

広島県水道用水供給事業決算に関する附属書

令和3年度広島県水道用水供給事業報告書

1 概 況

(1) 総括事項

前年度に引き続き、広島水道用水供給水道、広島西部地域水道用水供給水道及び沼田川水道用水供給水道の経営を行うとともに、県営水道施設の強靱化対策などの建設改良事業を行った。

その概況は、次のとおりである。

ア 広島水道用水供給事業

この事業は、高瀬堰、土師ダム及び温井ダムで確保した日量264,000立方メートルの水源を基に、広島広域都市圏の東部地域、賀茂・竹原地域及び安芸灘地域の5市3町及び愛媛県の1市に給水するものであり、昭和49年度から順次給水している。

本年度は、6市3町に対し年間41,749,941立方メートル（1日平均114,383立方メートル）を給水した。

営業成績は、815,032,190円の営業利益を生じ、1,267,887,786円の純利益となった。

また、建設改良事業として、二期トンネル整備工事（矢野～二河工区）等の建設工事費3,559,744,366円（受託工事費を除く。）を執行した。

イ 広島西部地域水道用水供給事業

この事業は、魚切ダム及び弥栄ダムで確保した日量133,500立方メートルの水源を基に、広島西部地域の3市に給水するものであり、昭和51年度から順次給水している。

本年度は、3市に対し年間19,757,614立方メートル（1日平均54,130立方メートル）を給水した。

営業成績は、426,970,562円の営業利益を生じ、582,806,587円の純利益となった。

また、建設改良事業として、三ツ石浄水場アルカリ注入設備更新工事（機械）等の建設工事費206,698,998円を執行した。

ウ 沼田川水道用水供給事業

この事業は、棕梨ダム、竜泉寺ダム及び福富ダムで確保した日量**115,000**立方メートルの水源を基に、賀茂地域、備後南部地域の**4市**及び愛媛県の**1町**に給水するものであり、昭和**51**年度から順次給水している。

本年度は、**4市1町**に対し年間**18,576,156**立方メートル（1日平均**50,894**立方メートル）を給水した。

営業成績は、**264,082,879**円の営業利益を生じ、**398,177,458**円の純利益となった。

また、建設改良事業として、埜田浄水場前処理施設整備（機械）工事等の建設工事費**1,218,648,180**円を執行した。

(2) 経営指標に関する事項

経営の健全性を示す経常収支比率は126.55%で、健全経営の水準とされる100%を上回っている。

料金水準の妥当性を示す料金回収率は125.15%で、給水に係る費用を給水収益で賄えている状況とされる100%を上回っている。

償却対象資産の減価償却の状況を示す有形固定資産減価償却率は62.92%で、上昇傾向にあり、資産の老朽化が進行している。

法定耐用年数を経過した管路延長の割合を示す管路経年化率は56.28%で、昭和40年代から50年代に敷設した管路が多く、管路の老朽化が進行している。

なお、令和2年度に法定耐用年数を迎えた管路が多く、管路経年化率が大幅に上昇しており、本年度は概ね横ばいとなっている。

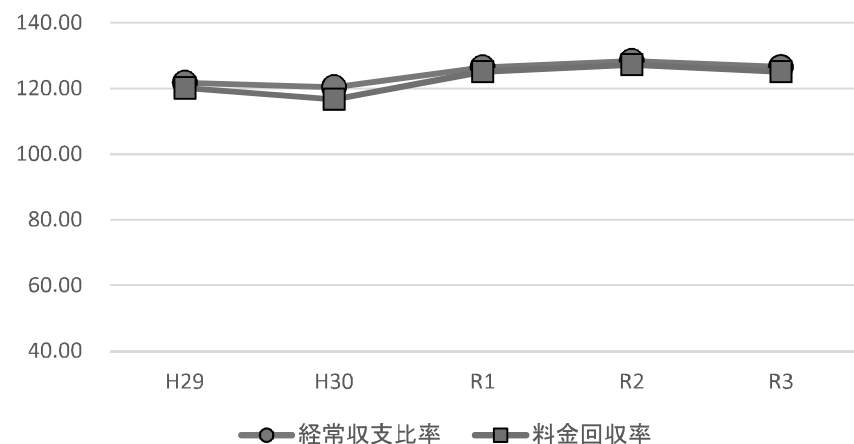
本年度に更新した管路延長の割合を示す管路更新率は0.42%で、優先度の高い管路から順次耐震管に取り替え、管路更新を進めている。

〈経営指標の推移〉

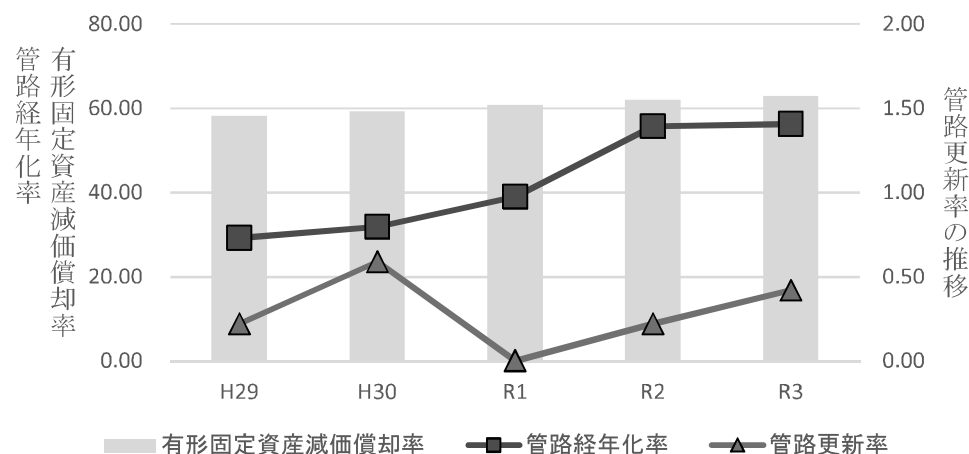
(単位 %)

	H29	H30	R1	R2	R3
経常収支比率	121.79	120.42	126.43	128.35	126.55
料金回収率	120.17	116.74	125.13	127.27	125.15
有形固定資産減価償却率	58.17	59.30	60.81	62.01	62.92
管路経年化率	29.22	31.92	39.01	55.74	56.28
管路更新率	0.22	0.59	0.00	0.22	0.42

経常収支比率・料金回収率の推移



有形固定資産減価償却率・管路経年化率・管路更新率の推移



(参考) 経営指標の算出式

1 経営の健全性・効率性

項目	指標の見方	算出式
経常収支比率 (%)	単年度の収支状況 100%以上は黒字	$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$
料金回収率 (%)	給水料金による給水費用の回収状況 100%を下回ると料金収入が不足	$\frac{\text{供給単価}}{\text{給水原価}} \times 100$

2 老朽化の状況

項目	指標の見方	算出式
有形固定資産減価償却率 (%)	有形固定資産（償却対象）の減価償却状況 (数値基準なし)	$\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額}}{\text{有形固定資産のうち償却資産の帳簿原価}} \times 100$
管路経年化率 (%)	法定耐用年数を越えた管路延長の割合 (数値基準なし)	$\frac{\text{法定耐用年数を経過した管路延長}}{\text{管路延長}} \times 100$
管路更新率 (%)	当該年度に更新した管路延長の割合 (数値基準なし)	$\frac{\text{当該年度に更新した管路延長}}{\text{管路延長}} \times 100$

(3) 議会議決事項

議案番号	議決年月日	事項
県第16号	令和3年3月16日	令和3年度広島県水道用水供給事業会計予算
県第84号	令和3年10月8日	上水道管理事務の事務委託の廃止に関する協議について
県第93号	令和3年12月21日	令和3年度広島県水道用水供給事業会計補正予算(第1号)
	令和3年12月21日	令和2年度広島県公営企業の決算の認定及び剰余金の処分の件
追県第15号	令和4年3月15日	令和3年度広島県水道用水供給事業会計補正予算(第2号)

(4) 行政官庁認可事項

該当事項なし

(5) 職員に関する事項

(令和4年3月31日現在)

区分	事務職員	技術職員	その他	計	会計年度任用職員
本庁	人 21	人 14	人 0	人 35	人 0
地方機関	5	40	0	45	1
計	26	54	0	80	1

(6) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

該当事項なし

2 工 事

(1) 建設工事の概況 (1件金額70,000千円以上)

事業名	工事名	施工内容	本年度工事費 円	契約年月日	竣工(予定) 年 月 日	全計画に対 する進捗率 %	備考
広島水道用 水供給事業	二期トンネル 整備工事 (海田~矢野工区)	トンネル整備 工	907,016,740	平成28年11月30日	令和 5年 3月15日	73.3	
〃	二期トンネル 整備工事 (矢野~二河工区)	トンネル整備 工	1,122,120,000	平成28年11月30日	令和 5年 3月15日	64.0	

(2) 改良工事の概況 (1件金額70,000千円以上)

事業名	工事名	施工内容	本年度工事費 円	契約年月日	竣工(予定) 年 月 日	全計画に対 する進捗率 %	備考
広島水道用 水供給事業	高陽取水場 浸水対策工事 (土木) その1	浸水対策 工	209,332,200	令和 3年 1月12日	令和 4年 3月29日	100.0	
〃	高陽取水場 浸水対策工事 (土木) その2	浸水対策 工	237,930,000	令和 3年 6月29日	令和 4年 5月31日	97.7	
〃	音戸倉橋ライン管 路更新工事(宇和 木地区)その3	管路更新 工	173,297,500	令和 3年 2月 1日	令和 4年 1月14日	100.0	
〃	音戸倉橋ライン管 路更新工事(柿浦 地区)その4	管路更新 工	231,650,100	令和 3年 2月 1日	令和 4年 3月29日	100.0	

事業名	工事名	施工内容	本年度工事費	契約年月日	竣工(予定) 年 月 日	全計画に対する進捗率	備考
広島水道用水供給事業	安芸灘ライン管路更新工事(中野地区)1工区	管路更新工事	円 119,113,500	令和3年4月27日	令和4年3月18日	% 100.0	
沼田川水道用水供給事業	埜田浄水場前処理施設整備(機械)工事	施設整備工事	431,162,200	令和2年10月23日	令和4年3月10日	100.0	
〃	埜田浄水場前処理施設整備(土木)工事(その2)	施設整備工事	75,249,900	令和2年11月13日	令和3年7月30日	100.0	
〃	埜田浄水場前処理施設整備(電気)工事	施設整備工事	131,337,300	令和2年10月13日	令和4年3月10日	100.0	

(3) 保存工事の概況 (1件金額70,000千円以上)

該当事項なし

3 業 務

(1) 業 務 量

事 項	前 年 度 実 績 量 (A)	本 年 度 実 績 量 (B)	比 較	
			(B) - (A)	(B) / (A)
1 総配水量 1日平均	m ³ 225,950	m ³ 219,407	△	m ³ 6,543 97.1
(1) 広島水道用水供給事業	119,024	114,383	△	4,641 96.1
(2) 広島西部地域水道用水供給事業	54,612	54,130	△	482 99.1
(3) 沼田川水道用水供給事業	52,314	50,894	△	1,420 97.3
2 給水対象団体数	件 17	件 17		件 0 100.0
(1) 広島水道用水供給事業	9	9		0 100.0
(2) 広島西部地域水道用水供給事業	3	3		0 100.0
(3) 沼田川水道用水供給事業	5	5		0 100.0
3 建設改良工事	円 4,988,275,632	円 5,384,864,065		円 396,588,433 108.0
(1) 広島水道用水供給事業	4,346,415,530	3,959,516,887	△	386,898,643 91.1
(2) 広島西部地域水道用水供給事業	224,537,571	206,698,998	△	17,838,573 92.1
(3) 沼田川水道用水供給事業	417,322,531	1,218,648,180		801,325,649 292.0

(2) 事業収入に関する事項

区分	科 目	前年度決算額 (A)	本年度決算額 (B)	比 較		備 考
				(B) - (A)	(B) / (A)	
広 島 水	営 業 収 益	給 水 収 益	5,216,382,161 ^円	5,160,731,640 ^円	△ 55,650,521 ^円	98.9 [%]
		そ の 他 営 業 収 益	60,788,012	42,677,384	△ 18,110,628	70.2
		計	5,277,170,173	5,203,409,024	△ 73,761,149	98.6
道 用 水	営 業 外 収 益	受取利息及び配当金	3,797,713	2,207,350	△ 1,590,363	58.1
		負 担 金	14,338,897	76,754,269	62,415,372	535.3
		長 期 前 受 金 戻 入	463,221,668	461,045,144	△ 2,176,524	99.5
		雑 収 益	115,766,397	114,858,639	△ 907,758	99.2
		計	597,124,675	654,865,402	57,740,727	109.7
給 事	特 別 利 益	過 年 度 損 益 修 正 益	0	2,860,718	2,860,718	—
		計	0	2,860,718	2,860,718	—
業	小 計	5,874,294,848	5,861,135,144	△ 13,159,704	99.8	

区分	科 目		前 年 度 決 算 額 (A)	本 年 度 決 算 額 (B)	比 較		備 考	
					(B) - (A)	(B) / (A)		
広島西部地域水道用水供給事業	営業収益	給 水 収 益	2,163,536,826 ^円	2,153,607,895 ^円	△	9,928,931 ^円	99.5 [%]	
		計	2,163,536,826	2,153,607,895	△	9,928,931	99.5	
	営業外収益	負 担 金	150,000	3,872,447		3,722,447	2,581.6	
		長期前受金戻入	224,716,910	204,231,648	△	20,485,262	90.9	
		退職給付引当金戻入益	49,938,069	0	△	49,938,069	0.0	
		雑 収 益	2,063,997	2,702,210		638,213	130.9	
		計	276,868,976	210,806,305	△	66,062,671	76.1	
小 計	2,440,405,802	2,364,414,200	△	75,991,602	96.9			
沼田川水道用水	営業収益	給 水 収 益	2,247,734,384	2,223,433,916	△	24,300,468	98.9	
		計	2,247,734,384	2,223,433,916	△	24,300,468	98.9	
	営業	負 担 金	170,000	105,000	△	65,000	61.8	
		長期前受金戻入	148,035,654	147,461,747	△	573,907	99.6	

区分	科 目		前 年 度 決 算 額 (A)	本 年 度 決 算 額 (B)	比 較		備 考
					(B) - (A)	(B) / (A)	
供 給 事 業	外 収 益	退職給付引当金戻入益	円 1,338,438	円 14,378,379	円 13,039,941	% 1,074.3	
		雑 収 益	70,000,588	64,967,525	△ 5,033,063	92.8	
		計	219,544,680	226,912,651	7,367,971	103.4	
	特別 利益	その他特別利益	0	7,006,808	7,006,808	—	
		計	0	7,006,808	7,006,808	—	
	小 計	2,467,279,064	2,457,353,375	△ 9,925,689	99.6		
合	営 業 収 益	給 水 収 益	9,627,653,371	9,537,773,451	△ 89,879,920	99.1	
		その他営業収益	60,788,012	42,677,384	△ 18,110,628	70.2	
		計	9,688,441,383	9,580,450,835	△ 107,990,548	98.9	
	営 業 外	受取利息及び配当金	3,797,713	2,207,350	△ 1,590,363	58.1	
		負 担 金	14,658,897	80,731,716	66,072,819	550.7	
		長期前受金戻入	835,974,232	812,738,539	△ 23,235,693	97.2	

区分	科 目		前年度決算額 (A)	本年度決算額 (B)	比 較		備 考		
					(B) - (A)	(B) / (A)			
計	収	退職給付引当金戻入益	51,276,507 ^円	14,378,379 ^円	△	36,898,128 ^円	28.0 [%]		
		雑 収 益	187,830,982	182,528,374	△	5,302,608	97.2		
	益	計	1,093,538,331	1,092,584,358	△	953,973	99.9		
		特 別 利 益	過年度損益修正益	0	2,860,718		2,860,718	—	
			その他特別利益	0	7,006,808		7,006,808	—	
	計	0	9,867,526		9,867,526	—			
水道用水供給事業収益計			10,781,979,714	10,682,902,719	△	99,076,995	99.1		

(3) 事業費に関する事項

区分	科 目		前年度決算額 (A)	本年度決算額 (B)	比 較		備 考	
					(B) - (A)	(B) / (A)		
広 島 業	営	取水、貯水及び導水費	892,153,134 ^円	829,441,926 ^円	△	62,711,208 ^円	93.0 [%]	
		浄 水 費	423,271,082	429,863,780		6,592,698	101.6	
	配 水 費	169,508,458	249,064,011		79,555,553	146.9		

区分	科 目		前 年 度 決 算 額 (A)	本 年 度 決 算 額 (B)	比 較		備 考
					(B) - (A)	(B) / (A)	
水 道 用	費 用	総 係 費	円 565,496,230	円 602,253,479	円 36,757,249	% 106.5	
		減 価 償 却 費	2,219,724,583	2,275,234,173	55,509,590	102.5	
		資 産 減 耗 費	13,643,995	2,519,465	△ 11,124,530	18.5	
		計	4,283,797,482	4,388,376,834	104,579,352	102.4	
水 供 給	営 業 外 費 用	支払利息及び企業債取扱諸費	233,842,820	202,374,274	△ 31,468,546	86.5	
		雑 支 出	889,978	2,496,250	1,606,272	280.5	
		計	234,732,798	204,870,524	△ 29,862,274	87.3	
事 業	特 別 損 失	そ の 他 特 別 損 失	3,085,891	0	△ 3,085,891	—	
		計	3,085,891	0	△ 3,085,891	—	
		小 計	4,521,616,171	4,593,247,358	71,631,187	101.6	
広 島	営	取水、貯水及び導水費	142,372,716	141,398,894	△ 973,822	99.3	
		浄 水 費	12,885,984	14,631,215	1,745,231	113.5	

区分	科 目		前 年 度 決 算 額 (A)	本 年 度 決 算 額 (B)	比 較		備 考
					(B) - (A)	(B) / (A)	
西部 地域 水道 用水 供給 事業	業 費 用	配 水 費	円 13,500	円 13,500	円 0	% 100.0	
		総 係 費	652,435,021	715,787,502	63,352,481	109.7	
		減 価 償 却 費	921,903,791	852,010,683	△ 69,893,108	92.4	
		資 産 減 耗 費	60,466	2,795,539	2,735,073	4,623.3	
		計	1,729,671,478	1,726,637,333	△ 3,034,145	99.8	
	営 業 外 費 用	支払利息及び企業債取扱諸費	64,684,163	53,756,704	△ 10,927,459	83.1	
		雑 支 出	23,182	1,213,576	1,190,394	5,235.0	
		計	64,707,345	54,970,280	△ 9,737,065	85.0	
	小 計	1,794,378,823	1,781,607,613	△ 12,771,210	99.3		
	沼 田	営	取水、貯水及び導水費	312,036,645	307,424,688	△ 4,611,957	98.5
浄 水 費			104,216,927	106,172,189	1,955,262	101.9	

区分	科 目		前年度決算額 (A)	本年度決算額 (B)	比 較		備 考
					(B) - (A)	(B) / (A)	
川 水 道 用 水 供 給 事 業	業 費 用	配 水 費	円 22,860	円 22,860	円 0	% 100.0	
		総 係 費	638,583,724	647,383,168	8,799,444	101.4	
		減 価 償 却 費	898,890,784	892,998,090	△ 5,892,694	99.3	
		資 産 減 耗 費	21,365,765	5,350,042	△ 16,015,723	25.0	
		計	1,975,116,705	1,959,351,037	△ 15,765,668	99.2	
	営 業 外 費 用	支払利息及び企業債取扱諸費	112,396,744	99,824,880	△ 12,571,864	88.8	
		雑 支 出	64,731	0	△ 64,731	—	
		計	112,461,475	99,824,880	△ 12,636,595	88.8	
	特 別 損 失	そ の 他 特 別 損 失	7,302,351	0	△ 7,302,351	0.0	
		計	7,302,351	0	△ 7,302,351	0.0	
業	小 計	2,094,880,531	2,059,175,917	△ 35,704,614	98.3		
合	営	取水、貯水及び導水費	1,346,562,495	1,278,265,508	△ 68,296,987	94.9	

区分	科 目		前 年 度 決 算 額 (A)	本 年 度 決 算 額 (B)	比 較		備 考
					(B) - (A)	(B) / (A)	
計	業 費	浄 水 費	円 540,373,993	円 550,667,184	円 10,293,191	% 101.9	
		配 水 費	169,544,818	249,100,371	79,555,553	146.9	
		総 係 費	1,856,514,975	1,965,424,149	108,909,174	105.9	
		減 価 償 却 費	4,040,519,158	4,020,242,946	△ 20,276,212	99.5	
		資 産 減 耗 費	35,070,226	10,665,046	△ 24,405,180	30.4	
		計	7,988,585,665	8,074,365,204	85,779,539	101.1	
	営 業 外 費 用	支払利息及び企業債取扱諸費	410,923,727	355,955,858	△ 54,967,869	86.6	
		雑 支 出	977,891	3,709,826	2,731,935	379.4	
		計	411,901,618	359,665,684	△ 52,235,934	87.3	
	特 別 損 失	そ の 他 特 別 損 失	10,388,242	0	△ 10,388,242	0.0	
		計	10,388,242	0	△ 10,388,242	0.0	

区分	科 目	前 年 度 決 算 額 (A)	本 年 度 決 算 額 (B)	比 較		備 考
				(B) - (A)	(B) / (A)	
	水道用水供給事業費用計	円 8,410,875,525	円 8,434,030,888	円 23,155,363	% 100.3	

(4) その他主要な事項

該当事項なし

4 会 計

(1) 重要契約の要旨 (1件金額70,000千円以上)

契約年月日	契約金額	契約の相手方	契約内容
令和 3年 4月27日	119,113,500 ^円	中野建設(株)	安芸灘ライン管路更新工事(中野地区) 1工区
令和 3年 6月29日	243,633,500	(株) 鴻治組	高陽取水場浸水対策工事(土木) その2
令和 3年 9月22日	251,900,000	水道機工(株)	三ツ石浄水場アルカリ注入設備更新工事(機械)
令和 4年 1月17日	95,700,000	(株) 河本建設	安芸灘ライン管路更新工事(中野地区) 2工区
令和 4年 3月22日	240,460,000	横河ソリューションサービス(株)	宮浦浄水場中央監視設備等更新工事

(2) 企業債及び借入金の概況

ア 企業債

借入先	当年度 当初未償還額	当年度借入額	当年度償還額	当年度末 現在未償還額	備考
財務省財政融資資金	10,236,703,160 ^円	0 ^円	931,281,117 ^円	9,305,422,043 ^円	
地方公共団体金融機構	7,741,954,362	0	1,157,078,434	6,584,875,928	
株式会社広島銀行	228,900,000	0	0	228,900,000	

借入先	当年度 当初未償還額	当年度借入額	当年度償還額	当年度 現在未償還額	備考
計	円 18,207,557,522	円 0	円 2,088,359,551	円 16,119,197,971	

イ 他会計借入金（長期）

該当事項なし

ウ 一時借入金

該当事項なし

(3) その他会計経理に関する重要事項

該当事項なし

5 附帯事項

該当事項なし

6 その他

(1) 他会計補助金等の使途

ア 収益的収入

(7) 営業外収益の雑収益のうち7,006,808円は、支払利息（課税仕入れ以外）に全額（特定収入以外）を充当した。

令和3年度広島県水道用水供給事業キャッシュ・フロー計算書

(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

(単位 円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当 年 度 純 利 益		2,248,871,831
減 価 償 却 費		4,020,242,946
固 定 資 産 除 却 損		10,665,046
退職給付引当金の増減額(△は減少)	△	32,956,863
賞与引当金の増減額(△は減少)		1,409,000
長 期 前 受 金 戻 入 額	△	908,213,667
受 取 利 息 及 び 受 取 配 当 金	△	2,207,350
支 払 利 息		355,955,858
未収金の増減額(△は増加)	△	33,239,249
未払金の増減額(△は減少)	△	57,878,953
たな卸資産の増減額(△は増加)		987,713
その他流動負債の増減額(△は減少)	△	12,801,710
小 計		5,590,834,602
利 息 及 び 配 当 金 の 受 取 額		4,031,707

利 息 の 支 払 額 △ 355,955,858

業務活動によるキャッシュ・フロー 5,238,910,451

2 投資活動によるキャッシュ・フロー

有形固定資産の取得による支出 △ 4,433,296,239

国庫補助金による収入 84,576,000

一般会計補助金による収入 1,064,234,000

工事負担金による収入 26,834,324

工事受託金による収入 11,713,000

投資活動によるキャッシュ・フロー △ 3,245,938,915

3 財務活動によるキャッシュ・フロー

建設改良費等の財源に充てるための
企業債の償還による支出 △ 2,088,359,551

他会計出資による収入 707,600,000

財務活動によるキャッシュ・フロー △ 1,380,759,551

資 金 増 加 額 612,211,985

資 金 期 首 残 高 21,553,153,567

資 金 期 末 残 高 22,165,365,552

収 益 費 用 明 細 書

款	項	目	節	金 額	備 考		
水道用水供給事業収益	営 業 収 益	給 水 収 益		10,682,902,719 ^円			
		そ の 他 営 業 収 益		9,580,450,835			
	営 業 外 収 益		管 理 受 託 収 益		9,537,773,451		
					42,677,384		
					42,677,384		
			受 取 利 息 及 び 配 当 金		1,092,584,358		
					2,207,350		
				預 金 利 息		2,207,350	
			負 担 金		80,731,716		
				一 般 会 計 負 担 金		67,969,237	
				市 町 負 担 金		12,762,479	
			長 期 前 受 金 戻 入		812,738,539		
		退 職 給 付 引 当 金 戻 入 益		14,378,379			
		雑 収 益		182,528,374			
		賃 貸 料		10,852,830			

款	項	目	節	金額	備考
	特別利益		その他雑収益	円 171,675,544	
		過年度損益修正益		9,867,526	
			過年度損益修正益	2,860,718	
		その他特別利益		2,860,718	
				7,006,808	
収益合計				10,682,902,719	
款	項	目	節	金額	備考
水道用水供給事業費用	営業費用			円 8,434,030,888	
		取水、貯水及び導水費		8,074,365,204	
			委託料	1,278,265,508	
			通信運搬費	473,092,937	
			手数料	1,164,353	
			賃借料	32,912	
			修繕費	42,000	
			動力費	17,919,000	
				305,325,661	

款	項	目	節	金額	備考
			負擔金	480,688,645	
		淨水費		550,667,184	
			給料	49,162,452	予算額 49,164,000円
			手当	27,340,192	予算額 28,891,000円
			賞与引当金繰入額	5,549,000	予算額 5,549,000円
			法定福利費	16,351,205	予算額 17,379,000円
			旅費	9,184	
			委託料	371,544,689	
			被服費	34,992	
			備消耗品費	3,348,660	
			燃料費	190,194	
			光熱水費	1,926,065	
			通信運搬費	981,092	
			手数料	80,406	
			賃借料	1,903,022	
			修繕費	24,448,851	
			動力費	16,923,729	
			薬品費	30,873,451	

款	項	目	節	金額	備考
		配水費		249,100,371	
			給料	32,897,736	予算額 32,898,000円
			手当	20,982,133	予算額 21,159,000円
			賞与引当金繰入額	3,877,000	予算額 3,877,000円
			法定福利費	10,962,717	予算額 11,105,000円
			旅費	20,912	
			委託料	76,602,471	
			備消耗品費	2,544,486	
			燃料費	281,026	
			通信運搬費	8,061,148	
			手数料	303,880	
			賃借料	627,824	
			修繕費	77,247,941	
			動力費	13,437,567	
			薬品費	1,247,930	
			保険料	5,600	
		総係費		1,965,424,149	
			報酬	2,277,000	予算額 4,140,000円

款	項	目	節	金額	備考
			給料	179,968,398	円 予算額180,684,000円
			手当	121,314,411	予算額126,174,000円
			賞与引当金繰入額	18,942,000	予算額 18,942,000円
			法定福利費	68,489,576	予算額 72,250,000円
			旅費	1,413,167	
			退職給付費	103,113,522	予算額103,115,000円 実支出額48,255,740円 引当金繰入額54,857,782円
			報償費	583,010	
			委託料	1,141,452,461	
			公課費	24,600	
			被服費	614,990	
			備消耗品費	2,645,736	
			燃料費	282,070	
			光熱水費	47,700	
			印刷製本費	82,802	
			通信運搬費	1,092,210	
			手数料	143,647	
			賃借料	3,045,500	

款	項	目	節	金額	備考
			修繕費	275,090	
			食糧費	36,703	
			負担金	244,930,708	
			交際費	10,000	予算額 150,000円
			保険料	10,169,548	
			交付金	64,469,300	
		減価償却費		4,020,242,946	
			有形固定資産減価償却費	3,127,522,294	
			無形固定資産減価償却費	892,720,652	
		資産減耗費		10,665,046	
			固定資産除却費	10,665,046	
	営業外費用			359,665,684	
		支払利息及び企業債取扱諸費		355,955,858	
			企業債利息	355,955,858	
		雑支出		3,709,826	
			その他雑支出	3,709,826	
	費用	合計		8,434,030,888	

固 定 資 産 明 細 書

(1) 有形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年 度 当 初 現 在 高	当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	年 度 末 現 在 高	減 価 償 却 累 計 額			年 度 末 償 却 未 済 高	備 考
					当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	累 計		
土 地	19,064,629,473	0	0	19,064,629,473	—	—	—	19,064,629,473	
建 物	8,927,405,980	2,686,437	0	8,930,092,417	158,181,482	0	5,053,477,915	3,876,614,502	
構 築 物	97,184,482,880	441,789,382	5,841,586	97,620,430,676	1,698,284,229	4,187,542	57,376,510,236	40,243,920,440	
機 械 及 び 装 置	44,052,660,068	2,254,253,542	119,628,918	46,187,284,692	1,265,446,502	111,397,466	33,629,211,378	12,558,073,314	
車 両 運 搬 具	13,132,235	0	0	13,132,235	0	0	12,475,624	656,611	
船 舶	101,792	0	0	101,792	0	0	96,703	5,089	
工 具 、 器 具 及 び 備 品	237,736,952	25,833,540	15,591,000	247,979,492	5,610,081	14,811,450	202,271,867	45,707,625	
建 設 仮 勘 定	11,905,186,399	4,944,730,768	2,708,053,779	14,141,863,388	—	—	—	14,141,863,388	
計	181,385,335,779	7,669,293,669	2,849,115,283	186,205,514,165	3,127,522,294	130,396,458	96,274,043,723	89,931,470,442	

(2) 無形固定資産明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却高	年度末現在高	備考
ダム使用权	円 24,468,358,312	円 0	円 0	円 818,786,377	円 23,649,571,935	
水利権	419,224,593	0	0	73,934,275	345,290,318	
電話加入権	889,402	0	0	—	889,402	
計	24,888,472,307	0	0	892,720,652	23,995,751,655	

(3) 投資その他の資産明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	貸倒引当金	差引残高	備考
投資有価証券	円 66,935,420	円 17,125,920	円 0	円 84,061,340	円 —	円 84,061,340	株式会社水みらい 広島普通株式
出資金	50,000,000	0	0	50,000,000	—	50,000,000	地方公共団体金融 機構出資金
破産更生債権等	2,692,071	0	0	2,692,071	2,692,071	0	損害賠償金等
計	119,627,491	17,125,920	0	136,753,411	2,692,071	134,061,340	

企 業 債 明 細 書

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成4年度 政府債	平成5年 3月25日	円 293,000,000	円 18,016,299	円 274,182,265	円 18,817,735	円 293,000,000	年 % 4.40	令和5年 3月25日	
〃	〃	531,000,000	32,650,698	496,896,868	34,103,132	531,000,000	〃	〃	
〃	〃	183,000,000	11,252,501	171,246,943	11,753,057	183,000,000	〃	〃	
平成5年度 政府債	平成6年 3月23日	402,000,000	22,320,333	354,862,674	47,137,326	402,000,000	3.65	令和6年 3月1日	
〃	〃	284,000,000	15,768,593	250,699,004	33,300,996	284,000,000	〃	〃	
平成5年度 機構債	〃	495,000,000	31,423,620	495,000,000	0	495,000,000	3.75	令和4年 3月20日	
〃	〃	207,000,000	13,080,324	207,000,000	0	207,000,000	3.70	〃	
〃	〃	284,000,000	18,028,905	284,000,000	0	284,000,000	3.75	〃	
〃	〃	129,000,000	8,189,185	129,000,000	0	129,000,000	〃	〃	
平成6年度 政府債	平成7年 3月27日	55,000,000	3,151,319	44,628,385	10,371,615	55,000,000	4.65	令和7年 3月1日	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成6年度 政 府 債	平成7年 3月27日	円 37,000,000	円 2,119,978	円 30,022,732	円 6,977,268	円 37,000,000	年 % 4.65	令和7年 3月1日	
〃	〃	309,000,000	17,704,680	250,730,380	58,269,620	309,000,000	〃	〃	
〃	〃	63,000,000	3,609,692	51,119,787	11,880,213	63,000,000	〃	〃	
平成6年度 機 構 債	〃	742,000,000	49,169,907	690,466,787	51,533,213	742,000,000	4.75	令和5年 3月20日	
〃	〃	220,000,000	14,521,937	204,787,513	15,212,487	220,000,000	4.70	〃	
〃	〃	12,000,000	795,200	11,166,579	833,421	12,000,000	4.75	〃	
〃	〃	43,000,000	2,838,378	40,026,651	2,973,349	43,000,000	4.70	〃	
〃	〃	194,000,000	12,855,744	180,526,357	13,473,643	194,000,000	4.75	〃	
〃	〃	26,000,000	1,722,934	24,194,254	1,805,746	26,000,000	〃	〃	
〃	〃	37,000,000	2,451,868	34,430,285	2,569,715	37,000,000	〃	〃	
〃	〃	179,000,000	11,861,743	166,568,134	12,431,866	179,000,000	〃	〃	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成7年度 政 府 債	平成8年 3月14日	円 499,000,000	円 24,990,521	円 390,847,996	円 108,152,004	円 499,000,000	年 % 3.15	令和8年 3月1日	
〃	〃	222,000,000	11,118,027	173,884,278	48,115,722	222,000,000	〃	〃	
平成7年度 機 構 債	平成8年 3月22日	1,147,000,000	65,156,913	1,010,211,815	136,788,185	1,147,000,000	3.25	令和6年 3月20日	
〃	〃	443,000,000	25,071,230	390,405,363	52,594,637	443,000,000	3.20	〃	
〃	〃	125,000,000	7,100,797	110,092,831	14,907,169	125,000,000	3.25	〃	
〃	〃	247,000,000	13,978,767	217,675,226	29,324,774	247,000,000	3.20	〃	
〃	〃	101,000,000	5,737,443	88,955,007	12,044,993	101,000,000	3.25	〃	
〃	〃	183,000,000	10,356,738	161,273,548	21,726,452	183,000,000	3.20	〃	
平成7年度 政 府 債	平成8年 3月25日	311,000,000	15,819,626	242,107,894	68,892,106	311,000,000	3.40	令和8年 3月1日	
平成8年度 政 府 債	平成9年 1月31日	563,000,000	27,354,508	429,673,516	133,326,484	563,000,000	2.90	令和8年 9月25日	
〃	平成9年 3月25日	235,000,000	11,193,448	174,116,820	60,883,180	235,000,000	2.80	令和9年 3月1日	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成8年度 政 府 債	平成9年 3月25日	円 227,000,000	円 10,812,394	円 168,189,439	円 58,810,561	円 227,000,000	年 % 2.80	令和9年 3月1日	
平成8年度 機 構 債	平成9年 3月28日	1,097,000,000	58,968,500	909,556,867	187,443,133	1,097,000,000	2.90	令和7年 3月20日	
〃	〃	954,000,000	51,111,217	791,694,414	162,305,586	954,000,000	2.85	〃	
〃	〃	17,000,000	913,823	14,095,230	2,904,770	17,000,000	2.90	〃	
〃	〃	169,000,000	9,054,293	140,247,753	28,752,247	169,000,000	2.85	〃	
〃	〃	44,000,000	2,365,190	36,481,770	7,518,230	44,000,000	2.90	〃	
〃	〃	450,000,000	24,109,064	373,440,762	76,559,238	450,000,000	2.85	〃	
平成9年度 政 府 債	平成10年 3月25日	460,000,000	20,622,294	326,795,526	133,204,474	460,000,000	2.10	令和10年 3月1日	
〃	〃	1,279,000,000	57,338,943	908,633,645	370,366,355	1,279,000,000	〃	〃	
〃	〃	604,000,000	27,077,969	429,096,734	174,903,266	604,000,000	〃	〃	
平成9年度 機 構 債	〃	1,424,000,000	71,405,876	1,122,227,501	301,772,499	1,424,000,000	2.20	令和8年 3月20日	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成9年度 機 構 債	平成10年 3月25日	円 685,000,000	円 34,246,366	円 540,450,248	円 144,549,752	円 685,000,000	年 % 2.15	令和8年 3月20日	
〃	〃	24,000,000	1,203,469	18,913,947	5,086,053	24,000,000	2.20	〃	
〃	〃	101,000,000	5,049,464	79,686,825	21,313,175	101,000,000	2.15	〃	
〃	〃	69,000,000	3,459,976	54,377,597	14,622,403	69,000,000	2.20	〃	
〃	〃	292,000,000	14,598,451	230,381,712	61,618,288	292,000,000	2.15	〃	
平成10年度 政 府 債	平成10年 9月25日	1,065,000,000	46,410,215	743,404,406	321,595,594	1,065,000,000	1.70	令和10年 9月1日	
平成10年度 機 構 債	平成11年 3月24日	1,466,000,000	71,561,634	1,084,883,564	381,116,436	1,466,000,000	2.10	令和9年 3月20日	
〃	〃	428,000,000	20,892,483	316,732,720	111,267,280	428,000,000	〃	〃	
〃	〃	81,000,000	3,953,952	59,942,407	21,057,593	81,000,000	〃	〃	
〃	〃	181,000,000	8,835,372	133,945,378	47,054,622	181,000,000	〃	〃	
〃	〃	231,000,000	11,276,083	170,946,867	60,053,133	231,000,000	〃	〃	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成10年度 機 構 債	平成11年 3月24日	円 343,000,000	円 16,743,275	円 253,830,193	円 89,169,807	円 343,000,000	年 % 2.10	令和9年 3月20日	
平成10年度 政 府 債	平成11年 3月25日	158,000,000	6,936,870	105,163,850	52,836,150	158,000,000	”	令和11年 3月1日	
平成11年度 政 府 債	平成11年 7月21日	695,000,000	30,394,558	464,426,817	230,573,183	695,000,000	2.00	令和11年 3月25日	
”	平成11年 11月30日	927,000,000	40,139,262	599,087,327	327,912,673	927,000,000	”	令和11年 9月25日	
”	平成12年 1月31日	368,000,000	15,934,464	237,825,389	130,174,611	368,000,000	”	”	
平成11年度 機 構 債	平成12年 3月22日	1,091,000,000	51,943,753	756,662,575	334,337,425	1,091,000,000	”	令和10年 3月20日	
”	”	373,000,000	17,758,955	258,693,988	114,306,012	373,000,000	”	”	
”	”	69,000,000	3,285,168	47,854,918	21,145,082	69,000,000	”	”	
”	”	459,000,000	21,853,514	318,339,251	140,660,749	459,000,000	”	”	
平成11年度 政 府 債	平成12年 3月24日	104,000,000	4,458,632	64,948,712	39,051,288	104,000,000	”	令和12年 3月1日	
平成12年度 政 府 債	平成12年 11月30日	560,000,000	23,827,889	336,044,338	223,955,662	560,000,000	2.10	令和12年 9月25日	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成12年度 政 府 債	平成12年 12月25日	円 717,000,000	円 30,434,492	円 432,325,526	円 284,674,474	円 717,000,000	年 % 2.00	令和12年 9月25日	
平成12年度 機 構 債	平成13年 3月22日	589,000,000	27,230,787	384,913,483	204,086,517	589,000,000	1.70	令和11年 3月20日	
〃	〃	695,000,000	32,079,380	455,059,051	239,940,949	695,000,000	1.65	〃	
〃	〃	188,000,000	8,677,588	123,095,110	64,904,890	188,000,000	〃	〃	
〃	〃	319,000,000	14,724,205	208,868,831	110,131,169	319,000,000	〃	〃	
平成12年度 政 府 債	平成13年 3月26日	258,000,000	10,754,221	153,095,433	104,904,567	258,000,000	1.60	令和13年 3月1日	
平成13年度 政 府 債	平成13年 12月27日	438,000,000	18,225,450	245,506,656	192,493,344	438,000,000	2.00	令和13年 9月25日	
〃	平成14年 2月21日	1,592,000,000	66,430,363	882,830,180	709,169,820	1,592,000,000	2.20	〃	
平成13年度 機 構 債	平成14年 3月22日	479,000,000	21,824,912	286,092,764	192,907,236	479,000,000	〃	令和12年 3月20日	
〃	〃	159,000,000	7,304,859	94,433,409	64,566,591	159,000,000	〃	〃	
〃	〃	705,000,000	32,389,470	418,714,174	286,285,826	705,000,000	〃	〃	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成14年度 政 府 債	平成14年 6月28日	円 1,218,000,000	円 49,812,480	円 658,217,664	円 559,782,336	円 1,218,000,000	年 % 2.10	令和14年 3月25日	
〃	平成15年 1月31日	13,000,000	528,713	6,944,241	6,055,759	13,000,000	1.50	令和14年 9月25日	
〃	平成15年 3月25日	18,000,000	725,961	9,413,966	8,586,034	18,000,000	1.20	令和15年 3月1日	
平成14年度 機 構 債	平成15年 3月28日	359,000,000	15,936,456	206,657,430	152,342,570	359,000,000	〃	令和13年 3月20日	
〃	〃	350,000,000	15,536,935	201,476,604	148,523,396	350,000,000	〃	〃	
〃	〃	401,000,000	17,800,889	230,834,624	170,165,376	401,000,000	〃	〃	
〃	〃	17,000,000	754,651	9,786,009	7,213,991	17,000,000	〃	〃	
〃	〃	55,000,000	2,441,519	31,660,609	23,339,391	55,000,000	〃	〃	
平成15年度 政 府 債	平成15年 8月25日	430,000,000	17,353,690	222,240,574	207,759,426	430,000,000	1.40	令和15年 3月25日	
〃	平成15年 10月31日	363,000,000	14,529,076	175,786,230	187,213,770	363,000,000	1.80	令和15年 9月25日	
〃	平成16年 3月25日	381,000,000	15,084,200	174,506,830	206,493,170	381,000,000	2.00	令和16年 3月1日	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成15年度 政 府 債	平成16年 3月25日	円 66,000,000	円 2,613,010	円 30,229,529	円 35,770,471	円 66,000,000	年 % 2.00	令和16年 3月1日	
〃	〃	432,000,000	17,103,344	197,866,013	234,133,987	432,000,000	〃	〃	
平成15年度 機 構 債	平成16年 3月30日	354,000,000	15,562,407	181,063,462	172,936,538	354,000,000	1.90	令和14年 3月20日	
〃	〃	418,000,000	18,375,949	213,798,098	204,201,902	418,000,000	〃	〃	
〃	〃	340,000,000	14,946,944	173,902,761	166,097,239	340,000,000	〃	〃	
平成16年度 政 府 債	平成17年 1月31日	452,000,000	17,690,717	196,658,687	255,341,313	452,000,000	2.10	令和16年 9月25日	
平成16年度 機 構 債	平成17年 3月30日	507,000,000	21,833,252	234,168,718	272,831,282	507,000,000	〃	令和15年 3月20日	
〃	〃	285,000,000	12,273,130	131,633,301	153,366,699	285,000,000	〃	〃	
〃	〃	380,000,000	16,364,173	175,511,071	204,488,929	380,000,000	〃	〃	
平成17年度 機 構 債	平成17年 8月30日	15,000,000	646,526	6,970,381	8,029,619	15,000,000	2.00	〃	
平成17年度 政 府 債	平成17年 9月30日	227,000,000	8,722,863	90,557,127	136,442,873	227,000,000	〃	令和17年 9月1日	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成17年度 政 府 債	平成17年 10月31日	円 737,000,000	円 28,248,921	円 291,812,821	円 445,187,179	円 737,000,000	年 % 2.10	令和17年 9月25日	
平成17年度 機 構 債	平成18年 3月30日	83,000,000	3,506,955	34,992,000	48,008,000	83,000,000	2.00	令和16年 3月20日	
〃	〃	117,000,000	4,943,539	49,326,072	67,673,928	117,000,000	〃	〃	
平成18年度 機 構 債	平成18年 6月23日	4,000,000	168,041	1,653,042	2,346,958	4,000,000	2.30	〃	
平成18年度 政 府 債	平成19年 1月29日	180,000,000	6,732,627	63,853,373	116,146,627	180,000,000	2.20	令和18年 9月25日	
平成18年度 機 構 債	平成19年 1月31日	89,000,000	3,705,479	35,143,392	53,856,608	89,000,000	〃	令和16年 9月20日	
平成18年度 政 府 債	平成19年 3月26日	173,000,000	6,426,456	58,603,857	114,396,143	173,000,000	2.10	令和19年 3月1日	
平成18年度 機 構 債	平成19年 3月29日	155,800,000	6,434,764	58,679,623	97,120,377	155,800,000	〃	令和17年 3月20日	
〃	〃	99,200,000	4,097,103	37,362,123	61,837,877	99,200,000	〃	〃	
平成19年度 政 府 債	平成20年 3月25日	121,900,000	4,434,621	36,765,463	85,134,537	121,900,000	〃	令和20年 3月1日	
〃	〃	27,600,000	1,004,065	8,324,256	19,275,744	27,600,000	〃	〃	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成19年度 機 構 債	平成20年 3月28日	円 162,500,000	円 6,585,446	円 54,701,449	円 107,798,551	円 162,500,000	年 % 2.05	令和18年 3月20日	
〃	〃	36,800,000	1,491,350	12,387,775	24,412,225	36,800,000	〃	〃	
平成20年度 政 府 債	平成21年 3月25日	195,500,000	7,048,767	52,828,278	142,671,722	195,500,000	1.90	令和21年 3月1日	
〃	〃	63,700,000	2,296,708	17,213,101	46,486,899	63,700,000	〃	〃	
平成20年度 機 構 債	平成21年 3月30日	182,200,000	7,287,166	54,615,004	127,584,996	182,200,000	〃	令和19年 3月20日	
〃	〃	59,400,000	2,375,728	17,805,330	41,594,670	59,400,000	〃	〃	
平成21年度 機 構 債	平成22年 3月30日	325,900,000	12,716,438	83,922,652	241,977,348	325,900,000	2.00	令和20年 3月20日	
〃	〃	3,400,000	132,666	875,535	2,524,465	3,400,000	〃	〃	
〃	〃	126,100,000	4,920,352	32,472,067	93,627,933	126,100,000	〃	〃	
平成22年度 政 府 債	平成23年 3月25日	171,600,000	5,957,422	34,111,787	137,488,213	171,600,000	1.90	令和23年 3月1日	
〃	〃	65,700,000	2,280,901	13,060,282	52,639,718	65,700,000	〃	〃	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成22年度 政 府 債	平成23年 3月25日	円 344,700,000	円 11,966,920	円 68,521,751	円 276,178,249	円 344,700,000	年 % 1.90	令和23年 3月1日	
〃	〃	197,400,000	6,853,118	39,240,481	158,159,519	197,400,000	〃	〃	
平成23年度 政 府 債	平成24年 3月26日	163,600,000	5,672,806	27,427,661	136,172,339	163,600,000	1.70	令和24年 3月1日	
〃	〃	39,500,000	1,369,657	6,622,203	32,877,797	39,500,000	〃	〃	
〃	〃	118,000,000	4,091,632	19,782,786	98,217,214	118,000,000	〃	〃	
平成23年度 機 構 債	平成24年 3月29日	40,800,000	1,565,796	7,570,527	33,229,473	40,800,000	〃	令和22年 3月20日	
〃	〃	9,900,000	379,936	1,836,967	8,063,033	9,900,000	〃	〃	
〃	〃	29,500,000	1,132,132	5,473,787	24,026,213	29,500,000	〃	〃	
平成24年度 政 府 債	平成25年 3月25日	37,300,000	3,094,774	18,203,380	19,096,620	37,300,000	0.80	令和10年 3月1日	
〃	〃	156,600,000	5,444,049	21,296,461	135,303,539	156,600,000	1.50	令和25年 3月1日	
平成25年度 政 府 債	平成26年 3月25日	144,900,000	11,945,619	58,902,045	85,997,955	144,900,000	0.70	令和11年 3月1日	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
平成25年度 政 府 債	平成26年 3月25日	341,100,000	11,807,468	34,933,915	306,166,085	341,100,000	1.40	令和26年 3月1日	
平成26年度 政 府 債	平成27年 3月25日	471,800,000	16,483,418	32,770,800	439,029,200	471,800,000	1.20	令和27年 3月1日	
平成27年度 政 府 債	平成28年 3月25日	453,900,000	17,088,875	17,088,875	436,811,125	453,900,000	0.50	令和28年 3月1日	
平成28年度 縁 故 債	平成29年 3月29日	228,900,000	0	0	228,900,000	228,900,000	0.25	令和9年 3月29日	株式会社 広島銀行
令和元年度 政 府 債	令和2年 3月25日	177,800,000	0	0	177,800,000	177,800,000	0.003	令和12年 3月1日	
計		44,652,000,000	2,088,359,551	28,532,802,029	16,119,197,971	44,652,000,000			