

令和2年度上半期

自 令和 2年 4月 1日  
至 令和 2年 9月30日

三 次 市 下 水 道 事 業 の 業 務 状 況

三次市水道局

## 令和2年度上半期三次市下水道事業の業務状況

### 1 総括

三次市下水道事業は、公共下水道，特定環境保全公共下水道，農業集落排水及び特定地域生活排水処理（市設置浄化槽）の4事業を地域の特性等を踏まえながら，効率的・効果的，適切な汚水処理実現に向けて取り組んでいます。

令和2年度上半期の事業の経理の状況は次のとおりです。

#### (1) 収支（税込）の状況

事業収益	1, 199, 968, 857円	（対前年同期比 24.3%減）
事業費用	330, 970, 913円	（対前年同期比 9.1%減）
当期純利益	868, 997, 944円	（うち税4, 020, 083円）

主な収益及び費用は，

営業収益266, 155, 057円，営業外収益933, 813, 800円  
営業費用254, 313, 251円，営業外費用 76, 198, 738円  
となっています。

## 2 業務

### (1) 地区別排水設備工事

#### イ 確認申請件数

(単位：件)

区分	三次	布野	三良坂	吉舎	三和	甲奴	計
公共	57	-	5	-	-	-	62
特環	-	0	1	1	-	0	2
農集	9	-	1	0	7	-	17
合計	66	0	7	1	7	0	81

#### ロ 完了検査済件数

(単位：件)

区分	三次	布野	三良坂	吉舎	三和	甲奴	計
公共	57	-	11	-	-	-	68
特環	-	0	1	5	-	0	6
農集	8	-	0	0	6	-	14
合計	65	0	12	5	6	0	88

### (2) 下水道使用料収納状況

#### イ セグメント別使用料（税込）

(単位：円，%)

区分	調定額	収納額	未納額	収納率
公共	141,222,785	93,288,220	47,934,565	66.1%
特環	41,959,049	28,050,505	13,908,544	66.9%
農集	71,229,298	47,321,130	23,908,168	66.4%
特排	11,357,775	7,487,480	3,870,295	65.9%
合計	265,768,907	176,147,335	89,621,572	66.3%

(3) 公共下水道受益者負担金  
イ 新規賦課件数・金額

(単位：件，円)

当期新規賦課件数	負担区	区分	件数	金額
	三次第一	公共	11	5,395,100
	三良坂	公共	3	900,000
	吉舎	特環	1	300,000
	布野	特環	0	0
	合計			15

ロ 月別賦課件数・金額

(単位：件，円)

区分	三次		三良坂		吉舎		布野		計	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
4月	3	1,783,100	1	300,000	1	300,000	0	0	5	2,383,100
5月	2	1,621,600	2	600,000	0	0	0	0	4	2,221,600
6月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7月	2	401,700	0	0	0	0	0	0	2	401,700
8月	1	80,200	0	0	0	0	0	0	1	80,200
9月	3	1,508,500	0	0	0	0	0	0	3	1,508,500
合計	11	5,395,100	3	900,000	1	300,000	0	0	15	6,595,100

(4) 農業集落排水分担金

イ 新規賦課件数・金額

(単位：円)

当期新規賦課件数	地区	区分	件数	金額
	三和分担区	農集	3	900,000
	合計			3

ロ 月別賦課件数・金額

区分	三次・神杉		合計	
	件数	金額	件数	金額
4月	0	0	0	0
5月	1	300,000	1	300,000
6月	0	0	0	0
7月	0	0	0	0
8月	0	0	0	0
9月	2	600,000	2	600,000
合計	3	900,000	3	900,000

## (5) 月別処理場別汚水処理量

## イ 公共下水道

(単位：m<sup>3</sup>)

区分	三次	三良坂	灰塚	吉舎	安田	布野	甲奴
4月	119,720.0	15,135.0	3,819.0	10,449.0	994.0	5,586.9	6,599.0
5月	117,299.0	14,588.0	3,459.0	10,797.0	1,014.0	5,534.0	6,648.9
6月	129,397.0	15,175.0	4,218.0	11,119.0	1,057.0	5,932.2	7,305.3
7月	150,896.0	17,281.0	5,246.0	11,920.0	1,268.0	6,698.7	7,699.4
8月	123,512.0	14,263.0	3,611.0	11,324.0	1,095.0	5,716.6	7,222.3
9月	122,241.0	13,302.0	3,316.0	10,730.0	984.0	5,634.6	6,889.8
計	763,065.0	89,744.0	23,669.0	66,339.0	6,412.0	35,103.0	42,364.7

## ロ 農業集落排水

(単位：m<sup>3</sup>)

区分	向江田	神杉	仁賀	皆瀬	敷地	敷名	板木
4月	8,907.5	11,643.0	2,862.7	2,236.7	1,454.8	4,053.0	5,757.8
5月	9,192.6	11,807.4	2,923.4	2,541.7	1,465.2	3,869.0	6,153.1
6月	9,139.2	12,234.1	2,977.9	2,813.3	1,832.6	3,995.3	5,939.8
7月	9,732.0	13,505.2	3,831.7	3,311.3	2,303.8	5,058.6	6,629.2
8月	9,357.0	11,759.9	3,106.8	2,392.5	1,474.8	3,752.2	6,182.7
9月	8,623.3	11,177.6	2,610.6	1,943.7	1,027.9	3,598.9	5,655.2
計	54,951.6	72,127.2	18,313.1	15,239.2	9,559.1	24,327.0	36,317.8

区分	下板木	上板木	上山	敷名第二	下羽出庭
4月	2,587.4	2,527.7	5,758.4	2,256.2	964.1
5月	2,866.5	2,347.0	5,654.0	2,237.5	1,035.1
6月	2,728.9	2,462.9	5,552.6	2,186.6	954.6
7月	3,174.5	3,018.7	6,626.4	2,578.2	1,095.2
8月	2,640.6	2,065.0	5,475.8	2,264.5	1,068.7
9月	2,408.7	2,205.4	4,958.4	2,091.5	1,001.8
計	16,406.6	14,626.7	34,025.6	13,614.5	6,119.5

### 3 工事

#### (1) 建設改良工事

(単位：円)

工 事 名	工 事 の 内 容	工 事 費	着工年月日	竣工年月日
公共下水道事業管渠布設工事 (公02-4-1) 推進1工区	管渠布設(三次処理区)	84,356,800	2.9.4	-
公共下水道事業管渠布設工事 (公02-4-2) 推進2工区	管渠布設(三次処理区)	59,154,700	2.9.4	-
公共下水道事業管渠布設工事 (公02-4-3) 開削1工区	管渠布設(三次処理区)	71,382,300	2.7.21	-
公共下水道事業管渠布設工事 (公02-4-4) 開削2工区	管渠布設(三次処理区)	86,303,800	2.7.14	-
公共下水道事業管渠布設工事 (公02-4-5) 開削3工区	管渠布設(三次処理区)	85,298,400	2.7.14	-
土地区画14街区管路布設工事	管渠布設(三良坂処理区)	1,445,400	2.5.18	2.6.30
十日市東五丁目新団地管路布設工事	管渠布設(三次処理区)	1,444,300	2.5.28	2.7.30
合 計		389,385,700		

#### (2) その他の工事

(単位：円)

工 事 名	工 事 の 内 容	工 事 費	着工年月日	竣工年月日
甲奴水質管理センター原水槽水位計修繕工事	原水槽水位計修繕	1,661,000	2.4.17	2.5.25
下板木処理場破砕機更新工事	破砕機更新	2,079,000	2.5.19	2.6.26
三次水質管理センター消泡水ポンプ外修繕工事	消泡水ポンプ外修繕	1,265,000	2.6.30	2.9.24
下板木処理場バッキプロワNo.3修繕工事	バッキプロワNo.3修繕	550,000	2.7.8	2.8.24
敷名第二地区処理場汚泥引抜ポンプ修繕工事	汚泥引抜ポンプ修繕	625,900	2.7.13	2.8.24
下羽出庭処理場バッキプロワNo.2修繕工事	バッキプロワNo.2修繕	605,000	2.7.27	2.9.28
甲奴水質管理センター汚泥引抜ポンプ修繕工事	汚泥引抜ポンプ修繕	829,730	2.8.21	-
三次水質管理センター水処理給水ポンプ修繕工事	水処理給水ポンプ修繕	1,298,000	2.8.27	-
吉舎浄化センター水中攪拌機修繕工事	水中攪拌機修繕工事	1,210,000	2.9.16	-
三良坂水質管理センター汚泥貯留槽攪拌機更新工事	汚泥貯留槽攪拌機更新	2,420,000	2.9.28	-
三次処理区天狗松中継ポンプ取替工事	中継ポンプ取替	6,050,000	2.5.11	2.9.3
三良坂処理区通報装置修繕工事	通報装置修繕	1,298,000	2.5.19	2.8.11
吉舎処理区3号中継ポンプ取替工事	中継ポンプ取替	2,079,000	2.5.26	2.7.31
向江田地区マンホール蓋舗装修繕工事	マンホール蓋修繕	631,400	2.6.22	2.6.25
敷名第二地区4号中継ポンプ制御盤修繕工事	中継ポンプ制御盤修繕	529,100	2.6.15	2.8.12
吉舎処理区13号中継ポンプ制御盤内機器修繕工事	中継ポンプ制御盤内機器修繕	757,900	2.7.29	2.8.27
合 計		23,889,030		

#### 4 経理

##### (1) 事業収支に関する事項 (税込)

(単位：円)

費用		収益		差引損益
科目	金額	科目	金額	
下水道事業費用	330,970,913	下水道事業収益	1,199,968,857	868,997,944
営業費用	254,313,251	営業収益	266,155,057	11,841,806
営業外費用	76,198,738	営業外収益	933,813,800	857,615,062
特別損失	458,924	特別利益	0	△ 458,924

##### (2) 予算執行に関する事項 (税込)

(単位：円)

収入			支出		
予算科目	予算額	当期執行額	予算科目	予算額	当期執行額
下水道事業収益	2,297,027,000	1,199,968,857	下水道事業費用	2,297,027,000	330,970,913
営業収益	530,677,000	266,155,057	営業費用	2,124,307,000	254,313,251
営業外収益	1,766,350,000	933,813,800	営業外費用	170,220,000	76,198,738
特別利益	0	0	特別損失	500,000	458,924
			予備費	2,000,000	0
資本的収入	1,130,629,000	49,454,600	資本的支出	1,849,442,000	653,240,484
企業債	621,600,000	29,400,000	建設改良費	875,890,000	172,040,628
国庫補助金	261,148,000	0	企業債償還金	972,952,000	481,199,856
県補助金	1,688,000	0	予備費	600,000	0
他会計負担金	178,400,000	0		0	0
負担金等	67,793,000	20,054,600		0	0
合計	3,427,656,000	1,249,423,457	合計	4,146,469,000	984,211,397

## (3) 財務諸表

## イ 下水道事業損益計算書

(令和2年4月1日～令和2年9月30日)

(単位：円)

費用の部		収益の部	
科目	金額	科目	金額
営業費用	234,208,964	営業収益	241,996,042
管渠費（汚水）	48,273,715	下水道使用料	241,610,448
処理場費（汚水）	150,141,693	他会計負担金	0
浄化槽費（汚水）	1,158,869	その他営業収益	385,594
普及指導費	32,153	営業外収益	933,813,800
総係費	34,602,534	受取利息及び配当金	0
減価償却費	0	他会計補助金	933,811,000
資産減耗費	0	国庫補助金	0
営業外費用	76,198,738	長期前受金戻入	0
支払利息	76,198,738	雑収益	2,800
消費税及び地方消費税	0	消費税還付金	0
雑支出	0	特別利益	0
特別損失	424,279	過年度損益修正益	0
過年度損益修正損	424,279	過年度損益修正益	0
その他特別損失	0		
予備費	0		
予備費	0		
合計	310,831,981	合計	1,175,809,842
当期純利益	864,977,861		



ロ 下水道事業貸借対照表

(令和2年9月30日現在)

(単位：円)

資 産 の 部		負 債 ・ 資 本 の 部	
科 目	金 額	科 目	金 額
有形固定資産	37,716,922,851	固定負債	10,877,093,846
土地	1,607,949,027	企業債	10,877,093,846
建物	1,201,232,763	流動負債	515,917,644
減価償却累計額	△ 35,802,100	企業債	491,752,438
構築物	33,299,938,091	未払金	0
減価償却累計額	△ 901,224,731	その他流動負債	24,165,206
機械及び装置	2,557,095,035	繰延収益	20,327,416,405
減価償却累計額	△ 333,172,471	長期前受金	21,058,517,425
建設仮勘定	163,239,101	収益化累計額	△ 731,101,020
その他有形固定資産	157,668,136	資本金	3,869,543,674
流動資産	468,720,419	資本金	3,869,543,674
現金預金	204,463,569	剰余金	1,730,693,840
未収金	111,853,426	資本剰余金	1,607,875,707
前払金	120,620,000	利益剰余金	122,818,133
未収収益貸倒引当金	△ 2,728,000	当期純利益	864,977,861
その他流動資産	34,511,424		
合 計	38,185,643,270	合 計	38,185,643,270

## (4) 企業債及び一時借入金

## イ 企業債

(単位：円)

種 別	前期末現在高	当 期 増 減 額		当期末現在高
		借 入 額	償 還 金	
財政融資資金	7,004,640,815	29,400,000	230,610,177	6,803,430,638
簡易生命保険	1,548,312,382	0	73,370,236	1,474,942,146
地方公共団体金融機構	2,576,578,906	0	156,217,074	2,420,361,832
市中銀行以外の金融機関	164,245,742	0	7,479,139	156,766,603
市中銀行以外の金融機関	521,258,295	0	13,523,230	507,735,065
そ の 他	5,610,000	0	0	5,610,000
合 計	11,820,646,140	29,400,000	481,199,856	11,368,846,284

ロ 一時借入金  
なし