

令和4年度下期

瑞穂市水道事業の業務の状況を説明する書類

瑞 穂 市

目 次

事業の概況

令和4年度下期瑞穂市水道事業事業報告書

1 概 況	1
2 工 事	2 ~ 4
3 業 務	5 ~ 6
4 会 計	7
5 附 帯 事 項	7
6 そ の 他	7

経理の状況

令和4年度下期瑞穂市水道事業予算執行状況報告書	8 ~ 11
令和4年度瑞穂市水道事業損益計算書	12
令和4年度瑞穂市水道事業貸借対照表	13 ~ 14

令和4年度下期

瑞穂市水道事業事業報告書

瑞 穂 市

令和4年度 下期 瑞穂市水道事業事業報告書

1 概 況

(1) 総括事項

本期の業務量は、給水件数が前年度上期から497件増加して19,695件（前年度同期比2.6%増）となり、給水人口では、行政区域内人口55,977人に対し、49,100人（同1.2%増）と推定され、その普及率は87.7%となりました。配水量の状況は、下期の総配水量2,953,239^m（同4.7%減）に対し、同有収水量は2,523,469^m（同1.4%減）であり、有収率は85.5%となりました。

収益的収支では、下期総収益が315,708,502円で、うち給水収益は181,238,380円（同27.6%減）に対し、同費用は292,391,525円（同11.2%増）となり、この結果、下期損益で前年度同期と比較して9,852,676円（73.2%）増加し、23,316,977円の純利益を計上しました。

資本的収支では、新規で196戸の加入等により、22,275,000円の収入となり、建設改良事業では、配水管拡張工事、配水管改良工事、水源地設備等更新工事を施工し、274,084,600円を費やしました。

(2) 議会議決事項

議 決 番 号	件 名	議決年月日
議 案 第 79 号	令和4年度瑞穂市水道事業会計補正予算（第4号）	R4. 12. 21
議 案 第 19 号	令和4年度瑞穂市水道事業会計補正予算（第5号）	R5. 3. 17
議 案 第 25 号	令和5年度瑞穂市水道事業会計予算	R5. 3. 17

(3) 行政官庁認可事項

申請年月日	官 庁 名	件 名	許可年月日
R4. 12. 16	岐 阜 県	道路占用許可申請（新規） 1 件	R4. 12. 27
R5. 1. 11	岐 阜 県	道路占用許可申請（更新） 13 件	R5. 1. 31
R5. 1. 12	岐 阜 県	河川占用許可申請（更新） 6 件	R5. 2. 8

(4) 職員に関する事項

区 分	令和4年度	平成3年度	比 較
損 益 勘 定 支 弁 職 員	8 人	8 人	0 人
資 本 勘 定 支 弁 職 員	0 人	0 人	0 人
計	8 人	8 人	0 人

(5) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

該当なし

2 工 事

(1) 建設工事の概況

仕様書 番 号	工 事 名	施 工 内 容	工事費	着工年月日	竣工年月日	備考
上水工 第6号	生津字東江上ほか配 水管拡張工事	施工延長 L=257.5m ポリエチレン管 φ75 L=257.5m ソフトシール仕切弁設置工 N=1箇所 地下式消火栓設置工(改良) N=1基	円 13,591,600	R4. 6.22	R4. 10.11	
上水工 第9号	牛牧字中尾ほか配水 管拡張工事	施工延長 L=106.6m ポリエチレン管 φ75 L=106.6m ソフトシール仕切弁設置工 N=1箇所 給水切替工 N=1箇所 地下式消火栓設置工(改良) N=1基	6,135,800	R4. 7.8	R4. 10.31	
上水工 第12号	十七条字町裏ほか配 水管拡張工事	施工延長 L=97.2m ポリエチレン管 φ75 L=89.7m ポリエチレン管 φ50 L=7.5m ソフトシール仕切弁設置工 N=2箇所 給水切替工 N=1箇所 地下式消火栓設置工(改良) N=1基	7,769,300	R4. 7.20	R4. 10.27	
上水工 第18号	只越字高田ほか配水 管拡張工事	施工延長 L=90.5m ポリエチレン管 φ75 L=90.5m ソフトシール仕切弁設置工 N=1箇所 給水切替工 N=3箇所 地下式消火栓設置工(改良) N=2箇所 地下式消火栓設置工(拡張) N=2箇所	9,004,600	R4. 10.14	R5. 2.17	
上水工 第22号	稲里字村前ほか配水 管拡張工事	施工延長 L=132.3m ポリエチレン管 φ75 L=132.3m ソフトシール仕切弁設置工 N=4箇所 地下式消火栓設置工(改良) N=1基	6,766,100	R4. 11.25	R5. 3.29	
	合 計	施工延長 L=684.1m	43,267,400			

(2) 改良工事の概況

仕様書 番 号	工 事 名	施 工 内 容	工事費	着工年月日	竣工年月日	備考
上水工 第5号	別府水源地配水ポン プ更新工事	配水ポンプ更新 N=1台 仕切弁更新 N=1基 逆止弁更新 N=1基	円 29,700,000	R4. 6.15	R5. 3.29	
上水工 第10号	稲里字村前幹線管路 網更新工事	施工延長 L=72.8m 添架管(SUS304TP φ150) L=34.0m 二重防護管(SUS304TP φ150A/STK400 φ 250A) L=20.4m ダクタイル管(GX形) φ150 L=18.4m	33,115,500	R4. 8.8	R5. 1.27	
上水工 第11号	別府字井場二ノ町基 幹管路改良工事	施工延長 L=270.5m ダクタイル管(GX形) φ200 L=147.0m ポリエチレン管 φ75 L=123.5m ソフトシール仕切弁設置工 N=2箇所 給水切替工 N=3箇所 地上式消火栓設置工(改良) N=1基 仮設配水管工 N=1式 仮設給水管工 N=1式	23,211,100	R4. 8.22	R5. 1.31	

仕様書 番号	工 事 名	施 工 内 容	工事費	着工年月日	竣工年月日	備考
上水工 第13号	別府・宮田・古橋水 源地電気設備等更新 工事	別府水源地 取水ポンプ盤更新 N = 3面 宮田水源地 配水ポンプ盤更新 N = 2面 現場操作盤更新 (取水) N = 2面 現場操作盤更新 (配水) N = 2面 現場操作盤更新 (床排水) N = 1面 古橋水源地 配水圧力計更新 N = 1台 配水流量計更新 N = 1台	円 53,487,500	R4. 7.21	R5. 3.3	
上水工 第14号	生津天王町2丁目配 水管改良工事	施工延長 L = 72.3m ポリエチレン管 φ75 L = 72.3m ソフトシール仕切弁設置工 N = 1箇所 給水切替工 N = 2箇所 地上式消火栓設置工 (改良) N = 1基	4,200,900	R4. 9.7	R4. 12.19	
上水工 第15号	穂積字野口ほか地下 式消火栓設置工事	地下式消火栓設置工 (改良) N = 3基 地下式消火栓設置工 (拡張) N = 2基	5,286,600	R4. 9.12	R4. 10.31	
上水工 第16号	穂積字野口幹線管路 改良工事	施工延長 L = 205.4m ダクタイル管 (GX形) φ150 L = 166.6m ダクタイル管 (GX形) φ75 L = 38.8m ソフトシール仕切弁設置工 N = 5箇所 給水切替工 N = 6箇所 地下式消火栓設置工 (改良) N = 1基	24,094,400	R4. 10.27	R5. 3.24	
上水工 第17号	大月字子別幹線管路 改良工事	施工延長 L = 224.2m ダクタイル管 (GX形) φ150 L = 222.6m ダクタイル管 (GX形) φ75 L = 1.6m ソフトシール仕切弁設置工 N = 1箇所 給水切替工 N = 2箇所 地下式消火栓設置工 (改良) N = 1基	21,524,800	R4. 11.1	R5. 3.17	
上水工 第19号	十九条字境前ほか配 水管改良工事	施工延長 L = 50.7m ダクタイル管 (GX形) φ100 L = 4.9m ポリエチレン管 φ100 L = 45.8m ソフトシール仕切弁設置工 N = 2箇所 給水切替工 N = 2箇所 地下式消火栓設置工 (改良) N = 3基	7,585,600	R4. 10.11	R5. 1.31	
上水工 第20号	穂積字東原配水管改 良工事	施工延長 L = 201.8m ポリエチレン管 φ100 L = 174.0m ポリエチレン管 φ75 L = 16.0m ポリエチレン管 φ50 L = 11.8m ソフトシール仕切弁設置工 N = 4箇所 給水切替工 N = 19箇所 地下式消火栓設置工 (改良) N = 1基 地下式消火栓設置工 (拡張) N = 1基	15,265,800	R4. 11.15	R5. 3.17	
上水工 第21号	本田字町裏ほか配水 管改良工事	施工延長 L = 111.3m ポリエチレン管 φ75 L = 111.3m ソフトシール仕切弁設置工 N = 2箇所 給水切替工 N = 9箇所 地下式消火栓設置工 (改良) N = 1基 地下式消火栓設置工 (拡張) N = 2基	8,906,700	R4. 11.7	R5. 3.24	
	合 計	施工延長 L = 1,209.0m	226,378,900			

(3) 保存工事の概況

仕様書 番号	工 事 名	施 工 内 容	工事費	着工年月日	竣工年月日	備考
上水工 第7号	量水器取替（第1工 区）工事	量水器取替工（冊番010～0410） 量水器取替工 N=1,094個所（上水） 量水器取替 φ13mm N=636個所 量水器取替 φ20mm N=407個所 量水器取替 φ25mm N=21個所 量水器取替 φ30mm N=8個所 量水器取替 φ40mm N=12個所 量水器取替 φ50mm N=8個所 量水器取替 φ65mm N=1個所 量水器取替 φ100mm N=1個所	円 7,921,100	R4. 6.21	R5. 2.3	
上水工 第8号	量水器取替（第2工 区）工事	量水器取替工（冊番420～1003） 量水器取替工 N=1,220個所（上水） 量水器取替 φ13mm N=941個所 量水器取替 φ20mm N=266個所 量水器取替 φ25mm N=7個所 量水器取替 φ40mm N=5個所 量水器取替 φ50mm N=1個所	8,261,000	R4. 6.17	R4. 12.15	
	合 計		16,182,100			

3 業 務

(1) 業 務 量

事 項	令和4年度 (下 期)	令和3年度 (下 期)	比 較	
			増 減	比 率
年度末給水人口	49,100 人	48,510 人	590 人	101.2 %
年度末給水件数				
φ 1 3 mm	12,743 件	12,598 件	145 件	101.2 %
φ 2 0 mm	6,545 件	6,205 件	340 件	105.5 %
φ 2 5 mm	163 件	160 件	3 件	101.9 %
φ 3 0 mm	45 件	42 件	3 件	107.1 %
φ 4 0 mm	101 件	97 件	4 件	104.1 %
φ 5 0 mm	76 件	74 件	2 件	102.7 %
φ 6 5 mm	1 件	1 件	0 件	100.0 %
φ 7 5 mm	19 件	19 件	0 件	100.0 %
φ 1 0 0 mm	2 件	2 件	0 件	100.0 %
計	19,695 件	19,198 件	497 件	102.6 %
配 水 量 (下期)				
馬場水源地	51,281 m ³	68,470 m ³	△17,189 m ³	74.9 %
本田水源地	48,996 m ³	53,511 m ³	△4,515 m ³	91.6 %
別府水源地	1,942,494 m ³	2,140,303 m ³	△197,809 m ³	90.8 %
牛牧水源地	21,696 m ³	23,041 m ³	△1,345 m ³	94.2 %
宮田水源地	507,862 m ³	408,106 m ³	99,756 m ³	124.4 %
古橋水源地	353,207 m ³	371,709 m ³	△18,502 m ³	95.0 %
呂久水源地	27,703 m ³	32,726 m ³	△5,023 m ³	84.7 %
計	2,953,239 m ³	3,097,866 m ³	△144,627 m ³	95.3 %
有収水量 (下期)	2,523,469 m ³	2,559,725 m ³	△36,256 m ³	98.6 %
1 日 最 大 配 水 量	18,928 m ³	19,071 m ³	△143 m ³	99.3 %
1 日 平 均 配 水 量	16,227 m ³	17,021 m ³	△794 m ³	95.3 %
1 日 平 均 有 収 水 量	13,865 m ³	14,064 m ³	△199 m ³	98.6 %
1 人 1 日 平 均 配 水 量	330 リットル	351 リットル	△21 リットル	94.0 %
1 人 1 日 平 均 有 収 水 量	282 リットル	290 リットル	△8 リットル	97.2 %
有 収 率	85.5 %	82.6 %	2.8 ポイント	—

(2) 事業収入に関する事項

科 目	令和4年度 (下期)	令和3年度 (下期)	比 較	
			増 減	比 率
	円	円	円	%
水道事業収益	315,708,502	276,493,402	39,215,100	114.2
営業収益	183,953,921	254,266,008	△ 70,312,087	72.3
給水収益	181,238,380	250,497,240	△ 69,258,860	72.4
負担金	2,600,761	3,452,548	△ 851,787	75.3
その他の営業収益	114,780	316,220	△ 201,440	36.3
営業外収益	131,754,581	22,227,394	109,527,187	592.8
受取利息及び配当金	19,963	21,748	△ 1,785	91.8
他会計補助金	110,864,728	255,235	110,609,493	43,436.3
長期前受金戻入	20,838,300	20,532,492	305,808	101.5
雑収益	31,590	1,417,919	△ 1,386,329	2.2

・供給単価 = 給水収益/有収水量 = 71.82 円

(3) 事業費に関する事項

科 目	令和4年度 (下期)	令和3年度 (下期)	比 較	
			増 減	比 率
	円	円	円	%
水道事業費用	292,391,525	263,029,101	30,225,566	111.2
営業費用	278,346,193	258,416,343	19,929,850	107.7
原水及び浄水費	5,367,650	4,967,450	400,200	108.1
配水及び給水費	145,220,069	134,435,023	10,785,046	108.0
総係費	5,819,158	5,866,861	△ 47,703	99.2
減価償却費	112,778,495	107,089,069	5,689,426	105.3
資産減耗費	9,160,821	6,057,940	3,102,881	151.2
営業外費用	14,045,332	4,612,758	10,295,716	304.5
支払利息	3,749,616	4,612,758	△ 863,142	81.3
雑支出	10,295,716	0	10,295,716	—

・給水原価 = (経常費用－受託工事費－附帯工事費－材料及び不用品売却原価－長期前受金戻入) / 有収水量
= 107.61円

4 会 計

(1) 重要契約の要旨

該当なし

(2) 企業債及び一時借入金の概況

・企業債

本年度上期末残高	本年度借入高 (下期)	本年度償還高 (下期)	本年度末残高
326,577,377 円	0 円	32,629,700 円	293,947,677 円

(3) その他会計経理に関する重要事項

該当なし

5 附帯事項

該当なし

6 その他

(1) 決算日後に生じた企業の状況に関する重要な事実

該当なし

令和4年度下期

瑞穂市水道事業事業経理の状況

瑞 穂 市

令和4年度下期 瑞穂市水道事業予算執行状況報告書

(1) 収益的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額		
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	地方公営企業法第24条 第3項の規定による支 出額に係る財源充当額
第1款 水道事業収益	円 591,513,000	円 △ 7,676,000	円 0
第1項 営業収益	556,487,000	△ 119,561,000	0
第2項 営業外収益	35,026,000	111,885,000	0

支 出

区 分	予 算				
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	予備費 支出額	流 用 増減額	地方公営企業 法第24条第3 項の規定によ る支出額
第1款 水道事業費用	円 520,601,000	円 18,545,000	円 0	円 0	円 0
第1項 営業費用	499,802,000	16,863,000	0	0	0
第2項 営業外費用	17,799,000	1,682,000	0	0	0
第4項 予 備 費	3,000,000	0	0	0	0

	決 算 額 (下 期)	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
合 計			
円 583,837,000	円 586,747,814 (334,233,355)	円 2,910,814	うち、仮受消費税 39,473,478 円 (18,124,148)
436,926,000	437,339,689 (202,497,059)	413,689	うち、仮受消費税 39,473,168 円 (18,123,838)
146,911,000	149,408,125 (131,736,296)	2,497,125	うち、仮受消費税 310 円 (310)

額			決 算 額 (下 期)	地方公営 企業法第 26条第2 項の規定 による繰 越額	不 用 額	備 考
小 計	地方公営企 業法第26条 第2項の規 定による繰 越額	合 計				
円 539,146,000	円 0	円 539,146,000	円 507,567,408 (304,472,299)	円 0	円 31,578,592	うち、仮払消費税 16,103,663 円 (11,355,890)
516,665,000	0	516,665,000	488,536,719 (289,702,083)	0	28,128,281	うち、仮払消費税 16,096,751 円 (11,355,890)
19,481,000	0	19,481,000	19,030,689 (14,770,216)	0	450,311	うち、仮払消費税 6,912 円 (0)
3,000,000	0	3,000,000	0	0	3,000,000	

(2) 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算			
	当 予 算 初 額	補 予 算 正 額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額に係る財源充当額
第1款 資本的収入	円 75,787,000	円 8,263,000	円 84,050,000	円 0
第1項 出資金	10,000,000	0	10,000,000	0
第2項 負担金	22,238,000	4,820,000	27,058,000	0
第3項 加入金	43,549,000	3,443,000	46,992,000	0

支 出

区 分	予 算 額					
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	流 用 増 減 額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額	継続費 通次 繰越額
第1款 資本的支出	円 430,103,000	円 △ 50,292,000	円 0	円 379,811,000	円 0	円 0
第1項 建設改良費	365,277,000	△ 50,292,000	0	314,985,000	0	0
第2項 企業債償還金	64,826,000	0	0	64,826,000	0	0

額		決 算 額 (下 期)	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
継続費通次繰越 額に係る財源充 当額	合 計			
円 0	円 84,050,000	円 82,894,959 (58,991,959)	円 △1,155,041	うち、仮受消費税 4,269,200 円 (2,096,200)
0	10,000,000	10,000,000 (10,000,000)	0	
0	27,058,000	26,716,959 (26,716,959)	△341,041	消火栓負担分 24,366,100 円 うち、仮受消費税 71,200 円 (71,200)
0	46,992,000	46,178,000 (22,275,000)	△814,000	うち、仮受消費税 4,198,000 円 (2,025,000)

合 計	決 算 額 (下 期)	翌年度繰越額			不 用 額	備 考
		地方公営 企業法第 26条の規 定による 繰越額	継続費 通 次 繰越額	合 計		
円 379,811,000	円 366,980,435 (306,714,300)	円 0	円 0	円 0	円 12,830,565	うち、仮払消費税 27,346,100 円 (24,850,700)
314,985,000	302,155,860 (274,084,600)	0	0	0	12,829,140	うち、仮払消費税 27,346,100 円 (24,850,700)
64,826,000	64,824,575 (32,629,700)	0	0	0	1,425	

令和4年度 下期 瑞穂市水道事業損益計算書
(令和4年10月1日から令和5年3月31日まで)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 給水収益	181,238,380		
(2) 負担金	2,600,761		
(3) その他の営業収益	<u>114,780</u>	183,953,921	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	5,367,650		
(2) 配水及び給水費	145,220,069		
(3) 総係費	5,819,158		
(4) 減価償却費	112,778,495		
(5) 資産減耗費	<u>9,160,821</u>	<u>278,346,193</u>	
営業損失			△ 94,392,272
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	19,963		
(2) 長期前受金戻入	20,838,300		
(3) 他会計補助金	110,864,728		
(4) 雑収益	<u>31,590</u>	131,754,581	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	3,749,616		
(2) 雑支出	<u>10,295,716</u>	<u>14,045,332</u>	<u>117,709,249</u>
経常利益			<u>23,316,977</u>
当年度下期純利益			<u><u>23,316,977</u></u>

令和4年度 瑞穂市水道事業貸借対照表
(令和5年3月31日)

		資 産 の 部		円	
		円	円	円	円
1	固 定 資 産				
(1)	有 形 固 定 資 産				
イ	土 地		360,270,829		
ロ	立 木		1,115,000		
ハ	建 物	452,984,449			
	減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 188,553,893</u>	264,430,556		
ニ	構 築 物	9,181,279,641			
	減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 4,120,089,707</u>	5,061,189,934		
ホ	機 械 及 び 装 置	1,488,022,297			
	減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 807,504,178</u>	680,518,119		
ヘ	車 両 運 搬 具	1,877,818			
	減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 1,783,927</u>	93,891		
ト	工 具、器 具 及 び 備 品	9,329,006			
	減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 8,098,796</u>	1,230,210		
チ	建 設 仮 勘 定		<u>18,700,000</u>		
	有 形 固 定 資 産 合 計			6,387,548,539	
(2)	無 形 固 定 資 産				
イ	施 設 利 用 権		3,305,579		
ロ	電 話 加 入 権		<u>228,400</u>		
	無 形 固 定 資 産 合 計			<u>3,533,979</u>	
	固 定 資 産 合 計				6,391,082,518
2	流 動 資 産				
(1)	現 金 預 金			1,096,530,985	
(2)	未 収 金		92,127,305		
	貸 倒 引 当 金		<u>△ 327,376</u>	91,799,929	
(3)	貯 蔵 品			9,480,079	
	流 動 資 産 合 計				<u>1,197,810,993</u>
	資 産 合 計				<u><u>7,588,893,511</u></u>

		負 債 の 部			
		円	円	円	円
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>232,723,714</u>			
	企 業 債 合 計		232,723,714		
(2)	引 当 金				
イ	その他引当金	<u>17,500,000</u>			
	引 当 金 合 計		<u>17,500,000</u>		
	固 定 負 債 合 計				250,223,714
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>61,223,963</u>			
	企 業 債 合 計		61,223,963		
(2)	未 払 金		138,831,666		
(3)	引 当 金				
イ	賞与引当金	3,505,000			
ロ	法定福利特別引当金	<u>674,000</u>			
	引 当 金 合 計		4,179,000		
(3)	その他流動負債		<u>12,087,472</u>		
	流 動 負 債 合 計				216,322,101
5	繰 延 収 益				
(1)	長 期 前 受 金		1,789,762,351		
(2)	長期前受金収益化累計額		<u>△ 856,330,955</u>		
	繰 延 収 益 合 計				<u>933,431,396</u>
	負 債 合 計				<u><u>1,399,977,211</u></u>
		資 本 の 部			
6	資 本 金				3,772,433,619
イ	その他資本剰余金	<u>1,364,964,635</u>			
	資 本 剰 余 金 合 計		1,364,964,635		
(2)	利 益 剰 余 金				
イ	減 債 積 立 金	145,000,000			
ロ	建設改良積立金	783,793,140			
ハ	当年度未処分利益剰余金	<u>122,724,906</u>			
	利 益 剰 余 金 合 計		<u>1,051,518,046</u>		
	剰 余 金 合 計				<u>2,416,482,681</u>
	資 本 合 計				<u>6,188,916,300</u>
	負 債 資 本 合 計				<u><u>7,588,893,511</u></u>