

平成23年度 上半期

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

平成23年9月30日

(1) 総括事項

ア 業務の状況

9月末日現在における給水件数は21,393件です。送水量については4,208,001m³となっています。

イ 経理の状況

水道事業の損益状況は、総収益462,861,765円、総費用410,085,437円となっています。

(2) 議会議決事項

なし

(注) 報告事項

なし

(3) 職員に関する事項

職員数

(平成23年9月30日現在)

区 分	部長	参事	所長	企業出納員	主幹	所長補佐	副主幹	係長	主査	統括主任	技術主任	技術員	計
公営企業部	1	1											2
水道事業所			参事兼務	所長兼務	1	2	3	副主幹兼務	2	2	6	1	17
合 計	1	1			1	2	3		2	2	6	1	19

(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		
神岡配水池建設工事	敷地造成工	1.0	式	仮設道路設置・撤去工	1.0	式	106,286,350 円	H22. 6. 15	H23. 7. 20	
	送配水管造成工	1.0	式							
	電気計装設備工	1.0	式							
堂本工区配水管布設替工事 (堂本工区)	DIP(NS形) φ 200	L= 138.7	m	硬質塩化ビニル管 φ 40・50	L= 287.3	m	10,212,300 円	H22. 12. 24	H23. 9. 15	
	給水管(HIVP) φ 20・25	N= 19.0	箇所	消火栓 φ 75	N= 1.0	箇所				
	DIP(T形) φ 75	L= 19.8	m	DIP(T形) φ 100	L= 25.6	m				
下筋原工区配水管布設替工事 (下筋原工区)	DIP(T形) φ 75	L= 36.59	m	消火栓 φ 75	N= 1.0	箇所	1,649,550 円	H23. 7. 4	H23. 9. 9	
	給水管	N= 2.0	箇所							
角ヶ鼻配水池撤去工事	配水池撤去工	N= 1.0	式	加圧場撤去工	N= 1.0	式	6,504,750 円	H23. 8. 1	工事中	
揖保南水源地場内整備工事	管理棟改修	N= 1.0	式	曝気棟改修	N= 1.0	式	8,022,000 円	H23. 8. 3	H23. 9. 30	
	付帯工	N= 1.0	式							

(5) その他主要な事項

ア 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
4,208,001	3,863,156	2,337	12,581	329,927	91.8	0.1	0.3	7.8

イ 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	197,905	4.7	
揖保水源地(新)	1,341,714	31.9	
揖保水源地(旧)	135,750	3.2	
神岡水源地	118,385	2.8	
龍野東水源地	1,091,889	26.0	
揖保南水源地	465,866	11.1	
新宮水源地	385,672	9.2	
井野原水源地	140,633	3.3	
香山水源地	184,228	4.4	
福栖水源地	72,254	1.7	
栗町水源地	47,243	1.1	
満喜水源地	26,462	0.6	
合計	4,208,001	100.0	

平成23年度 たつの市水道事業損益計算書
(平成23年4月1日から平成23年9月30日まで)

(単位：円)

1 営業収益

(1)給水収益	434,749,827	
(2)受託工事収益	23,079	
(3)その他営業収益	<u>7,947,000</u>	442,719,906

2 営業費用

(1)原水及び浄水費	70,529,435	
(2)配水及び給水費	43,245,653	
(3)受託工事費	9,650	
(4)業務費	18,744,523	
(5)総係費	23,810,885	
(6)減価償却費	210,468,290	
(7)資産減耗費	10,000,000	
(8)その他営業費用	<u>0</u>	<u>376,808,436</u>

営業利益

65,911,470

3 営業外収益

(1)受取利息及び配当金	8,054,135	
(2)分担金	5,430,000	
(3)雑収益	<u>6,657,724</u>	20,141,859

4 營業外費用

(1) 支払利息及び諸費

32,557,445

(2) 雑支出

719,556

33,277,001

△ 13,135,142

經常利益

52,776,328

5 特別利益

(1) 固定資産売却益

0

(2) 過年度損益修正益

0

0

6 特別損失

(1) 固定資産売却損

0

(2) 過年度損益修正損

0

0

0

当年度純利益

52,776,328

平成23年度 たつの市水道事業貸借対照表
(平成23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		221,541,476
ロ 建 物	1,047,405,519	
減価償却累計額	<u>213,155,727</u>	834,249,792
ハ 構 築 物	15,035,433,679	
減価償却累計額	<u>4,691,246,718</u>	10,344,186,961
ニ 機 械 及 び 装 置	3,032,459,776	
減価償却累計額	<u>1,313,282,121</u>	1,719,177,655
ホ 車 両 運 搬 具	23,074,653	
減価償却累計額	<u>18,295,438</u>	4,779,215
ヘ 工 具 器 具 及 び 備 品	32,406,298	
減価償却累計額	<u>29,054,026</u>	3,352,272
ト 建 設 仮 勘 定		<u>113,499,905</u>
有 形 固 定 資 産 合 計		13,240,787,276

(2) 無 形 固 定 資 産

イ 水 利 権		0
ロ 施 設 利 用 権		<u>2,250,896</u>
無 形 固 定 資 産 合 計		2,250,896

(3) 投 資

イ 投 資 有 価 証 券		<u>0</u>
投 資 合 計		<u>0</u>

固 定 資 産 合 計

13,243,038,172

2 流動資産

(1) 現金預金	357,078,893	
(2) 未収金	186,666,546	
(3) 有価証券	1,440,562,493	
(4) 貯蔵品	42,053,882	
(5) 前払金	29,898,100	
(6) その他流動資産	<u>8,879,374</u>	
流動資産合計		<u>2,065,139,288</u>
資産合計		<u>15,308,177,460</u>

負債の部

3 固定負債

(1) 引当金		
イ 退職給与引当金	10,000,000	
ロ 修繕引当金	<u>116,670,000</u>	
固定負債合計		126,670,000

4 流動負債

(1) 未払金	45,524,902	
(2) 前受金	0	
(3) 預り金	63,218,915	
(4) 仮受金	0	
(5) その他流動負債	<u>22,284,345</u>	
流動負債合計		<u>131,028,162</u>
負債合計		257,698,162

資 本 の 部

5 資 本 金

(1) 自 己 資 本 金

1,028,960,942

(2) 借 入 資 本 金

イ 企 業 債

2,668,100,637

借 入 資 本 金 合 計

2,668,100,637

資 本 金 合 計

3,697,061,579

6 剰 余 金

(1) 資 本 剰 余 金

イ 補 助 金

997,210,049

ロ 工 事 負 担 金

7,761,494,027

ハ 受 贈 財 産 評 価 額

74,404,137

ニ 出 資 金

1,154,100,000

ホ その他資本剰余金

145,807,681

資 本 剰 余 金 合 計

10,133,015,894

(2) 利 益 剰 余 金

イ 減 債 積 立 金

237,800,000

ロ 利 益 積 立 金

4,501,762

ハ 建 設 改 良 積 立 金

803,965,623

ニ 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金

174,134,440

利 益 剰 余 金 合 計

1,220,401,825

剰 余 金 合 計

11,353,417,719

資 本 合 計

15,050,479,298

負 債 資 本 合 計

15,308,177,460

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	221,541,476	0	0	221,541,476	0	0	0	221,541,476	
建 物	1,039,765,519	7,640,000	0	1,047,405,519	10,861,000	0	213,155,727	834,249,792	
構 築 物	14,975,433,679	80,000,000	20,000,000	15,035,433,679	144,534,000	10,000,000	4,691,246,718	10,344,186,961	
機械及び装置	3,032,459,776	0	0	3,032,459,776	54,181,500	0	1,313,282,121	1,719,177,655	
車両運搬具	23,074,653	0	0	23,074,653	531,000	0	18,295,438	4,779,215	
工具器具備品	32,406,298	0	0	32,406,298	262,500	0	29,054,026	3,352,272	
建設仮勘定	113,499,905	0	0	113,499,905	0	0	0	113,499,905	
計	19,438,181,306	87,640,000	20,000,000	19,505,821,306	210,370,000	10,000,000	6,265,034,030	13,240,787,276	

(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	2,349,186	0	0	98,290	2,250,896	

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
			当年度償還高	償還高累計				
政 府 資 金	S62. 3. 25	90,000,000	2,378,853	59,375,143	30,624,857	5.20	H29. 3. 25	
政 府 資 金	S62. 3. 25	25,000,000	660,792	16,493,096	8,506,904	5.20	H29. 3. 25	
政 府 資 金	S63. 3. 25	136,000,000	3,393,620	83,334,578	52,665,422	5.00	H30. 3. 25	
地方公共団体金融機構	S63. 3. 25	24,000,000	693,560	16,905,487	7,094,513	5.10	H28. 3. 20	
政 府 資 金	S63. 3. 25	50,000,000	1,247,654	30,637,711	19,362,289	5.00	H30. 3. 25	
地方公共団体金融機構	H 1. 3. 24	8,000,000	218,674	5,206,198	2,793,802	4.95	H29. 3. 20	
政 府 資 金	H 1. 3. 27	112,000,000	2,651,225	63,570,468	48,429,532	4.85	H31. 3. 25	
政 府 資 金	H 1. 3. 27	60,000,000	1,420,299	34,055,607	25,944,393	4.85	H31. 3. 25	
政 府 資 金	H 5. 3. 25	10,000,000	196,788	4,061,831	5,938,169	4.40	H35. 3. 25	
政 府 資 金	H 6. 3. 23	82,600,000	1,582,674	32,119,249	50,480,751	3.65	H36. 3. 1	
政 府 資 金	H 6. 3. 23	5,300,000	101,552	2,060,923	3,239,077	3.65	H36. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H 6. 3. 23	13,900,000	301,461	6,084,837	7,815,163	3.75	H34. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 6. 3. 23	37,100,000	804,957	16,291,754	20,808,246	3.70	H34. 3. 20	
政 府 資 金	H 6. 3. 23	25,900,000	496,262	10,071,290	15,828,710	3.65	H36. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H 6. 3. 23	11,100,000	240,735	4,859,114	6,240,886	3.75	H34. 3. 20	
政 府 資 金	H 7. 3. 20	8,500,000	152,007	2,746,806	5,753,194	4.65	H37. 3. 1	
政 府 資 金	H 7. 3. 27	52,900,000	946,021	17,094,826	35,805,174	4.65	H37. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H 7. 3. 27	25,900,000	530,347	9,536,877	16,363,123	4.75	H35. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 7. 3. 27	18,000,000	368,990	6,651,485	11,348,515	4.70	H35. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 7. 3. 27	8,500,000	174,052	3,129,864	5,370,136	4.75	H35. 3. 20	
政 府 資 金	H 8. 3. 14	63,900,000	1,161,455	20,955,403	42,944,597	3.15	H38. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H 8. 3. 22	20,700,000	422,486	7,587,390	13,112,610	3.25	H36. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 8. 3. 22	21,800,000	445,516	8,019,554	13,780,446	3.20	H36. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 8. 3. 22	24,000,000	489,838	8,796,974	15,203,026	3.25	H36. 3. 20	
政 府 資 金	H 8. 3. 25	36,000,000	648,057	11,558,016	24,441,984	3.40	H38. 3. 1	

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
			当年度償還高	償還高累計				
政 府 資 金	H 9. 3. 25	56,600,000	1,013,664	17,043,717	39,556,283	2.80	H39. 3. 1	
政 府 資 金	H 9. 3. 25	113,100,000	2,025,536	34,057,323	79,042,677	2.80	H39. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H 9. 3. 26	15,100,000	302,122	5,058,437	10,041,563	2.90	H37. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 9. 3. 26	22,000,000	440,937	7,398,246	14,601,754	2.85	H37. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H 9. 3. 26	66,900,000	1,338,540	22,411,226	44,488,774	2.90	H37. 3. 20	
政 府 資 金	H10. 3. 25	27,300,000	493,982	7,734,606	19,565,394	2.10	H40. 3. 1	
政 府 資 金	H10. 3. 25	34,300,000	620,644	9,717,839	24,582,161	2.10	H40. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H10. 3. 25	11,000,000	220,843	3,451,263	7,548,737	2.15	H38. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H10. 3. 25	22,200,000	444,777	6,937,534	15,262,466	2.20	H38. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H11. 3. 24	34,600,000	681,698	9,514,176	25,085,824	2.10	H39. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H11. 3. 24	6,700,000	132,005	1,842,340	4,857,660	2.10	H39. 3. 20	
政 府 資 金	H11. 3. 25	62,500,000	1,107,531	15,457,357	47,042,643	2.10	H41. 3. 1	
政 府 資 金	H13. 3. 26	92,000,000	1,628,444	17,218,711	74,781,289	1.60	H43. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H14. 3. 22	87,700,000	1,609,827	13,873,635	73,826,365	2.20	H42. 3. 20	
政 府 資 金	H14. 3. 25	175,700,000	2,897,404	24,970,092	150,729,908	2.20	H44. 3. 1	
地方公共団体金融機構	H15. 3. 25	68,000,000	1,323,483	9,086,811	58,913,189	1.30	H43. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H15. 3. 28	61,000,000	1,197,669	8,235,157	52,764,843	1.20	H43. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H15. 3. 28	106,000,000	2,081,194	14,310,270	91,689,730	1.20	H43. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H16. 3. 30	68,000,000	1,231,311	6,041,768	61,958,232	1.90	H44. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H16. 3. 30	72,800,000	1,318,228	6,468,247	66,331,753	1.90	H44. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H16. 3. 30	5,900,000	106,834	524,212	5,375,788	1.90	H44. 3. 20	
政 府 資 金	H16. 12. 22	114,400,000	1,807,185	7,116,848	107,283,152	2.10	H46. 9. 25	
地方公共団体金融機構	H17. 3. 30	177,300,000	3,081,689	9,149,334	168,150,666	2.10	H45. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H17. 3. 30	15,900,000	276,361	820,499	15,079,501	2.10	H45. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H17. 7. 29	7,800,000	587,233	7,207,041	592,959	1.95	H24. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H18. 3. 30	64,000,000	1,102,576	1,102,576	62,897,424	2.00	H46. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H19. 3. 29	180,000,000	0	0	180,000,000	2.10	H47. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H20. 3. 21	29,000,000	4,292,575	29,000,000	0	2.40	H23. 9. 20	借換債

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
			当年度償還高	償還高累計				
地方公共団体金融機構	H20. 3. 21	72,400,000	9,320,467	62,967,688	9,432,312	2.40	H24. 3. 20	借換債
地方公共団体金融機構	H20. 3. 21	5,600,000	720,920	4,870,429	729,571	2.40	H24. 3. 20	借換債
播 州 信 用 金 庫	H20. 3. 25	183,300,000	15,275,000	106,925,000	76,375,000	1.20	H25. 11. 20	借換債
兵庫西農業協同組合	H20. 3. 25	14,000,000	1,000,000	7,000,000	7,000,000	1.22	H26. 11. 20	借換債
兵庫西農業協同組合	H20. 3. 25	4,100,000	512,500	3,587,500	512,500	1.03	H23. 11. 20	借換債
兵庫西農業協同組合	H20. 3. 25	7,900,000	790,000	5,530,000	2,370,000	1.03	H24. 11. 20	借換債
地方公共団体金融機構	H20. 3. 28	170,400,000	0	0	170,400,000	2.10	H48. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H20. 3. 28	120,000,000	0	0	120,000,000	2.05	H48. 3. 20	
播 州 信 用 金 庫	H21. 3. 25	100,900,000	7,208,000	36,040,000	64,860,000	0.90	H27. 11. 20	借換債
兵庫西農業協同組合	H21. 3. 31	36,000,000	1,800,000	9,000,000	27,000,000	1.26	H30. 11. 20	
兵庫西農業協同組合	H22. 3. 31	33,500,000	1,675,000	5,025,000	28,475,000	1.39	H31. 11. 20	
地方公共団体金融機構	H23. 3. 30	148,800,000	0	0	148,800,000	1.90	H53. 3. 20	
地方公共団体金融機構	H23. 9. 29	20,200,000	0	0	20,200,000	1.80	H53. 9. 20	
計		3,686,000,000	93,394,054	1,017,899,363	2,668,100,637			