

三原市下水道事業

令和 2 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15km、雨水ポンプ場15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2年度末において供用開始人口48,078人、水洗化人口44,399人で、水洗化率は92.3%となりました。

令和2年度年間総処理水量は574万7,185m³、年間有収水量は571万8,177m³で、有収率は99.5%となりました。

市内全域で污水管総延長約285km、汚水処理場3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、浸水防止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2年度は、工事契約件数19件、調査・設計などの業務委託が15件、物件移転補償が1件、総事業費は1億8,680万9,805円となりました。

② ポンプ場建設事業

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

令和2年度は、工事契約件数6件、調査・設計などの業務委託4件、総事業費は1億4,490万5,587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2年度は、工事契約件数7件、調査・設計などの業務委託3件、総事業費は855万3,610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２年度は、は1億7,383万4,726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 12億9,990万7,966円，営業外収益19億332万6,109円，特別利益 409万9,000円で合計 32億733万3,075円でした。

支出は、営業費用26億7,238万1,274円，営業外費用3億6,835万2,093円，特別損失1億802万8,543円で、合計31億4,876万1,910円となり、差引当年度純利益は5,857万1,165円になりました。

② 資本的収支（金額は税込）

収入は、企業債 7億4,940万円，補助金 1億415万円，負担金 3,810万1,200円，出資金1億8,617万2,000円，合計 10億7,782万3,200円でした。

支出は、建設改良費5億7,937万4,476円，企業債償還金13億5,537万4,296円，合計 19億3,474万8,772円で、差引 8億5,692万5,572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 2,396万8,840円，地方消費税 674万5,101円となりました。

(1) 令和2年度 三原市下水道事業損益計算書

(令和2年4月1日から令和3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	2,672,381,274	1. 営業収益	1,299,907,966
管 渠 費	41,975,636	下水道使用料	830,752,366
ポンプ場費	97,887,168	雨水処理負担金	468,788,000
処理場費	62,290,911	その他営業収益	367,600
排水設備費	10,753,115		
流域下水道管理費	519,009,504	2. 営業外収益	1,903,326,109
小型浄化槽費	66,032,934	他会計負担金	1,087,427,000
業務費	64,986,977	受取利息	0
総係費	48,718,345	長期前受金戻入	813,702,524
減価償却費	1,760,167,684	消費税還付金	0
資産減耗費	559,000	雑収益	2,196,585
2. 営業外費用	368,352,093	3. 特別利益	4,099,000
支払利息	342,717,299	その他特別利益	4,099,000
消費税	11,358,100		
雑支出	14,276,694		
3. 特別損失	108,028,543		
その他特別損失	108,028,543		
4. 当期純利益	58,571,165		
合 計	3,207,333,075	合 計	3,207,333,075

(2) 令和2年度 三原市下水道事業貸借対照表

(令和3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	52,195,451,272	1. 固 定 負 債	17,988,352,617
有形固定資産	81,616,975,043	企 業 債	17,880,324,074
減価償却累計額	△32,891,725,694	引 当 金	108,028,543
無形固定資産	3,468,804,923	2. 流 動 負 債	1,613,502,233
投 資	1,397,000	未 払 金	200,795,949
		前 受 金	345,250
2. 流 動 資 産	558,111,964	企 業 債	1,403,655,720
現金及び預金	286,094,554	引 当 金	8,050,919
未 収 金	250,936,548	その他流動負債	654,395
貸 倒 引 当 金	△430,038	(うち仮受消費税等)	(0)
前 払 金	21,510,900	3. 繰 延 収 益	25,320,346,971
その他流動資産	0	長 期 前 受 金	42,662,016,674
(うち仮払消費税等)	(0)	長期前受金収益化累計額	△17,341,669,703
		4. 資 本 金	7,732,650,646
		自 己 資 本 金	7,732,650,646
		5. 剰 余 金	40,139,604
		利 益 剰 余 金	40,139,604
		ア減債積立金	40,139,604
		イ利益積立金	0
		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	58,571,165
合 計	52,753,563,236	合 計	52,753,563,236

(3) 令和2年度 三原市下水道事業会計予算執行状況

(令和3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	3,377,899,000	3,326,076,912	98.5
	営 業 収 益	1,383,855,000	1,382,979,633	99.9
	営 業 外 収 益	1,994,044,000	1,938,998,279	97.2
	特 別 利 益	0	4,099,000	—
	2. 収益の支出	3,320,639,000	3,224,246,792	97.1
	営 業 費 用	2,839,651,000	2,756,535,472	97.1
	営 業 外 費 用	360,425,000	359,682,777	99.8
	特 別 損 失	110,563,000	108,028,543	97.7
	予 備 費	10,000,000	0	0.0
	3. 資本の収入	1,987,190,000	1,077,823,200	54.2
資 本 の 収 支	企 業 債	1,295,000,000	749,400,000	57.9
	補 助 金	471,547,000	104,150,000	22.1
	負 担 金	38,735,000	38,101,200	98.4
	出 資 金	181,908,000	186,172,000	102.3
	4. 資本の支出	2,866,794,000	1,934,748,772	67.5
	建 設 改 良 費	1,498,270,000	579,374,476	38.7
	企 業 債 償 還 金	1,358,524,000	1,355,374,296	99.8
	予 備 費	10,000,000	0	0.0

(4) 令和2年度 制限費目予算執行状況

(令和3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	246,067,000	232,331,499	13,735,501

付属資料(1)

令和2年度 三原市下水道事業損益計算書前年度比較表

(令和2年4月1日から令和3年3月31日まで)

(単位:円)

費 用			
科 目	平成31年度	令和2年度	増 減
1. 営 業 費 用		2,672,381,274	2,672,381,274
管 渠 費		41,975,636	41,975,636
ポ ン プ 場 費		97,887,168	97,887,168
処 理 場 費		62,290,911	62,290,911
排 水 設 備 費		10,753,115	10,753,115
流域下水道管理費		519,009,504	519,009,504
小 型 浄 化 槽 費		66,032,934	66,032,934
業 務 費		64,986,977	64,986,977
総 係 費		48,718,345	48,718,345
減 価 償 却 費		1,760,167,684	1,760,167,684
資 産 減 耗 費		559,000	559,000
2. 営 業 外 費 用		368,352,093	368,352,093
支 払 利 息		342,717,299	342,717,299
消 費 税		11,358,100	11,358,100
雑 支 出		14,276,694	14,276,694
3. 特 別 損 失		108,028,543	108,028,543
そ の 他 特 別 損 失		108,028,543	108,028,543
4. 当 期 純 利 益		58,571,165	58,571,165
合 計		3,207,333,075	3,207,333,075

収 益			
科 目	平成31年度	令和2年度	増 減
1. 営 業 収 益		1,299,907,966	1,299,907,966
下 水 道 使 用 料		830,752,366	830,752,366
雨 水 処 理 負 担 金		468,788,000	468,788,000
そ の 他 営 業 収 益		367,600	367,600
2. 営 業 外 収 益		1,903,326,109	1,903,326,109
他 会 計 負 担 金		1,087,427,000	1,087,427,000
受 取 利 息		0	0
長 期 前 受 金 戻 入		813,702,524	813,702,524
消 費 税 還 付 金		0	0
雑 収 益		2,196,585	2,196,585
3. そ の 他 特 別 利 益		4,099,000	4,099,000
そ の 他 特 別 利 益		4,099,000	4,099,000
			0
			0
合 計		3,207,333,075	3,207,333,075

付属資料(2)

令和2年度 三原市下水道事業貸借対照表前年度比較表
(令和3年3月31日現在)

借 方			
科 目	平成31年度	令和2年度	増 減
1. 固 定 資 産		52,195,451,272	52,195,451,272
有 形 固 定 資 産		81,616,975,043	81,616,975,043
減 価 償 却 累 計 額		△32,891,725,694	△32,891,725,694
無 形 固 定 資 産		3,468,804,923	3,468,804,923
投 資		1,397,000	1,397,000
2. 流 動 資 産		558,111,964	558,111,964
現 金 及 び 預 金		286,094,554	286,094,554
未 収 金		250,936,548	250,936,548
貸 倒 引 当 金		△430,038	△430,038
前 払 金		21,510,900	21,510,900
そ の 他 流 動 資 産		0	0
(うち仮払消費税等)		(0)	(0)
合 計		52,753,563,236	52,753,563,236

(単位:円)

貸 方			
科 目	平成31年度	令和2年度	増 減
1. 固 定 負 債		17,988,352,617	17,988,352,617
企 業 債		17,880,324,074	17,880,324,074
引 当 金		108,028,543	108,028,543
2. 流 動 負 債		1,613,502,233	1,613,502,233
企 業 債		1,403,655,720	1,403,655,720
未 払 金		200,795,949	200,795,949
前 受 金		345,250	345,250
引 当 金		8,050,919	8,050,919
そ の 他 流 動 負 債		654,395	654,395
(うち仮受消費税等)		(0)	(0)
3. 繰 延 収 益		25,320,346,971	25,320,346,971
長 期 前 受 金		42,662,016,674	42,662,016,674
長期前受金収益化累計額		△17,341,669,703	△17,341,669,703
4. 資 本 金		7,732,650,646	7,732,650,646
自 己 資 本 金		7,732,650,646	7,732,650,646
5. 剰 余 金		40,139,604	40,139,604
利 益 剰 余 金		40,139,604	40,139,604
ア減 債 積 立 金		40,139,604	40,139,604
イ利 益 積 立 金		0	0
ウ建設改良積立金		0	0
エ未処分利益剰余金		0	0
6. 当 期 純 利 益		58,571,165	58,571,165
合 計		52,753,563,236	52,753,563,236