

# 三原市下水道事業

# 令和4年度三原市下水道事業報告書

本市の下水道事業は、安心して快適・安全に住み続けられるまちをめざし、雨水対策事業として浸水対策を中心に、管渠整備、ポンプ場設備の整備及び改築・更新等を実施し、汚水処理事業として、汚水処理の未普及解消を中心に公共下水道事業、特定環境保全公共下水道事業、農業集落排水事業、漁業集落排水事業、小型浄化槽事業（市町設置型）を実施しています。

## （ア）雨 水

浸水対策のため、市内全域で雨水管総延長約16km、雨水ポンプ場16か所等の更新と維持管理に努めています。

下水道の浸水防止は、貴重な市民の財産、生命を守ることであるとともに、事業効率の向上や道路陥没等による二次災害の防止の面からも重点課題の一つであり、計画的に管路診断を行い、修繕等に努めています。

## （イ）汚 水

汚水処理の未普及解消のため、令和4年度末において供用開始人口47,289人、水洗化人口44,117人で、水洗化率は93.3%となりました。

令和4年度年間総処理水量は564万1,775m<sup>3</sup>、年間有収水量は562万7,067m<sup>3</sup>で、有収率は99.7%となりました。

市内全域で污水管総延長約288km、汚水処理場4か所等の更新と維持管理に努めています。

## （ウ）施 設 整 備 事 業（金額は税抜）

### ① 管渠建設事業

この事業は、浸水防除に係る雨水管渠整備及び汚水の未普及解消を図るための管渠整備を行う事業です。

令和4年度は、令和3年度繰越事業12件を含め工事が27件、調査・設計などの業務委託13件、物件移転補償5件、総事業費は4億8,285万1,332円となりました。

### ② ポンプ場建設事業

この事業は、浸水防除を図るため、雨水ポンプ場の整備、更新を図るための事業です。

令和4年度は、令和3年度繰越事業7件を含め工事が9件、調査・設計などの業務委託4件、総事業費は5億5,927万4,144円となりました。

### ③ 処理場建設事業

この事業は、農業及び漁業集落における汚水処理場の整備を行う事業です。

令和4年度は、工事が1件、調査・設計などの業務委託1件、総事業費は993万6,992円となりました。

④ 小型浄化槽建設事業

この事業は、大和地域において、集合処理区域外で小型浄化槽を整備更新する事業です。

令和4年度は、工事契約件数7件、調査・設計などの業務委託2件、総事業費は826万851円となりました。

⑤ 流域下水道整備事業

この事業は、広島県沼田川流域下水道において、整備、更新される事業に対し、三原市が建設負担金として負担する事業です。

令和4年度は、1億9,129万1,705円となりました。

(エ) 財政状況

① 収益的収支（金額は税抜）

収入は、営業収益13億8,094万9,758円、営業外収益18億8,433万7,070円、特別利益0円で合計32億6,528万6,828円でした。

支出は、営業費用27億2,127万4,428円、営業外費用2億8,702万8,818円、特別損失9万1,701円で、合計30億839万4,947円となり、差引当年度純利益は2億5,689万1,881円になりました。

② 資本的収支（金額は税込）

収入は、企業債13億3,130万円、補助金4億7,589万4,000円、負担金3,458万2,950円、出資金1億8,399万4,000円、合計20億2,577万950円でした。

支出は、建設改良費13億8,594万8,010円、企業債償還金15億1,486万8,193円、合計29億81万6,203円で、差引8億7,504万5,253円が資金不足となり、損益勘定留保資金などで補てんしました。

③ 消費税及び地方消費税

還付額は消費税6,476万5,896円、地方消費税1,826万7,304円となりました。

## (1) 令和4年度 三原市下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)

費用		収益	
科目	金額	科目	金額
1. 営業費用	2,721,274,428	1. 営業収益	1,380,949,758
管渠費	50,413,609	下水道使用料	836,151,158
ポンプ場費	107,611,170	雨水処理負担金	540,220,000
処理場費	73,181,914	その他営業収益	4,578,600
排水設備費	10,936,546		
流域下水道管理費	579,855,510	2. 営業外収益	1,884,337,070
小型浄化槽費	65,846,844	他会計負担金	1,081,430,000
業務費	60,682,773	受取利息	802
総係費	41,950,136	長期前受金戻入	800,518,913
減価償却費	1,730,688,825	雑収益	2,387,355
資産減耗費	107,101		
2. 営業外費用	287,028,818	3. 特別利益	0
支払利息	286,362,782	その他特別利益	0
雑支出	666,036		
3. 特別損失	91,701		
過年度損益修正損	91,701		
その他特別損失	0		
4. 当期純利益	256,891,881		
合計	3,265,286,828	合計	3,265,286,828

## (2) 令和4年度 三原市下水道事業貸借対照表

(令和5年3月31日現在)

(単位:円)

借 方		貸 方	
科 目	金 額	科 目	金 額
1. 固定資産	51,321,193,669	1. 固定負債	17,439,609,786
有形固定資産	83,844,602,312	企業債	17,351,163,253
減価償却累計額	△36,010,198,836	引当金	88,446,533
無形固定資産	3,485,393,193	2. 流動負債	1,746,475,645
投資	1,397,000	未払金	212,676,954
		前受金	153,970
2. 流動資産	1,384,280,701	企業債	1,525,569,943
現金及び預金	914,078,654	引当金	7,417,501
未収金	366,378,814	その他流動負債	657,277
貸倒引当金	△275,197	(うち仮受消費税等)	(0)
前払金	104,098,430	3. 繰延収益	24,770,737,908
その他流動資産	0	長期前受金	43,716,905,945
(うち仮払消費税等)	(0)	長期前受金収益化累計額	△18,946,168,037
		4. 資本金	8,105,533,646
		自己資本金	8,105,533,646
		5. 剰余金	386,225,504
		利益剰余金	386,225,504
		ア減債積立金	60,013,369
		イ利益積立金	326,212,135
		ウ建設改良積立金	0
		エ未処分利益剰余金	0
		6. 当期純利益	256,891,881
合 計	52,705,474,370	合 計	52,705,474,370

## (3) 令和4年度 三原市下水道事業會計予算執行狀況

(令和5年3月31日現在)

(単位:円・%)

区分	科 目	予 算 額	執 行 額	執 行 率
收 益 的 收 支	1. 収益の収入	3,455,904,000	3,431,937,824	99.3
	営業収益	1,482,098,000	1,464,561,396	98.8
	営業外収益	1,973,806,000	1,967,376,428	99.7
	特別利益	0	0	—
	2. 収益の支出	3,232,433,000	3,099,266,694	95.9
	営業費用	2,934,805,000	2,812,146,175	95.8
	営業外費用	287,528,000	287,028,818	99.8
	特別損失	100,000	91,701	91.7
	予備費	10,000,000	0	0.0
資 本 的 收 支	3. 資本の収入	2,724,290,000	2,025,770,950	74.4
	企業債	1,809,600,000	1,331,300,000	73.6
	補助金	702,658,000	475,894,000	67.7
	負担金	29,142,000	34,582,950	118.7
	出資金	182,890,000	183,994,000	100.6
	4. 資本の支出	3,695,534,000	2,900,816,203	78.5
	建設改良費	2,163,212,000	1,385,948,010	64.1
	企業債償還金	1,522,322,000	1,514,868,193	99.5
	予備費	10,000,000	0	0.0

(4) 令和5年度 制限費目予算執行状況

(令和5年3月31日現在)

(単位:円)

費 目	予 算 額	執 行 額	残 額
職 員 給 与 費	132,331,000	114,231,212	18,099,788

附属資料(1)

令和4年度 三原市下水道事業損益計算書前年度比較表  
(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

(単位:円)

科 目	費 用		増 減
	令和3年度	令和4年度	
1. 営業費用	2,618,792,524	2,721,274,428	102,481,904
管 渠 費	40,881,050	50,413,609	9,532,559
ポンプ場費	100,580,307	107,611,170	7,030,863
処理場費	62,204,113	73,181,914	10,977,801
排水設備費	10,102,735	10,936,546	833,811
流域下水道管理費	507,356,040	579,855,510	72,499,470
小型浄化槽費	66,032,881	65,846,844	△186,037
業務費	62,655,879	60,682,773	△1,973,106
総係費	28,227,774	41,950,136	13,722,362
減価償却費	1,738,002,500	1,730,688,825	△7,313,675
資産減耗費	2,749,245	107,101	△2,642,144
2. 営業外費用	314,853,879	287,028,818	△27,825,061
支払利息	313,967,852	286,362,782	△27,605,070
雑支出	886,027	666,036	△219,991
消費税	0	0	0
3. 特別損失	41,947	91,701	49,754
過年度損益修正損	41,648	91,701	50,053
その他特別損失	299	0	△299
4. 当期純利益	284,810,029	256,891,881	△27,918,148
合 計	3,218,498,379	3,265,286,828	46,788,449

科 目	収 益		増 減
	令和3年度	令和4年度	
1. 営業収益	1,326,194,526	1,380,949,758	54,755,232
下水道使用料	845,239,926	836,151,158	△9,088,768
雨水処理負担金	479,082,000	540,220,000	61,138,000
その他営業収益	1,872,600	4,578,600	2,706,000
2. 営業外収益	1,892,303,853	1,884,337,070	△7,966,783
他会計負担金	1,083,326,000	1,081,430,000	△1,896,000
受取利息	3,904	802	△3,102
長期前受金戻入	806,453,176	800,518,913	△5,934,263
雑収益	2,520,773	2,387,355	△133,418
消費税還付金	0	0	0
3. 特別利益	0	0	0
その他特別利益	0	0	0
合 計	3,218,498,379	3,265,286,828	46,788,449



附属資料(2)

令和4年度 三原市下水道事業貸借対照表前年度比較表  
(令和5年3月31日現在)

科 目	借 方		増 減
	令和3年度	令和4年度	
1. 固定資産	51,780,508,153	51,321,193,669	△459,314,484
有形固定資産	82,766,009,698	83,844,602,312	1,078,592,614
減価償却累計額	△34,457,735,160	△36,010,198,836	△1,552,463,676
無形固定資産	3,470,836,615	3,485,393,193	14,556,578
投資	1,397,000	1,397,000	0
2. 流動資産	1,074,564,359	1,384,280,701	309,716,342
現金及び預金	596,566,077	914,078,654	317,512,577
未収金	349,928,626	366,378,814	16,450,188
貸倒引当金	△260,244	△275,197	△14,953
前払金	128,329,900	104,098,430	△24,231,470
その他流動資産	0	0	0
(うち仮払消費税等)	(0)	(0)	(0)
合 計	52,855,072,512	52,705,474,370	△149,598,142

(単位:円)

科 目	貸 方		増 減
	令和3年度	令和4年度	
1. 固定負債	17,630,051,078	17,439,609,786	△190,441,292
企業債	17,537,983,538	17,351,163,253	△186,820,285
引当金	92,067,540	88,446,533	△3,621,007
2. 流動負債	1,820,676,132	1,746,475,645	△74,200,487
企業債	1,522,317,851	1,525,569,943	3,252,092
未払金	291,131,287	212,676,954	△78,454,333
前受金	2,760	153,970	151,210
引当金	6,569,839	7,417,501	847,662
その他流動負債	654,395	657,277	2,882
(うち仮受消費税等)	(0)	(0)	(0)
3. 繰延収益	25,099,280,954	24,770,737,908	△328,543,046
長期前受金	43,244,930,078	43,716,905,945	471,975,867
長期前受金収益化累計額	△18,145,649,124	△18,946,168,037	△800,518,913
4. 資本金	7,921,539,646	8,105,533,646	183,994,000
自己資本金	7,921,539,646	8,105,533,646	183,994,000
5. 剰余金	98,714,673	386,225,504	287,510,831
利益剰余金	98,714,673	386,225,504	287,510,831
ア減債積立金	43,072,066	60,013,369	16,941,303
イ利益積立金	55,642,607	326,212,135	270,569,528
ウ建設改良積立金	0	0	0
エ未処分利益剰余金	0	0	0
6. 当期純利益	284,810,029	256,891,881	△27,918,148
合 計	52,855,072,512	52,705,474,370	△149,598,142