

三原市下水道事業

令和 3 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 3 年度末において供用開始人口47,625人、水洗化人口44,091人で、水洗化率は92.6%となりました。

令和 3 年度年間総処理水量は569万847m³、年間有収水量は567万410m³で、有収率は99.6%となりました。

市内全域で污水管総延長約286km、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 3 年度は、工事契約件数42件、調査・設計などの業務委託16件、物件移転補償 2 件、総事業費は 6 億6,012万8,438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 3 年度は、工事契約件数 3 件、調査・設計などの業務委託 1 件、総事業費は 2 億8,325万2,133円となりました。

③ 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 3 年度は、工事契約件数 5 件、総事業費は600万3,630円となりました。

④ 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３年度は、１億9,074万6,790円となりました。

⑤ 固定資産購入費

この事業は、管渠整備及びポンプ場整備を行うに当たって必要となる固定資産の購入に係る支出です。

令和３年度は、管渠整備に係る土地購入１件、支出額は449万5,615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13億2,619万4,526円、営業外収益18億9,230万3,853円、特別利益０円で合計32億1,849万8,379円でした。

支出は、営業費用26億1,879万2,524円、営業外費用３億1,485万3,879円、特別損失４万1,947円で、合計29億3,368万8,350円となり、差引当年度純利益は２億8,481万29円になりました。

② 資本的収支（金額は税込）

収入は、企業債11億8,460万円、補助金４億3,141万6,000円、負担金2,348万5,050円、出資金１億8,888万9,000円、合計18億2,839万50円でした。

支出は、建設改良費12億6,344万530円、企業債償還金14億827万8,404円、合計26億7,171万8,934円で、差引８億4,332万8,884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 5,037万9,322円、地方消費税 1,420万9,552円となりました。

(1) 令和3年度 三原市下水道事業損益計算書

(令和3年4月1日から令和4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	2,618,792,524	1. 営業収益	1,326,194,526
管 渠 費	40,881,050	下水道使用料	845,239,926
ポンプ場費	100,580,307	雨水処理負担金	479,082,000
処理場費	62,204,113	その他営業収益	1,872,600
排水設備費	10,102,735		
流域下水道管理費	507,356,040	2. 営業外収益	1,892,303,853
小型浄化槽費	66,032,881	他会計負担金	1,083,326,000
業務費	62,655,879	受取利息	3,904
総係費	28,227,774	長期前受金戻入	806,453,176
減価償却費	1,738,002,500	雑収益	2,520,773
資産減耗費	2,749,245		
2. 営業外費用	314,853,879	3. 特別利益	0
支払利息	313,967,852	その他特別利益	0
雑支出	886,027		
3. 特別損失	41,947		
過年度損益修正損	41,648		
その他特別損失	299		
4. 当期純利益	284,810,029		
合 計	3,218,498,379	合 計	3,218,498,379

(2) 令和3年度 三原市下水道事業貸借対照表
(令和4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	51,780,508,153	1. 固 定 負 債	17,630,051,078
有 形 固 定 資 産	82,766,009,698	企 業 債	17,537,983,538
減価償却累計額	△34,457,735,160	引 当 金	92,067,540
無 形 固 定 資 産	3,470,836,615	2. 流 動 負 債	1,820,676,132
投 資	1,397,000	未 払 金	291,131,287
		前 受 金	2,760
2. 流 動 資 産	1,074,564,359	企 業 債	1,522,317,851
現 金 及 び 預 金	596,566,077	引 当 金	6,569,839
未 収 金	349,928,626	そ の 他 流 動 負 債	654,395
貸 倒 引 当 金	△260,244	(うち仮受消費税等)	(0)
前 払 金	128,329,900	3. 繰 延 収 益	25,099,280,954
そ の 他 流 動 資 産	0	長 期 前 受 金	43,244,930,078
(うち仮払消費税等)	(0)	長期前受金収益化累計額	△18,145,649,124
		4. 資 本 金	7,921,539,646
		自 己 資 本 金	7,921,539,646
		5. 剰 余 金	98,714,673
		利 益 剰 余 金	98,714,673
		ア 減 債 積 立 金	43,072,066
		イ 利 益 積 立 金	55,642,607
		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	284,810,029
合 計	52,855,072,512	合 計	52,855,072,512

(3) 令和3年度 三原市下水道事業会計予算執行状況
(令和4年3月31日現在)

(単位:円・%)

区分	科 目	予 算 額	執 行 額	執 行 率
収 益 の 収 支	1. 収益の収入	3,377,902,000	3,367,607,885	99.7
	営 業 収 益	1,410,071,000	1,410,715,158	100.0
	営 業 外 収 益	1,967,831,000	1,956,892,727	99.4
	特 別 利 益	0	0	—
	2. 収益の支出	3,183,796,000	3,014,937,751	94.7
	営 業 費 用	2,855,606,000	2,700,041,925	94.6
	営 業 外 費 用	320,676,000	314,853,879	98.2
	特 別 損 失	49,000	41,947	85.6
	予 備 費	7,465,000	0	0.0
	3. 資本の収入	2,719,737,000	1,828,390,050	67.2
資 本 の 収 支	企 業 債	1,718,100,000	1,184,600,000	68.9
	補 助 金	787,221,000	431,416,000	54.8
	負 担 金	25,069,000	23,485,050	93.7
	出 資 金	189,347,000	188,889,000	99.8
	4. 資本の支出	3,600,588,514	2,671,718,934	74.2
	建 設 改 良 費	2,186,929,514	1,263,440,530	57.8
	企 業 債 償 還 金	1,408,280,000	1,408,278,404	100.0
	予 備 費	5,379,000	0	0.0

(4) 令和3年度 制限費目予算執行状況

(令和4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	140,524,000	92,283,380	48,240,620

付属資料(1)

令和3年度 三原市下水道事業損益計算書前年度比較表

(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

費		用	
科 目	令和2年度	令和3年度	増 減
1. 営 業 費 用	2,672,381,274	2,618,792,524	△53,588,750
管 渠 費	41,975,636	40,881,050	△1,094,586
ポ ン プ 場 費	97,887,168	100,580,307	2,693,139
処 理 場 費	62,290,911	62,204,113	△86,798
排 水 設 備 費	10,753,115	10,102,735	△650,380
流域下水道管理費	519,009,504	507,356,040	△11,653,464
小 型 浄 化 槽 費	66,032,934	66,032,881	△53
業 務 費	64,986,977	62,655,879	△2,331,098
総 係 費	48,718,345	28,227,774	△20,490,571
減 価 償 却 費	1,760,167,684	1,738,002,500	△22,165,184
資 産 減 耗 費	559,000	2,749,245	2,190,245
2. 営 業 外 費 用	368,352,093	314,853,879	△53,498,214
支 払 利 息	342,717,299	313,967,852	△28,749,447
雑 支 出	14,276,694	886,027	△13,390,667
消 費 税	11,358,100	0	△11,358,100
3. 特 別 損 失	108,028,543	41,947	△107,986,596
過年度損益修正損	0	41,648	41,648
そ の 他 特 別 損 失	108,028,543	299	
4. 当 期 純 利 益	58,571,165	284,810,029	226,238,864
合 計	3,207,333,075	3,218,498,379	11,165,304

(単位:円)

収		益	
科 目	令和2年度	令和3年度	増 減
1. 営 業 収 益	1,299,907,966	1,326,194,526	26,286,560
下 水 道 使 用 料	830,752,366	845,239,926	14,487,560
雨 水 処 理 負 担 金	468,788,000	479,082,000	10,294,000
そ の 他 営 業 収 益	367,600	1,872,600	1,505,000
2. 営 業 外 収 益	1,903,326,109	1,892,303,853	△11,022,256
他 会 計 負 担 金	1,087,427,000	1,083,326,000	△4,101,000
受 取 利 息	0	3,904	3,904
長 期 前 受 金 戻 入	813,702,524	806,453,176	△7,249,348
雑 収 益	2,196,585	2,520,773	324,188
消 費 税 還 付 金	0	0	0
3. そ の 他 特 別 利 益	4,099,000	0	△4,099,000
そ の 他 特 別 利 益	4,099,000	0	△4,099,000
			0
合 計	3,207,333,075	3,218,498,379	11,165,304

付属資料(2)

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

借 方			
科 目	令和2年度	令和3年度	増 減
1. 固 定 資 産	52,195,451,272	51,780,508,153	△414,943,119
有 形 固 定 資 産	81,616,975,043	82,766,009,698	1,149,034,655
減 価 償 却 累 計 額	△32,891,725,694	△34,457,735,160	△1,566,009,466
無 形 固 定 資 産	3,468,804,923	3,470,836,615	2,031,692
投 資	1,397,000	1,397,000	0
2. 流 動 資 産	558,111,964	1,074,564,359	516,452,395
現 金 及 び 預 金	286,094,554	596,566,077	310,471,523
未 収 金	250,936,548	349,928,626	98,992,078
貸 倒 引 当 金	△430,038	△260,244	169,794
前 払 金	21,510,900	128,329,900	106,819,000
そ の 他 流 動 資 産	0	0	0
(うち仮払消費税等)	(0)	(0)	(0)
合 計	52,753,563,236	52,855,072,512	101,509,276

(単位:円)

貸 方			
科 目	令和2年度	令和3年度	増 減
1. 固 定 負 債	17,988,352,617	17,630,051,078	△358,301,539
企 業 債	17,880,324,074	17,537,983,538	△342,340,536
引 当 金	108,028,543	92,067,540	△15,961,003
2. 流 動 負 債	1,613,502,233	1,820,676,132	207,173,899
企 業 債	1,403,655,720	1,522,317,851	118,662,131
未 払 金	200,795,949	291,131,287	90,335,338
前 受 金	345,250	2,760	△342,490
引 当 金	8,050,919	6,569,839	△1,481,080
そ の 他 流 動 負 債	654,395	654,395	0
(うち仮受消費税等)	(0)	(0)	(0)
3. 繰 延 収 益	25,320,346,971	25,099,280,954	△221,066,017
長 期 前 受 金	42,662,016,674	43,244,930,078	582,913,404
長期前受金収益化累計額	△17,341,669,703	△18,145,649,124	△803,979,421
4. 資 本 金	7,732,650,646	7,921,539,646	188,889,000
自 己 資 本 金	7,732,650,646	7,921,539,646	188,889,000
5. 剰 余 金	40,139,604	98,714,673	58,575,069
利 益 剰 余 金	40,139,604	98,714,673	58,575,069
ア減 債 積 立 金	40,139,604	43,072,066	2,932,462
イ利 益 積 立 金	0	55,642,607	55,642,607
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	58,571,165	284,810,029	226,238,864
合 計	52,753,563,236	52,855,072,512	101,509,276