

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 水 道 事 業 の 業 務 状 況

三次市水道局

令和2年度上半期三次市水道事業の業務状況

1 総括

当期の水道事業は、引き続き効率的な事業運営と安定的な経営の維持に努めるとともに、安全で安心できる水の安定供給に努力してまいりました。

(1) 給水の状況

当期中の給水申込状況は224件です。

また、当期末現在の給水戸数は19,725戸で、前期に比較して91戸の増となりました。

次に、当期の有収水量を用途別にみますと次のとおりで、前年同期に比較して48,551 m³の減となりました。

家事用	1,724,563 m ³	工場用	135,010 m ³
営業用	338,612 m ³	その他	1,083 m ³
官公署学校用	102,511 m ³		

(2) 建設事業の状況

第4期拡張事業	配水管布設工事	2件
	配水池築造工事	2件
普通建設事業	ポンプ所築造工事	2件
	配水池給水ユニット更新工事	1件
	本設添架工事	1件
	老朽管更新工事	5件
	配水流量計更新工事	1件
	加圧ポンプ設備更新工事	1件
	配水管整備工事	1件
	災害復旧工事	1件
	送水管布設工事	2件
	薬注設備等更新工事	1件
	インバータ交換工事	1件
鉛管布設替え工事	1件	

(3) 収支（税込）の状況

事業収益	675,397,829円（対前年同期比 3.2%減）
事業費用	252,378,567円（対前年同期比 8.0%減）
当期純利益	423,019,262円（うち税33,625,611円）

主な収益及び費用は、営業収益525,628,884円、営業外収益149,768,945円、営業費用206,897,309円、営業外費用45,442,626円となっています。

2 業務

(1) 給水業務

イ 給水申込戸数

(単位：戸)

当期申込戸数	三 次	十 日 市	八 次	酒 河	神 杉
	19	85	47	10	8
	川 地	田 幸	粟 屋	和 田	川 西
	9	7	1	6	5
	河 内	君 田	布 野	作 木	三 良 坂
	2	2	3	1	12
	吉 舎	三 和	甲 奴	合 計	
3	3	1	224		

ロ 給水戸数

(単位：戸)

区 分	家事用	営業用	官公署学校用	工場用	その他	合 計
前期末戸数	18,072	1,204	288	12	58	19,634
当期末戸数	18,171	1,204	295	12	43	19,725
当期増加数	99	0	7	0	△ 15	91

ハ 月別配水量

(単位：m³)

区 分	4月	5月	6月	7月	8月	9月	合 計
配 水 量	472,520	486,940	478,170	482,490	504,436	469,715	2,894,271
一日あたりの配水量	15,751	15,708	15,939	15,564	16,272	15,657	15,816

二 月別用途別有収水量

(単位：m³)

区 分	家事用	営業用	官公署学校用	工場用	その他	合 計
4月	279,145	60,481	17,194	24,417	170	381,407
5月	275,586	60,078	16,141	24,426	97	376,328
6月	295,963	50,394	13,965	21,142	337	381,801
7月	291,601	49,838	14,492	21,155	167	377,253
8月	293,466	58,953	19,689	21,848	182	394,138
9月	288,802	58,868	21,030	22,022	130	390,852
合 計	1,724,563	338,612	102,511	135,010	1,083	2,301,779
一日あたりの有収水量	9,424	1,850	560	738	6	12,578

(2) 水道使用料収納状況

イ 用途別使用料 (税込)

(単位：円，%)

区 分	調 定 額	収 納 額	未 納 額	収 納 率
家 事 用	363,349,763			
営 業 用	79,639,714			
官 公 署 学 校 用	26,223,714			
工 場 用	32,659,242			
そ の 他	805,992			
量 水 器 使 用 料	13,401,003			
合 計	516,079,428	425,495,291	90,584,137	82.4

ロ 月別使用料 (税込)

(単位：円，%)

区 分	調 定 額	収 納 額	未 納 額	収 納 率
4 月	85,924,876			
5 月	85,120,908			
6 月	84,993,080			
7 月	84,507,111			
8 月	87,867,584			
9 月	87,665,869			
合 計	516,079,428	425,495,291	90,584,137	82.4

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
ポ ン プ 所 築 造 工 事	ポンプ所築造工事(土木・水道)(和知地区)	107,503,000	1.11.14	-
配 水 池 築 造 工 事 (1 期)	配水池築造工事(八次地区)	110,000,000	1.11.18	-
ポ ン プ 所 築 造 工 事	ポンプ所築造工事(建屋)(八次地区)	62,040,000	1.11.15	-
配 水 管 布 設 工 事	配水管布設工事(作木地区)	47,212,000	2.4.2	2.8.11
配 水 池 給 水 ユ ニ ッ ト 更 新 工 事	配水池給水ユニット更新工事(作木地区)	3,520,000	2.4.22	2.7.21
配 水 池 築 造 工 事 (2 期)	配水池築造工事(八次地区)	157,630,000	2.7.6	-
配 水 管 布 設 工 事	配水管布設工事(作木地区)	1,100,000	2.9.3	2.9.30
合 計		489,005,000		

(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
本 設 添 架 工 事	本設添架工事 (和知地区)	3,630,000	1.7.4	-
老 朽 管 更 新 工 事	老朽管更新工事 (十日市地区)	27,771,000	2.3.16	2.9.14
配 水 流 量 計 更 新 工 事	配水池流量計更新工事 (三良坂地区)	3,912,700	2.5.8	2.8.27
ポ ン プ 設 備 更 新 工 事	加圧ポンプ更新工事 (高杉地区)	2,750,000	2.5.21	2.10.2
配 水 管 整 備 工 事	配水管整備工事 (十日市地区)	22,977,900	2.7.3	-
災 害 復 旧 工 事	災害復旧工事 (和知地区)	264,000	2.5.26	2.6.4
送 水 管 布 設 等 工 事	送水管布設等工事 (向江田地区)	45,074,700	2.7.31	-
老 朽 管 更 新 工 事	老朽管更新工事 (吉舎地区)	2,948,000	2.6.26	2.9.30
老 朽 管 更 新 工 事	老朽管更新工事 (十日市地区)	67,463,000	2.9.9	-
老 朽 管 更 新 工 事	老朽管更新工事 (甲奴地区)	24,017,400	2.8.7	-
薬 注 設 備 等 更 新 工 事	薬注設備等更新工事 (吉舎第1浄水場内)	31,511,700	2.9.4	-
膜ろ過設備ポンプ用インバーター交換工事	膜ろ過設備ポンプ用インバーター交換工事 (寺戸浄水場内)	3,740,000	2.8.21	-
送 水 管 布 設 等 工 事	送水管布設等工事 (向江田地区)	17,602,200	2.9.23	-
老 朽 管 更 新 工 事	老朽管更新工事 (三良坂地区)	3,905,000	2.8.27	2.10.8
鉛 管 布 設 替 え 工 事	鉛管布設替え工事 (十日市地区)	176,000	2.9.1	2.9.10
合 計		257,743,600		

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	
水道事業費用	252,378,567	水道事業収益	675,397,829	423,019,262
営業費用	206,897,309	営業収益	525,628,884	318,731,575
営業外費用	45,442,626	営業外収益	149,768,945	104,326,319
特別損失	38,632	特別利益	0	△ 38,632

(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
水道事業収益	1,809,685,000	675,397,829	水道事業費用	1,793,549,000	252,378,567
営業収益	1,112,347,000	525,628,884	営業費用	1,657,775,000	206,897,309
営業外収益	694,688,000	149,768,945	営業外費用	92,473,000	45,442,626
特別利益	2,650,000	0	特別損失	42,301,000	38,632
			予備費	1,000,000	0
資本的収入	1,356,274,000	121,924,000	資本的支出	2,027,152,000	385,781,912
企業債	1,194,300,000	0	建設改良費	1,353,997,000	69,344,576
工事負担金	1,200,000	0	企業債償還金	672,555,000	316,437,336
補助金	126,269,000	106,269,000	予備費	600,000	0
出資金	31,310,000	15,655,000			
補償金及び負担金	3,195,000	0			
合計	3,165,959,000	797,321,829	合計	3,820,701,000	638,160,479

(3) 財務諸表

イ 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	192,830,835	営業収益	477,935,977
原水及び浄水費	95,451,957	給水収益	469,202,351
配水及び給水費	38,333,121	他会計負担金	0
総係費	59,045,757	その他営業収益	8,733,626
減価償却費	0	営業外収益	149,766,657
資産減耗費	0	受取利息及び配当金	782,167
その他営業費用	0	他会計補助金	148,953,402
営業外費用	45,442,626	長期前受金戻入	0
支払利息	45,442,626	雑収益	31,088
雑支出	0	消費税還付金	0
特別損失	35,522	特別利益	0
過年度損益修正損	35,522	過年度損益修正益	0
その他特別損失	0	その他特別利益	0
予備費	0		
予備費	0		
合計	238,308,983	合計	627,702,634
当期純利益	389,393,651		

ロ 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	21,598,360,395	固定負債	8,718,621,006
土地	311,031,713	企業債	8,661,301,006
建物	1,086,643,956	引当金	57,320,000
構築物	16,762,044,812	流動負債	446,998,861
機械及び装置	2,967,023,945	企業債	354,126,634
車両及び運搬具	977,097	未払金	0
工具器具及び備品	1,737,401	その他流動負債	45,187,032
建設仮勘定	405,615,516	仮受金	47,685,195
その他有形固定資産	63,285,955	繰延収益	9,598,249,263
無形固定資産	2,341,343,078	長期前受金	9,598,249,263
ダム使用権	2,341,332,778	資本金	5,500,837,069
電話加入権	10,300	資本金	5,500,837,069
流動資産	1,492,936,119	剰余金	778,529,742
現金預金	1,045,967,089	資本剰余金	33,303,001
未収金	214,496,154	利益剰余金	745,226,741
貯蔵品	10,437,746		
前払金	202,400,000		
その他流動資産	19,635,130	当期純利益	389,403,651
合 計	25,432,639,592	合 計	25,432,639,592

(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 務 省	1,712,838,851	0	131,757,451	1,581,081,400
地方公共団体金融機構	7,519,561,026	0	161,443,946	7,358,117,080
縁 故 債	63,425,099	0	23,235,939	40,189,160
そ の 他	36,040,000	0	0	36,040,000
合 計	9,331,864,976	0	316,437,336	9,015,427,640

ロ 一時借入金
な し