

令和5年度 上半期

# 水道事業業務状況報告書

（ 令和5年4月1日から ）  
（ 令和5年9月30日まで ）

砺波広域圏事務組合

# 目 次

## 1 事業の概況

- (1) 業務の概況 ----- 1
- (2) 経営の概況 ----- 1

## 2 業務の状況

- (1) 業務量 ----- 2
- (2) 企業債 ----- 3
- (3) 工事等発注状況 ----- 4

## 3 経営・財務の状況

- (1) 予算執行状況 ----- 5
- (2) 貸借対照表 ----- 7

## 4 令和4年度決算の状況

- (1) 業務の概要 ----- 9
- (2) 建設改良事業の概要 ----- 9
- (3) 経営の状況 ----- 9

# 1 事業の概況

## (1) 業務の概況

### ア 水道用水供給事業

水道用水供給事業については、上半期の基準水量 4,941,000 $\text{m}^3$ （1日当たりの基準水量 27,000 $\text{m}^3$ ）に対し、実績では 4,879,115 $\text{m}^3$ （1日平均供給水量 26,662 $\text{m}^3$ ）を供給しました。供給水量の基準水量に対する達成割合は 98.7%となりました。

また、1日最大供給水量は、令和5年7月27日に記録した 28,395 $\text{m}^3$ 、基準を上回る超過水量は 0 $\text{m}^3$ となりました。

### イ 建設改良事業

建設改良事業については、配水設備改良費として、浄水池水位計更新工事、庄川調整槽電動弁更新工事、真空ポンプ I-2号更新工事及び天日乾燥床送泥管更新工事を施工中です。

また、営業設備費として、公用車及び超純水製造装置の購入契約を締結済みです。

## (2) 経営の概況

### ア 収益的収支

収益的収入については、総収益 246,327千円で、43.3%の予算執行率です。その内訳は、営業収益 244,580千円及び営業外収益 1,747千円です。

収益的支出については、総費用 220,621千円で、38.9%の予算執行率です。その内訳は、営業費用 214,070千円及び営業外費用 6,551千円です。

### イ 資本的収支

資本的収入については、企業債を発行しておらず、資本的収入額はありません。

資本的支出については、総支出 40,744千円で、39.1%の予算執行率です。その内訳は、建設改良費 702千円及び企業債償還金 40,042千円です。

## 2 業務の状況

### (1) 業務量

(単位：m<sup>3</sup>、円/m<sup>3</sup>)

項目		令和5年度	令和4年度	増減	備考
供給水量	4月	787,576 〔 砺波市： 369,961 〕 〔 南砺市： 417,615 〕	817,203 〔 375,414 〕 〔 441,789 〕	△ 29,627 〔 △ 5,453 〕 〔 △ 24,174 〕	
	5月	816,021 〔 砺波市： 386,759 〕 〔 南砺市： 429,262 〕	837,126 〔 385,616 〕 〔 451,510 〕	△ 21,105 〔 1,143 〕 〔 △ 22,248 〕	
	6月	790,603 〔 砺波市： 374,612 〕 〔 南砺市： 415,991 〕	818,506 〔 375,263 〕 〔 443,243 〕	△ 27,903 〔 △ 651 〕 〔 △ 27,252 〕	
	7月	834,011 〔 砺波市： 387,320 〕 〔 南砺市： 446,691 〕	847,691 〔 385,900 〕 〔 461,791 〕	△ 13,680 〔 1,420 〕 〔 △ 15,100 〕	
	8月	852,073 〔 砺波市： 386,538 〕 〔 南砺市： 465,535 〕	852,241 〔 387,452 〕 〔 464,789 〕	△ 168 〔 △ 914 〕 〔 746 〕	
	9月	798,831 〔 砺波市： 373,015 〕 〔 南砺市： 425,816 〕	821,241 〔 376,557 〕 〔 444,684 〕	△ 22,410 〔 △ 3,542 〕 〔 △ 18,868 〕	
	計	4,879,115 〔 砺波市： 2,278,205 〕 〔 南砺市： 2,600,910 〕	4,994,008 〔 2,286,202 〕 〔 2,707,806 〕	△ 114,893 〔 △ 7,997 〕 〔 △ 106,896 〕	
1日平均 供給水量	26,662 〔 砺波市： 12,449 〕 〔 南砺市： 14,213 〕	27,290 〔 12,493 〕 〔 14,797 〕	△ 628 〔 △ 44 〕 〔 △ 584 〕		
1日当たりの 基準水量	27,000 〔 砺波市： 12,150 〕 〔 南砺市： 14,850 〕	27,000 〔 12,150 〕 〔 14,850 〕	0 〔 0 〕 〔 0 〕		
1日最大 供給水量	28,395 (令和5年7月27日)	28,797 (令和4年5月5日)	△ 402	内訳(令和5年度) 砺波市：13,143 南砺市：15,252	
超過水量	0	0	0	内訳(令和5年度) 砺波市： 0 南砺市： 0	
供給料金	45	45	0		

## (2) 企業債

### ア 建設改良費等の財源に充てるための企業債

(単位：円)

項 目	前年度末 残 高	本年度上半期 借 入 額	本年度上半期 償 還 額	本年度上半期末 残 高
財政融資 資 金	843,058,839	0	23,583,049	819,475,790
地方公共 団体金融 機構資金	8,088,759	0	4,030,274	4,058,485
銀 行 等 引受資金	857,428,572	0	12,428,571	845,000,001
合 計	1,708,576,170	0	40,041,894	1,668,534,276

(3) 工事等発注状況 (9月末時点)

ア 改良工事

工事・業務名	施工・業務内容	契約方法	契約相手先 契約金額	契約日	完了期限
浄水池水位計更新工事	浄水池水位計 (投込式2台) の更新	入札 5社	株式会社電陽社 2,321,000 円	令和5年7月5日	令和5年10月27日
庄川調整槽電動弁更新工事	庄川調整槽電動弁 (φ150) の更新	入札 6社	株式会社ミヤシゲテクノ 5,159,000 円	令和5年7月10日	令和6年3月15日
真空ポンプI-2号更新工事	急速ろ過池真空ポンプI-2号 (7.5kW) の更新	入札 6社	株式会社サンコー 2,123,000 円	令和5年9月21日	令和6年3月29日
天日乾燥床送泥管更新工事	天日乾燥床送泥管 (K形φ100、L=95m) の更新	入札 15社	株式会社斉藤組 6,050,000 円	令和5年9月26日	令和5年12月20日

イ 保存 (維持・修繕) 工事 (契約金額 1,000千円以上)

該当工事なし

ウ 器具・備品購入 (契約金額 1,000千円以上)

物品名	物品内容	契約方法	契約相手先 契約金額	契約日	納入期限
公用車	工務課公用車 (緊急車両)	入札 7社	庄川自動車株式会社 1,943,059 円	令和5年5月31日	令和6年3月1日
超純水製造装置	水質検査機器	入札 1社	株式会社ケンテック 3,825,800 円	令和5年8月31日	令和5年12月20日

エ 業務委託契約 (契約金額 1,000千円以上)

業務名	業務内容	契約方法	契約相手先 契約金額	契約日	完了期限
天日乾燥床汚泥集積運搬業務	天日乾燥床汚泥 (263m <sup>3</sup> ) の集積運搬	入札 5社	株式会社藤井組 1,760,000 円	令和5年9月21日	令和5年11月30日

### 3 経営・財務の状況

#### (1) 予算執行状況

##### ア 収益的収入及び支出

(単位：円、%)

区分 (款・項・目)	令和5年度			令和4年度			
	予算額	4~9月執行額	執行率	予算額	4~9月執行額	執行率	
収入	水道事業収益	569,070,000	246,326,599	43.3	530,219,000	246,092,139	46.4
	営業収益	531,017,000	244,579,500	46.1	492,277,000	244,579,500	49.7
	用水供給収益	531,017,000	244,579,500	46.1	492,277,000	244,579,500	49.7
	営業外収益	38,053,000	1,747,099	4.6	37,942,000	1,512,639	4.0
	受取利息	4,000	2,201	55.0	24,000	700	2.9
	小水力発電収益	2,751,000	1,283,080	46.6	2,620,000	902,349	34.4
	長期前受金戻入	723,000	361,818	50.0	723,000	361,818	50.0
	雑収益	34,575,000	100,000	0.3	34,575,000	247,772	0.7
支出	水道事業費用	567,860,000	220,620,643	38.9	528,562,000	219,499,293	41.5
	営業費用	515,870,000	214,070,105	41.5	474,173,000	212,738,930	44.9
	総係費	27,587,000	12,212,255	44.3	27,748,000	12,300,606	44.3
	原水及び浄水費	247,269,000	86,197,078	34.9	201,182,000	81,537,598	40.5
	送水費	42,960,000	16,827,674	39.2	42,343,000	17,548,546	41.4
	減価償却費	197,602,000	98,833,098	50.0	202,573,000	101,352,180	50.0
	資産減耗費	452,000	0	0.0	327,000	0	0.0
	営業外費用	51,890,000	6,550,538	12.6	54,289,000	6,760,363	12.5
	支払利息及び 企業債取扱諸費	11,872,000	6,001,848	50.6	12,611,000	6,379,423	50.6
	消費税及び 地方消費税	37,906,000	0	0.0	39,566,000	0	0.0
	小水力発電費	2,112,000	548,690	26.0	2,112,000	380,940	18.0
	予備費	100,000	0	0.0	100,000	0	0.0
	予備費	100,000	0	0.0	100,000	0	0.0
収支差引額	1,210,000	25,705,956	—	1,657,000	26,592,846	—	

イ 資本的收入及び支出

(単位：円、%)

区 分 ( 款 ・ 項 ・ 目 )		令和 5 年度			令和 4 年度		
		予算額	4~9月執行額	執行率	予算額	4~9月執行額	執行率
収 入	資本的收入	0	0	—	0	0	—
	企業債	0	0	—	0	0	—
	企業債	0	0	—	0	0	—
支 出	資本的支出	104,262,000	40,743,694	39.1	88,859,000	34,296,567	38.6
	建設改良費	24,016,000	701,800	2.9	21,536,000	715,000	3.3
	配水設備改良費	16,698,000	0	0.0	13,977,000	0	0.0
	営業設備費	7,318,000	701,800	9.6	7,559,000	715,000	9.5
	企業債償還金	80,246,000	40,041,894	49.9	67,323,000	33,581,567	49.9
	企業債償還金	80,246,000	40,041,894	49.9	67,323,000	33,581,567	49.9
収 支 不 足 額		104,262,000	40,743,694	—	88,859,000	34,296,567	—



## (2) 貸借対照表

資 産 の 部				
項 目	令和5年度 (R5・9・30)	令和4年度 (R4・9・30)	増 減	備 考
1 固定資産	4,329,354,080	4,512,508,194	△ 183,154,114	
(1)有形固定資産	4,329,173,980	4,512,328,094	△ 183,154,114	
ア 土地	171,092,680	171,092,680	0	
イ 建物	311,892,148	310,752,148	1,140,000	
減価償却累計額	△ 187,049,350	△ 176,734,274	△ 10,315,076	
ウ 構築物	4,661,930,771	4,661,930,771	0	
減価償却累計額	△ 1,632,398,815	△ 1,536,239,121	△ 96,159,694	
エ 機械及び装置	1,913,105,000	1,924,994,249	△ 11,889,249	
減価償却累計額	△ 967,240,017	△ 895,002,507	△ 72,237,510	
オ 車両運搬具	6,410,200	6,410,200	0	
減価償却累計額	△ 6,109,615	△ 6,055,863	△ 53,752	
カ 器具及び備品	162,641,612	157,156,041	5,485,571	
減価償却累計額	△ 114,238,634	△ 106,626,230	△ 7,612,404	
キ 建設仮勘定	9,138,000	650,000	8,488,000	
(2)無形固定資産	180,100	180,100	0	
ア 電話加入権	180,100	180,100	0	
イ 水利権	0	0	0	
2 流動資産	1,660,135,916	1,533,530,357	126,605,559	
(1)現金及び預金	1,606,453,805	1,479,949,204	126,504,601	
(2)未収金	40,095,000	40,095,000	0	供給料金9月分
(3)前払費用	19,081	14,681	4,400	
(4)前払金	8,841,260	8,984,600	△ 143,340	消費税中間納付金
(5)その他流動資産	4,726,770	4,486,872	239,898	仮払消費税
合 計	5,989,489,996	6,046,038,551	△ 56,548,555	

(単位：円)

負債・資本の部				
項 目	令和5年度 (R5・9・30)	令和4年度 (R4・9・30)	増 減	備 考
3 固定負債	1,628,331,991	1,708,576,170	△ 80,244,179	
(1) 企業債(建設改良)	1,628,331,991	1,708,576,170	△ 80,244,179	
4 流動負債	62,557,182	56,058,182	6,499,000	
(1) 企業債	40,202,285	33,739,753	6,462,532	1年内償還額
(2) 未払金	0	0	0	
(3) 預り金	3,755	1,898	1,857	
(4) 引当金(賞与等引当)	0	0	0	
(5) その他流動負債	22,351,142	22,316,531	34,611	仮受消費税
5 繰延収益	11,538,054	12,261,695	△ 723,641	
(1) 長期前受金	27,061,718	27,061,718	0	
(2) 収益化累計額	△ 15,523,664	△ 14,800,023	△ 723,641	
6 資本金	3,894,795,336	3,874,795,336	20,000,000	
(1) 資本金	3,894,795,336	3,874,795,336	20,000,000	
ア 固有資本金	2,930,857,836	2,930,857,836	0	旧企業団分
イ 繰入資本金	93,937,500	93,937,500	0	構成市出資金
ウ 組入資本金	870,000,000	850,000,000	20,000,000	
7 剰余金	384,249,649	385,648,981	△ 1,399,332	
(1) 利益剰余金	384,249,649	385,648,981	△ 1,399,332	
ア 減債積立金	176,000,000	186,000,000	△ 10,000,000	
イ 建設改良積立金	175,000,000	185,000,000	△ 10,000,000	
ウ 未処分利益剰余金	33,249,649	14,648,981	18,600,668	
損益収支	8,017,784	8,698,187	△ 680,403	4月1日～9月30日
合 計	5,989,489,996	6,046,038,551	△ 56,548,555	

## 4 令和4年度決算の状況

### (1) 業務の概要

水道用水供給量は、1日当たりの基準水量 27,000<sup>m</sup><sup>3</sup>、年間基準水量 9,855,000<sup>m</sup><sup>3</sup>に対し、実績では1日平均供給水量 27,207<sup>m</sup><sup>3</sup>、年間供給水量 9,930,451<sup>m</sup><sup>3</sup>、供給水量の基準水量に対する達成割合は 100.8%となりました。

また、1日最大供給水量は、令和5年1月27日に記録した 34,388<sup>m</sup><sup>3</sup>、基準を上回る年間の超過水量は 0<sup>m</sup><sup>3</sup>となりました。

### (2) 建設改良事業の概要

配水設備改良費として、管路更新基本計画策定業務委託 9,350千円及び排泥池送泥ポンプ2号更新工事 2,728千円等を実施しました。

また、営業設備費として、固相抽出装置 5,673千円等を購入しました。

### (3) 経営の状況

#### ア 収益的収支

収益的収支（税抜き）について、水道事業収益は 479,818千円となりました。その主なものは、用水供給収益 443,475千円及び水質検査納付金 31,666千円です。

また、水道事業費用は 461,217千円となりました。その主なものは、減価償却費 202,704千円、人件費 134,371千円、動力費 57,861千円、修繕費 14,918千円、委託料 8,674千円、薬品費 10,029千円及び特別損失 1,187千円です。

これらの結果、当年度純利益は 18,601千円となりました。

#### イ 資本的収支

資本的収支（税込み）について、資本的支出は 88,572千円となりました。その内訳は、建設改良費 21,251千円及び企業債償還金 67,321千円です。

令和4年度は資本的収入がないため、資本的収入額が資本的支出額に不足する額 88,572千円については、減債積立金 10,000千円、建設改良積立金 10,000千円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 1,932千円及び過年度分損益勘定留保資金 66,640千円で補てんしました。