

令和4年度

安芸市水道事業会計 決 算 書

安芸市上下水道課

目 次

令和4年度安芸市水道事業報告書

1. 概 況			
(1) 総括事項	2		
(2) 議会の議決（認定）事項	3		
(3) 職員に関する事項	3		
2. 工 事			
(1) 建設工事	4	～	5
3. 業 務			
(1) 業務量	6		
4. 会 計			
(1) 主な契約の要旨	7		
(2) 企業債及び一時借入金	7		
(3) 棚卸資産購入限度額	8		
(4) 議会の議決を経なければ流用できない経費の執行状況	8		
5. その他			
(1) 他会計補助金等の使途について	8		

令和4年度安芸市水道事業決算書

決算報告書			
1. 収益的収入及び支出	10	～	11
2. 資本的収入及び支出	12	～	13
損益計算書	14	～	15
剰余金計算書	16	～	17
剰余金処分計算書	17		
貸借対照表	18	～	19
キャッシュ・フロー計算書	20		
注記表	21		
付属書類			
(1) 収益費用明細書	22	～	25
(2) 固定資産明細書	26	～	27
(3) 企業債明細書	28	～	31

令和4年度安芸市水道事業報告書

1. 概 況

(1) 総括事項

給水収益は、令和2年度のように新型コロナウイルス感染症拡大に伴う外出抑制などの影響により一時的に増加した時期もありましたが、平成11年度から減少傾向が続いており、令和4年度においても、前年度と比較して、給水量、給水収益とも減少となっております。

令和4年度の給水状況は、給水件数8,393件（前年度比2件、0.02%減）、年間給水量は、1,899km³（前年度比20km³、1.04%減）です。

令和4年度の収支状況は、収益的収支の収入が316,917千円（税抜）で前年度比21,531千円、7.3%の増、支出は265,553千円（税抜）で、前年度比13,021千円、5.2%の増となっており、純利益51,364千円（税抜）の黒字となっています。

資本的収支の状況は、収入204,548千円（税込）、支出373,284千円（税込）で不足額が168,736千円（税込）であり、消費税資本的収支調整額及び過年度分損益勘定留保資金で補てんしました。

営業費用のうち、安芸市上水道事業変更認可設計委託業務が、将来人口の推計による計画給水量の算定など決定に不測の日数を要し、年度内の業務完了が困難となったため、繰越となりました。

今後については、安芸市水道事業経営戦略に基づく事業運営を行い、安定した経営の継続を図っていく必要があります。

(2) 議会の議決（認定）事項

議案番号	議決年月日	件 名	議 決 の 要 旨
第 60 号	R4.6.20	権利の放棄に関する件	原案のとおり可決
第 62 号	R4.6.9	令和4年度安芸市水道事業会計補正予算(第1号)	原案のとおり可決
第 75 号	R4.9.22	令和4年度安芸市水道事業会計補正予算(第2号)	原案のとおり可決
第 88 号	R4.12.5	令和3年度安芸市水道事業会計歳入歳出決算認定の件	原案のとおり認定
第 104 号	R4.12.19	安芸市給水条例の一部を改正する条例	原案のとおり可決
第 111 号	R4.12.7	令和4年度安芸市水道事業会計補正予算(第3号)	原案のとおり可決
第 22 号	R5.3.8	令和4年度安芸市水道事業会計補正予算(第4号)	原案のとおり可決
第 31 号	R5.3.20	令和5年度安芸市水道事業会計予算	原案のとおり可決

(3) 職員に関する事項

イ 職員の構成

(単位:人)

区 分 種 別	事 務 吏 員		技 術 吏 員		管 理 職		計	
	本 年 度	前 年 度	本 年 度	前 年 度	本 年 度	前 年 度	本 年 度	前 年 度
上 水 道 管 理 係	3	3	0	0	0	0	3	3
上 水 道 工 務 係	2	2	1	1	0	0	3	3
管 理 職	0	0	0	0	1	1	1	1
計	5	5	1	1	1	1	7	7

ロ 職員の異動

(単位:人)

区 分	採 用	昇 格	転 入	転 出	退 職	計
事 務 吏 員	0	0	1	1	0	2
技 術 吏 員	0	0	0	0	0	0
管 理 職	0	0	0	0	0	0
計	0	0	1	1	0	2

2. 工 事

(1) 建設工事

(単位:円・消費税込)

工 事 名	施行 場所	本年度施行内容	本年度工事費
<u>工事番号:3-11</u> 大山配水池更新工事 (令和3年度からの繰越)	下山	配水池土木工 配水池本体 5000×6000×4000H SUS製 100m ³ 一式 配水池建築、電気、機械工	令和4年度繰越額 93,016,000
<u>工事番号:4-1</u> 赤野第二水源地送水管撤去工事	赤野甲	既設管撤去 DCIP φ 150 L=23m 鋼管 φ 32 L=23m	583,000
<u>工事番号:4-2</u> 高知東部自動車道整備に伴う 赤野桜浜地区送・配水管布設工 事	赤野甲	DCIP (GX) φ 150 L=39.8m DCIP (GX) φ 150 L=35.3m	7,975,000
<u>工事番号:4-3</u> 市道六丁西地線配水管布設工事	穴内甲	HPPE φ 100 L=227.6m HIVP φ 75 L=0.5m HIVP φ 50 L=1.9m	13,266,000
<u>工事番号:4-4</u> 市道大屋敷線配水管布設替工事	僧津	PEP φ 25 L=59.5m	583,000
<u>工事番号:4-5</u> 市道八幡公園線配水管布設工事	桜ヶ丘町	HPPE φ 100 L=389.1m HPPE φ 75 L=13.7m 消火栓 φ 75 1基	23,518,000
<u>工事番号:4-6</u> 下山国道配水管移設工事	下山	DCIP (K) φ 75 L=6.19m	517,000
<u>工事番号:4-7</u> 市道エゲ谷線配水管布設工事	井ノ口乙	HPPE φ 75 L=11.7m HPPE φ 50 L=105.9m 消火栓 φ 75 1基	7,370,000

工 事 名	施行 場所	本年度施行内容	本年度工事費
<u>工事番号:4-8</u> 高知東部自動車道整備に伴う 川北地区配水管布設替工事	川北甲	仮設管SUS φ 100 L=53. 1m 本設管HPPE φ 100 L=26. 6m	4, 873, 000
<u>工事番号:4-9</u> 西八幡配水池緊急遮断弁 無停電電源装置更新工事	桜ヶ丘町	無停電電源装置 1式	1, 683, 000
<u>工事番号:4-10</u> 市道新城線他配水管布設工事	穴内乙	HPPE φ 75 L=58. 5m HPPE φ 50 L=49. 1m PEP φ 40 L=1. 5m PEP φ 30 L=167. 5m	9, 185, 000
<u>工事番号:4-11</u> 安芸水源送水流量計・西八幡配 水流量計取替工事	矢ノ丸 桜ヶ丘町	安芸水源送水流量計 N=1式 西八幡配水池配水流量計 N=1式	6, 600, 000
<u>工事番号:4-12</u> 市道港町二丁目170号線他 配水管布設工事	港町	HPPE φ 75 L=191. 7m HPPE φ 50 L=83. 2m PE φ 30 L=19. 8m 消火栓 φ 75 1基	15, 015, 000
<u>工事番号:4-13</u> 県道宮ノ上川北線他配水管布設 工事	川北甲	DCIP (GX) φ 150 L=733. 6m HPPE φ 50 L=40. 5m 消火栓 φ 75 3基	73, 524, 000
<u>工事番号:4-14</u> 大山配水池解体工事	下山	配水池取壊 1式	5, 775, 000
<u>工事番号:4-15</u> 馬ノ丁配水管撤去工事	西浜	配水管切り離し 2箇所	187, 000

3. 業 務

(1) 業務量

イ 業務の概況 (1年365日)

年度末給水件数 (件)	8,393
年間総配水量 (m^3)	2,060,451
1日平均配水量 (m^3)	5,645
年間有収水量 (m^3)	1,899,265
1日平均有収水量 (m^3)	5,203
年間有収率 (%)	92.18

ロ 上水道の配水量、有収水量及び水道料金

区分 月期	配水量(m^3)	有収水量(m^3)	有収率(%)	料金(円)
5月期 (2/21~4/20)	327,680	306,098	93.41	42,240,225
7月期 (4/21~6/20)	327,417	312,361	95.40	42,743,656
9月期 (6/21~8/20)	351,464	327,549	93.20	44,613,188
11月期 (8/21~10/20)	339,168	313,192	92.34	42,709,226
1月期 (10/21~12/20)	359,961	319,799	88.84	43,968,367
3月期 (12/21~2/20)	354,761	320,266	90.28	43,930,362
計	2,060,451	1,899,265	92.18	260,205,024
前年度	2,116,336	1,918,986	90.67	262,378,447

ハ 1日最大配水量

区分	当年度	前年度
1日最大配水量	6,763 m^3 (令和4年12月20日)	7,092 m^3 (令和3年6月10日)

4. 会 計

(1) 主な契約の要旨（契約金額3,000千円以上）

（単位：円・消費税込）

契約年月日	契約の内容	契約金額	契約の相手方
R4. 4. 18	<u>委託番号:4-(1)</u> 水質検査委託業務	4,463,800	株式会社 東洋電化テクノリサーチ
R4. 5. 10	車両一体型給水タンク車（給水車） 1台購入	13,365,947	高知トヨタ自動車株式会社
R4. 5. 18	<u>委託番号:4-(2)</u> 県道宮ノ上川北線他配水管布設工事 実施設計委託業務	4,059,000	富士設計株式会社
R4. 5. 18	<u>委託番号:4-(3)</u> 伊尾木岡ポンプ場更新工事 実施設計委託業務	3,212,000	富士設計株式会社
R4. 6. 1	<u>工事番号:4-2</u> 高知東部自動車道整備に伴う赤野桜浜地区 送・配水管布設工事	7,975,000	有限会社マエダ設備工業
R4. 6. 3	<u>委託番号:4-(4)</u> 安芸市上水道漏水調査委託業務	6,380,000	日進設備工業株式会社
R4. 6. 22	<u>工事番号:4-3</u> 市道六丁西地線配水管布設工事	13,266,000	西日本工業株式会社 安芸営業所
R4. 8. 18	<u>工事番号:4-5</u> 市道八幡公園線配水管布設工事	23,518,000	西日本工業株式会社 安芸営業所
R4. 9. 15	<u>工事番号:4-7</u> 市道エゲ谷線配水管布設工事	7,370,000	有限会社マエダ設備工業
R4. 9. 22	<u>工事番号:4-8</u> 高知東部自動車道整備に伴う川北地区 配水管布設替工事	4,873,000	有限会社小原水道工務店
R4. 10. 20	<u>工事番号:第4-10</u> 市道新城線他配水管布設工事	9,185,000	有限会社マエダ設備工業
R4. 11. 1	<u>工事番号:4-11</u> 安芸水源送水流量計・西八幡配水流量計 取替工事	6,600,000	共栄電気工業株式会社
R4. 12. 5	<u>工事番号:4-12</u> 市道港町二丁目170号線他配水管布設工事	15,015,000	有限会社小原水道工務店
R4. 12. 7	<u>委託番号:4-(6)</u> 安芸市上水道事業変更認可設計委託業務 (R5年度へ繰越25,795,000)	25,795,000	富士設計株式会社
R4. 12. 9	<u>工事番号:4-13</u> 県道宮ノ上川北線他配水管布設工事	73,524,000	有限会社小原水道工務店
R5. 1. 13	<u>工事番号:4-14</u> 大山配水池解体工事	5,775,000	有限会社安岡重機

(2) 企業債及び一時借入金

イ 企業債

前年度末残高	913,887,672 円
本年度借入金	113,200,000 円
本年度償還金	79,219,187 円
本年度支払利息	7,681,110 円
本年度末残高	947,868,485 円

ロ 一時借入金

該当なし

(3) 棚卸資産購入限度額

(単位:円・消費税込)

限度額	執行額	残高	備考
7,429,000	5,250,865	2,178,135	(仮払消費税 477,349円)

(4) 議会の議決を経なければ流用できない経費の執行状況

(単位:円・消費税込)

限度額	執行額	残高	備考
55,190,000	54,437,828	752,172	(仮払消費税 42,239円)

5. その他

(1) 他会計補助金等の使途について

イ 出資金 32,497,594円

32,497,594円(うち18,454,669円が特定収入)を企業債元金償還金に充当した。

ロ 補助金(収益的収入) 5,050,680円

1,750,680円(特定収入以外)を企業債利子償還金に、3,300,000円(特定収入)を消火栓維持管理費(課税仕入れ)に、それぞれ充当した。

ハ 補助金(資本的収入) 22,000,000円

22,000,000円(特定収入)を配水池耐震化費(課税仕入れ)に充当した。

ニ 負担金(資本的収入) 6,725,000円

6,725,000円(特定収入)を建設改良費(課税仕入れ)に充当した。

ホ 工事負担金 9,411,089円(国・県補償金)

9,411,089円(特定収入)を建設改良費(課税仕入れ)に充当した。

ヘ 国庫補助金 20,714,000円

20,714,000円(特定収入)を建設改良費(課税仕入れ)に充当した。

令和4年度安芸市水道事業決算書

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	合 計
第1款 事業収益	314,234,000	29,079,000	0	343,313,000
第1項 営業収益	270,626,000	1,800,000	0	272,426,000
第2項 営業外収益	43,608,000	27,279,000	0	70,887,000

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
第1款 事業費用	309,707,000	8,509,000	0	0	0	318,216,000
第1項 営業費用	290,869,000	8,509,000	0	0	0	299,378,000
第2項 営業外費用	16,738,000	0	0	0	0	16,738,000
第3項 特別損失	100,000	0	0	0	0	100,000
第4項 予備費	2,000,000	0	0	0	0	2,000,000

(単位:円・消費税込)

決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
341,104,166	△ 2,208,834	(仮受消費税 24,186,535円)
270,268,868	△ 2,157,132	
70,835,298	△ 51,702	

(単位:円・消費税込)

地方公営 企業法第 26条第2 項の規定 による 繰越額	合 計	決 算 額	地 方 公 営 企 業 法 第 26 条 第 2 項 の 規 定 に よ る 繰 越 額	不 用 額	備 考
0	318,216,000	271,833,346	25,795,000	20,587,654	(仮払消費税 6,239,115円)
0	299,378,000	260,161,222	25,795,000	13,421,778	
0	16,738,000	11,672,124	0	5,065,876	
0	100,000	0	0	100,000	
0	2,000,000	0	0	2,000,000	

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よる財源充当額
第1款 資本的収入	114,494,000	28,314,000	142,808,000	89,500,000
第1項 企業債	35,100,000	18,900,000	54,000,000	67,500,000
第2項 出資金	32,498,000	0	32,498,000	0
第3項 補助金	17,586,000	9,414,000	27,000,000	0
第4項 負担金	29,310,000	0	29,310,000	0
第5項 他会計補助金	0	0	0	22,000,000

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	継続費繰越額
第1款 資本的支出	292,185,000	4,000,000	0	296,185,000	99,350,000	0
第1項 建設改良費	210,489,000	4,000,000	0	214,489,000	99,350,000	0
第2項 企業債償還金	81,696,000	0	0	81,696,000	0	0

資本的収入額が資本的支出額に対して不足する額 168,736,635 円は、消費税資本的収支調整額 20,708,078円及び過年度分損益勘定留保資金 148,028,557 円で補てんしました。

(単位：円・消費税込)

継続費通次に 繰越る財源額 充当額	合 計	決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
0	232,308,000	204,547,683	△ 27,760,317	
0	121,500,000	113,200,000	△ 8,300,000	
0	32,498,000	32,497,594	△ 406	
0	27,000,000	20,714,000	△ 6,286,000	(特定収入仮払消費税 1,883,091円)
0	29,310,000	16,136,089	△ 13,173,911	(特定収入仮払消費税 1,466,917円)
0	22,000,000	22,000,000	0	(特定収入仮払消費税 2,000,000円)

(単位：円・消費税込)

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	継続費通 次に繰 越額	合 計		
395,535,000	373,284,318	0	0	0	22,250,682	
313,839,000	294,065,131	0	0	0	19,773,869	(仮払消費税 26,058,086円)
81,696,000	79,219,187	0	0	0	2,476,813	

令和4年度 安芸市水道事業損益計算書

(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

(単位：円・消費税抜)

1. 営業収益

(1) 給 水 収 益	236,550,019	
(2) 他 会 計 負 担 金	3,300,000	
(3) そ の 他 の 営 業 収 益	<u>6,232,314</u>	246,082,333

2. 営業費用

(1) 原 水 及 び 浄 水 費	28,548,617	
(2) 配 水 及 び 給 水 費	45,488,060	
(3) 総 係 費	43,687,890	
(4) 減 価 償 却 費	125,996,872	
(5) 資 産 減 耗 費	<u>10,200,668</u>	<u>253,922,107</u>

営 業 損 失		<u>7,839,774</u>
---------	--	------------------

3. 営業外収益

(1) 受取利息及び配当金	140,000	
(2) 他会計負担金	30,412,942	
(3) 他会計補助金	1,750,680	
(4) 長期前受金戻入	38,386,703	
(5) 雑収益	<u>144,770</u>	70,835,095

4. 営業外費用

(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	7,681,110	
(2) 雑支出	<u>3,950,402</u>	<u>11,631,512</u>

営業外利益		<u>59,203,583</u>
-------	--	-------------------

経常利益		51,363,809
------	--	------------

5. 特別損失

(1) その他特別損失	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
-------------	----------	----------	----------

当年度純利益			51,363,809
--------	--	--	------------

前年度繰越利益剰余金			42,853,951
------------	--	--	------------

当年度未処分利益剰余金			<u><u>94,217,760</u></u>
-------------	--	--	--------------------------

令和４年度安芸市水道事業剰余金計算書
(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

	資本金	剰 資 本 剰 余 金			
		建設補助金	工事負担金	その他の補助金	受贈財産評価額
前年度末残高	1,742,510,859	1,980,396	0	0	231,870
前年度処分額	0	0	0	0	0
条例第2条による処分額	0	0	0	0	0
建設改良積立金の積立	0	0	0	0	0
資本金への組入	0	0	0	0	0
処分後残高	1,742,510,859	1,980,396	0	0	231,870
当年度変動額	32,497,594	0	0	0	0
一般会計繰入金	32,497,594	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0
当年度末残高	1,775,008,453	1,980,396	0	0	231,870

(単位:円・消費税抜)

余 金					資本合計
	利 益 剰 余 金				
資本剰余金 合計	減債 積立金	建設改良 積立金	未処分 利益剰余金	利益剰余金 合計	
2,212,266	0	215,905,399	42,853,951	258,759,350	2,003,482,475
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
2,212,266	0	215,905,399	(繰越利益剰余金) 42,853,951	258,759,350	2,003,482,475
0	0	0	51,363,809	51,363,809	83,861,403
0	0	0	0	0	32,497,594
0	0	0	51,363,809	51,363,809	51,363,809
(翌年度繰越資本剰余金) 2,212,266	0	215,905,399	(当年度未処分利益剰余金) 94,217,760	310,123,159	2,087,343,878

令和4年度安芸市水道事業剰余金処分計算書

(単位:円・消費税抜)

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	1,775,008,453	2,212,266	94,217,760
条例第2条による処分額	0	0	0
建設改良積立金への積立	0	0	0
資本金への組入れ	0	0	0
処分後残高	1,775,008,453	2,212,266	94,217,760

令和4年度 安芸市水道事業貸借対照表
(令和5年3月31日)

(単位：円・消費税抜)

資 産 の 部

1. 固 定 資 産			
(1) 有 形 固 定 資 産			
イ 土 地	52,932,105		
ロ 建 物	198,406,838		
減価償却累計額	△ 134,366,101	64,040,737	
ハ 構 築 物	5,467,014,012		
減価償却累計額	△ 2,516,934,238	2,950,079,774	
ニ 機 械 及 び 装 置	852,855,583		
減価償却累計額	△ 610,291,589	242,563,994	
ホ 車 両 運 搬 具	15,767,828		
減価償却累計額	△ 3,436,121	12,331,707	
ヘ 工 具、器 具 及 び 備 品	9,087,810		
減価償却累計額	△ 8,260,450	827,360	
ト 建 設 仮 勘 定	82,006,000		
有形固定資産合計		3,404,781,677	
(2) 無 形 固 定 資 産			
イ 電 話 加 入 権	182,925		
ロ ソ フ ト ウ ェ ア	32,000		
無形固定資産合計		214,925	
固 定 資 産 合 計			3,404,996,602
2. 流 動 資 産			
(1) 現 金 預 金		706,596,145	
(2) 未 収 金	31,479,726		
貸倒引当金	△ 285,320	31,194,406	
(3) 貯 蔵 品		3,270,563	
(4) 前 払 金		0	
流 動 資 産 合 計			741,061,114
資 産 合 計			4,146,057,716

負 債 の 部

3. 固 定 負 債			
(1) 企 業 債 金		869,570,818	
(2) 引 当 金			
イ 退職給付引当金		61,593,111	
固 定 負 債 合 計			931,163,929
4. 流 動 負 債			
(1) 企 業 債 金		78,297,667	
(2) 未 払 金		24,263,156	
前 受 金		0	
(3) 引 当 金			
イ 賞 与 引 当 金		3,743,000	
ロ 法定福利費引当金		723,000	
(4) その他流動負債		741,534	
流 動 負 債 合 計			107,768,357
5. 繰 延 収 益			
(1) 長 期 前 受 金			
イ 工 事 負 担 金	715,784,492		
収 益 化 累 計 額	<u>△ 300,813,495</u>	414,970,997	
ロ 補 助 金	1,031,155,776		
収 益 化 累 計 額	<u>△ 457,544,830</u>	573,610,946	
ハ 受贈財産評価額	45,560,997		
収 益 化 累 計 額	<u>△ 14,361,388</u>	31,199,609	
長 期 前 受 金 合 計		<u>1,019,781,552</u>	
繰 延 収 益 合 計			1,019,781,552
負 債 合 計			<u>2,058,713,838</u>

資 本 の 部

6. 資 本 金			1,775,008,453
7. 剰 余 金			
(1) 資 本 剰 余 金			
イ 補 助 金	1,980,396		
ロ 受贈財産評価額	<u>231,870</u>		
資 本 剰 余 金 合 計		2,212,266	
(2) 利 益 剰 余 金			
イ 建設改良積立金	215,905,399		
ロ 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	<u>94,217,760</u>		
利 益 剰 余 金 合 計		<u>310,123,159</u>	
剰 余 金 合 計			312,335,425
資 本 合 計			<u>2,087,343,878</u>
負 債 ・ 資 本 合 計			<u>4,146,057,716</u>

**令和４年度安芸市水道事業会計
キャッシュ・フロー計算書**
(令和4年4月1日から令和5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	51,363,809
減価償却費	125,996,872
固定資産除却費	10,200,668
長期前受金戻入額	△ 38,386,703
受取利息及び受取配当金	△ 140,000
支払利息	7,681,110
未収金（流動資産）の減少額	2,393,201
たな卸資産（流動資産）の減少額	△ 834,271
前払金（流動資産）の減少額	0
引当金（負債）の増加額	△ 6,699,080
未払金（流動負債）の増加額	△ 202,193,039
前受金の増減額	△ 1,056
その他流動負債の増加額	△ 8,736,320
小計	△ 59,354,809
利息及び配当金の受取額	140,000
利息の支払額	△ 7,681,110
業務活動によるキャッシュ・フロー	△ 66,895,919

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	△ 268,007,045
国庫補助金による収入	18,830,909
工事負担金等による収入	14,669,172
他会計からの出資による収入	20,000,000
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 214,506,964

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	113,200,000
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	△ 79,219,187
他会計からの出資による収入	32,497,594
財務活動によるキャッシュ・フロー	66,478,407
資金増加(減少)額	△ 214,924,476
資金期首残高	921,520,621
資金期末残高	706,596,145

注 記 表

I 重要な会計方針

- 1 資産の評価基準及び評価方法
貯蔵品 先入先出法による原価法
- 2 固定資産の減価償却の方法
 - (1) 有形固定資産

・減価償却の方法	定額法による	
・主な耐用年数	建物	6～50年
	構築物	8～60年
	工具器具及び備品	2～15年
	機械及び装置	2～20年
	車両運搬具	2～5年
 - (2) 無形固定資産

・減価償却の方法	定額法による	
・主な耐用年数	ソフトウェア	4年
- 3 引当金の計上方法
 - (1) 退職給付引当金
職員の退職手当の支給に備えるため、当年度の退職手当の要支給額に相当する金額を計上している。なお、「職員の退職手当に係る取扱いに関する覚書」に基づき、水道事業会計が負担すると見込まれる額を計上している。
 - (2) 賞与引当金及び法定福利費引当金
職員の期末手当、勤勉手当及びそれらに係る法定福利費等の支給に備えるため、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。
 - (3) 貸倒引当金
債権の不納欠損による損失に備えるため、実績率等による回収不能見込額を計上している。
- 4 消費税等の会計処理
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。

II 貸借対照表等関連

- 1 企業債の償還に係る他会計の負担
貸借対照表に計上されている企業債（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281,240,707円である。
- 2 引当金の取り崩し
 - (1) 退職給付費引当金の取り崩し
退職手当支給のため、退職給付費引当金3,721,889円を取り崩した。
 - (2) 賞与引当金及び法定福利費引当金の取り崩し
当年度において、期末勤勉手当6月分（法定福利費等を含む。）として6,193,045円を支給することとなったため、賞与引当金3,802,000円及び法定福利費引当金723,000円を取り崩した。
 - (3) 貸倒引当金の取り崩し
債権の不納欠損による未収金を減額するため、貸倒引当金2,970円を取り崩した。

令和4年度安芸市水道事業会計収益費用明細書

収 益 の 部

(単位：円・消費税抜)

款	項	目	節	金 額	備 考
水道事業収益	営業収益			316,917,428	
				246,082,333	
		給 水 収 益		236,550,019	
			使 用 料	236,550,019	
		他 会 計 負 担 金		3,300,000	
			一 般 会 計 負 担 金	3,300,000	
		そ の 他 の 営 業 収 益		6,232,314	
			工 事 検 査 手 数 料	859,000	
			雑 収 益	5,373,314	
	営業外収益			70,835,095	
		受 取 利 息 及 び 配 当 金		140,000	
			預 金 利 息	140,000	
		他 会 計 負 担 金		30,412,942	
			一 般 会 計 負 担 金	30,412,942	
		他 会 計 補 助 金		1,750,680	
			一 般 会 計 補 助 金	1,750,680	
		長 期 前 受 金 戻 入		38,386,703	
			長 期 前 受 金 戻 入	38,386,703	
		雑 収 益		144,770	
			雑 収 益	144,770	

費 用 の 部

(単位:円・消費税抜)

款	項	目	節	金 額	備 考
水道事業費用	営業費用	原水及び浄水費		265,553,619	
				253,922,107	
				28,548,617	
			光熱水費	89,580	赤野第2水源地 他
			通信運搬費	874,240	遠隔監視装置回線料 他
			委託料	5,385,715	水質検査、電気工作物保安 他
			賃借料	7,159	赤野送水管敷地用地 他
			修繕費	1,039,100	赤野配水池水位計修繕 他
			動力費	20,542,464	電力料
			薬品費	510,000	
			補償金	81,329	
			保険料	19,030	建物共済
		配水及び給水費		45,488,060	
			給料	14,814,600	職員3名、任用職員2名
			手当	4,241,246	扶養 300,000
					住居 312,000
					通勤 121,104
					期末勤勉 3,203,492
					時間外 304,650
			賞与引当金繰入額	1,701,000	
			法定福利費	3,568,550	共済組合負担金
			法定福利費引当金繰入額	327,000	
			備用品費	544,883	
			燃料費	386,226	ガソリン代
			委託料	11,439,617	検針、漏水調査
			賃借料	870,033	土木積算システム、大井借地
			修繕費	6,974,073	量水器取替、漏水修繕 他
			材料費	501,185	
			厚生費	69,970	互助会
			保険料	49,677	建物共済

款	項	目	節	金 額	備 考
水道事業費用	営業費用	総 係 費		43,687,890	
			給 料	16,481,100	職員4名、任用職員1名
			手 当	5,855,667	扶養 439,500
					住居 336,000
					通勤 301,457
					管理職 492,000
					期末勤勉 3,970,031
					時間外 316,679
			賞 与 引 当 金 繰 入 額	2,042,000	
			法 定 福 利 費	4,968,426	共済組合負担金
			旅 費	166,490	
			法 定 福 利 費 引 当 金 繰 入 額	396,000	
			備 消 品 費	900,849	
			光 熱 水 費	108,060	水道庁舎上下水道料金
			印 刷 製 本 費	598,650	
			通 信 運 搬 費	945,314	電話代、郵便料
			委 託 料	9,541,401	集金 29,361
					電算保守 1,433,040
					庁舎清掃 214,000
					消防設備点検 36,000
					企業会計システム保守 1,239,000
					料金システム改修(コンビニ収納) 2,875,000
					料金システム改修(インボイス対応) 1,170,000
					料金システム改修(水道料金改定)他 2,545,000
			手 数 料	911,217	口座振替、車検 他
			賃 借 料	23,294	駐車場代 他
			修 繕 費	146,631	公用車修繕 他
			負 担 金	29,956	短期人間ドック利用委託費用負担金 他
			厚 生 費	89,560	互助会
			会 費 負 担 金	215,482	研修参加負担金、日水協正会員負担金 他
			保 険 料	220,793	自動車保険、日水協賠償責任保険 他
			公 課 費	47,000	車検重量税

款	項	目	節	金 額	備 考
水道事業費用	営業費用	減価 却 費		125,996,872	
			有形固定資産減価償却費	125,996,872	
		資産 耗 費		10,200,668	
			固定資産除却費	10,200,668	
	営業外費用			11,631,512	
		支払利息及び企業債取償諸		7,681,110	
			企業債利息	7,681,110	
		雑 支 出		3,950,402	
			雑 支 出	3,950,402	過年度還付他
	特別損失			0	
		その他の特別損失		0	
			その他の特別損失	0	

有形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年 度 当 初 の 高 現 在	当 年 度 の 額 増 加	当 年 度 の 額 減 少	年 度 末 現 在 高
土 地	48,941,951	3,990,154	0	52,932,105
建 物	199,084,616	0	677,778	198,406,838
構 築 物	5,239,670,479	261,450,000	34,106,467	5,467,014,012
機 械 及 び 装 置	849,268,698	10,966,030	7,379,145	852,855,583
車 両 運 搬 具	3,616,967	12,150,861	0	15,767,828
工 具 、 器 具 及 び 備 品	9,087,810	0	0	9,087,810
建 設 仮 勘 定	102,556,000	8,900,000	29,450,000	82,006,000
計	6,452,226,521	297,457,045	71,613,390	6,678,070,176

無形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年 度 当 初 の 高 現 在	当 年 度 の 額 増 加	当 年 度 の 額 減 少	年 度 末 現 在 高
電 話 加 入 権	182, 925	0	0	182, 925
ソ フ ト ウ ェ ア	640, 000	0	0	640, 000
計	822, 925	0	0	822, 925

(単位：円)

減 価 償 却 累 計 額				年 度 末 償 却 未 済 額
年 度 当 初 累 計 の 額	当 年 度 償 却 額	当 年 度 減 少 額	累 計	
0	0	0	0	52,932,105
131,886,845	2,850,136	370,880	134,366,101	64,040,737
2,439,380,983	104,133,437	26,580,182	2,516,934,238	2,950,079,774
596,463,740	18,839,509	5,011,660	610,291,589	242,563,994
3,436,121	0	0	3,436,121	12,331,707
8,086,660	173,790	0	8,260,450	827,360
0	0	0	0	82,006,000
3,179,254,349	125,996,872	31,962,722	3,273,288,499	3,404,781,677

(単位：円)

減 価 償 却 累 計 額				年 度 末 償 却 未 済 額
年 度 当 初 累 計 の 額	当 年 度 償 却 額	当 年 度 減 少 額	累 計	
0	0	0	0	182, 925
608, 000	0	0	608, 000	32, 000
608, 000	0	0	608, 000	214, 925

企業債明細書

区分	発行年月日	発行総額 円	償還高	
			当年度償還高 円	償還高累計 円
上水道事業	平成5.3.25	60,000,000	3,853,461	60,000,000
	平成6.3.23	30,000,000	1,758,568	29,096,573
	平成7.3.27	30,000,000	1,799,759	26,142,514
	平成9.3.25	18,000,000	881,544	14,218,153
	平成9.3.26	12,000,000	663,894	10,613,468
	平成10.3.25	19,500,000	892,660	14,745,950
	平成10.3.25	7,200,000	369,027	6,043,211
	平成10.3.25	3,300,000	168,549	2,772,177
	平成11.3.25	12,000,000	537,973	8,525,101
	平成11.3.24	8,000,000	398,758	6,318,996
	平成12.3.22	10,900,000	529,392	8,089,083
	平成12.3.22	3,100,000	150,561	2,300,564
	平成12.3.24	21,000,000	918,397	14,033,041
	平成13.3.26	22,200,000	940,228	14,113,557
	平成13.3.22	15,600,000	733,536	10,928,188
	平成13.3.22	2,200,000	103,228	1,543,703
	平成14.3.22	10,500,000	493,067	6,729,235
	平成14.3.22	19,500,000	915,697	12,497,154
	平成15.3.25	30,000,000	1,224,498	16,914,443
	平成16.3.25	30,000,000	2,195,469	27,769,262
	平成18.3.23	7,000,000	301,713	3,252,844
	平成18.3.23	23,000,000	991,340	10,687,919
	平成19.3.26	25,000,000	948,283	9,417,048
	平成20.3.25	22,900,000	945,803	8,624,927
	平成20.3.25	7,100,000	293,662	2,683,695

未償還残高 円	発行価格	利率 年 %	償還終期	借入先
0	—	4.40	令和5.3.25	大蔵省資金運用部
903,427	—	3.65	令和6.9.1	〃
3,857,486	—	4.65	令和7.3.1	〃
3,781,847	—	2.80	令和9.3.1	〃
1,386,532	—	2.90	令和7.3.20	公営企業金融公庫
4,754,050	—	2.10	令和10.3.1	大蔵省資金運用部
1,156,789	—	2.20	令和8.3.20	公営企業金融公庫
527,823	—	2.15	令和8.3.20	〃
3,474,899	—	2.10	令和11.3.1	大蔵省資金運用部
1,681,004	—	2.10	令和9.3.20	公営企業金融公庫
2,810,917	—	2.00	令和10.3.20	〃
799,436	—	2.00	令和10.3.20	〃
6,966,959	—	2.00	令和12.3.1	大蔵省資金運用部
8,086,443	—	1.60	令和13.3.1	財務省資金運用部
4,671,812	—	1.70	令和11.3.20	公営企業金融公庫
656,297	—	1.65	令和11.3.20	〃
3,770,765	—	2.20	令和12.3.20	〃
7,002,846	—	2.20	令和12.3.20	〃
13,085,557	—	1.20	令和15.3.1	財務省資金運用部
2,230,738	—	1.60	令和6.3.1	〃
3,747,156	—	2.00	令和16.3.20	公営企業金融公庫
12,312,081	—	2.00	令和16.3.20	〃
15,582,952	—	2.10	令和19.3.1	財務省資金運用部
14,275,073	—	2.10	令和18.3.20	公営企業金融公庫
4,416,305	—	2.05	令和18.3.20	〃

区分	発行年月日	発行総額 円	償還高	
			当年度償還高 円	償還高累計 円
上水道事業	平成31.3.25	33,300,000	1,059,512	4,212,762
	平成31.3.25	13,500,000	429,531	1,707,876
	令和2.3.26	17,800,000	571,319	1,708,832
	令和3.3.25	22,600,000	703,564	1,403,622
	令和4.3.24	900,000	27,060	27,060
	令和4.3.24	152,600,000	4,588,125	4,588,125
	令和5.3.23	59,200,000	0	0
	令和5.3.23	54,000,000	0	0
上水道事業計	33件	803,900,000	30,388,178	341,709,083
赤野簡易水道事業	平成8.3.14	30,000,000	1,550,136	25,048,012
入河内簡易水道事業	平成11.3.25	30,000,000	1,344,932	21,312,753
赤野簡易水道事業	平成12.3.24	5,000,000	218,666	3,341,200
下山簡易水道事業	平成18.3.27	15,300,000	592,601	6,355,832
赤野簡水統合事業	平成26.3.27	54,900,000	1,927,109	7,549,718
	平成27.3.25	54,900,000	6,099,817	30,317,048
	平成27.3.26	79,100,000	2,796,803	8,291,017
	平成27.3.25	79,100,000	8,788,626	43,680,848
赤野・井ノ口簡水統合事業	平成28.3.24	52,500,000	1,986,467	3,963,039
	平成28.3.25	52,500,000	5,827,485	23,275,024
井ノ口簡水統合事業	平成29.3.23	45,300,000	1,684,731	1,684,731
	平成30.3.26	66,200,000	2,088,828	10,440,605
	平成30.3.26	111,400,000	11,866,248	28,236,518
大井簡易水道	平成30.3.26	3,400,000	107,444	531,892
	平成31.3.25	12,300,000	391,351	1,556,065
	平成31.3.25	15,600,000	1,559,765	6,238,130
簡易水道事業計	16件	707,500,000	48,831,009	221,822,432
計	49件	1,511,400,000	79,219,187	563,531,515

未償還残高 円	発行価格	利率 年 %	償還終期	借入先
29,087,238	—	0.40	令和31.3.20	地方公共団体金融機構
11,792,124	—	0.40	令和31.3.20	〃
16,091,168	—	0.30	令和32.3.25	〃
21,196,378	—	0.50	令和33.3.20	〃
872,940	—	0.70	令和34.3.20	〃
148,011,875	—	0.70	令和34.3.20	〃
59,200,000	—	1.30	令和35.3.20	〃
54,000,000	—	1.30	令和35.3.20	〃
462,190,917				
4,951,988	—	3.15	令和8.3.1	大蔵省資金運用部
8,687,247	—	2.10	令和11.3.1	〃
1,658,800	—	2.00	令和12.3.1	〃
8,944,168	—	2.10	令和18.3.1	財務省資金運用部
47,350,282	—	1.40	令和26.3.20	地方公共団体金融機構
24,582,952	—	0.30	令和9.3.1	財務省資金運用部
70,808,983	—	1.20	令和27.3.20	地方公共団体金融機構
35,419,152	—	0.30	令和9.3.1	財務省資金運用部
48,536,961	—	0.50	令和28.3.20	地方公共団体金融機構
29,224,976	—	0.10	令和10.3.1	財務省資金運用部
43,615,269	—	0.60	令和29.3.20	地方公共団体金融機構
55,759,395	—	0.50	令和30.3.20	〃
83,163,482	—	0.03	令和12.3.1	財務省資金運用部
2,868,108	—	0.50	令和30.3.20	地方公共団体金融機構
10,743,935	—	0.40	令和31.3.20	〃
9,361,870	—	0.01	令和11.3.20	財務省資金運用部
485,677,568				
947,868,485				