

# 広島県工業用水道事業決算に関する附属書

## 平成30年度広島県工業用水道事業報告書

### 1 概 況

#### (1) 総括事項

前年度に引き続き、太田川東部工業用水道、沼田川工業用水道及び太田川東部工業用水道第2期水道の経営を行うとともに、これらの施設の建設改良事業を行った。

また、平成30年7月に発生した豪雨災害で被災した施設の復旧工事を行うとともに、この災害を踏まえて策定された「平成30年7月豪雨災害からの復旧・復興プラン」に基づき、水道施設の被災リスクを洗い出し、強靱化対策工事に着手した。

#### ア 太田川東部工業用水道事業

この事業は、太田川で確保した日量230,000立方メートルの水源を基に、広島湾東部沿岸地域に立地する事業所に昭和40年度から給水しているものである。

本年度は、5事業所に対し年間63,871,085立方メートル（1日平均174,989立方メートル）を給水した。

営業成績は、29,726,254円の営業損失を生じ、33,851,323円の純損失となった。

また、建設改良事業として、広地区呉市・県工水連絡管整備工事等の建設工事費91,729,204円（受託工事費を除く。）を執行した。

#### イ 沼田川工業用水道事業

この事業は、椋梨ダムで確保した日量69,000立方メートルの水源を基に、三原市、尾道市等の備後南部地域に立地する事業所に昭和48年度から給水しているものである。

本年度は、23事業所に対し年間6,702,701立方メートル（1日平均18,364立方メートル）を給水した。

営業成績は、190,017,392円の営業損失を生じ、233,732,324円の純損失となった。

また、建設改良事業として、本郷取水場電気設備等本復旧工事等の建設工事費406,861,700円（受託工事費を除く。）を執行した。

ウ 太田川東部工業用水道第2期水道事業

この事業は、土師ダムで確保した日量95,000立方メートルの水源を基に、広島湾東部沿岸地域に立地する事業所に昭和54年度から給水しているものである。また、広島中央テクノポリス地域に立地する事業所に昭和63年度から給水しているものである。

本年度は、7事業所に対し年間7,031,328立方メートル（1日平均19,264立方メートル）を給水した。

営業成績は、34,704,196円の営業損失を生じ、23,321,327円の純損失となった。

また、建設改良事業として、田口浄水場防水壁嵩上工事等の建設工事費132,850,619円を執行した。

(2) 議会議決事項

議案番号	議決年月日	事項
県第15号	平成30年3月14日	平成30年度広島県工業用水道事業会計予算
臨県第6号	平成30年8月3日	平成30年度広島県工業用水道事業会計補正予算(第1号)
県第73号	平成30年10月2日	平成30年度広島県工業用水道事業会計補正予算(第2号)
県第102号	平成30年12月17日	平成30年度広島県工業用水道事業会計補正予算(第3号)
	平成30年12月17日	平成29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14号	平成31年3月4日	平成30年度広島県工業用水道事業会計補正予算(第4号)
県第22号	平成31年3月4日	広島県手数料条例等の一部を改正する条例

(3) 行政官庁認可事項

該当事項なし

(4) 職員に関する事項

(平成31年3月31日現在)

区分	事務職員	技術職員	その他	計	臨時職員
本庁	人 8	人 5	人 0	人 13	人 1
地方機関	3	13	0	16	2
計	11	18	0	29	3

(5) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

沼田川工業用水道の料金の値上げに伴い、手数料条例等の一部を改正する条例（平成30年3月20日広島県条例第8号）により、次のように改正した。（平成30年4月1日施行）

区 分		沼田川工業用水道事業	
給 水 料 金	定量給水	基本料金	27.7円／m <sup>3</sup>
		特定料金	39.8円／m <sup>3</sup>
		超過料金	55.4円／m <sup>3</sup>
	一般給水	基本料金	23.7円／m <sup>3</sup>
		使用料金	5.8円／m <sup>3</sup>
		特定料金	39.8円／m <sup>3</sup>
		超過料金	59.0円／m <sup>3</sup>
	少量給水	基本使用料金	6,100円／日
		使用料金	8.1円／m <sup>3</sup>
	改定年月日		平成30年4月1日

(注) 料金は上記給水料金により計算した合計額(月額)に100分の108を乗じて得た額とする。

定量給水 基本水量が500立方メートル以上で、1日を午前零時から1時間ごとに分割した各1時間の給水量が概ね一定である給水  
 一般給水 1日当たり使用水量が500立方メートル以上で、定量給水以外の給水  
 少量給水 単位時間における使用水量が10立方メートル以下である給水

2 工 事

(1) 建設工事の概況 (1件金額70,000千円以上)

該当事項なし

(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	契約年月日	竣工(予定) 年 月 日	全計画に対 する進捗率	備考
沼田川工業 用水道事業	本郷取水場電気 設備等本復旧工 事	電気設備 復旧工事	円 926,931,000	平成30年11月15日	令和元年5月31日	72.7 %	

(3) 保存工事の概況 (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	契約年月日	竣工(予定) 年 月 日	全計画に対 する進捗率	備考
太田川東部工 業用水道事業	4号トンネル堆 積土砂撤去その 他工事	土砂撤去工事	円 76,802,040	平成31年1月29日	令和元年6月28日	67.8 %	

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 <sup>3</sup> 221,281	m <sup>3</sup> 212,617	△	m <sup>3</sup> 8,664	% 96.1
(1) 太田川東部工業用水道事業	180,004	174,989	△	5,015	97.2
(2) 沼田川工業用水道事業	21,003	18,364	△	2,639	87.4
(3) 太田川東部工業用水道第2期 水道事業	20,274	19,264	△	1,010	95.0
2 給水対象事業所数	件 35	件 35		件 0	% 100.0
(1) 太田川東部工業用水道事業	5	5		0	100.0
(2) 沼田川工業用水道事業	23	23		0	100.0
(3) 太田川東部工業用水道第2期 水道事業	7	7		0	100.0
3 建設改良工事	円 1,204,737,312	円 1,341,508,793		円 136,771,481	% 111.4
(1) 太田川東部工業用水道事業	1,037,337,130	131,948,312	△	905,388,818	12.7
(2) 沼田川工業用水道事業	90,728,326	1,076,709,862		985,981,536	1,186.7
(3) 太田川東部工業用水道第2期 水道事業	76,671,856	132,850,619		56,178,763	173.3

## (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)		
太 田 川 東 部 工 業 用 水 道 事 業	営 業 収 益	給 水 収 益	979,114,219 <sup>円</sup>	948,861,947 <sup>円</sup>	△ 30,252,272 <sup>円</sup>	96.9 <sup>%</sup>	
		そ の 他 営 業 収 益	219,291,332	277,457,158	58,165,826	126.5	
		計	1,198,405,551	1,226,319,105	27,913,554	102.3	
	営 業 外 収 益	受取利息及び配当金	463,466	384,522	△ 78,944	83.0	
		負 担 金	590,000	14,427,062	13,837,062	2,445.3	
		長 期 前 受 金 戻 入	33,283,963	31,680,962	△ 1,603,001	95.2	
		退職給付引当金戻入益	9,914,540	0	△ 9,914,540	0.0	
		雑 収 益	18,891,158	17,887,924	△ 1,003,234	94.7	
		計	63,143,127	64,380,470	1,237,343	102.0	
	小 計	1,261,548,678	1,290,699,575	29,150,897	102.3		
	沼 営	給 水 収 益	330,985,560	310,601,096	△ 20,384,464	93.8	

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)		
田 川 工 業 用 水 道 事 業	業 收 益	その他営業収益	246,143,019 <sup>円</sup>	535,690,543 <sup>円</sup>	289,547,524 <sup>円</sup>	217.6 <sup>%</sup>		
		計	577,128,579	846,291,639	269,163,060	146.6		
	業 外 收 益	営 業	負担金	19,650,503	24,320,432	4,669,929	123.8	
			長期前受金戻入	32,334,826	31,930,248	△ 404,578	98.7	
		退職給付引当金戻入益	7,875,455	0	△ 7,875,455	0.0		
		雑収益	1,273,018	1,806,519	533,501	141.9		
		計	61,133,802	58,057,199	△ 3,076,603	95.0		
	特別 利益	その他特別利益	2,791,000	0	△ 2,791,000	0.0		
		計	2,791,000	0	△ 2,791,000	0.0		
	業	小 計	641,053,381	904,348,838	263,295,457	141.1		
	太 田 川	営 業 收 益	給水収益	570,146,280	550,753,737	△ 19,392,543	96.6	
計			570,146,280	550,753,737	△ 19,392,543	96.6		

東 部 工 業 用 水 道 第 二 期 水 道 事 業	営 業 外 収 益	長 期 前 受 金 戻 入	41,360,681	40,208,951	△	1,151,730	97.2	
		雑 収 益	3,478,218	34,278	△	3,443,940	1.0	
		計	44,838,899	40,243,229	△	4,595,670	89.8	
	特 別 利 益	そ の 他 特 別 利 益	1,485,926	0	△	1,485,926	0.0	
		計	1,485,926	0	△	1,485,926	0.0	
小 計		616,471,105	590,996,966	△	25,474,139	95.9		
合	営 業 収 益	給 水 収 益	1,880,246,059	1,810,216,780	△	70,029,279	96.3	
		そ の 他 営 業 収 益	465,434,351	813,147,701		347,713,350	174.7	
		計	2,345,680,410	2,623,364,481		277,684,071	111.8	
	営 業 外	受 取 利 息 及 び 配 当 金	463,466	384,522	△	78,944	83.0	
		負 担 金	20,240,503	38,747,494		18,506,991	191.4	
		長 期 前 受 金 戻 入	106,979,470	103,820,161	△	3,159,309	97.0	
		退 職 給 付 引 当 金 戻 入 益	17,789,995	0	△	17,789,995	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)		
計	収 益	雑 収 益	23,642,394 <sup>円</sup>	19,728,721 <sup>円</sup>	△	3,913,673 <sup>円</sup>	83.4 <sup>%</sup>	
		計	169,115,828	162,680,898	△	6,434,930	96.2	
	特別利益	その他特別利益	4,276,926	0	△	4,276,926	0.0	
		計	4,276,926	0	△	4,276,926	0.0	
工業用水道事業収益計			2,519,073,164	2,786,045,379		266,972,215	110.6	

(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)		
太田川東部工業	営 業 費	取水、貯水及び導水費	418,573,650 <sup>円</sup>	389,314,564 <sup>円</sup>	△	29,259,086 <sup>円</sup>	93.0 <sup>%</sup>	
		浄 水 費	88,816,069	95,756,749		6,940,680	107.8	
		配 水 費	81,354,528	211,711,469		130,356,941	260.2	
		総 係 費	137,427,505	211,933,706		74,506,201	154.2	
		減 価 償 却 費	264,467,957	339,413,461		74,945,504	128.3	

用水	用	資産減耗費	9,509,597	7,915,410	△	1,594,187	83.2	
		計	1,000,149,306	1,256,045,359		255,896,053	125.6	
	営業外費用	支払利息及び企業債取扱諸費	72,910,723	68,503,747	△	4,406,976	94.0	
		雑支出	0	1,792		1,792	—	
		計	72,910,723	68,505,539	△	4,405,184	94.0	
業	小計	1,073,060,029	1,324,550,898		251,490,869	123.4		
沼田川工業用水	営業費用	取水、貯水及び導水費	24,272,089	40,489,709		16,217,620	166.8	
		配水費	33,520	33,520		0	100.0	
		総係費	411,847,369	810,324,316		398,476,947	196.8	
		減価償却費	193,791,219	178,187,564	△	15,603,655	91.9	
		資産減耗費	86,824	7,273,922		7,187,098	8,377.8	
	計	630,031,021	1,036,309,031		406,278,010	164.5		
用	営業	支払利息及び企業債取扱諸費	44,293,036	40,926,529	△	3,366,507	92.4	

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)		
水道事業業	業外費用	雑 支 出	円 669,571	円 2,189	△	円 667,382	% 0.3	
		計	44,962,607	40,928,718	△	4,033,889	91.0	
	特別損失	その他特別損失	0	60,843,413		60,843,413	—	
		計	0	60,843,413		60,843,413	—	
	小 計	674,993,628	1,138,081,162		463,087,534	168.6		
太田川東部工業用水道第二期用	営業費	取水、貯水及び導水費	128,969,054	151,440,444		22,471,390	117.4	
		浄水費	89,868,836	173,583,378		83,714,542	193.2	
		配水費	15,695,806	18,632,489		2,936,683	118.7	
		総係費	3,309,023	1,748,322	△	1,560,701	52.8	
		減価償却費	250,208,418	239,736,346	△	10,472,072	95.8	
		資産減耗費	113,618	316,954		203,336	279.0	
		計	488,164,755	585,457,933		97,293,178	119.9	

水道事業	営業外費用	支払利息及び企業債取扱諸費	31,015,469	28,860,360	△	2,155,109	93.1		
		計	31,015,469	28,860,360	△	2,155,109	93.1		
	小計	519,180,224	614,318,293		95,138,069	118.3			
合	業	取水、貯水及び導水費	571,814,793	581,244,717		9,429,924	101.6		
		浄水費	178,684,905	269,340,127		90,655,222	150.7		
		配水費	97,083,854	230,377,478		133,293,624	237.3		
		総係費	552,583,897	1,024,006,344		471,422,447	185.3		
		費	減価償却費	708,467,594	757,337,371		48,869,777	106.9	
			資産減耗費	9,710,039	15,506,286		5,796,247	159.7	
	用	計	2,118,345,082	2,877,812,323		759,467,241	135.9		
	営業外費用	支払利息及び企業債取扱諸費	148,219,228	138,290,636	△	9,928,592	93.3		
		雑支出	669,571	3,981	△	665,590	0.6		
		計	148,888,799	138,294,617	△	10,594,182	92.9		

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	特別 損失	その他特別損失	円 0	円 60,843,413	円 60,843,413	% -	
		計	0	60,843,413	60,843,413	-	
工業用水道事業費用計			2,267,233,881	3,076,950,353	809,716,472	135.7	

(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
平成30年11月15日	1,274,400,000 <sup>円</sup>	東芝インフラシステムズ(株)中国支社	本郷取水場電気設備等本復旧工事
平成31年 1月29日	113,323,320	(有) 影 廣 組	4号トンネル堆積土砂撤去その他工事
平成31年 2月19日	78,840,000	藤 井 建 設 (株)	本郷取水場堤防嵩上げ緊急工事
平成31年 2月26日	139,644,000	(株) 上 垣 組	田口浄水場防水壁嵩上工事(土木)

(2) 企業債及び借入金の概況

ア 企業債

借 入 先	当 初 年 度 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	2,209,385,635 <sup>円</sup>	114,600,000 <sup>円</sup>	175,574,864 <sup>円</sup>	2,148,410,771 <sup>円</sup>	
地方公共団体金融機構	7,015,492,963	42,800,000	349,253,242	6,709,039,721	
株式会社広島銀行	114,700,000	0	0	114,700,000	
広島信用金庫	0	126,900,000	0	126,900,000	

借入先	当年度 当初未償還額	当年度借入額	当年度償還額	当年度末 現在未償還額	備考
計	円 9,339,578,598	円 284,300,000	円 524,828,106	円 9,099,050,492	

イ 他会計借入金（長期）

借入先	借入年月日	借入総額	償還高		当年度末 未償還高	利率	備考
			当年度償還高	償還高累計			
広島県 (一般会計)	昭和61年3月31日	円 26,800,000	円 26,800,000	円 26,800,000	円 0	無利子	
〃	平成元年3月31日	129,800,000	7,000,000	7,000,000	122,800,000	〃	
〃	平成2年3月30日	186,200,000	0	0	186,200,000	〃	
〃	平成3年3月30日	63,600,000	0	0	63,600,000	〃	
合計		406,400,000	33,800,000	33,800,000	372,600,000		

ウ 一時借入金

借 入 先	前 年 度 繰 越 額	当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	当 年 度 末 残 高	利 率	備 考
広 島 県 (水道用水供給事業会計)	円 0	円 400,000,000	円 400,000,000	円 0	年 0.008%	
合 計	0	400,000,000	400,000,000	0		

(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

該当事項なし

## 平成30年度広島県工業用水道事業キャッシュ・フロー計算書

(平成30年4月1日から平成31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（△は損失）	△	290,904,974
減価償却費		757,337,371
固定資産除却費		76,183,239
退職給付引当金の増減額（△は減少）	△	13,340,224
賞与引当金の増減額（△は減少）		808,000
長期前受金戻入額	△	103,820,161
受取利息及び受取配当金	△	384,522
支払利息		138,290,636
未収金の増減額（△は増加）	△	228,361,790
未払金の増減額（△は減少）		72,051,645
たな卸資産の増減額（△は増加）		126,433
その他流動負債の増減額（△は減少）	△	89,106
前受金の増減額（△は減少）	△	7,224,644
小計		400,671,903
利息及び配当金の受取額		444,352
利息の支払額	△	138,290,636
業務活動によるキャッシュ・フロー		262,825,619

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	△	688,794,750
工事負担金による収入		24,160,058
工事受託金による収入		70,693,365
投資活動によるキャッシュ・フロー	△	<u>593,941,327</u>

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 企業債による収入		284,300,000
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	△	524,828,106
他会計からの借入金の償還による支出	△	33,800,000
財務活動によるキャッシュ・フロー	△	<u>274,328,106</u>

資 金 減 少 額	△	605,443,814
資 金 期 首 残 高		<u>3,551,838,104</u>
資 金 期 末 残 高		<u><u>2,946,394,290</u></u>

収 益 費 用 明 細 書

款	項	目	節	金 額	備 考
工業用水道事業収益	営 業 収 益	給 水 収 益 そ の 他 営 業 収 益		2,786,045,379	
				2,623,364,481	
				1,810,216,780	
				813,147,701	
				687,608,561	管 理 受 託 収 益
	営 業 外 収 益			125,539,140	そ の 他 営 業 雑 収 益
				162,680,898	
				384,522	受 取 利 息 及 び 配 当 金
				384,522	預 金 利 息
				38,747,494	負 担 金
				38,747,494	一 般 会 計 負 担 金
				103,820,161	長 期 前 受 金 戻 入
				19,728,721	雑 収 益
	17,078,621	賃 貸 料			
	2,650,100	そ の 他 雑 収 益			

収 益 合 計				2,786,045,379	
款	項	目	節	金 額	備 考
工業用水道事業費用	営 業 費 用	取水、貯水及び導水費		3,076,950,353	
				2,877,812,323	
				581,244,717	
			給 料	13,583,220	予算額13,584,000円
			手 当	7,753,790	予算額 8,582,000円
			賞与引当金繰入額	1,562,000	予算額 1,562,000円
			法定福利費	4,579,438	予算額 4,746,000円
			旅 費	1,826	
			委 託 料	184,686,359	
			被 服 費	48,073	
			備 消 耗 品 費	3,787,220	
			燃 料 費	28,781	
			光 熱 水 費	1,125,393	
			通 信 運 搬 費	460,169	
			手 数 料	86,212	
賃 借 料	501,468				
修 繕 費	24,098,002				
動 力 費	268,296,958				

款	項	目	節	金額	備考
			負擔金	58,733,822	
			受水費	11,911,986	
		淨水費		269,340,127	
			給料	11,616,120	予算額11,617,000円
			手当	5,382,035	予算額 6,026,000円
			賞与引当金繰入額	1,213,000	予算額 1,213,000円
			法定福利費	3,496,583	予算額 3,688,000円
			旅費	2,300	
			委託料	150,468,546	
			被服費	35,910	
			備消耗品費	4,912,741	
			燃料費	133,456	
			光熱水費	1,440,954	
			通信運搬費	1,659,423	
			手数料	99,130	
			賃借料	360,230	
			修繕費	42,685,750	
			動力費	41,161,095	
			薬品費	4,672,854	

		配 水 費		230,377,478	
			給 料	5,098,800	予算額 5,099,000円
			手 当	2,266,657	予算額 2,816,000円
			賞与引当金繰入額	464,000	予算額 464,000円
			法定福利費	1,593,002	予算額 1,662,000円
			旅 費	2,051	
			委 託 料	64,696,552	
			被 服 費	23,539	
			燃 料 費	134,431	
			通 信 運 搬 費	2,544,123	
			賃 借 料	709,134	
			修 繕 費	152,012,001	
			動 力 費	833,188	
		総 係 費		1,024,006,344	
			報 酬	3,050,250	
			給 料	74,561,645	予算額74,664,000円
			手 当	50,309,030	予算額53,736,000円
			賃 金	297,034	
			賞与引当金繰入額	8,858,000	予算額 8,858,000円
			法定福利費	28,299,359	予算額29,788,000円
			旅 費	931,769	

款	項	目	節	金額	備考
			退職給付費	87,559,911 <sup>円</sup>	予算額87,562,000円 実支出額18,266,991円 引当金繰入額69,292,920円
			報償費	12,095	
			委託料	756,878,974	
			公課費	24,600	
			被服費	135,192	
			備消耗品費	910,800	
			燃料費	367,362	
			通信運搬費	454,980	
			手数料	572	
			賃借料	705,806	
			修繕費	2,498,807	
			食糧費	5,138	
			負担金	2,789,288	
			保険料	322,932	
			交付金	5,032,800	
		減価償却費		757,337,371	
			有形固定資産減価償却費	740,994,837	
			無形固定資産減価償却費	16,342,534	

		資 産 減 耗 費		15,506,286	
	営 業 外 費 用		固 定 資 産 除 却 費	15,339,826	
			た な 卸 資 産 減 耗 費	166,460	
				138,294,617	
		支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費		138,290,636	
			企 業 債 利 息	138,289,409	
			一 時 借 入 金 利 息	1,227	
		雑 支 出		3,981	
	特 別 損 失		そ の 他 雑 支 出	3,981	
		そ の 他 特 別 損 失		60,843,413	
				60,843,413	
費 用 合 計				3,076,950,353	

## 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	1,440,350,664	5,603,780	0	1,445,954,444	—	—	—	1,445,954,444	
建物	1,237,279,563	8,423,741	1,625,241	1,244,078,063	23,134,008	513,422	714,126,959	529,951,104	
構築物	21,327,861,005	3,141,341,032	3,592,113	24,465,609,924	454,247,485	892,290	12,098,403,879	12,367,206,045	
機械及び装置	9,636,303,701	135,491,489	335,446,719	9,436,348,471	261,379,910	263,542,575	7,281,928,213	2,154,420,258	
車両運搬具	10,537,095	3,510,537	1,864,000	12,183,632	1,316,739	1,770,800	7,325,364	4,858,268	
工具、器具及び備品	49,424,428	989,500	808,300	49,605,628	916,695	434,047	44,335,742	5,269,886	
建設仮勘定	4,615,789,600	1,242,253,573	4,102,517,932	1,755,525,241	—	—	—	1,755,525,241	
計	38,317,546,056	4,537,613,652	4,445,854,305	38,409,305,403	740,994,837	267,153,134	20,146,120,157	18,263,185,246	

(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	226,916,881 <sup>円</sup>	0 <sup>円</sup>	0 <sup>円</sup>	16,342,534 <sup>円</sup>	210,574,347 <sup>円</sup>	
電話加入権	386,213	0	0	—	386,213	
計	227,303,094	0	0	16,342,534	210,960,560	

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 142,000,000	円 8,764,499	円 123,284,018	円 18,715,982	円年 % 142,000,000	4.40	令和3年 3月25日	
〃	〃	29,000,000	1,789,933	25,177,721	3,822,279	29,000,000	〃	〃	
平成5年度 政府債	平成6年 3月23日	116,000,000	6,545,937	94,879,696	21,120,304	116,000,000	3.65	令和4年 3月1日	
〃	〃	30,000,000	1,692,914	24,537,853	5,462,147	30,000,000	〃	〃	
平成5年度 機構債	〃	151,000,000	10,502,947	151,000,000	0	151,000,000	3.75	平成31年 3月20日	
〃	〃	40,000,000	2,782,237	40,000,000	0	40,000,000	〃	〃	
平成6年度 政府債	平成7年 3月27日	127,000,000	7,274,727	94,314,223	32,685,777	127,000,000	4.65	令和5年 3月1日	
〃	〃	35,000,000	2,004,846	25,992,108	9,007,892	35,000,000	〃	〃	
平成6年度 機構債	〃	233,000,000	16,742,729	215,452,548	17,547,452	233,000,000	4.75	令和2年 3月20日	
〃	〃	28,000,000	2,012,002	25,891,293	2,108,707	28,000,000	〃	〃	

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6年度 機 構 債	平成7年 3月27日	8,000,000	574,858	7,397,513	602,487	8,000,000	4.75	令和2年 3月20日	
〃	〃	62,000,000	4,455,146	57,330,721	4,669,279	62,000,000	〃	〃	
平成7年度 機 構 債	平成8年 3月22日	255,000,000	15,960,272	221,493,554	33,506,446	255,000,000	3.25	令和3年 3月20日	
〃	〃	4,000,000	250,357	3,474,408	525,592	4,000,000	〃	〃	
〃	〃	41,000,000	2,566,162	35,612,689	5,387,311	41,000,000	〃	〃	
平成7年度 政 府 債	平成8年 3月25日	142,000,000	7,372,349	101,168,523	40,831,477	142,000,000	3.40	令和6年 3月1日	
〃	〃	23,000,000	1,194,113	16,386,450	6,613,550	23,000,000	〃	〃	
平成8年度 政 府 債	平成9年 3月25日	93,000,000	4,568,489	62,753,228	30,246,772	93,000,000	2.80	令和7年 3月1日	
〃	〃	16,000,000	785,977	10,796,255	5,203,745	16,000,000	〃	〃	
〃	〃	65,000,000	3,193,030	43,859,783	21,140,217	65,000,000	〃	〃	
〃	〃	3,000,000	147,371	2,024,298	975,702	3,000,000	〃	〃	

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8年度 機 構 債	平成9年 3月28日	円 136,000,000	円 8,087,547	円 110,292,119	円 25,707,881	円 136,000,000	年 % 2.90	令和4年 3月20日	
〃	〃	23,000,000	1,367,747	18,652,344	4,347,656	23,000,000	〃	〃	
〃	〃	96,000,000	5,708,857	77,853,260	18,146,740	96,000,000	〃	〃	
〃	〃	5,000,000	297,336	4,054,856	945,144	5,000,000	〃	〃	
平成9年度 政 府 債	平成10年 3月25日	48,000,000	2,247,203	30,883,701	17,116,299	48,000,000	2.10	令和8年 3月1日	
〃	〃	68,000,000	3,183,537	43,751,912	24,248,088	68,000,000	〃	〃	
平成9年度 機 構 債	〃	58,000,000	3,244,963	44,286,276	13,713,724	58,000,000	2.20	令和5年 3月20日	
〃	〃	9,000,000	503,528	6,872,008	2,127,992	9,000,000	〃	〃	
〃	〃	19,000,000	1,063,005	14,507,573	4,492,427	19,000,000	〃	〃	
〃	〃	83,000,000	4,643,654	63,375,187	19,624,813	83,000,000	〃	〃	
平成10年度 機 構 債	平成11年 3月24日	148,000,000	8,070,718	105,017,703	42,982,297	148,000,000	2.10	令和6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10年度 機 構 債	平成11年 3月24日	79,000,000	4,308,019	56,056,747	22,943,253	79,000,000	2.10	令和6年 3月20日	
〃	〃	94,000,000	5,125,997	66,700,433	27,299,567	94,000,000	〃	〃	
平成10年度 政 府 債	平成11年 3月25日	137,000,000	6,281,291	81,733,343	55,266,657	137,000,000	〃	令和9年 3月1日	
〃	〃	88,000,000	4,034,698	52,500,250	35,499,750	88,000,000	〃	〃	
平成11年度 機 構 債	平成12年 3月22日	61,000,000	3,248,582	40,090,412	20,909,588	61,000,000	2.00	令和7年 3月20日	
〃	〃	47,000,000	2,503,005	30,889,335	16,110,665	47,000,000	〃	〃	
〃	〃	194,000,000	10,331,555	127,500,658	66,499,342	194,000,000	〃	〃	
〃	〃	191,000,000	10,171,789	125,528,997	65,471,003	191,000,000	〃	〃	
平成11年度 政 府 債	平成12年 3月24日	36,000,000	1,614,667	19,926,434	16,073,566	36,000,000	〃	令和10年 3月1日	
〃	〃	148,000,000	6,638,073	81,919,781	66,080,219	148,000,000	〃	〃	
平成12年度 政 府 債	平成12年 5月26日	47,000,000	2,108,037	26,015,066	20,984,934	47,000,000	〃	令和10年 3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 6月30日	円 151,000,000	円 6,764,927	円 83,998,211	円 67,001,789	円年 % 151,000,000	1.90	令和10年 3月25日	
平成12年度 機 構 債	平成13年 3月22日	146,000,000	7,579,408	89,194,620	56,805,380	146,000,000	1.70	令和8年 3月20日	
〃	〃	94,000,000	4,879,894	57,426,673	36,573,327	94,000,000	〃	〃	
〃	〃	147,000,000	7,631,322	89,805,542	57,194,458	147,000,000	〃	〃	
平成12年度 政 府 債	平成13年 3月26日	58,000,000	2,547,988	30,156,865	27,843,135	58,000,000	1.60	令和11年 3月1日	
〃	〃	93,000,000	4,085,567	48,354,972	44,645,028	93,000,000	〃	〃	
平成13年度 政 府 債	平成13年 7月31日	93,000,000	4,087,650	47,829,833	45,170,167	93,000,000	1.80	令和11年 3月25日	
平成13年度 機 構 債	平成14年 3月22日	15,000,000	768,288	8,240,134	6,759,866	15,000,000	2.10	令和9年 3月20日	
〃	〃	2,000,000	102,439	1,098,685	901,315	2,000,000	〃	〃	
〃	〃	356,000,000	18,234,026	195,565,848	160,434,152	356,000,000	〃	〃	
〃	〃	37,000,000	1,895,109	20,325,664	16,674,336	37,000,000	〃	〃	

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13年度 政 府 債	平成14年 3月25日	円 10,000,000	円 430,237	円 4,590,548	円 5,409,452	円年 % 10,000,000 2.20	令和12年 3月1日		
”	”	27,000,000	1,161,640	12,394,477	14,605,523	27,000,000 ”	”		
”	”	271,000,000	11,659,424	124,403,814	146,596,186	271,000,000 ”	”		
平成14年度 政 府 債	平成15年 3月25日	67,000,000	2,869,354	29,751,433	37,248,567	67,000,000 1.20	令和13年 3月1日		
平成14年度 機 構 債	平成15年 3月28日	106,000,000	5,318,840	55,283,393	50,716,607	106,000,000 1.15	令和10年 3月20日		
”	”	6,000,000	301,067	3,129,250	2,870,750	6,000,000 ”	”		
”	”	276,000,000	13,849,055	143,945,441	132,054,559	276,000,000 ”	”		
”	”	66,000,000	3,311,730	34,421,733	31,578,267	66,000,000 ”	”		
平成15年度 政 府 債	平成15年 6月30日	173,000,000	7,441,289	78,291,854	94,708,146	173,000,000 0.90	令和13年 3月25日		
”	平成15年 10月31日	7,000,000	294,194	2,841,130	4,158,870	7,000,000 1.80	令和13年 9月25日		
”	”	37,000,000	1,555,022	15,017,392	21,982,608	37,000,000 ”	”		

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15年度 政府債	平成16年 3月25日	円 56,000,000	円 2,326,074	円 21,394,745	円 34,605,255	円 56,000,000	年 % 1.90	令和14年 3月1日	
平成15年度 機構債	平成16年 3月30日	502,000,000	24,743,811	228,571,035	273,428,965	502,000,000	1.80	令和11年 3月20日	
〃	〃	32,000,000	1,577,294	14,570,265	17,429,735	32,000,000	〃	〃	
〃	〃	40,000,000	1,971,619	18,212,831	21,787,169	40,000,000	〃	〃	
〃	〃	102,000,000	5,027,627	46,442,719	55,557,281	102,000,000	〃	〃	
平成16年度 政府債	平成16年 7月30日	74,000,000	3,029,406	27,274,194	46,725,806	74,000,000	2.40	令和14年 3月25日	
〃	平成16年 10月29日	272,000,000	11,079,520	96,079,910	175,920,090	272,000,000	2.20	令和14年 9月25日	
平成16年度 機構債	平成17年 3月30日	290,000,000	13,981,321	116,357,103	173,642,897	290,000,000	2.00	令和12年 3月20日	
〃	〃	118,000,000	5,688,951	47,345,303	70,654,697	118,000,000	〃	〃	
〃	〃	686,000,000	33,073,057	275,244,735	410,755,265	686,000,000	〃	〃	
平成17年度 政府債	平成17年 9月30日	70,000,000	2,826,277	22,402,531	47,597,469	70,000,000	1.90	令和15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 9月30日	円 172,000,000	円 6,944,565	円 55,046,221	円 116,953,779	円 172,000,000	年 % 1.90	令和15年 9月1日	
”	”	35,000,000	1,413,138	11,201,266	23,798,734	35,000,000	”	”	
”	”	375,000,000	15,140,767	120,013,561	254,986,439	375,000,000	”	”	
平成17年度 機 構 債	平成18年 3月30日	20,000,000	945,230	7,060,400	12,939,600	20,000,000	2.00	令和13年 3月20日	
”	”	37,000,000	1,748,676	13,061,739	23,938,261	37,000,000	”	”	
平成18年度 政 府 債	平成18年 6月28日	17,000,000	666,820	4,930,982	12,069,018	17,000,000	2.30	令和16年 3月25日	
平成18年度 機 構 債	平成18年 6月30日	8,000,000	375,711	2,787,602	5,212,398	8,000,000	2.20	令和13年 3月20日	
”	平成18年 7月21日	6,000,000	280,881	2,077,052	3,922,948	6,000,000	2.30	”	
平成18年度 政 府 債	平成18年 7月27日	26,000,000	1,014,792	7,479,146	18,520,854	26,000,000	2.40	令和16年 3月25日	
平成18年度 機 構 債	平成19年 3月29日	64,700,000	2,985,202	19,644,130	45,055,870	64,700,000	2.10	令和14年 3月20日	
”	”	24,500,000	1,130,409	7,438,659	17,061,341	24,500,000	”	”	

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 政 府 債	平成19年 7月26日	円 39,400,000	円 1,510,512	円 9,882,824	円 29,517,176	円 39,400,000	年 % 2.30	令和17年 3月25日	
”	平成20年 1月28日	14,900,000	572,001	3,513,067	11,386,933	14,900,000	2.10	令和17年 9月25日	
”	平成20年 3月25日	107,400,000	4,108,116	23,465,933	83,934,067	107,400,000	2.00	令和18年 3月1日	
”	”	22,000,000	841,513	4,806,802	17,193,198	22,000,000	”	”	
平成19年度 機 構 債	平成20年 3月28日	176,500,000	8,016,166	45,789,075	130,710,925	176,500,000	”	令和15年 3月20日	
”	”	36,300,000	1,648,650	9,417,242	26,882,758	36,300,000	”	”	
平成20年度 政 府 債	平成21年 3月25日	11,700,000	442,138	2,129,404	9,570,596	11,700,000	1.90	令和19年 3月1日	
”	”	27,400,000	1,035,435	4,986,810	22,413,190	27,400,000	”	”	
平成20年度 機 構 債	平成21年 3月30日	194,000,000	8,742,848	42,188,854	151,811,146	194,000,000	1.80	令和16年 3月20日	
”	”	51,400,000	2,316,404	11,177,871	40,222,129	51,400,000	”	”	
”	”	19,400,000	874,285	4,218,885	15,181,115	19,400,000	”	”	

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20年度 機 構 債	平成21年 3月30日	円 45,100,000	円 2,032,487	円 9,807,823	円 35,292,177	円 45,100,000	年 % 1.80	令和16年 3月20日	
平成21年度 政 府 債	平成21年 7月28日	117,500,000	4,405,888	21,178,244	96,321,756	117,500,000	2.00	令和19年 3月25日	
〃	〃	31,200,000	1,169,904	5,623,501	25,576,499	31,200,000	〃	〃	
〃	平成22年 3月25日	4,900,000	180,114	699,443	4,200,557	4,900,000	〃	令和20年 3月1日	
平成21年度 機 構 債	平成22年 3月30日	74,800,000	3,264,660	12,677,728	62,122,272	74,800,000	〃	令和17年 3月20日	
〃	〃	11,300,000	493,191	1,915,218	9,384,782	11,300,000	〃	〃	
〃	〃	83,600,000	3,648,739	14,169,226	69,430,774	83,600,000	〃	〃	
平成22年度 政 府 債	平成23年 3月25日	32,900,000	1,197,135	3,524,548	29,375,452	32,900,000	1.90	令和21年 3月1日	
〃	〃	36,600,000	1,331,766	3,920,925	32,679,075	36,600,000	〃	〃	
平成22年度 機 構 債	平成23年 3月30日	147,400,000	6,408,908	18,887,281	128,512,719	147,400,000	1.80	令和18年 3月20日	
〃	〃	5,700,000	247,834	730,376	4,969,624	5,700,000	〃	〃	

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 機 構 債	平成23年 3月30日	円 52,900,000	円 2,300,076	円 6,778,406	円 46,121,594	円 52,900,000	年 % 1.80	令和18年 3月20日	
平成23年度 機 構 債	平成24年 3月29日	89,200,000	3,878,588	7,695,856	81,504,144	89,200,000	1.60	令和19年 3月20日	
”	”	28,000,000	1,217,494	2,415,740	25,584,260	28,000,000	”	”	
”	”	20,800,000	904,425	1,794,550	19,005,450	20,800,000	”	”	
”	”	10,000,000	434,819	862,764	9,137,236	10,000,000	”	”	
平成24年度 機 構 債	平成25年 3月28日	8,000,000	648,049	1,928,727	6,071,273	8,000,000	0.80	令和10年 3月20日	
”	”	14,000,000	1,134,086	3,375,272	10,624,728	14,000,000	”	”	
”	”	6,500,000	526,539	1,567,091	4,932,909	6,500,000	”	”	
”	”	17,100,000	746,452	746,452	16,353,548	17,100,000	1.40	令和20年 3月20日	
”	”	228,900,000	9,991,978	9,991,978	218,908,022	228,900,000	”	”	
”	”	104,000,000	4,539,824	4,539,824	99,460,176	104,000,000	”	”	

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25年度 機 構 債	平成26年 3月27日	円 500,000	円 99,700	円 199,101	円 300,899	円 500,000	年 % 0.30	令和4年 3月20日	
〃	〃	30,000,000	2,421,906	4,826,947	25,173,053	30,000,000	0.70	令和11年 3月20日	
〃	〃	9,800,000	791,155	1,576,802	8,223,198	9,800,000	〃	〃	
〃	〃	7,800,000	0	0	7,800,000	7,800,000	1.20	令和21年 3月20日	
〃	〃	458,600,000	0	0	458,600,000	458,600,000	〃	〃	
〃	〃	43,200,000	0	0	43,200,000	43,200,000	〃	〃	
〃	〃	194,900,000	0	0	194,900,000	194,900,000	〃	〃	
平成26年度 機 構 債	平成27年 3月24日	65,000,000	0	0	65,000,000	65,000,000	1.00	令和22年 3月20日	
〃	〃	406,000,000	0	0	406,000,000	406,000,000	〃	〃	
〃	〃	24,000,000	0	0	24,000,000	24,000,000	〃	〃	
〃	〃	100,200,000	0	0	100,200,000	100,200,000	〃	〃	

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26年度 機 構 債	平成27年 3月24日	円 272,700,000	円 0	円 0	円 272,700,000	円年 % 272,700,000	1.00	令和22年 3月20日	
平成27年度 機 構 債	平成28年 3月24日	3,400,000	0	0	3,400,000	3,400,000	0.10	令和6年 3月20日	
〃	〃	20,000,000	0	0	20,000,000	20,000,000	〃	令和13年 3月20日	
〃	〃	95,700,000	0	0	95,700,000	95,700,000	〃	〃	
〃	〃	526,700,000	0	0	526,700,000	526,700,000	0.40	令和23年 3月20日	
〃	〃	372,900,000	0	0	372,900,000	372,900,000	〃	〃	
平成28年度 機 構 債	平成29年 3月23日	235,900,000	0	0	235,900,000	235,900,000	0.50	令和24年 3月20日	
〃	〃	18,100,000	0	0	18,100,000	18,100,000	〃	〃	
〃	〃	75,300,000	0	0	75,300,000	75,300,000	〃	〃	
平成29年度 機 構 債	平成30年 3月26日	400,300,000	0	0	400,300,000	400,300,000	〃	令和25年 3月20日	
平成29年度 縁 故 債	平成30年 3月28日	50,300,000	0	0	50,300,000	50,300,000	0.23	令和10年 3月28日	株式会社 広島銀行

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29年度 縁 故 債	平成30年 3月28日	円 4,300,000	円 0	円 0	円 4,300,000	円 4,300,000	年 % 0.23	令和10年 3月28日	株式会社 広島銀行
〃	〃	37,900,000	0	0	37,900,000	37,900,000	〃	〃	〃
〃	〃	22,200,000	0	0	22,200,000	22,200,000	〃	〃	〃
平成30年度 政 府 債	平成31年 3月25日	114,600,000	0	0	114,600,000	114,600,000	0.01		起債前借
平成30年度 機 構 債	〃	42,800,000	0	0	42,800,000	42,800,000	0.50	令和31年 3月20日	
平成30年度 縁 故 債	平成31年 3月28日	3,000,000	0	0	3,000,000	3,000,000	0.185	令和11年 3月28日	広島信用金庫
〃	〃	11,200,000	0	0	11,200,000	11,200,000	〃	〃	〃
〃	〃	81,800,000	0	0	81,800,000	81,800,000	〃	〃	〃
〃	〃	30,900,000	0	0	30,900,000	30,900,000	〃	〃	〃
計		14,354,000,000	524,828,106	5,254,949,508	9,099,050,492	14,354,000,000			