

令和3年度 下半期

たつの市水道事業業務状況説明書

たつの市

たつの市水道事業業務状況説明書

令和4年3月31日

(1) 総括事項

イ 業務の状況

3月末日現在における給水件数は23,820件です。送水量については3,159,458m<sup>3</sup>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536,615,448円、総費用491,527,364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
議案第29号	令和4年度たつの市水道事業会計予算	令和4年2月28日	令和4年3月24日

報告事項

なし

(3) 職員に関する事項

職員数

(令和4年3月31日現在)

区分	部長	企業出納員	課長	主幹	副主幹	係長	主事	統括主任	技術主任	技術員	会計年度 任用職員	計
	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人	人
水道事業	1	部長兼務	1	2	3	副主幹 兼務2	1	1	5	1	5	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
真砂工区舗装復旧工事	舗装延長 L= 407.5 m 舗装工 A= 1,212.0 m <sup>2</sup>	10,984,600 円	R 3.10. 7	R 3.12.17	
富永第1工区舗装復旧工事	舗装延長 L= 333.8 m 舗装工 A= 1,317.0 m <sup>2</sup>	11,665,500 円	R 3.10.21	R 4. 2.14	
富永第2工区舗装復旧工事	舗装延長 L= 118.0 m 舗装工 A= 195.0 m <sup>2</sup>	3,120,700 円	R 3.10.21	R 4. 1.14	
片山地区不断水仕切弁設置工事	不断水仕切弁φ100 N= 1箇所	1,593,900 円	R 3.11.12	R 3.12. 7	
東鶯崎工区給配水管布設替工事	DIP-GXφ150 L= 116.9 m 仮設配管工 一式	10,898,800 円	R 3.11.30	R 4. 3.10	

## (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	下半期借入金	下半期償還高	期末残高
1,717,160,234	56,000,000	66,953,220	1,706,207,014

## (6) その他主要な事項

## イ 送水量に関する事項

(単位：水量はm<sup>3</sup>、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
3,159,458	2,855,917	4,333	9,832	289,376	90.4	0.1	0.3	9.2

## ロ 水源地別送水量

(単位：水量はm<sup>3</sup>、率は%)

水源地名	送水量	構成比	備考
龍野水源地	107,995	3.4	
揖保水源地	960,991	30.4	
神岡水源地	91,946	2.9	
龍野東水源地	899,130	28.5	
揖保南水源地	342,487	10.8	
新宮水源地	323,305	10.2	
井野原水源地	112,764	3.6	
香山水源地	236,183	7.5	
栗町水源地	46,009	1.5	
満喜水源地	38,648	1.2	
合 計	3,159,458	100.0	

令和3年度 たつの市水道事業損益計算書  
(令和3年10月1日から令和4年3月31日まで)

(単位：円)

1 営業収益

(1)給水収益	339,739,920	
(2)受託工事収益	40,900	
(3)その他営業収益	<u>25,007,800</u>	364,788,620

2 営業費用

(1)原水及び浄水費	97,461,757	
(2)配水及び給水費	36,771,330	
(3)受託工事費	50,728	
(4)業務費	26,293,456	
(5)総係費	27,588,616	
(6)減価償却費	277,117,862	
(7)資産減耗費	<u>8,472,049</u>	<u>473,755,798</u>

営業損失

108,967,178

3 営業外収益

(1)受取利息及び配当金	10,105,383	
(2)分担金	4,910,000	
(3)他会計負担金	242,000	
(3)長期前受金戻入	157,437,658	
(4)雑収益	<u>△ 868,213</u>	171,826,828

4 營業外費用			
(1) 支払利息及び諸費	14,829,467		
(2) 雑支出	<u>2,942,099</u>	<u>17,771,566</u>	<u>154,055,262</u>
経常利益			45,088,084
当期純利益			45,088,084

令和3年度 たつの市水道事業貸借対照表  
(令和4年3月31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>△ 635,176,854</u>	869,569,760
ハ 構 築 物	16,324,111,502	
減価償却累計額	<u>△ 9,294,321,663</u>	7,029,789,839
ニ 機 械 及 び 装 置	4,017,054,841	
減価償却累計額	<u>△ 2,945,060,502</u>	1,071,994,339
ホ 車 両 運 搬 具	23,782,353	
減価償却累計額	<u>△ 21,206,823</u>	2,575,530
ヘ 工 具 器 具 及 び 備 品	140,484,181	
減価償却累計額	<u>△ 105,901,203</u>	34,582,978
ト 建 設 仮 勘 定		<u>73,819,478</u>

有 形 固 定 資 産 合 計 9,307,703,310

(2) 無 形 固 定 資 産

施 設 利 用 権		<u>47,216,313</u>
-----------	--	-------------------

無 形 固 定 資 産 合 計 47,216,313

(3) 投 資 そ の 他 の 資 産

投 資 有 価 証 券		<u>1,396,126,700</u>
-------------	--	----------------------

投 資 そ の 他 の 資 産 合 計 1,396,126,700

固 定 資 産 合 計 10,751,046,323

## 2 流動資産

(1) 現金預金		1,032,730,817	
(2) 未収金	146,900,670		
貸倒引当金	<u>△ 20,763,603</u>	126,137,067	
(3) 有価証券		455,981,900	
(4) 貯蔵品		<u>13,036,023</u>	
流動資産合計			<u>1,627,885,807</u>
資産合計			<u>12,378,932,130</u>

## 負債の部

## 3 固定負債

(1) 企業債			
建設改良費の財源に 充てるための企業債	<u>1,572,291,350</u>		
企業債合計		1,572,291,350	
(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			1,851,022,030

4	流動負債			
(1)	企業債			
	建設改良費の財源に 充てるための企業債	<u>133,915,664</u>		
	企業債合計		133,915,664	
(2)	未払金		61,933,160	
(3)	引当金			
	賞与引当金	<u>9,219,149</u>		
	引当金合計		9,219,149	
(4)	預り金		<u>73,746,253</u>	
	流動負債合計			278,814,226
5	繰延収益			
	長期前受金		10,137,655,627	
	収益化累計額		<u>△ 5,839,111,392</u>	
	繰延収益合計			<u>4,298,544,235</u>
	負債合計			<u><u>6,428,380,491</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 補 助 金	1,605,239		
ロ 工 事 負 担 金	637,311,854		
ハ 受 贈 財 産 評 価 額	25,749,800		
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	205,968,000		
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>2,980,753,541</u>		
利益剰余金合計		4,005,188,926	
(3) その他有価証券評価差額		<u>123,919,678</u>	
剰 余 金 合 計			<u>4,829,758,697</u>
資 本 合 計			<u>5,950,551,639</u>
負 債 資 本 合 計			<u><u>12,378,932,130</u></u>

令和3年度たつの市水道事業キャッシュ・フロー計算書  
(令和3年10月1日から令和4年3月31日まで)

(単位：円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当期純利益	45,088,084
減価償却費	277,117,862
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△ 424,915
退職給付引当金の増減額 (△は減少)	3,867,575
賞与引当金の増減額 (△は減少)	9,219,149
修繕引当金の増減額 (△は減少)	△ 2,438,000
長期前受金戻入	△ 157,437,658
受取利息及び受取配当金	△ 10,105,383
支払利息	14,829,467
固定資産除却損	6,535,041
未収金の増減額 (△は増加)	△ 45,856,665
未払金の増減額 (△は減少)	21,222,962
たな卸資産の増減額 (△は増加)	1,420,646
前払金の増減額 (△は増加)	12,758,200
預り金の増減額 (△は減少)	3,250,886
その他流動資産の増減額 (△は増加)	15,508,516
その他流動負債の増減額 (△は減少)	△ 35,530,366
小計	159,025,401
利息及び配当金の受取額	10,105,383
利息の支払額	△ 14,829,467

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	△ 189,154,236
工事負担金による収入	36,566,000
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 152,588,236

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 企業債による収入	56,000,000
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	△ 66,953,220
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 10,953,220

資金増加額 (又は減少額)	△ 9,240,139
資金期首残高	1,041,970,956
資金期末残高	1,032,730,817

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	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	減 価 償 却 累 計 額			年度末償却未済高	備考
					当年度増加額	当年度減少額	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	43,113,231	0	635,176,854	869,569,760	
構 築 物	16,261,579,276	176,545,444	114,013,218	16,324,111,502	383,584,627	108,284,703	9,294,321,663	7,029,789,839	
機械及び装置	4,017,547,112	15,219,729	15,712,000	4,017,054,841	111,538,115	14,927,968	2,945,060,502	1,071,994,339	
車両運搬具	23,782,353	0	0	23,782,353	842,594	0	21,206,823	2,575,530	
工具器具備品	140,489,037	445,024	449,880	140,484,181	13,770,637	13,770,637	105,901,203	34,582,978	
建設仮勘定	34,045,418	42,225,478	2,451,418	73,819,478	0	0	0	73,819,478	
計	22,207,561,196	234,435,675	132,626,516	22,309,370,355	552,849,204	136,983,308	13,001,667,045	9,307,703,310	

(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	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却高	年度末現在高	備考
施設利用権	670,468	46,575,560	0	29,715	47,216,313	

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	310,790	9,357,756	642,244	4.40	R 5. 3. 25	
政 府 資 金	H 6. 3. 23	82,600,000	2,313,844	72,914,570	9,685,430	3.65	R 6. 3. 1	
政 府 資 金	H 6. 3. 23	5,300,000	148,467	4,678,539	621,461	3.65	R 6. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H 6. 3. 23	13,900,000	445,298	13,900,000	0	3.75	R 4. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 6. 3. 23	37,100,000	1,182,917	37,100,000	0	3.70	R 4. 3. 20	
政 府 資 金	H 6. 3. 23	25,900,000	725,527	22,863,044	3,036,956	3.65	R 6. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H 6. 3. 23	11,100,000	355,598	11,100,000	0	3.75	R 4. 3. 20	
政 府 資 金	H 7. 3. 20	8,500,000	246,309	6,897,114	1,602,886	4.65	R 7. 3. 1	
政 府 資 金	H 7. 3. 27	52,900,000	1,532,913	42,924,392	9,975,608	4.65	R 7. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H 7. 3. 27	25,900,000	868,225	24,101,200	1,798,800	4.75	R 5. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 7. 3. 27	18,000,000	600,978	16,755,343	1,244,657	4.70	R 5. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 7. 3. 27	8,500,000	284,939	7,909,660	590,340	4.75	R 5. 3. 20	
政 府 資 金	H 8. 3. 14	63,900,000	1,612,597	50,050,475	13,849,525	3.15	R 8. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H 8. 3. 22	20,700,000	592,685	18,231,373	2,468,627	3.25	R 6. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 8. 3. 22	21,800,000	621,773	19,211,821	2,588,179	3.20	R 6. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 8. 3. 22	24,000,000	687,171	21,137,824	2,862,176	3.25	R 6. 3. 20	
政 府 資 金	H 8. 3. 25	36,000,000	923,322	28,025,351	7,974,649	3.40	R 8. 3. 1	
政 府 資 金	H 9. 3. 25	56,600,000	1,357,347	41,936,221	14,663,779	2.80	R 9. 3. 1	
政 府 資 金	H 9. 3. 25	113,100,000	2,712,296	83,798,350	29,301,650	2.80	R 9. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H 9. 3. 26	15,100,000	408,766	12,519,881	2,580,119	2.90	R 7. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 9. 3. 26	22,000,000	593,502	18,257,103	3,742,897	2.85	R 7. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 9. 3. 26	66,900,000	1,811,025	55,468,874	11,431,126	2.90	R 7. 3. 20	
政 府 資 金	H10. 3. 25	27,300,000	615,140	19,394,604	7,905,396	2.10	R10. 3. 1	
政 府 資 金	H10. 3. 25	34,300,000	772,868	24,367,580	9,932,420	2.10	R10. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H10. 3. 25	11,000,000	276,441	8,678,764	2,321,236	2.15	R 8. 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	H10. 3. 25	22, 200, 000	559, 649	17, 495, 400	4, 704, 600	2. 20	R 8. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H11. 3. 24	34, 600, 000	848, 896	25, 605, 029	8, 994, 971	2. 10	R 9. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H11. 3. 24	6, 700, 000	164, 382	4, 958, 199	1, 741, 801	2. 10	R 9. 3. 20	
政 府 資 金	H11. 3. 25	62, 500, 000	1, 379, 173	41, 599, 623	20, 900, 377	2. 10	R11. 3. 1	
政 府 資 金	H13. 3. 26	92, 000, 000	1, 925, 058	54, 592, 171	37, 407, 829	1. 60	R13. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H14. 3. 22	87, 700, 000	2, 025, 599	52, 086, 856	35, 613, 144	2. 20	R12. 3. 20	
政 府 資 金	H14. 3. 25	175, 700, 000	3, 645, 720	93, 747, 134	81, 952, 866	2. 20	R14. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H15. 3. 25	68, 000, 000	1, 516, 379	38, 955, 997	29, 044, 003	1. 30	R13. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H15. 3. 28	61, 000, 000	1, 357, 983	35, 114, 495	25, 885, 505	1. 20	R13. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H15. 3. 28	106, 000, 000	2, 359, 773	61, 018, 629	44, 981, 371	1. 20	R13. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H16. 3. 30	68, 000, 000	1, 501, 761	34, 780, 552	33, 219, 448	1. 90	R14. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H16. 3. 30	72, 800, 000	1, 607, 767	37, 235, 650	35, 564, 350	1. 90	R14. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H16. 3. 30	5, 900, 000	130, 300	3, 017, 724	2, 882, 276	1. 90	R14. 3. 20	
政 府 資 金	H16. 12. 22	114, 400, 000	2, 250, 429	49, 773, 791	64, 626, 209	2. 10	R16. 9. 25	
地方公共団体金融機構	H17. 3. 30	177, 300, 000	3, 837, 527	81, 889, 770	95, 410, 230	2. 10	R15. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H17. 3. 30	15, 900, 000	344, 144	7, 343, 753	8, 556, 247	2. 10	R15. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H18. 3. 30	64, 000, 000	1, 358, 806	26, 981, 783	37, 018, 217	2. 00	R16. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H19. 3. 29	180, 000, 000	3, 736, 543	67, 794, 174	112, 205, 826	2. 10	R17. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H20. 3. 28	170, 400, 000	3, 464, 132	57, 140, 719	113, 259, 281	2. 10	R18. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H20. 3. 28	120, 000, 000	2, 443, 947	40, 394, 914	79, 605, 086	2. 05	R18. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H23. 3. 30	148, 800, 000	2, 595, 149	29, 579, 450	119, 220, 550	1. 90	R23. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H23. 9. 29	20, 200, 000	351, 832	3, 702, 086	16, 497, 914	1. 80	R23. 9. 20	
地方公共団体金融機構	H24. 3. 29	3, 100, 000	53, 973	519, 718	2, 580, 282	1. 70	R24. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H24. 10. 30	71, 700, 000	1, 249, 059	10, 891, 190	60, 808, 810	1. 60	R24. 9. 20	
地方公共団体金融機構	H25. 3. 28	40, 000, 000	697, 878	5, 439, 710	34, 560, 290	1. 50	R25. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H27. 3. 26	70, 000, 000	1, 226, 463	4, 862, 137	65, 137, 863	1. 20	R27. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H27. 3. 26	23, 200, 000	1, 452, 160	14, 456, 493	8, 743, 507	0. 20	R 7. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H28. 3. 30	43, 400, 000	868, 000	1, 736, 000	41, 664, 000	0. 50	R28. 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	H29. 3. 30	43,600,000	0	-	43,600,000	0.60	R29. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H30. 3. 29	88,300,000	0	-	88,300,000	0.60	R30. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H31. 3. 28	71,800,000	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	-	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	-	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	-	56,000,000	0.70	R34. 3. 20	
計		3,280,500,000	66,953,220	1,574,292,986	1,706,207,014			