

令和4年度 上半期

たつの市水道事業業務状況説明書

たつの市

令和4年度 たつの市水道事業業務状況説明書

令和4年9月30日

(1) 総括事項

イ 業務の状況

9月末日現在における給水件数は23,667件です。送水量については3,123,905m³となっています。

ロ 経理の状況

水道事業の損益状況は、総収益500,238,268円、総費用443,122,885円となっています。

(2) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
認定第9号	令和3年度たつの市水道事業決算認定について	令和4年8月30日	令和4年9月29日

報告事項

なし

(3) 職員に関する事項

職員数

(令和4年9月30日現在)

区分	部長	企業出納員	課長	主幹	副主幹	係長	主査	統括主任	技術主任	技術員	会計年度 任用職員	計
水道事業	1	部長兼務	1	2	3	副主幹 兼務2	2	1	5	2	3	20

(4) 建設改良工事の概況

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容		本年度工事費	着工年月日	竣工年月日	備考
東用工区給配水管布設替工事	DIP-GX φ 100	L=326.8m 仮設配管工 一式	21,631,500 円 (内前年度繰越額 13,231,500)	R3.12.9	R4.4.5	
吉島工区給配水管布設替工事	DIP-GX φ 200	L=613.2m DIP-GX φ 75 L=10.2m 仮設配管工 一式	54,480,800 円 (内前年度繰越額 32,780,800)	R3.12.10	工事中	
日飼工区給配水管布設替工事	DIP-GX φ 100	L=26.0m SUS φ 100 L=19.0m 仮設配管工 一式	7,975,000 円 (内前年度繰越額 7,975,000)	R4.3.31	工事中	
上水道管路施設等緊急点々補修工事(上半期)	点々補修工事	一式	3,822,500 円	R4.5.10	R4.9.30	
長尾工区舗装復旧工事	施工延長	L=131.9m 舗装工 A=592.0m ²	3,384,700 円	R4.5.27	R4.7.5	
富永工区舗装復旧工事	施工延長	L=57.8m 切削オーバーレイ工 A=302.0m ²	2,963,400 円	R4.6.2	R4.8.31	
新宮工区舗装復旧工事	施工延長	L=52.3m 舗装工 A=353.0m ²	2,218,700 円	R4.6.14	R4.9.14	
東鶯崎工区舗装復旧工事	施工延長	L=90.8m 舗装工 A=139.0m ²	1,591,700 円	R4.6.14	R4.8.18	
東用工区舗装復旧工事	施工延長	L=335.6m 舗装工 A=1,245.0m ²	6,933,300 円	R4.7.5	工事中	
栗町工区配水管布設工事	DIP-GX φ 75	L=56.9m	4,568,300 円	R4.7.5	R4.8.18	

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本年度工事費	着工年月日	竣工年月日	備考
大住寺工区給配水管布設替工事	DIP-GX φ 75 L=309.6m 仮設配管工 一式	23,129,700 円	R4. 7. 21	工事中	
新宮町新宮工区給配水管布設替工事	DIP-GX φ 100 L=537.0m DIP-GX φ 75 L=8.1m 仮設配管工 一式	47,003,000 円	R4. 7. 20	工事中	
市野保工区舗装復旧工事	施工延長 L=103.1m 舗装工 A=433.0m ²	2,150,500 円	R4. 8. 2	工事中	
追分工区舗装復旧工事	施工延長 L=192.0m 舗装工 A=830.0m ²	4,412,100 円	R4. 8. 4	工事中	
清水工区配水管布設替工事	DIP-GX φ 75 L=320.6m	15,559,500 円	R4. 9. 9	工事中	
宮脇工区給配水管布設替工事	DIP-GX φ 75 L=220.4m 仮設配管工 一式	18,991,500 円	R4. 9. 15	工事中	

(5) 企業債及び一時借入金の状況

イ 企業債

(単位：円)

期首現在高	上半期借入金	上半期償還高	期末残高
1,706,207,014	0	66,582,405	1,639,624,609

(6) その他主要な事項

イ 送水量に関する事項

(単位：水量はm³、率は%)

送水量A	有効水量		無効水量		比率			
	有収水量B	無収水量C	調定減額水量D	漏水量E	B/A	C/A	D/A	E/A
3,123,905	2,818,274	2,891	9,984	292,756	90.2	0.1	0.3	9.4

ロ 水源地別送水量

(単位：水量はm³、率は%)

水源地名	送水量	構成比	備考
龍野水源地	102,332	3.3	
揖保水源地	883,856	28.3	
神岡水源地	90,500	2.9	
龍野東水源地	1,269,584	40.6	
揖保南水源地	43,506	1.4	
新宮水源地	278,578	8.9	
井野原水源地	148,927	4.8	
香山水源地	229,412	7.3	
栗町水源地	42,588	1.4	
満喜水源地	34,622	1.1	
合計	3,123,905	100.0	

令和4年度 たつの市水道事業損益計算書
 (令和4年4月1日から令和4年9月30日まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	339,240,390		
(2) 受託工事収益	79,600		
(3) その他営業収益	<u>1,464,300</u>	340,784,290	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	78,753,242		
(2) 配水及び給水費	24,985,874		
(3) 受託工事費	148,408		
(4) 業務費	25,502,730		
(5) 総係費	19,994,801		
(6) 減価償却費	<u>277,986,500</u>	<u>427,371,555</u>	
営業損失			86,587,265
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	11,040,013		
(2) 分担金	7,170,000		
(3) 長期前受金戻入	135,411,500		
(4) 雑収益	<u>5,832,465</u>	159,453,978	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	14,236,270		
(2) 雑支出	<u>1,515,060</u>	<u>15,751,330</u>	143,702,648
経常利益			<u>57,115,383</u>
当年度純利益			57,115,383
前年度繰越利益剰余金			<u>2,846,837,877</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>2,903,953,260</u></u>

令和4年度 たつの市水道事業貸借対照表
(令和4年9月30日)

(単位：円)

資 産 の 部

1 固 定 資 産

(1) 有 形 固 定 資 産

イ 土 地		225,371,386	
ロ 建 物	1,504,746,614		
減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 656,680,854</u>	848,065,760	
ハ 構 築 物	16,324,111,502		
減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 9,487,016,163</u>	6,837,095,339	
ニ 機 械 及 び 装 置	4,017,054,841		
減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 3,001,034,502</u>	1,016,020,339	
ホ 車 両 運 搬 具	23,782,353		
減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 21,628,323</u>	2,154,030	
ヘ 工 具 器 具 及 び 備 品	140,484,181		
減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 112,665,703</u>	27,818,478	
ト 建 設 仮 勘 定		<u>109,139,135</u>	
有 形 固 定 資 産 合 計			9,065,664,467

(2) 無 形 固 定 資 産

イ 施 設 利 用 権		<u>46,588,313</u>	
無 形 固 定 資 産 合 計			46,588,313

(3) 投 資 そ の 他 の 資 産

イ 投 資 有 価 証 券		<u>1,237,545,443</u>	
投 資 そ の 他 の 資 産 合 計			<u>1,237,545,443</u>

固 定 資 産 合 計

10,349,798,223

2 流動資産

(1) 現金預金		1,126,809,624	
(2) 未収金	99,343,601		
貸倒引当金	<u>△ 20,763,603</u>	78,579,998	
(3) 有価証券		490,643,479	
(4) 貯蔵品		14,625,305	
(5) 前払金		24,909,100	
(6) その他流動資産		<u>12,828,166</u>	
流動資産合計			1,748,395,672
資産合計			<u><u>12,098,193,895</u></u>

負債の部

3 固定負債

(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	<u>1,504,644,645</u>		
企業債合計		1,504,644,645	
(2) 引当金			
イ 退職給付引当金	159,474,958		
ロ 修繕引当金	<u>119,255,722</u>		
引当金合計		<u>278,730,680</u>	
固定負債合計			1,783,375,325

4 流動負債

(1) 企業債			
イ 建設改良費等の財源に 充てるための企業債	<u>134,979,964</u>		
企業債合計		134,979,964	
(2) 未払金		26,019,573	
(3) 預り金		72,287,573	
(4) その他流動負債		<u>34,651,381</u>	
流動負債合計			267,938,491

5 繰延収益			
長期前受金		10,137,655,627	
収益化累計額		<u>△ 5,974,522,892</u>	
繰延収益合計			<u>4,163,132,735</u>
負債合計			<u><u>6,214,446,551</u></u>

資本の部

6 資本金			1,120,792,942
-------	--	--	---------------

7 剰余金

(1) 資本剰余金

イ受贈財産評価額	25,749,800		
ロ工事負担金	637,311,854		
ハ補助金	1,605,239		
ニ出資金	13,307,405		
ホその他資本剰余金	<u>22,675,795</u>		
資本剰余金合計		700,650,093	

(2) 利益剰余金

イ減債積立金	339,883,664		
ロ利益積立金	4,501,762		
ハ建設改良積立金	813,965,623		
ニ当年度未処分利益剰余金	<u>2,903,953,260</u>		
利益剰余金合計		<u>4,062,304,309</u>	
剰余金合計			<u>4,762,954,402</u>
資本合計			<u>5,883,747,344</u>
負債資本合計			<u><u>12,098,193,895</u></u>

令和4年度 たつの市水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和4年4月1日から令和4年9月30日まで)

(単位：円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	57,115,383
減価償却費	277,986,500
賞与引当金の増減額 (△は減少)	△ 9,219,149
長期前受金戻入	△ 135,411,500
受取利息及び受取配当金	△ 11,040,013
支払利息	14,236,270
未収金の増減額 (△は増加)	47,557,069
未払金の増減額 (△は減少)	△ 9,695,139
棚卸資産の増減額 (△は増加)	△ 1,589,282
前払金の増減額 (△は増加)	△ 24,909,100
その他流動資産の増減額 (△は増加)	△ 12,828,166
預り金の増減額 (△は減少)	△ 1,458,680
その他流動負債の増減額 (△は減少)	34,651,381
小計	225,395,574
利息及び配当金の受取額	11,040,013
利息の支払額	△ 14,236,270
業務活動によるキャッシュ・フロー	222,199,317

2 投資活動によるキャッシュ・フロー

有形固定資産の取得による支出	△ 61,538,105
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 61,538,105

3 財務活動によるキャッシュ・フロー

建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 66,582,405
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 66,582,405

資金増加額 (又は減少額)	94,078,807
資金期首残高	1,032,730,817
資金期末残高	1,126,809,624

固定資産明細書

(1) 有形固定資産明細書

(単位：円)

資産の種類	年度当初の現在高	当期増加額	当期減少額	期末現在高	減価償却累計額			当期償却未済高	備考
					当期増加額	当期減少額	累計		
土地	225,371,386	0	0	225,371,386	0	0	0	225,371,386	
建物	1,504,746,614	0	0	1,504,746,614	21,504,000	0	656,680,854	848,065,760	
構築物	16,324,111,502	0	0	16,324,111,502	192,694,500	0	9,487,016,163	6,837,095,339	
機械及び装置	4,017,054,841	0	0	4,017,054,841	55,974,000	0	3,001,034,502	1,016,020,339	
車両運搬具	23,782,353	0	0	23,782,353	421,500	0	21,628,323	2,154,030	
工具器具備品	140,484,181	0	0	140,484,181	6,764,500	0	112,665,703	27,818,478	
建設仮勘定	73,819,478	35,319,657	0	109,139,135	0	0	0	109,139,135	
計	22,309,370,355	35,319,657	0	22,344,690,012	277,358,500	0	13,279,025,545	9,065,664,467	

(2) 無形固定資産明細書

(単位：円)

資産の種類	年度当初の現在高	当期増加額	当期減少額	当期減価償却高	期末現在高	備考
施設利用権	47,216,313	0	0	628,000	46,588,313	

企 業 債 明 細 書

(単位：金額は円、率は%)

種 類	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未 償 還 残 高	利 率	償 還 終 期	備 考
			当期償還高	償還高累計				
政 府 資 金	H 5. 3. 25	10,000,000	317,628	9,675,384	324,616	4.40	R 5. 3. 25	
政 府 資 金	H 6. 3. 23	82,600,000	2,356,072	75,270,642	7,329,358	3.65	R 6. 3. 1	
政 府 資 金	H 6. 3. 23	5,300,000	151,176	4,829,715	470,285	3.65	R 6. 3. 1	
政 府 資 金	H 6. 3. 23	25,900,000	738,768	23,601,812	2,298,188	3.65	R 6. 3. 1	
政 府 資 金	H 7. 3. 20	8,500,000	252,036	7,149,150	1,350,850	4.65	R 7. 3. 1	
政 府 資 金	H 7. 3. 27	52,900,000	1,568,553	44,492,945	8,407,055	4.65	R 7. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H 7. 3. 27	25,900,000	888,845	24,990,045	909,955	4.75	R 5. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 7. 3. 27	18,000,000	615,101	17,370,444	629,556	4.70	R 5. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 7. 3. 27	8,500,000	291,706	8,201,366	298,634	4.75	R 5. 3. 20	
政 府 資 金	H 8. 3. 14	63,900,000	1,637,995	51,688,470	12,211,530	3.15	R 8. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H 8. 3. 22	20,700,000	602,316	18,833,689	1,866,311	3.25	R 6. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 8. 3. 22	21,800,000	631,721	19,843,542	1,956,458	3.20	R 6. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 8. 3. 22	24,000,000	698,337	21,836,161	2,163,839	3.25	R 6. 3. 20	
政 府 資 金	H 8. 3. 25	36,000,000	939,019	28,964,370	7,035,630	3.40	R 8. 3. 1	
政 府 資 金	H 9. 3. 25	56,600,000	1,376,350	43,312,571	13,287,429	2.80	R 9. 3. 1	
政 府 資 金	H 9. 3. 25	113,100,000	2,750,268	86,548,618	26,551,382	2.80	R 9. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H 9. 3. 26	15,100,000	414,693	12,934,574	2,165,426	2.90	R 7. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 9. 3. 26	22,000,000	601,959	18,859,062	3,140,938	2.85	R 7. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 9. 3. 26	66,900,000	1,837,284	57,306,158	9,593,842	2.90	R 7. 3. 20	
政 府 資 金	H10. 3. 25	27,300,000	621,599	20,016,203	7,283,797	2.10	R10. 3. 1	
政 府 資 金	H10. 3. 25	34,300,000	780,983	25,148,563	9,151,437	2.10	R10. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H10. 3. 25	11,000,000	279,413	8,958,177	2,041,823	2.15	R 8. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H10. 3. 25	22,200,000	565,806	18,061,206	4,138,794	2.20	R 8. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H11. 3. 24	34,600,000	857,810	26,462,839	8,137,161	2.10	R 9. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H11. 3. 24	6,700,000	166,108	5,124,307	1,575,693	2.10	R 9. 3. 20	

種 類	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未 償 還 残 高	利 率	償還終期	備 考
			当期償還高	償還高累計				
政 府 資 金	H11. 3. 25	62,500,000	1,393,654	42,993,277	19,506,723	2.10	R11. 3. 1	
政 府 資 金	H13. 3. 26	92,000,000	1,940,459	56,532,630	35,467,370	1.60	R11. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H14. 3. 22	87,700,000	2,047,880	54,134,736	33,565,264	2.20	R12. 3. 20	
政 府 資 金	H14. 3. 25	175,700,000	3,685,822	97,432,956	78,267,044	2.20	R14. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H15. 3. 25	68,000,000	1,526,235	40,482,232	27,517,768	1.30	R13. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H15. 3. 28	61,000,000	1,366,131	36,480,626	24,519,374	1.20	R13. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H15. 3. 28	106,000,000	2,373,932	63,392,561	42,607,439	1.20	R13. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H16. 3. 30	68,000,000	1,516,027	36,296,579	31,703,421	1.90	R14. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H16. 3. 30	72,800,000	1,623,041	38,858,691	33,941,309	1.90	R14. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H16. 3. 30	5,900,000	131,538	3,149,262	2,750,738	1.90	R14. 3. 20	
政 府 資 金	H16. 12. 22	114,400,000	2,274,058	52,047,849	62,352,151	2.10	R16. 9. 25	
地方公共団体金融機構	H17. 3. 30	177,300,000	3,877,821	85,767,591	91,532,409	2.10	R15. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H17. 3. 30	15,900,000	347,757	7,691,510	8,208,490	2.10	R15. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H18. 3. 30	64,000,000	1,372,394	28,354,177	35,645,823	2.00	R16. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H19. 3. 29	180,000,000	3,775,776	71,569,950	108,430,050	2.10	R17. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H20. 3. 28	170,400,000	3,500,505	60,641,224	109,758,776	2.10	R18. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H20. 3. 28	120,000,000	2,468,998	42,863,912	77,136,088	2.05	R18. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H23. 3. 30	148,800,000	2,619,803	32,199,253	116,600,747	1.90	R23. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H23. 9. 29	20,200,000	354,998	4,057,084	16,142,916	1.80	R23. 9. 20	
地方公共団体金融機構	H24. 3. 29	3,100,000	54,432	574,150	2,525,850	1.70	R24. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H24. 10. 30	71,700,000	1,259,052	12,150,242	59,549,758	1.60	R24. 9. 20	
地方公共団体金融機構	H25. 3. 28	40,000,000	703,112	6,142,822	33,857,178	1.50	R25. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H27. 3. 26	70,000,000	1,233,822	6,095,959	63,904,041	1.20	R27. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H27. 3. 26	23,200,000	1,453,612	15,910,105	7,289,895	0.20	R 7. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H28. 3. 30	43,400,000	868,000	2,604,000	40,796,000	0.50	R28. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H29. 3. 30	43,600,000	872,000	872,000	42,728,000	0.60	R29. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H30. 3. 29	88,300,000	0	0	88,300,000	0.60	R30. 3. 20	

種 類	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未 償 還 残 高	利 率	償還終期	備 考
			当期償還高	償還高累計				
地方公共団体金融機構	H31. 3. 28	71,800,000	0	0	71,800,000	0.40	R31. 3. 20	
地方公共団体金融機構	R 2. 3. 26	23,400,000	0	0	23,400,000	0.30	R32. 3. 20	
地方公共団体金融機構	R 3. 3. 25	59,500,000	0	0	59,500,000	0.50	R33. 3. 20	
地方公共団体金融機構	R 4. 3. 30	56,000,000	0	0	56,000,000	0.70	R34. 3. 20	
計		3,218,400,000	66,582,405	1,578,775,391	1,639,624,609			