

令和５年度下半期 深谷市下水道事業 業務状況報告書

１．事業の概況

令和５年度の公共下水道の総処理水量は９，５８８，５３６ｍ^３、有収水量は７，９５６，５０８ｍ^３、有収率は８３．０％でした。

また、農業集落排水の総処理水量は１，９７７，３３６ｍ^３、有収水量は１，８３２，００３ｍ^３、有収率は９２．７％でした。

（１）公共下水道事業

種別	R5下半期	R5期末	R4期末	増減 (R5期末－R4期末)
処理水量(ｍ ^３)	4,476,046	9,588,536	9,559,155	29,381
1日平均処理水量(ｍ ^３)	24,459	26,198	26,189	9
有収水量(ｍ ^３)	3,999,888	7,956,508	7,840,819	115,689
有収率(％)	89.4%	83.0%	82.0%	1.0ポイント

（２）農業集落排水事業

種別	R5下半期	R5期末	R4期末	増減 (R5期末－R4期末)
処理水量(ｍ ^３)	951,746	1,977,336	2,114,177	△ 136,841
1日平均処理水量(ｍ ^３)	5,201	5,403	5,793	△ 390
有収水量(ｍ ^３)	907,439	1,832,003	1,918,244	△ 86,241
有収率(％)	95.3%	92.7%	90.7%	2.0ポイント

２．工事内容

令和５年度の工事契約件数及び契約額（税込み・円）は下記のとおりです。

（１）公共下水道事業

科目	契約件数	契約額
污水管渠建設費	66	875,646,376
雨水管渠建設費	3	13,324,300
浄化センター建設費	6	183,115,000

（２）農業集落排水事業

科目	契約件数	契約額
農業集落排水処理施設建設費	15	525,162,000

3. 経理の状況

(1) 収益的収入及び支出（税込み）

収入

単位:円

科目	予算現額	R5下半期執行額	R5執行額	予算に比べ 決算額の増減
第1款 公共下水道事業収益	2,598,730,000	1,356,497,190	2,513,353,663	△ 85,376,337
第1項 営業収益	1,764,639,000	812,717,785	1,736,529,913	△ 28,109,087
第2項 営業外収益	760,489,000	501,724,779	695,934,885	△ 64,554,115
第3項 附帯事業収益	73,602,000	42,013,023	80,847,262	7,245,262
第4項 特別利益	0	41,603	41,603	41,603
第2款 農業集落排水事業収益	950,264,000	413,158,640	886,421,761	△ 63,842,239
第1項 営業収益	366,458,000	176,850,146	356,722,234	△ 9,735,766
第2項 営業外収益	583,806,000	236,308,494	529,699,527	△ 54,106,473
合計	3,548,994,000	1,769,655,830	3,399,775,424	△ 149,218,576

支出

単位:円

科目	予算現額	R5下半期執行額	R5執行額	翌年度繰越額	不用額
第1款 公共下水道事業費用	2,475,794,000	1,837,077,445	2,351,753,896	0	124,040,104
第1項 営業費用	2,241,234,000	1,696,788,890	2,138,180,537	0	103,053,463
第2項 営業外費用	194,176,000	120,320,770	183,864,966	0	10,311,034
第3項 附帯事業費用	29,884,000	19,948,799	29,449,035	0	434,965
第4項 特別損失	500,000	18,986	259,358	0	240,642
第5項 予備費	10,000,000	0	0	0	10,000,000
第2款 農業集落排水事業費用	931,173,000	566,116,841	865,759,624	0	65,413,376
第1項 営業費用	874,050,000	541,614,481	814,544,221	0	59,505,779
第2項 営業外費用	51,873,000	24,491,096	51,005,048	0	867,952
第4項 特別損失	250,000	11,264	210,355	0	39,645
第5項 予備費	5,000,000	0	0	0	5,000,000
合計	3,406,967,000	2,403,194,286	3,217,513,520	0	189,453,480

(2) 資本的收入及び支出(税込み)

収入

単位:円

科目	予算現額	R5下半期執行額	R5執行額	予算に比べ 決算額の増減
第1款 公共下水道事業資本の収入	1,538,599,000	1,277,207,402	1,372,964,470	△ 165,634,530
第1項 企業債	1,015,000,000	823,400,000	823,400,000	△ 191,600,000
第2項 負担金	40,776,000	6,557,135	59,641,549	18,865,549
第3項 国庫補助金	438,854,000	363,404,000	363,404,000	△ 75,450,000
第5項 返還金	1,045,000	709,000	709,000	△ 336,000
第6項 他会計出資金	42,422,000	82,838,127	125,260,127	82,838,127
第8項 基金積立金利息	502,000	250,655	501,309	△ 691
第10項 固定資産売却代金	0	48,485	48,485	48,485
第2款 農業集落排水事業資本の収入	670,629,000	652,641,401	689,584,141	18,955,141
第1項 企業債	442,900,000	438,100,000	438,100,000	△ 4,800,000
第4項 県補助金	189,600,000	153,600,000	153,600,000	△ 36,000,000
第6項 他会計出資金	21,856,000	54,380,879	76,236,879	54,380,879
第7項 分担金	14,229,000	5,538,000	19,580,000	5,351,000
第8項 基金積立金利息	2,044,000	1,022,522	2,045,039	1,039
第10項 固定資産売却代金	0	0	22,223	22,223
合計	2,209,228,000	1,929,848,803	2,062,548,611	△ 146,679,389

支出

単位:円

科目	予算現額	R5下半期執行額	R5執行額	翌年度繰越額	不用額
第1款 公共下水道事業資本の支出	2,697,027,000	929,253,090	2,334,192,487	135,730,000	227,104,513
第1項 建設改良費	1,455,418,000	200,489,254	1,117,137,571	135,730,000	202,550,429
第2項 償還金	1,230,062,000	728,513,181	1,215,844,607	0	14,217,393
第3項 投資	1,547,000	250,655	1,210,309	0	336,691
第4項 予備費	10,000,000	0	0	0	10,000,000
第2款 農業集落排水事業資本の支出	1,002,181,000	244,729,821	978,211,711	0	23,969,289
第1項 建設改良費	542,450,000	28,844,995	537,086,445	0	5,363,555
第2項 償還金	452,685,000	214,862,304	439,080,227	0	13,604,773
第3項 投資	2,046,000	1,022,522	2,045,039	0	961
第4項 予備費	5,000,000	0	0	0	5,000,000
合計	3,699,208,000	1,173,982,911	3,312,404,198	135,730,000	251,073,802

4. 令和6年度予算の概況

(1) 収益的収入及び支出（税込み）

単位: 千円

下水道事業収益	3,571,624
下水道事業費用	3,459,068
純利益	112,556

(2) 資本的収入及び支出（税込み）

単位: 千円

資本的収入	1,990,940
資本的支出	3,411,738
不足額	1,420,798

不足額 1, 420, 798 千円は、過年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 6, 883 千円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 70, 815 千円、過年度分損益勘定留保資金 858, 508 千円及び当年度分損益勘定留保資金 484, 592 千円で補てんする予定です。

5. 事業の経営方針

- (1) 第二期ストックマネジメント計画については、現下の処理場施設及び管路施設等の状況を十分に把握したうえで、耐震化・耐水化対策を含め、全体的なコスト縮減効果を生み出せるように長期的な観点で策定します。
- (2) 農業集落排水の公共下水道への接続や浄化センターの統廃合については、事業実施前に市民に対し十分な周知をするとともに、関係地権者等の調整を図り、建設費や維持管理費のコスト縮減を考慮して、計画的に事業を推進します。
- (3) 統廃合後の処理場施設における跡地利用を検討し、最適な方策により実施します。
- (4) 汚水処理未普及地区の早期解消を図るため、「10 年概成」が確実に実現できるよう計画的に未整備区域の整備を進めます。
- (5) 各種事業の財源措置については、中長期的なキャッシュフローの状況を見据えたうえで、効率的で効果的な財源確保策を講じます。

令和6年3月末 下水道事業会計 損益計算書

(税抜 単位:円)

1営業収益			
(1)下水道使用料	1,467,266,740		
(2)農業集落排水使用料	324,292,940		
(3)他会計負担金	121,967,475		
(4)その他営業収益	<u>569,100</u>	1,914,096,255	
2営業費用			
(1)管渠費	72,972,817		
(2)処理場費	699,525,532		
(3)普及促進費	19,604,727		
(4)総係費	196,229,885		
(5)減価償却費	1,856,214,244		
(6)資産減耗費	<u>17,859,225</u>	<u>2,862,406,430</u>	
営業損失			△ 948,310,175
3営業外収益			
(1)受取利息及び配当金	3,492,041		
(2)他会計負担金	329,446,138		
(3)他会計補助金	17,725,381		
(4)長期前受金戻入	854,889,475		
(5)雑収益	<u>2,015,354</u>	1,207,568,389	
4営業外費用			
(1)支払利息	234,868,714		
(2)雑支出	<u>587,624</u>	<u>235,456,338</u>	972,112,051
5附帯事業収益			
(1)太陽光発電事業収入	72,646,776		
(2)雑収益	<u>935,813</u>	73,582,589	
6附帯事業費用			
(1)太陽光発電事業費用	<u>28,632,041</u>	<u>28,632,041</u>	44,950,548
経常利益			<u>68,752,424</u>
7特別利益			
(1)固定資産売却益	<u>33,414</u>	33,414	
8特別損失			
(1)過年度損益修正損	<u>427,012</u>	<u>427,012</u>	<u>△ 393,598</u>
当年度純利益			68,358,826
前年度繰越利益剰余金			<u>100,040,604</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>168,399,430</u></u>

令和6年3月末 公共下水道事業会計 損益計算書

(税抜 単位:円)

1営業収益			
(1)下水道使用料	1,467,266,740		
(2)他会計負担金	121,967,475		
(3)その他営業収益	<u>569,100</u>	1,589,803,315	
2営業費用			
(1)管渠費	50,720,719		
(2)処理場費	407,361,257		
(3)普及促進費	19,604,727		
(4)総係費	186,678,201		
(5)減価償却費	1,411,747,535		
(6)資産減耗費	<u>2,194,710</u>	<u>2,078,307,149</u>	
営業損失			△ 488,503,834
3営業外収益			
(1)受取利息及び配当金	2,556,541		
(2)他会計負担金	108,729,398		
(3)長期前受金戻入	564,794,826		
(4)雑収益	<u>1,440,302</u>	677,521,067	
4営業外費用			
(1)支払利息	183,863,666		
(2)雑支出	<u>587,624</u>	<u>184,451,290</u>	493,069,777
5附帯事業収益			
(1)太陽光発電事業収入	72,646,776		
(2)雑収益	<u>935,813</u>	73,582,589	
6附帯事業費用			
(1)太陽光発電事業費用	<u>28,632,041</u>	<u>28,632,041</u>	44,950,548
経常利益			<u>49,516,491</u>
7特別利益			
(1)固定資産売却益	<u>33,414</u>	33,414	
8特別損失			
(1)過年度損益修正損	<u>235,780</u>	<u>235,780</u>	<u>△ 202,366</u>
当年度純利益			49,314,125
前年度繰越利益剰余金			<u>43,265,708</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>92,579,833</u></u>

令和6年3月末 農業集落排水事業会計 損益計算書

(税抜 単位:円)

1 営業収益

(1) 農業集落排水使用料	324,292,940	324,292,940
---------------	-------------	-------------

2 営業費用

(1) 管渠費	22,252,098	
(2) 処理場費	292,164,275	
(3) 総係費	9,551,684	
(4) 減価償却費	444,466,709	
(5) 資産減耗費	15,664,515	784,099,281

営業損失			△ 459,806,341
------	--	--	---------------

3 営業外収益

(1) 受取利息及び配当金	935,500	
(2) 他会計負担金	220,716,740	
(3) 他会計補助金	17,725,381	
(4) 長期前受金戻入	290,094,649	
(5) 雑収益	575,052	530,047,322

4 営業外費用

(1) 支払利息	51,005,048	51,005,048	479,042,274
経常利益			19,235,933

5 特別損失

(1) 過年度損益修正損	191,232	191,232	△ 191,232
--------------	---------	---------	-----------

当年度純利益			19,044,701
--------	--	--	------------

前年度繰越利益剰余金			56,774,896
------------	--	--	------------

当年度未処理利益剰余金			75,819,597
-------------	--	--	------------

令和6年3月末 下水道事業会計 貸借対照表

(税抜 単位:円)

借方		貸方	
科 目	金 額	科 目	金 額
固 定 資 産	56,292,066,728	固 定 負 債	15,786,266,588
有 形 固 定 資 産	54,816,846,861	企 業 債	15,695,626,838
土 地	3,046,028,875	引 当 金	90,639,750
建 物	639,667,528	修 繕 引 当 金	90,639,750
構 築 物	47,383,296,450	流 動 負 債	2,561,285,675
機 械 及 び 装 置	3,591,124,892	企 業 債	1,581,872,697
車 両 及 び 運 搬 具	575,575	未 払 金	963,804,558
工 具 器 具 及 び 備 品	23,150,205	前 受 金	558,615
建 設 仮 勘 定	133,003,336	引 当 金	12,646,505
無 形 固 定 資 産	637,534,272	そ の 他 流 動 負 債	2,403,300
施 設 利 用 権	637,066,920	繰 延 収 益	23,219,706,507
電 話 加 入 権	467,352	長 期 前 受 金	40,710,261,517
投 資 そ の 他 の 資 産	837,685,595	長 期 前 受 金 収 益 化 累 計 額	△ 17,490,555,010
投 資 有 価 証 券	600,000,000	資 本 金	14,034,345,973
出 資 金	406,000	自 己 資 本 金	14,034,345,973
基 金	237,254,765	固 有 資 本 金	407,383,661
そ の 他 投 資	24,830	繰 入 資 本 金	13,626,962,312
流 動 資 産	2,221,287,171	剰 余 金	2,911,749,156
現 金 預 金	1,813,016,607	資 本 剰 余 金	2,163,349,726
未 収 金	414,373,518	国 庫 補 助 金	1,292,324,000
貸 倒 引 当 金	△ 39,662,123	県 補 助 金	5,000,000
前 払 金	33,559,169	負 担 金	78,359,000
そ の 他 流 動 資 産	0	受 贈 財 産 評 価 額	765,793,444
		基 金 積 立 利 息	21,873,282
		利 益 剰 余 金	748,399,430
		減 債 積 立 金	120,000,000
		建 設 改 良 積 立 金	460,000,000
		当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金 (△ 欠 損 金)	168,399,430
資 産 合 計	58,513,353,899	負 債 資 本 合 計	58,513,353,899

令和6年3月末 公共下水道事業会計 貸借対照表

(税抜 単位:円)

借方		貸方	
科 目	金 額	科 目	金 額
固 定 資 産	43,640,546,511	固 定 負 債	12,413,807,945
有 形 固 定 資 産	42,521,133,630	企 業 債	12,323,168,195
土 地	2,514,341,220	引 当 金	90,639,750
建 物	570,925,161	修 繕 引 当 金	90,639,750
構 築 物	36,828,215,496	流 動 負 債	1,926,130,277
機 械 及 び 装 置	2,473,740,316	企 業 債	1,167,627,187
車 両 及 び 運 搬 具	168,234	未 払 金	745,121,355
工 具 器 具 及 び 備 品	23,139,611	前 受 金	558,615
建 設 仮 勘 定	110,603,592	引 当 金	10,423,120
無 形 固 定 資 産	637,534,272	そ の 他 流 動 負 債	2,400,000
施 設 利 用 権	637,066,920	繰 延 収 益	15,987,190,493
電 話 加 入 権	467,352	長 期 前 受 金	30,564,114,910
投 資 そ の 他 の 資 産	481,878,609	長 期 前 受 金 収 益 化 累 計 額	△ 14,576,924,417
投 資 有 価 証 券	430,000,000	資 本 金	12,757,881,988
出 資 金	406,000	自 己 資 本 金	12,757,881,988
基 金	51,455,929	固 有 資 本 金	24,718,479
そ の 他 投 資	16,680	繰 入 資 本 金	12,733,163,509
流 動 資 産	1,650,756,598	剰 余 金	2,206,292,406
現 金 預 金	1,315,396,731	資 本 剰 余 金	1,733,524,573
未 収 金	333,818,627	国 庫 補 助 金	958,620,000
貸 倒 引 当 金	△ 22,606,666	県 補 助 金	5,000,000
前 払 金	24,147,906	負 担 金	0
そ の 他 流 動 資 産		受 贈 財 産 評 価 額	765,639,259
		基 金 積 立 利 息	4,265,314
		利 益 剰 余 金	472,767,833
		減 債 積 立 金	51,888,000
		建 設 改 良 積 立 金	328,300,000
		当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金 (△ 欠 損 金)	92,579,833
資 産 合 計	45,291,303,109	負 債 資 本 合 計	45,291,303,109

令和6年3月末 農業集落排水事業会計 貸借対照表

(税抜 単位:円)

借方		貸方	
科 目	金 額	科 目	金 額
固 定 資 産	12,651,520,217	固 定 負 債	3,372,458,643
有 形 固 定 資 産	12,295,713,231	企 業 債	3,372,458,643
土 地	531,687,655	引 当 金	0
建 物	68,742,367	修 繕 引 当 金	0
構 築 物	10,555,080,954	流 動 負 債	635,155,398
機 械 及 び 装 置	1,117,384,576	企 業 債	414,245,510
車 両 及 び 運 搬 具	407,341	未 払 金	218,683,203
工 具 器 具 及 び 備 品	10,594	前 受 金	0
建 設 仮 勘 定	22,399,744	引 当 金	2,223,385
無 形 固 定 資 産	0	そ の 他 流 動 負 債	3,300
施 設 利 用 権	0	繰 延 収 益	7,232,516,014
電 話 加 入 権	0	長 期 前 受 金	10,146,146,607
投 資 そ の 他 の 資 産	355,806,986	長 期 前 受 金 収 益 化 累 計 額	△ 2,913,630,593
投 資 有 価 証 券	170,000,000	資 本 金	1,276,463,985
出 資 金	0	自 己 資 本 金	1,276,463,985
基 金	185,798,836	固 有 資 本 金	382,665,182
そ の 他 投 資	8,150	繰 入 資 本 金	893,798,803
流 動 資 産	570,530,573	剰 余 金	705,456,750
現 金 預 金	497,619,876	資 本 剰 余 金	429,825,153
未 収 金	80,554,891	国 庫 補 助 金	333,704,000
貸 倒 引 当 金	△ 17,055,457	県 補 助 金	0
前 払 金	9,411,263	負 担 金	78,359,000
そ の 他 流 動 資 産	0	受 贈 財 産 評 価 額	154,185
		基 金 積 立 利 息	17,607,968
		利 益 剰 余 金	275,631,597
		減 債 積 立 金	68,112,000
		建 設 改 良 積 立 金	131,700,000
		当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金 (△ 欠 損 金)	75,819,597
資 産 合 計	13,222,050,790	負 債 資 本 合 計	13,222,050,790