—	—	—	
—	△ 5:1494:4909	—	—	—	—	
—	△ 6:6415:3489	—	—	—	—	
—	△ 56:8241	—	—	—	—	
—	△ 176:1453	—	—	—	—	
—	△ 232:9694	—	—	—	—	
—	△ 592:3186	—	—	—	—	
—	△ 1554:1752	—	—	—	—	
—	△ 2146:4938	—	—	—	—	
45:3418:4128	△ 32:1390:5233	2,525.8	2,596.7	3,006.4	100	

科 目		令和2年度 (A)	令和元年度 (B)	平成27年度
		億 万 円	億 万 円	億 万 円
6	資 本 金	908 7069 9259	892 1704 8094	818 9391 3578
	(1) 自 己 資 本 金	908 7069 9259	892 1704 8094	818 9391 3578
	(2) 借 入 資 本 金	—	—	—
	ア 企 業 債	—	—	—
7	資 本 剰 余 金	147 8311 5273	160 2882 0486	140 6023 0310
	(1) 資 本 剰 余 金	52 4522 7044	52 4522 7044	52 1707 1931
	ア 国 庫 (県) 補 助 金	1 1459 8585	1 1459 8585	1 1459 8585
	イ 工 事 負 担 金	17 1032 1472	17 1032 1472	17 1032 1472
	ウ 受 贈 財 産 評 価 額	33 6923 0053	33 6923 0053	33 4107 4940
	エ 一 般 会 計 補 助 金	441 7929	441 7929	441 7929
	オ その他 資 本 剰 余 金	4665 9005	4665 9005	4665 9005
	(2) 利 益 剰 余 金	95 3788 8229	107 8359 3442	88 4315 8379
	ア 減 債 積 立 金	—	—	—
	イ 建 設 改 良 積 立 金	77 9635 1099	76 0603 4817	48 3609 9350
ウ 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金 (△ 欠 損 金)	17 4153 7130	31 7755 8625	40 0705 9029	
資 本 合 計		1056 5381 4532	1052 4586 8580	959 5414 3888
負 債 ・ 資 本 合 計		2201 7706 6839	2229 8302 6120	2322 6783 2914

(注) 平成26年度から、改定後の会計基準が適用されている。

平成22年度	(A) - (B)	指 数			
		令和2年度	令和元年度	平成27年度	平成22年度
億 万 円	億 万 円				
1438:2262:8007	16:5365:1165	63.2	62.0	56.9	100
514:9538:3457	16:5365:1165	176.5	173.3	159.0	100
923:2724:4550	—	—	—	—	100
923:2724:4550	—	—	—	—	100
1104:2882:2944	△ 12:4570:5213	13.4	14.5	12.7	100
1020:5053:8388	0	5.1	5.1	5.1	100
151:2627:6929	0	0.8	0.8	0.8	100
467:1653:1092	0	3.7	3.7	3.7	100
388:4371:4404	0	8.7	8.7	8.6	100
1:1798:1063	0	3.7	3.7	3.7	100
12:4603:4900	0	3.7	3.7	3.7	100
83:7828:4556	△ 12:4570:5213	113.8	128.7	105.5	100
2:8194:6000	—	—	—	—	100
9:4885:6438	1:9031:6282	821.7	801.6	509.7	100
71:4748:2118	△ 14:3602:1495	24.4	44.5	56.1	100
2542:5145:0951	4:0794:5952	41.6	41.4	37.7	100
2587:8563:5079	△ 28:0595:9281	85.1	86.2	89.8	100

経営分析比率

区 分	令和2年度 (A)	令和元年度 (B)	平成30年度	平成29年度	平成28年度
1 収益性に関する項目					
営業収支率 $(\frac{\text{営業収益}}{\text{営業費用}} \times 100)$	95.5%	98.7%	100.9%	102.2%	101.7%
経常収支率 $(\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100)$	102.6%	107.0%	108.9%	109.8%	110.9%
総収支率 $(\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100)$	101.3%	107.2%	108.6%	109.7%	110.8%
自己資本回転率 $(\frac{\text{営業収益}}{\text{自己資本}})$	0.139回	0.145回	0.143回	0.143回	0.144回
総資本回転率 $(\frac{\text{営業収益}}{\text{総資本}})$	0.091回	0.094回	0.092回	0.090回	0.089回
固定資産回転率 $(\frac{\text{営業収益}}{\text{固定資産}})$	0.097回	0.101回	0.098回	0.096回	0.096回
未収金回転率 $(\frac{\text{営業収益}}{\text{未収金}})$	7.961回	7.394回	8.198回	8.559回	8.457回
総資本利益率 $(\frac{\text{当年度純利益}(\Delta\text{純損失})}{\text{総資本}} \times 100)$	0.1%	0.7%	0.8%	0.9%	1.0%
営業利益対営業収益比率 $(\frac{\text{営業利益}}{\text{営業収益}} \times 100)$	△ 4.7%	△ 1.3%	0.9%	2.1%	1.7%
2 安全性に関する項目					
自己資本構成比率 $(\frac{\text{自己資本}}{\text{総資本}} \times 100)$	65.5%	65.3%	64.7%	63.8%	62.7%
固定資産構成比率 $(\frac{\text{固定資産}}{\text{総資産}} \times 100)$	93.9%	93.5%	93.7%	93.7%	93.5%
固定長期適合率 $(\frac{\text{固定資産}}{\text{長期資本}} \times 100)$	98.6%	98.0%	97.9%	98.1%	98.4%
固定比率 $(\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本}} \times 100)$	143.4%	143.2%	144.8%	146.9%	149.2%
負債比率 $(\frac{\text{負債}}{\text{自己資本}} \times 100)$	52.6%	53.2%	54.6%	56.9%	59.5%
固定負債構成比率 $(\frac{\text{固定負債}}{\text{総負債}} \times 100)$	29.7%	30.2%	31.0%	31.7%	32.3%

年 度 比 較 表

(A)-(B)	備	考
△ 3.2	営業活動に要する費用が、営業活動から生じる収益でどの程度賄われているかを示す指標である。この比率は高い方が良いとされている。	*算式に用いた用語は次のとおりである。
△ 4.4	通常の事業活動に要する費用が、通常の事業活動から生じる収益でどの程度賄われているかを示す指標である。この比率は高い方が良いとされている。	経常収益=営業収益+ 営業外収益 経常費用=営業費用+ 営業外費用
△ 5.9	事業活動に要する費用が、事業活動から生じる収益でどの程度賄われているかを示す指標である。企業が純利益をあげるためには総収益が総費用を上回る必要がある。	自己資本=自己資本金+ 剰余金+繰延収益
△ 0.006回	自己資本の利用度を示すものである。比率が高いほど自己資本の利用度が高いことを表す。	総資本=資本+負債
△ 0.003回	総資本に対しどれだけの営業収益が得られたかを示すものである。比率が高いほど総資本が効率的に使われていることを表す。	*自己資本、総資本、固定資産 及び未収金は、平均値（平均値 =（期首+期末）×1/2）で ある。
△ 0.004回	固定資産がどの程度営業活動に利用されたかを示すもので、固定資産投資の適否をみるために用いる。比率が高いほど固定資産投資が効率的であることを表す。	
0.567回	未収金が現金預金に変わる速度を示すものである。比率が高いほどその速度が速いことを表す。	
△ 0.6	総資本とそれによってもたらされた利益とを対比した比率であり、企業の収益性を示すものである。比率が高いほど収益性が高いことを表す。	
△ 3.4	営業活動から生じる収益のうち、利益となるものの割合を示す指標である。比率が高いほど収益性が高いことを表す。	
0.2	総資本に対する自己資本の比率である。高いほど企業経営が健全であることを表す。	*算式に用いた用語は次のとおりである。
0.4	総資産に占める固定資産の割合を示すものである。高いほど資本が固定化の傾向にあることを表す。	総資産=固定資産+流動資産
0.6	固定資産が自己資本と固定負債の合計額（長期資本）でどの程度賄われているかを示す。100%以下が望ましいとされている。	長期資本=自己資本+ 固定負債
0.2	自己資本に対する固定資産の比率である。100%以下が望ましいとされている。	
△ 0.6	自己資本に対する負債の比率であり、低いほど健全であるといえる。自己資本が外部資本を担保するためには、この比率が100%以下であることが望まれる。	
△ 0.5	総資本の中に占める固定負債の比率である。低いほど企業経営は健全であるといえる。	

区 分	令和2年度 (A)	令和元年度 (B)	平成30年度	平成29年度	平成28年度
3 流動性に関する項目					
流動比率 $\left(\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100\right)$	128.0%	142.5%	146.7%	139.9%	129.7%
当座比率 $\left(\frac{\text{現金預金} + \text{未収金}}{\text{流動負債}} \times 100\right)$	109.3%	128.4%	134.0%	129.5%	121.2%
流動資産 回転率 $\left(\frac{\text{営業収益}}{\text{流動資産}}\right)$	1.447回	1.472回	1.448回	1.408回	1.373回
現金預金比率 $\left(\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100\right)$	91.1%	98.5%	107.8%	106.3%	101.1%
4 資産に関する項目					
企業債償還元金 対減価償却費比率 $\left(\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{減価償却費}} \times 100\right)$	70.6%	68.7%	67.8%	70.6%	70.2%
当年度 減価償却率 $\left(\frac{\text{減価償却費}}{\text{償却資産} + \text{減価償却費}} \times 100\right)$	4.2%	4.1%	4.1%	4.0%	4.0%
5 収益に対する割合に関する項目					
職員給与費 対給水収益 $\left(\frac{\text{職員給与費}}{\text{給水収益}} \times 100\right)$	26.8%	26.3%	25.0%	26.3%	26.6%
企業債利息 対給水収益 $\left(\frac{\text{企業債利息}}{\text{給水収益}} \times 100\right)$	6.0%	6.5%	7.1%	7.7%	8.3%
企業債償還元金 対給水収益 $\left(\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{給水収益}} \times 100\right)$	31.5%	29.9%	29.3%	30.3%	29.8%
企業債元利償還金 対給水収益 $\left(\frac{\text{企業債元利償還金}}{\text{給水収益}} \times 100\right)$	37.5%	36.4%	36.4%	37.9%	38.1%

(A)-(B)	備	考
△ 14.5	流動負債に対する流動資産の比率であり、短期債務に対する支払能力を示すものである。100%以上であることが必要である。	
△ 19.1	流動負債に対する当座資産の比率であり、流動負債に対する支払能力を示すものである。100%以上が望ましいとされている。	
△ 0.025回	流動資産の営業活動における回転度を示す。数値が高いほど流動資産が有効に稼働していることを表す。	*流動資産回転率の算定に係る流動資産は、平均値（平均値＝（期首＋期末）×1/2）である。
△ 7.4	流動負債に対する現金預金の比率であり、企業の当座の支払能力をみるために流動比率や当座比率とともに用いられる。1か月分程度の必要額として20%以上であることが望まれる。	
1.9	企業債償還元金が減価償却費の何%に当たるかをみる比率である。小さいほど良いとされている。	
0.1	固定資産の何%が償却されているかを示すものである。	
0.5	職員給与費が給水収益の何%に当たるかをみる比率である。	*職員給与費は、損益勘定における事務職員、技術職員及び再任用短時間勤務職員に係るものであり、令和2年度は会計年度任用職員を、令和元年度までは嘱託職員をこれに含めている。
△ 0.5	企業債利息が給水収益の何%に当たるかをみる比率である。小さいほど良いとされている。	
1.6	企業債償還元金が給水収益の何%に当たるかをみる比率である。小さいほど良いとされている。	
1.1	企業債元利償還金が給水収益の何%に当たるかをみる比率である。小さいほど良いとされている。	

広島市水道事業中期経営計画 平成30年度(2018年度)～平成33年度(2021年度) (抜 粋)

(平成30年(2018年)2月 広島市水道局)

1 中期経営計画の策定趣旨と位置付け

(1) 策定趣旨

公営企業の経営は、中長期的視点に立って計画的に行うことが極めて重要であることを踏まえ、本市水道事業では、4年ごとに中期経営計画を策定し、これに基づいて経営を行っています。

中期経営計画の期間及び内容は、次のとおりです。

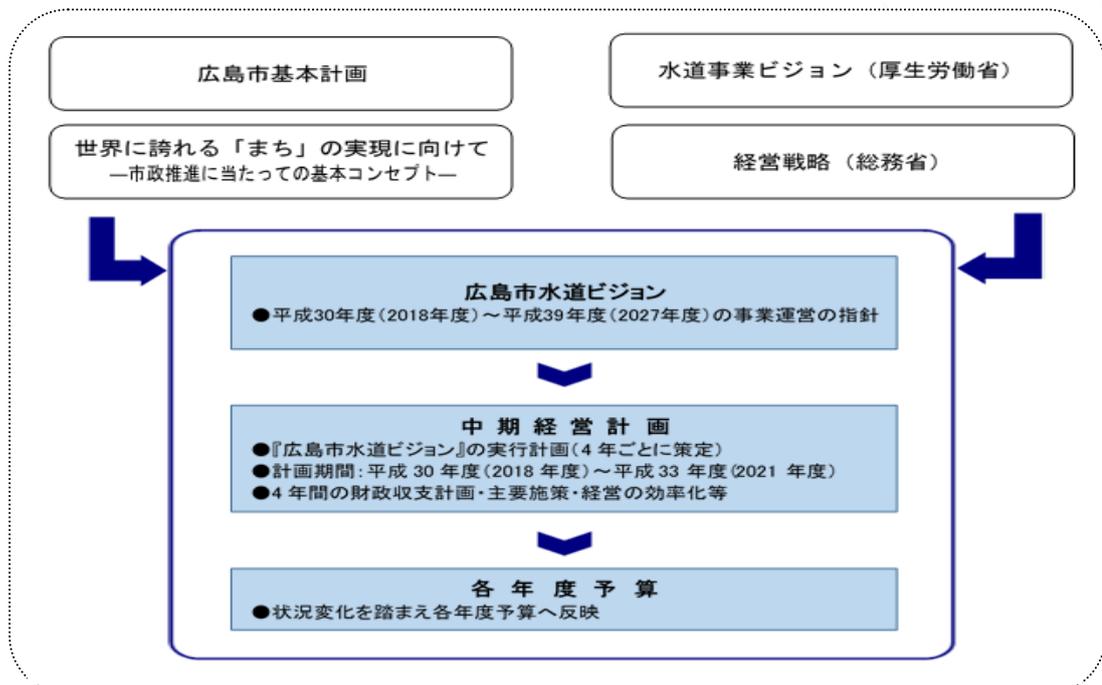
- ・ 計画期間
平成30年度(2018年度)～平成33年度(2021年度)の4年間
- ・ 計画内容
4年間の財政収支計画、主要施策、経営の効率化等

(2) 位置付け

中期経営計画は、本市水道事業の事業運営の指針である「広島市水道ビジョン」の実行計画であり、平成30年度(2018年度)～平成33年度(2021年度)における具体的な事業運営の内容を取りまとめたものです。

中期経営計画の実施に当たっては、社会経済情勢等の変化を踏まえて、各年度予算へ適切に反映させ、計画的かつ効率的に事業運営を推進していきます。

【中期経営計画の位置付け】



5 財政収支計画

(1) 業務の予定量

中期経営計画における業務の予定量は、次のとおりです。

項 目	単位	平成30年度 (2018年度)	平成31年度 (2019年度)	平成32年度 (2020年度)	平成33年度 (2021年度)
給 水 戸 数	戸	574,100	575,400	576,600	577,500
給水区域内人口 (A)	人	1,260,500	1,260,300	1,260,100	1,259,700
給 水 人 口 (B)	人	1,237,000	1,237,200	1,237,400	1,237,600
普 及 率 $\frac{(B)}{(A)} \times 100$	%	98.1	98.2	98.2	98.2
年 間 給 水 量 (C)	千m ³	134,899	134,727	134,394	133,866
一 日 平 均 給 水 量	m ³	369,588	368,107	368,201	366,757
年 間 有 収 水 量 (D)	千m ³	126,940	126,778	126,464	125,968
有 収 率 $\frac{(D)}{(C)} \times 100$	%	94.1	94.1	94.1	94.1

(2) 財政収支計画

中期経営計画における財政収支計画では、平成33年度(2021年度)末において約15億円の資金残高を確保できる見込みであるため、現行料金水準を維持します。

項 目	平成30年度 (2018年度)	平成31年度 (2019年度)	平成32年度 (2020年度)	平成33年度 (2021年度)	合 計
収 益 的 収 入	億 万円 258 6219	億 万円 257 1720	億 万円 252 4879	億 万円 250 8448	億 万円 1019 1266
給 水 収 益	204 8614	203 9503	202 8281	201 3893	813 0291
そ の 他	53 7605	53 2217	49 6598	49 4555	206 0975
収 益 的 支 出	248 0976	249 4419	245 8432	244 5875	987 9702
人 件 費	49 6426	51 9276	51 6443	50 9729	204 1874
維 持 管 理 費	102 6963	101 7106	98 6052	97 9475	400 9596
減 価 償 却 費	81 8725	82 6496	83 1598	83 9627	331 6446
支 払 利 息	13 8862	13 1541	12 4339	11 7044	51 1786
収益的収支差引(純損益)	10 5243	7 7301	6 6447	6 2573	31 1564
資 本 的 収 入	60 1538	61 7907	62 4408	62 3996	246 7849
企 業 債	55 8030	57 7420	59 5210	59 9040	232 9700
そ の 他	4 3508	4 0487	2 9198	2 4956	13 8149
資 本 的 支 出	150 3724	154 2348	161 5081	158 6383	624 7536
建 設 改 良 費 等	94 4035	96 3595	101 4815	96 6767	388 9212
元 金 償 還 金	55 9689	57 8753	60 0266	61 9616	235 8324
資 本 的 収 支 差 引	△90 2186	△92 4441	△99 0673	△96 2387	△377 9687
補 填 財 源					
損益勘定留保資金等	68 0614	69 4144	70 7462	71 6104	279 8324
利 益 剰 余 金	22 1572	23 0297	28 3211	24 6283	98 1363
資 金 残 高	70 6795	55 3799	33 7035	15 3325	—
企 業 債 残 高	727 9809	727 8476	727 3420	725 2844	—