

令和2年度

水道用水供給事業会計決算書

岡山県広域水道企業団

目 次

I	岡山県広域水道企業団水道用水供給事業決算報告書	1
II	岡山県広域水道企業団水道用水供給事業損益計算書	5
III	岡山県広域水道企業団水道用水供給事業剰余金計算書	6
IV	岡山県広域水道企業団水道用水供給事業欠損金処理計算書	6
V	岡山県広域水道企業団水道用水供給事業貸借対照表	7
VI	岡山県広域水道企業団水道用水供給事業報告書	9
1	概 況	9
2	工 事	11
3	業 務	13
4	会 計	14
5	そ の 他	15
VII	岡山県広域水道企業団水道用水供給事業決算附属書	16
1	岡山県広域水道企業団水道用水供給事業キャッシュ・フロー計算書	16
2	収益費用明細書	17
3	固定資産明細書	20
4	企業債明細書	21
5	注記表	24

I 令和2年度 岡山県広域水道

(1) 収益的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額		
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	地方公営企業法第24条 第3項の規定による支出額に 係る財源充当額
第1款 用水供給事業収益	6,891,364,000 ^円	29,117,000 ^円	0 ^円
第1項 営業収益	4,880,489,000	39,009,000	0
第2項 営業外収益	2,010,875,000	△ 9,892,000	0

支 出

区 分	予 算 額						
	当初予算額	補正予算額	予備費 支出額	流 用 増減額	地方公営企 業法第24 条第3項の 規定による 支出額	小 計	地方公営 企業法第 26条第2項 の規定による 繰越額
第1款 用水供給事業費用	7,714,038,000 ^円	1,652,000 ^円	0 ^円	0 ^円	0 ^円	7,715,690,000 ^円	0 ^円
第1項 営業費用	7,081,224,000	△ 87,694,000	0	△ 25,487,000	0	6,968,043,000	0
第2項 営業外費用	632,691,000	63,394,000	0	25,487,000	0	721,572,000	0
第3項 特別損失	123,000	25,952,000	0	0	0	26,075,000	0

企業団水道用水供給事業決算報告書

合 計	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
6,920,481,000	6,939,340,212	18,859,212	(うち仮受消費税及び地方消費税 449,420,836円)
4,919,498,000	4,938,221,816	18,723,816	(うち仮受消費税及び地方消費税 445,022,743円)
2,000,983,000	2,001,118,396	135,396	(うち仮受消費税及び地方消費税 4,398,093円)

合 計	決 算 額	地 方 公 営 企 業 法 第 2 6 条 第 2 項 の 規 定 に よ る 繰 越 額	不 用 額	備 考
7,715,690,000	7,578,408,241	6,380,000	130,901,759	(うち仮払消費税及び地方消費税 135,005,897円)
6,968,043,000	6,830,765,131	6,380,000	130,897,869	(うち仮払消費税及び地方消費税 134,975,897円)
721,572,000	721,570,267	0	1,733	(うち仮払消費税及び地方消費税 30,000円)
26,075,000	26,072,843	0	2,157	

(注) 営業外費用のうち、消費税及び地方消費税の納税予定額 248,776,600円

令和 2 年度 岡山県広域水道

(2) 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額				
	当初予算額	補正予算額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額に係る財源充当額	継続費通次繰越額に係る財源充当額
第1款 資本的収入	1,799,447,000	△ 598,762,000	1,200,685,000	0	0
第1項 企業債	630,000,000	△ 310,000,000	320,000,000	0	0
第2項 出資金	514,644,000	△ 149,840,000	364,804,000	0	0
第3項 負担金	163,685,000	7,509,000	171,194,000	0	0
第4項 補助金	347,692,000	△ 146,453,000	201,239,000	0	0
第5項 借入金	143,425,000	0	143,425,000	0	0
第6項 固定資産売却代金	1,000	22,000	23,000	0	0

支 出

区 分	予 算 額					
	当初予算額	補正予算額	流 用 増減額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額	継 続 費 通次繰越額
第1款 資本的支出	4,475,194,000	△ 742,933,000	0	3,732,261,000	0	0
第1項 建設改良費	1,695,211,000	△ 742,494,000	0	952,717,000	0	0
第2項 企業債償還金	2,776,569,000	△ 27,000	0	2,776,542,000	0	0
第3項 都道府県補助金 返還金	3,414,000	△ 412,000	0	3,002,000	0	0

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 2,479,072,054円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 65,638,625円
過年度分損益勘定留保資金2,413,433,429円で補填した。

企業団水道用水供給事業決算報告書

合 計	決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
1,200,685,000	1,168,076,081	△ 32,608,919	(うち仮受消費税及び地方消費税 8,305,249円)
320,000,000	298,000,000	△ 22,000,000	
364,804,000	364,804,000	0	
171,194,000	171,481,453	287,453	(うち仮受消費税及び地方消費税 8,303,101円)
201,239,000	190,342,000	△ 10,897,000	
143,425,000	143,425,000	0	
23,000	23,628	628	(うち仮受消費税及び地方消費税 2,148円)

合 計	決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考
		地方公営企業法 第26条の規定 による繰越額	継 続 費 運次繰越額	合 計		
3,732,261,000	3,647,148,135	40,260,000	0	40,260,000	44,852,865	(うち仮払消費税及び地方消費税 73,944,028円)
952,717,000	867,605,173	40,260,000	0	40,260,000	44,851,827	(うち仮払消費税及び地方消費税 73,944,028円)
2,776,542,000	2,776,541,729	0	0	0	271	
3,002,000	3,001,233	0	0	0	767	

Ⅱ 令和2年度 岡山県広域水道企業団水道用水供給事業損益計算書

(令和2年4月1日から令和3年3月31日まで)

(単位：円)

1	営業収益		
	(1) 給水収益	4,387,035,101	
	(2) その他の営業収益	106,163,972	4,493,199,073
2	営業費用		
	(1) 原水及び浄水費	1,131,641,271	
	(2) 配水費	425,687,133	
	(3) 総係費	481,281,825	
	(4) 減価償却費	4,602,014,124	
	(5) 資産減耗費	8,151,270	
	(6) その他の営業費用	47,013,611	6,695,789,234
	営業損失		2,202,590,161
3	営業外収益		
	(1) 受取利息及び配当金	325,615	
	(2) 他会計補助金	437,753,205	
	(3) 長期前受金戻入	1,555,781,391	
	(4) 雑収益	2,860,092	1,996,720,303
4	営業外費用		
	(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	471,463,953	
	(2) 雑支出	1,300,440	472,764,393
			1,523,955,910
	経常損失		678,634,251
5	特別損失		
	(1) 固定資産売却損	26,732	
	(2) その他特別損失	26,046,111	26,072,843
			△ 26,072,843
	当年度純損失		704,707,094
	前年度繰越欠損金		22,626,714,966
	当年度未処理欠損金		23,331,422,060

Ⅲ 令和2年度 岡山県広域水道企業団水道用水供給事業剰余金計算書

(令和2年4月1日から令和3年3月31日まで)

(単位：円)

	資本金	剰余金				資本合計
		資本剰余金		利益剰余金		
		補助金	資本剰余金 合計	未処分利益 剰余金	利益剰余金 合計	
前年度末残高	67,166,277,843	1,471,700,390	1,471,700,390	△ 22,626,714,966	△ 22,626,714,966	46,011,263,267
前年度処分額	0	0	0	0	0	0
処分後残高	67,166,277,843	1,471,700,390	1,471,700,390	(繰越利益剰余金) △ 22,626,714,966	△ 22,626,714,966	46,011,263,267
当年度変動額	527,982,352	1,375,833	1,375,833	△ 704,707,094	△ 704,707,094	△ 175,348,909
補助金の受入	0	1,375,833	1,375,833	0	0	1,375,833
負担金の受入	163,178,352	0	0	0	0	163,178,352
出資金の受入	364,804,000	0	0	0	0	364,804,000
当年度純利益	0	0	0	△ 704,707,094	△ 704,707,094	△ 704,707,094
当年度末残高	67,694,260,195	1,473,076,223	1,473,076,223	△ 23,331,422,060	△ 23,331,422,060	45,835,914,358

Ⅳ 令和2年度 岡山県広域水道企業団水道用水供給事業欠損金処理計算書

(単位：円)

	資本金	資本剰余金	未処理欠損金
当年度末残高	67,694,260,195	1,473,076,223	23,331,422,060
議会の議決による処理額	0	0	0
処理後残高	67,694,260,195	1,473,076,223	(翌年度繰越欠損金) 23,331,422,060

V 令和2年度 岡山県広域水道企業団水道用水供給事業貸借対照表

(令和3年3月31日現在)

(単位：円)

		資産の部		
1	固定資産			
(1)	有形固定資産			
	イ 土地		4,636,426,359	
	ロ 建物	7,774,604,471		
	減価償却累計額	<u>△ 5,042,639,877</u>	2,731,964,594	
	ハ 構築物	56,985,215,238		
	減価償却累計額	<u>△ 23,403,440,689</u>	33,581,774,549	
	ニ 機械及び装置	25,238,193,783		
	減価償却累計額	<u>△ 19,222,540,433</u>	6,015,653,350	
	ホ 車両及び運搬具	22,649,848		
	減価償却累計額	<u>△ 17,898,967</u>	4,750,881	
	ヘ 器具及び備品	399,887,202		
	減価償却累計額	<u>△ 296,241,956</u>	103,645,246	
	ト 建設仮勘定		<u>777,227,809</u>	
	有形固定資産合計			47,851,442,788
(2)	無形固定資産			
	イ 水利権		2,661,442,893	
	ロ ダム使用権		58,849,861,603	
	ハ 施設利用権		13,329,042	
	ニ 電話加入権		<u>4,127,948</u>	
	無形固定資産合計			61,528,761,486
(3)	投資その他の資産			
	イ 預託金		<u>87,100</u>	
	投資その他の資産合計			<u>87,100</u>
	固定資産合計			<u>109,380,291,374</u>
2	流動資産			
(1)	現金及び預金		4,135,288,465	
(2)	未収金		704,879,946	
(3)	前払金		<u>1,910,000</u>	
	流動資産合計			<u>4,842,078,411</u>
	資産合計			<u><u>114,222,369,785</u></u>

負債の部

3 固定負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	18,939,332,831		
企業債合計		18,939,332,831	
(2) 他会計借入金			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための長期借入金	6,006,653,905		
他会計借入金合計		6,006,653,905	
(3) 引当金			
イ 退職給付引当金	219,016,570		
ロ 修繕引当金	260,000,000		
引当金合計		479,016,570	
固定負債合計			25,425,003,306
4 流動負債			
(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	2,745,164,482		
企業債合計		2,745,164,482	
(2) 未払金		1,238,525,002	
(3) 前受収益		72,630	
(4) 引当金			
イ 賞与引当金	21,403,692		
ロ 法定福利費引当金	4,080,323		
引当金合計		25,484,015	
(5) 預り金		17,273,077	
流動負債合計			4,026,519,206
5 繰延収益			
(1) 長期前受金		68,528,804,653	
収益化累計額		△ 29,814,225,155	
長期前受金合計		38,714,579,498	
(2) 建設仮勘定長期前受金		220,353,417	
繰延収益合計			38,934,932,915
負債合計			<u>68,386,455,427</u>

資本の部

6 資本金			
(1) 繰入資本金			
イ 出資金	64,382,119,747		
ロ 負担金	3,312,140,448		
繰入資本金合計		67,694,260,195	
資本金合計			67,694,260,195
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 補助金	1,473,076,223		
資本剰余金合計		1,473,076,223	
(2) 欠損金			
イ 当年度未処理欠損金	23,331,422,060		
欠損金合計		23,331,422,060	
剰余金合計			△ 21,858,345,837
資本合計			45,835,914,358
負債資本合計			<u>114,222,369,785</u>

Ⅵ 令和2年度岡山県広域水道企業団水道用水供給事業報告書

1 概況

(1) 総括事項

当企業団は、ダム等の建設によって開発される貴重な水資源を効率的かつ有効に利用するとともに、水道施設整備における重複投資の回避、未普及地域の解消、将来にわたる水道用水の安定供給及び技術的・財政的基盤の強化を図るためには、事業を広域化することが最も有効な手段であることから、岡山県及び2市13町2企業団の18団体を構成団体として、昭和59年11月10日に「岡山県吉井川広域水道企業団」として設立されたものである。

その後、高梁川水系においても、ダムの建設により新たな水源の確保を目指していた6団体が平成4年1月22日に加入し、構成団体数は24団体（岡山県及び4市15町1村3企業団）に増加した。これに伴い、名称は「岡山県広域水道企業団」に変更された。さらに平成14年10月28日に吉井川水系の3町と高梁川水系の4町が加入したが、その後合併が行われたことにより、現在は、18団体（岡山県及び10市7町）で構成されている。

第1期事業は、昭和60年3月19日に水道用水供給事業の経営認可（その後、5回の変更認可）を受けて施設整備を進め、吉井川水系は平成5年度から一部供給を開始し、平成17年4月1日から全部供給を開始している。高梁川水系については平成15年7月から一部供給を開始し、平成18年6月1日から全部供給を開始している。

ア 用水供給事業

年間給水量は35,602,381m³、年間有収水量は35,449,823m³、年間調定水量（料金徴収の対象となった水量）は35,700,683m³で、前年度に比較してそれぞれ143,660m³（0.4%）、270,996m³（0.8%）、237,831m³（0.7%）増加した。なお、一日平均給水量は659m³（0.7%）増加した。

イ 水道水質共同検査

9団体（4市5町）において実施した。検体数は1,706検体で、前年度に比較して検体は32検体（1.9%）増加した。

ウ 小水力発電事業

平成27年度から、岡山第2供給地点（富崎受水池）内に整備した、再生可能エネルギー固定価格買取制度を活用して売電する小水力発電設備の稼働を開始し、売電収益12,376千円（税込）から企業債元利償還金等の費用7,270千円（税込）を引いた結果、5,106千円（税込）の売電収益があった。

エ 広域化施設整備事業

高梁川水系について、より安定的な供給を図るため、総社第2調整池（増設）工事に着手した。

吉井川水系について、岡山市瀬戸供給地点に係る送水管布設工事等を実施しているところである。

オ 本年度の財政状況は、損益勘定では、用水供給事業収益が6,489,919千円で前年度と比較して8,202千円（0.1%）の増額となった。これは、当年度に移設補償金の収入があったことが主な要因である。

用水供給事業費用は7,194,626千円で前年度と比較して72,495千円（1.0%）の増額となった。これは、当年度は委託料等が多かったこと等が主な要因である。この結果、収支差し引き704,707千円の純損失となった。

資本勘定では、収入額1,168,076千円（税込）に対し、支出額3,647,148千円（税込）となり、2,479,072千円の不足額を生じたが過年度分損益勘定留保資金等で補填した。

(2) 議会議決事項

議案番号	議決年月日	事 項
議第3号	令2. 12. 23	令和元年度岡山県広域水道企業団水道用水供給事業会計決算認定について
議第1号	令3. 3. 25	令和2年度岡山県広域水道企業団水道用水供給事業会計補正予算
議第2号	令3. 3. 25	令和3年度岡山県広域水道企業団水道用水供給事業会計予算

(3) 行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件 名	認（許）可年月日	認（許）可番号
令2. 5. 15	岡山県	令和2年度（令和元年度からの繰越分）岡山県生活基盤施設耐震化等補助金交付決定	令2. 9. 8	岡山県指令保福第178号
令2. 7. 16	総務省	令和2年度上水道事業債協議	令2. 7. 31	総財営第44号
令3. 1. 19	岡山県	令和2年度岡山県広域的水道水質検査施設整備費補助金交付決定	令3. 2. 15	岡山県指令保福第438号
令3. 1. 25	岡山県	令和2年度（令和元年度からの繰越分）岡山県生活基盤施設耐震化等補助金変更交付決定	令3. 2. 22	岡山県指令保福第459号

(4) 職員に関する事項

区 分	事務職員	技術職員	計	前年度末計	対前年度増減(△)	備 考
損益勘定所属職員	7人	24人	31人	31人	0人	派遣職員2人(±0人)
資本勘定所属職員	0人	6人	6人	6人	0人	

(5) 料金その他主な供給条件の設定、変更に関する事項

受水者名	変更年月日	申込水量(m ³ /日)	供給地点
和気町	令3. 3. 1	384 → 538	・和気第2供給地点
和気町	令3. 3. 1	290 → 100	・佐伯第2供給地点

2 工事

(1) 水道広域化施設整備事業の概況

工 事 名	工 事 内 容	本 年 度 工 事 費 (円)	着 工 年 月 日	完 工 年 月 日
岡山市瀬戸町線送水管布設工事その1	送水管布設工事 一式	228,899,000	令和2年2月13日	令和3年3月26日
小田中浄水場・津山第1浄水場共同導水管布設工事(令和2年度分)委託	導水管布設工事委託 一式	128,350,448	令和2年4月1日	令和3年3月31日
総社第2調整池(増設)工事	調整池築造工事等 一式	72,666,000	令和2年6月8日	施工中 (工期:令和4年1月31日)
岡山市瀬戸町線送水管布設工事(寺地工区)	送水管布設工事 一式	52,261,000	令和2年9月25日	令和3年3月15日
瀬戸供給地点送水管布設実施設計業務委託(JR横断工区)	詳細設計業務、調査業務、測量業務 一式	22,341,000	令和2年6月29日	令和3年3月24日
瀬戸供給地点送水管布設実施設計業務委託その3	詳細設計業務、調査業務、測量業務 一式	20,163,000	令和2年8月3日	令和3年3月25日
岡山市瀬戸町線送水管布設工事(寺地その2工区)	送水管布設工事 一式	13,772,000	令和2年11月16日	施工中 (工期:令和3年6月30日)
瀬戸調整池築造その他工事設計業務委託	設計業務委託 一式	12,983,300	令和2年6月10日	令和3年3月29日
瀬戸中継ポンプ場築造工事用地	用地(岡山市東区瀬戸町宗堂)	3,898,700	-	令和3年2月17日
瀬戸中継ポンプ場築造工事用地鑑定評価	用地(岡山市東区瀬戸町宗堂)鑑定評価	228,800	令和2年9月11日	令和2年11月26日
岡山浄水場耐震補強等基本設計及び3系ろ過池基本設計業務委託(建設事業費分)	岡山浄水場耐震補強基本設計業務、浸水対策基本設計業務、岡山浄水場3系ろ過池基本設計業務 一式	0	令和2年7月29日	履行中 (履行期限:令和3年6月30日)
瀬戸中継ポンプ場築造及び送水管布設実施設計業務委託	詳細設計業務、調査業務、測量業務 一式	0	令和2年9月4日	履行中 (履行期限:令和3年8月28日)
岡山市瀬戸町線送水管布設工事(光明谷から寺地工区)	送水管布設工事 一式	0	令和3年3月15日	施工中 (工期:令和3年12月24日)

(2) 更新・改良事業の概況

工 事 名	工 事 内 容	本 年 度 工 事 費 (円)	着 工 年 月 日	完 工 年 月 日
津山第1浄水場急速ろ過池電気計装設備更新工事委託	電気計装設備更新工事委託一式	150,520,700	令和2年4月1日	令和3年3月31日
岡山浄水場低圧配電盤設備更新工事その2	低圧配電盤設備更新工事一式	57,000,000	令和2年9月23日	施工中 (工期:令和3年9月30日)
場外施設UPS更新工事	UPS更新工事 12箇所	22,825,000	令和2年8月20日	令和3年2月18日
草加部浄水場(津山第2浄水場)取水流量システム改良工事委託	取水流量システム改良工事委託一式	3,686,606	令和2年4月1日	令和3年3月31日
草加部浄水場(津山第2浄水場)中央監視制御設備更新事業(令和2年度分)委託	中央監視制御設備更新工事詳細設計業務委託一式	3,374,525	令和2年4月1日	令和3年3月31日
岡山浄水場耐震補強等基本設計及び3系ろ過池基本設計業務委託(改良事業費分)	岡山浄水場耐震補強基本設計業務、浸水対策基本設計業務、岡山浄水場3系ろ過池基本設計業務一式	0	令和2年7月29日	履行中 (履行期限:令和3年6月30日)

3 業務

(1) 業務量

事 項	令和2年度	令和元年度	比 較	
			増 減	比 率
水道用水供給事業				
供給団体数	16	16	0	100.0%
供給地点数	50	50	0	100.0%
年間給水量 (m ³)	35,602,381	35,458,721	143,660	100.4%
同一日平均 (m ³)	97,541	96,882	659	100.7%
年間有収水量 (m ³)	35,449,823	35,178,827	270,996	100.8%
年間有収率 (%)	99.6	99.2	0.4	-
年間調定水量 (m ³) (注)	35,700,683	35,462,852	237,831	100.7%
水道水質共同検査				
検査団体数	9	9	0	100.0%
検体数	1,706	1,674	32	101.9%

(注)調定水量とは、料金徴収の対象となった水量をいう。

(2) 事業収入に関する事項

(単位：円)

事 項	令和2年度		令和元年度		比 較	
	金 額	構成率	金 額	構成率	増 減	比 率
給水収益	4,387,035,101	67.6%	4,383,279,244	67.6%	3,755,857	100.1%
受託工事収益	0	0.0%	3,334,554	0.1%	△ 3,334,554	-
その他の営業収益	106,163,972	1.6%	67,645,666	1.0%	38,518,306	156.9%
受取利息及び配当金	325,615	0.0%	414,226	0.0%	△ 88,611	78.6%
他会計補助金	437,753,205	6.7%	446,785,204	6.9%	△ 9,031,999	98.0%
長期前受金戻入	1,555,781,391	24.1%	1,573,562,180	24.3%	△ 17,780,789	98.9%
雑収益	2,860,092	0.0%	6,695,918	0.1%	△ 3,835,826	42.7%
計	6,489,919,376	100.0%	6,481,716,992	100.0%	8,202,384	100.1%

(3) 事業費に関する事項

(単位：円)

事 項	令和2年度		令和元年度		比 較	
	金 額	構成率	金 額	構成率	増 減	比 率
原水及び浄水費	1,131,641,271	15.6%	1,084,453,989	15.2%	47,187,282	104.4%
配水費	425,687,133	5.9%	368,315,908	5.2%	57,371,225	115.6%
総係費	481,281,825	6.7%	490,110,509	6.9%	△ 8,828,684	98.2%
受託工事費	0	0.0%	3,161,555	0.0%	△ 3,161,555	-
減価償却費	4,602,014,124	64.0%	4,552,669,495	64.0%	49,344,629	101.1%
資産減耗費	8,151,270	0.1%	45,968,250	0.6%	△ 37,816,980	17.7%
その他の営業費用	47,013,611	0.7%	34,357,491	0.5%	12,656,120	136.8%
支払利息及び 企業債取扱諸費	471,463,953	6.6%	543,063,538	7.6%	△ 71,599,585	86.8%
雑支出	1,300,440	0.0%	301	0.0%	1,300,139	432039.9%
固定資産売却損	26,732	0.0%	30,194	0.0%	△ 3,462	88.5%
その他特別損失	26,046,111	0.4%	0	0.0%	26,046,111	-
計	7,194,626,470	100.0%	7,122,131,230	100.0%	72,495,240	101.0%

4 会計

(1) 重要契約の要旨

契約年月日	契約金額 (円)	契約の内容	契約の相手方
令和2年4月1日	321,509,909	令和2年度水道施設運転管理委託	津山市
令和2年4月1日	150,520,700	津山第1浄水場急速ろ過池電気計装設備更新工事委託	津山市
令和2年4月1日	128,350,448	小田中浄水場・津山第1浄水場共同導水管布設工事 (令和2年度分) 委託	津山市
令和2年6月8日	218,625,000	総社第2調整池 (増設) 工事	株式会社安部日鋼工業岡山営業所
令和2年6月29日	22,341,000	瀬戸供給地点送水管布設実施設計業務委託 (JR横断工区)	ジェイアール西日本コンサルタンツ株式会社岡山支店
令和2年7月29日	40,260,000	岡山浄水場耐震補強等基本設計及び3系ろ過池基本設計業務委託	株式会社日水コン岡山事務所
令和2年8月3日	20,163,000	瀬戸供給地点送水管布設実施設計業務委託 その3	基礎地盤コンサルタンツ株式会社岡山支店
令和2年9月4日	29,920,000	瀬戸中継ポンプ場築造及び送水管布設実施設計業務委託	株式会社ウエスコ岡山支社
令和2年9月23日	206,800,000	岡山浄水場低圧配電盤設備更新工事その2	ミツワ電設株式会社
令和3年3月15日	100,430,000	岡山市瀬戸町線送水管布設工事 (光明谷から寺地工区)	株式会社本徳工務店

(2) 企業債及び一時借入金の概況

ア 企業債

(単位:円)

借入先	前年度末残高	本年度借入額	本年度償還高	本年度末残高	備考
財務省	14,138,094,594	298,000,000	1,333,269,240	13,102,825,354	
地方公共団体 金融機構	10,024,944,448	0	1,443,272,489	8,581,671,959	
計	24,163,039,042	298,000,000	2,776,541,729	21,684,497,313	

イ 一時借入金の概況

一時借入金 該当事項なし

5 その他

(1) 消費税に係る特定収入等の用途について

- ア 収益的収入に係る企業債償還負担金（水源）29,844,000 円は、特定収入以外として企業債の償還利息（非課税仕入）に全額充当した。
- イ 収益的収入に係る分設送水施設等負担金 5,497,413 円は、特定収入以外として企業債の償還利息（非課税仕入）に全額充当した。
- ウ 収益的収入に係る特別負担金 15,247,396 円は、特定収入以外として企業債の償還利息（非課税仕入）に全額充当した。
- エ 収益的収入に係る取水井負担金 1,473,417 円は、特定収入以外として企業債の償還利息（非課税仕入）に全額充当した。
- オ 収益的収入に係る運営経費負担金 45,470,028 円は、特定収入として業務活動全般に係る事務経費（課税売上と非課税売上に共通して対応する課税仕入（消費税及び地方消費税標準税率 10%））に 1,836,388 円、特定収入以外として保険料（非課税仕入）に 3,455,384 円、特定収入以外として職員給与費等（不課税仕入）に 40,178,256 円を充当した。
- カ 収益的収入に係る受取保険金（建物災害共済金等）261,800 円は、特定収入として修繕費（課税売上にのみ要する課税仕入（消費税及び地方消費税標準税率 10%））に全額充当した。
- キ 収益的収入に係る移設補償金 42,939,000 円は、特定収入として送水管移設工事費（課税売上にのみ要する課税仕入（消費税及び地方消費税標準税率 10%））に全額充当した。
- ク 資本的収入に係る令和 2 年度（令和元年度からの繰越分）岡山県生活基盤施設耐震化等補助金 185,823,000 円は、特定収入として本工事費等（課税売上にのみ要する課税仕入（消費税及び地方消費税標準税率 10%））に 182,048,785 円、特定収入以外として用地費（非課税仕入）に 1,375,833 円、職員給与費等（不課税仕入）に 2,398,382 円を充当した。
- ケ 資本的収入に係る令和元年度岡山県広域的水道水質検査施設整備費補助金 4,519,000 円は、特定収入として検査機器購入費等（課税売上にのみ要する課税仕入（消費税及び地方消費税標準税率 10%））に全額充当した。

VII 令和2年度岡山県広域水道企業団水道用水供給事業 決算附属書

1 令和2年度 岡山県広域水道企業団水道用水供給事業 キャッシュ・フロー計算書

(令和2年4月1日から令和3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 (△純損失)	△ 704,707,094
減価償却費	4,602,014,124
長期前受金戻入額	△ 1,555,781,391
受取利息及び配当金	325,615
支払利息及び企業債取扱諸費	471,463,953
有形固定資産売却損益 (△は益)	26,732
有形固定資産無償譲渡損	26,046,111
未収金の増減額 (△は増加)	△ 240,066,838
前払金の増減額 (△は増加)	△ 1,910,000
未払金の増減額 (△は減少)	116,714,278
未払消費税等の増減額 (△は減少)	28,461,700
前受収益の増減額 (△は減少)	△ 105,925
資産減耗費	8,151,270
引当金の増減額	23,445,860
預り金の増減額	7,510,986
小計	<u>2,781,589,381</u>
受取利息及び配当金	△ 325,615
支払利息及び企業債取扱諸費	<u>△ 471,463,953</u>
業務活動によるキャッシュ・フロー	<u>2,309,799,813</u>
(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	△ 793,650,655
有形固定資産の売却による収入	21,480
無形固定資産の取得による支出	0
預託金の支払による支出	△ 10,490
国庫補助金等による収入	190,342,000
国庫補助金等の返還による支出	△ 3,001,233
投資活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 606,298,898</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	298,000,000
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	△ 2,776,541,729
建設改良費等の財源に充てるための他会計借入金による収入	143,425,000
他会計からの出資等による収入	527,982,352
財務活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 1,807,134,377</u>
資金増加額	△ 103,633,462
資金期首残高	<u>4,238,921,927</u>
資金期末残高	4,135,288,465

2 収益費用明細書

(単位：円)

款	項	目	節	金額(税抜)	備考	
用水供給事業収益	営業収益	給水収益	給水収益	6,489,919,376		
				4,493,199,073		
				4,387,035,101		
				4,387,035,101		
				106,163,972		
				49,658,500		
				11,391,431		
				42,939,000		
				2,175,041		
				1,996,720,303		
	営業外収益	受取利息及び配当金	他会計補助金	預金利息	325,615	
					325,615	
					437,753,205	
					340,220,951	
					45,470,028	
					29,844,000	
					5,497,413	
					15,247,396	
					1,473,417	
					1,555,781,391	
					1,555,353,419	
					427,972	
					2,860,092	
					1,656,100	
					925,432	
					261,800	
16,760						
収益合計				6,489,919,376		
用水供給事業費用	営業費用	原水及び浄水費	給料	7,194,626,470		
				6,695,789,234		
				1,131,641,271		
				85,635,820	(予算額： 85,932,000 円)	
				33,175,195	(予算額： 35,952,000 円)	
				8,597,818	(予算額： 9,781,000 円)	
				1,597,172	(予算額： 1,834,000 円)	
				23,697,810	(予算額： 23,963,000 円)	
				640,568		
				116,139		
				301,450		
				5,545,883		
				370,621		
				77,443		
				216,834		
				533,682		
				374,516,820		
				56,500		
				118,222		
				116,013,026		
				36,190		
				170,671,784		
				38,995,177		
				5,554,454		

(単位：円)

款	項	目	節	金額(税抜)	備考
			負担金	265,157,163	
			雑費	15,500	
		配水費		425,687,133	
			給料	35,710,981	(予算額： 35,939,000 円)
			手当	13,806,831	(予算額： 14,866,000 円)
			賞与引当金繰入額	3,518,191	(予算額： 4,429,000 円)
			法定福利費引当金繰入額	674,101	(予算額： 847,000 円)
			法定福利費	10,428,091	(予算額： 10,429,000 円)
			厚生費	249,253	
			旅費	62,511	
			被服費	218,360	
			備用品費	1,298,664	
			燃料費	913,588	
			印刷製本費	35,279	
			通信運搬費	28,244,051	
			委託料	31,740,775	
			手数料	19,200	
			賃借料	396,788	
			修繕費	138,083,839	
			保険料	81,980	
			動力費	144,767,194	
			薬品費	2,843,010	
			材料費	12,546,582	
			雑費	47,864	
		総係費		481,281,825	
			給料	28,954,000	(予算額： 28,988,000 円)
			手当	17,616,774	(予算額： 15,675,000 円)
					(上記予算額は児童手当の額を除く)
			賞与引当金繰入額	4,052,591	(予算額： 4,053,000 円)
			法定福利費引当金繰入額	784,620	(予算額： 785,000 円)
			報酬	0	(予算額： 24,000 円)
			法定福利費	9,468,078	(予算額： 9,607,000 円)
			旅費	99,435	
			退職給付費	21,687,000	(予算額： 21,687,000 円)
			報償費	329,120	
			被服費	24,060	
			備用品費	1,734,958	
			燃料費	40,172	
			印刷製本費	760,604	
			通信運搬費	988,920	
			広告費	90,000	
			委託料	2,702,490	
			手数料	2,700	
			賃借料	3,147,361	
			修繕費	113,460	
			研修費	187,465	
			食糧費	33,852	
			交際費	0	(予算額： 50,000 円)
			厚生費	206,285	
			交付金	366,388,000	
			負担金	692,844	
			保険料	2,288,608	
			派遣職員給与等負担金	18,836,520	
			雑費	51,908	
		減価償却費		4,602,014,124	
			有形固定資産減価償却費	2,318,721,569	

(単位：円)

款	項	目	節	金額(税抜)	備 考
			無形固定資産減価償却費	2,283,292,555	
		資 産 減 耗 費		8,151,270	
		その他の営業費用	固定資産除却費	8,151,270	
				47,013,611	
			水質共同検査費用	46,752,443	(予算額： 34,328,000 円)
			小水力発電費用	261,168	※水質共同検査費用のうち、 職員給与費に係る予算額
	営業外費用			472,764,393	
		支払利息及び企業債取扱諸費		471,463,953	
			企業債利息	471,463,953	
		雑 支 出		1,300,440	
			その他の雑支出	1,300,000	
			消費税及び地方消費税雑支出	440	
	特別損失			26,072,843	
		固定資産売却損		26,732	
			固定資産売却損	26,732	
		その他の特別損失		26,046,111	
			その他の特別損失	26,046,111	
費用合計				7,194,626,470	

3 固定資産明細書

(1) 有形固定資産明細書

(単位：円)

資産の種類	年度当 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	4,658,365,770	4,106,700	26,046,111	4,636,426,359	0	0	0	4,636,426,359	
建物	7,766,394,902	8,209,569	0	7,774,604,471	172,645,400	0	5,042,639,877	2,731,964,594	
構築物	56,985,215,238	0	0	56,985,215,238	1,203,505,430	0	23,403,440,689	33,581,774,549	
機械及び装置	25,086,134,674	173,811,832	21,752,723	25,238,193,783	917,933,901	16,426,873	19,222,540,433	6,015,653,350	
車両及び運搬具	22,460,080	1,154,000	964,232	22,649,848	1,184,741	916,020	17,898,967	4,750,881	
器具及び備品	426,515,689	17,742,907	44,371,394	399,887,202	23,452,097	41,545,974	296,241,956	103,645,246	
小計	94,945,086,353	205,025,008	93,134,460	95,056,976,901	2,318,721,569	58,888,867	47,982,761,922	47,074,214,979	
建設仮勘定	188,602,162	774,753,748	186,128,101	777,227,809	0	0	0	777,227,809	
合計	95,133,688,515	979,778,756	279,262,561	95,834,204,710	2,318,721,569	58,888,867	47,982,761,922	47,851,442,788	

(2) 無形固定資産明細書

(単位：円)

資産の種類	年度当 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
水利権	3,337,124,705	0	0	675,681,812	2,661,442,893	
ダム使用权	60,456,395,181	0	0	1,606,533,578	58,849,861,603	
施設利用権	14,406,207	0	0	1,077,165	13,329,042	
電話加入権	4,127,948	0	0	0	4,127,948	
計	63,812,054,041	0	0	2,283,292,555	61,528,761,486	

4 企業債明細書

(単位：円)

種類	発行年月日	発行総額	償還		未償還残高	利率	償還終期	備考
			当年度償還高	償還高累計				
平4年度資金運用部	H5.6.25	1,800,000,000	110,008,512	1,563,342,984	236,657,016	0.0490	R5.3.25	
平5年度資金運用部	H7.3.27	3,040,000,000	166,356,462	2,292,550,580	747,449,420	0.0465	R7.3.1	
平6年度資金運用部	H8.3.25	760,000,000	37,377,265	552,987,407	207,012,593	0.0340	R8.3.1	
平7年度資金運用部	H9.3.25	1,668,000,000	77,270,932	1,156,409,290	511,590,710	0.0280	R9.3.1	
平8年度資金運用部	H10.3.25	1,748,000,000	76,744,619	1,163,458,279	584,541,721	0.0210	R10.3.1	
平9年度資金運用部	H10.5.25	1,061,000,000	46,400,900	709,002,667	351,997,333	0.0200	R10.3.25	
平10年度資金運用部	H12.3.24	2,324,000,000	97,670,105	1,351,720,638	972,279,362	0.0200	R12.3.1	
平11年度資金運用部	H13.3.26	1,271,000,000	52,141,528	701,223,567	569,776,433	0.0160	R13.3.1	
平12年度財政融資資金	H14.3.25	2,066,000,000	83,425,806	1,017,071,213	1,048,928,787	0.0220	R14.3.1	
平13年度財政融資資金	H14.9.25	2,066,000,000	82,643,860	994,267,367	1,071,732,633	0.0190	R14.9.1	
平14年度財政融資資金	H15.3.25	1,794,000,000	71,413,975	866,938,520	927,061,480	0.0120	R15.3.1	
平15年度財政融資資金	H17.3.25	1,900,000,000	72,027,791	716,381,508	1,183,618,492	0.0210	R17.3.1	
平16年度財政融資資金	H17.7.29	937,000,000	34,515,349	378,534,622	558,465,378	0.0190	R17.3.25	
平17年度財政融資資金	H18.3.27	611,000,000	22,696,904	206,976,626	404,023,374	0.0210	R18.3.1	
平18年度財政融資資金	H19.8.20	670,200,000	24,258,445	200,349,855	469,850,145	0.0220	R19.3.25	
平19年度財政融資資金	H21.3.25	186,000,000	6,580,618	43,554,931	142,445,069	0.0190	R21.3.1	
平20年度財政融資資金	H22.2.23	55,000,000	1,899,039	11,663,348	43,336,652	0.0210	R21.9.25	
平21年度財政融資資金	H22.3.25	21,000,000	717,553	4,088,840	16,911,160	0.0210	R22.3.1	
平22年度財政融資資金	H23.3.25	8,000,000	272,532	1,312,558	6,687,442	0.0190	R23.3.1	
平24年度財政融資資金	H25.3.25	8,000,000	273,987	809,829	7,190,171	0.0150	R25.3.1	
平24年度財政融資資金	H25.3.25	258,000,000	16,049,884	124,881,634	133,118,366	0.0080	R11.3.1	
平25年度財政融資資金	H26.3.25	22,000,000	750,998	1,491,591	20,508,409	0.0140	R26.3.1	
平25年度財政融資資金	H26.3.25	87,000,000	5,378,013	36,868,718	50,131,282	0.0070	R12.3.1	
平26年度財政融資資金	H27.3.25	9,000,000	310,696	310,696	8,689,304	0.0120	R27.3.1	
平26年度財政融資資金	H27.3.25	354,000,000	21,844,711	129,446,837	224,553,163	0.0050	R13.3.1	
平28年度財政融資資金	H29.3.27	38,000,000	0	0	38,000,000	0.0060	R29.3.31	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還		未償還残高	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計				
平28年度財政融資資金	H29.3.27	278,000,000	17,218,673	68,668,652	209,331,348	0.0020	R15.3.1	
平29年度財政融資資金	H30.3.26	20,000,000	0	0	20,000,000	0.0060	R30.3.1	
平29年度財政融資資金	H30.3.26	517,000,000	31,957,829	95,682,155	421,317,845	0.0020	R16.3.1	
平30年度財政融資資金	H31.3.25	739,000,000	82,086,480	164,164,752	574,835,248	0.0001	R10.3.31	
平30年度財政融資資金	H31.3.25	261,000,000	16,248,953	32,488,161	228,511,839	0.0006	R17.3.31	
平30年度財政融資資金	H31.3.25	23,000,000	0	0	23,000,000	0.0050	R31.3.1	
令元年度財政融資資金	R2.3.25	36,000,000	0	0	36,000,000	0.0020	R27.3.1	
令元年度財政融資資金	R2.3.25	322,000,000	20,064,688	20,064,688	301,935,312	0.0004	R18.3.1	
令元年度財政融資資金	R2.3.25	510,000,000	56,662,133	56,662,133	453,337,867	0.0002	R11.3.1	
令2年度財政融資資金	R3.3.25	87,000,000	0	0	87,000,000	0.0050	R33.3.1	
令2年度財政融資資金	R3.3.25	211,000,000	0	0	211,000,000	0.0020	R19.3.1	
計		27,766,200,000	1,333,269,240	14,663,374,646	13,102,825,354			
平4年度 公 庫	H5.3.26	1,198,000,000	81,027,739	1,198,000,000	0	0.0445	R3.3.20	
平4年度 公 庫	H5.3.26	492,000,000	33,425,025	492,000,000	0	0.0450	R3.3.20	
平5年度 公 庫	H6.3.23	1,945,000,000	118,480,175	1,822,095,509	122,904,491	0.0370	R4.3.20	
平5年度 公 庫	H7.3.27	562,000,000	34,375,742	526,323,083	35,676,917	0.0470	R5.3.20	
平5年度 公 庫	H6.3.23	1,090,000,000	68,683,537	942,679,446	147,320,554	0.0375	R4.3.20	
平6年度 公 庫	H7.3.27	1,336,000,000	84,472,260	1,154,680,098	181,319,902	0.0475	R5.3.20	
平7年度 公 庫	H8.3.22	2,581,000,000	141,965,876	2,126,579,516	454,420,484	0.0325	R6.3.20	
平8年度 公 庫	H9.3.26	2,540,000,000	132,660,939	1,969,457,113	570,542,887	0.0290	R7.3.20	
平9年度 公 庫	H10.3.25	2,065,000,000	101,307,526	1,523,838,941	541,161,059	0.0220	R8.3.20	
平10年度 公 庫	H11.3.24	1,150,000,000	54,975,791	794,897,831	355,102,169	0.0210	R9.3.20	
平10年度 公 庫	H11.3.24	1,546,000,000	73,906,585	1,068,619,173	477,380,827	0.0210	R9.3.20	
平11年度 公 庫	H12.3.22	1,294,000,000	60,394,878	835,844,323	458,155,677	0.0200	R10.3.20	
平11年度 公 庫	H12.3.22	802,000,000	37,431,756	518,042,615	283,957,385	0.0200	R10.3.20	
平11年度 公 庫	H13.3.22	45,000,000	2,043,230	27,387,173	17,612,827	0.0165	R11.3.20	
平12年度 公 庫	H13.3.22	641,000,000	29,104,674	390,115,064	250,884,936	0.0165	R11.3.20	
平12年度 公 庫	H13.3.22	808,000,000	36,728,606	490,675,072	317,324,928	0.0170	R11.3.20	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還		未償還残高	利 率	償還終期	備 考
			当年度償還高	償還高累計				
平12年度 公 庫	H14.3.22	228,000,000	10,248,192	124,939,054	103,060,946	0.0220	R12.3.20	
平13年度 公 庫	H14.3.22	1,667,000,000	74,919,067	913,576,376	753,423,624	0.0220	R12.3.20	
平14年度 公 庫	H15.3.25	712,000,000	31,216,417	375,608,251	336,391,749	0.0135	R13.3.20	
平14年度 公 庫	H15.3.25	976,000,000	42,782,122	516,257,503	459,742,497	0.0130	R13.3.20	
平15年度 公 庫	H16.3.30	1,899,000,000	81,871,785	888,400,542	1,010,599,458	0.0190	R14.3.20	
平16年度 公 庫	H17.3.23	958,000,000	39,000,667	420,530,144	537,469,856	0.0210	R15.3.20	
平17年度 公 庫	H18.3.23	510,000,000	21,124,163	193,462,326	316,537,674	0.0200	R16.3.20	
平18年度 公 庫	H19.3.23	539,800,000	21,833,604	181,012,677	358,787,323	0.0210	R17.3.20	
平19年度 公 庫	H20.3.25	33,000,000	1,310,352	9,771,248	23,228,752	0.0205	R18.3.20	
平19年度 機 構	H21.3.25	141,000,000	5,533,715	36,625,825	104,374,175	0.0190	R19.3.20	
平20年度 機 構	H21.3.25	29,000,000	1,138,140	7,532,972	21,467,028	0.0190	R19.3.20	
平21年度 機 構	H22.3.25	14,000,000	478,369	2,725,894	11,274,106	0.0210	R22.3.20	
平22年度 機 構	H23.3.24	8,000,000	272,532	1,312,558	6,687,442	0.0190	R23.3.20	
平23年度 機 構	H24.3.27	14,000,000	1,376,469	5,416,425	8,583,575	0.0110	R9.3.20	
平27年度 機 構	H28.3.24	104,000,000	0	0	104,000,000	0.0050	R28.3.20	
平27年度 機 構	H28.3.24	308,000,000	19,182,556	95,721,289	212,278,711	0.0010	R14.3.20	
計		28,235,800,000	1,443,272,489	19,654,128,041	8,581,671,959			
合 計		56,002,000,000	2,776,541,729	34,317,502,687	21,684,497,313			

5 注 記 表

1 重要な会計方針

(1) 固定資産の減価償却の方法

ア 有形固定資産（リース資産を除く。）

減価償却の方法は、定額法による。なお、主な耐用年数は次のとおりである。

建物	15～50年
建物附属設備	8～18年
構築物	10～60年
機械及び装置	6～15年
車両及び運搬具	3～6年
器具及び備品	3～15年

イ 無形固定資産（リース資産を除く。）

減価償却の方法は、定額法による。自己利用のソフトウェアについては、利用可能期間（5年）に基づく定額法による。なお、主な耐用年数は次のとおりである。

水利権	20年
ダム使用权	55年
施設使用权	15年

ウ リース資産

所有権移転外ファイナンス・リース取引に係るリース資産は通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっている。

(2) 引当金の計上方法

ア 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度末における退職手当の要支給額に相当する金額を計上している。

イ 賞与引当金

職員の期末手当及び勤勉手当の支給に備えるため、支給見込額の当期負担分を計上している。

ウ 法定福利費引当金

職員の期末手当及び勤勉手当に係る法定福利費の支出に備えるため、当年度末における支給見込額に基づき、当年度の負担に属する額を計上している。

エ 貸倒引当金

予定貸借対照表に未収金の計上があるが、用水供給事業であり債務者が地方公共団体に限られており、貸倒引当金の計上が必要なく、かつ、これまでに貸倒実績もないため、貸倒引当金を計上していない。

(3) 消費税及び地方消費税の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。

2 キャッシュ・フロー計算書関連

(1) 重要な非資金取引

当年度該当事項なし

3 貸借対照表等関連

(1) 後年度において一般会計等が負担する企業債の償還に関する事項

貸借対照表に計上されている企業債（当該年度末日の翌日から起算して1年以内に償還予定のものも含む。）のうち、他会計が負担すると見込まれる額は3,069,281,145円である。

(2) 引当金の取崩し

ア 賞与引当金の取崩し

令和2年度において、期末手当及び勤勉手当を支給するため、賞与引当金19,747,545円を取り崩した。

イ 法定福利費引当金の取崩し

令和2年度において、期末手当及び勤勉手当に係る法定福利費を支出するため、法定福利費引当金3,850,660円を取り崩した。

4 セグメント情報の開示

岡山県広域水道企業団水道用水供給事業は、単一セグメントにより事業を行っているため、記載を省略している。

5 その他の注記

新会計基準以降に係る経過措置

(1) 修繕引当金に関する経過措置

平成26年3月31日以前に引き当てられたものについては、引き続き従前の例により取り崩すこととする。