

旭川市

水道
下水道

事業

業務状況説明書

令和4年度（2022年度）

下半期（10月～3月）

水道事業及び下水道事業の業務状況を次のとおり公表いたします。

令和5年6月20日

旭川市長 今津寛介

目 次

水 道 事 業

1 概 要	.....	1
2 経 理 の 状 況	.....	2
3 執 行 状 況	.....	5
4 新 事 業 年 度 の 予 算 の 概 要	.....	6

下 水 道 事 業

1 概 要	.....	7
2 経 理 の 状 況	.....	8
3 執 行 状 況	.....	11
4 新 事 業 年 度 の 予 算 の 概 要	.....	12

水道事業

1 概要

今期の水道事業は、安全で安定した水の供給を図ることを目的として、配水管や忠別川、石狩川の各浄水場施設の整備等を行いました。

普及状況は、給水人口が308,796人となり、給水区域内人口に対する普及率は96.0パーセントとなりました。

今後も経営の健全化に努めながら事業を運営していきます。

(令和5年3月31日)

項 目	令和4年度 下半期	令和3年度 下半期	対 前 年 度	
			増 減	増 減 率
給水戸数	169,736 戸	168,933 戸	803 戸	0.5 %
給水区域内人口 (A)	321,574 人	325,040 人	△3,466 人	△1.1 %
給水人口 (B)	308,796 人	311,508 人	△2,712 人	△0.9 %
普及率 (B/A)	96.0 %	95.8 %	0.2 ㊦	0.2 %
総給水量 (C)	16,324,165 m ³	16,782,062 m ³	△457,897 m ³	△2.7 %
1日平均給水量	89,693 m ³	92,209 m ³	△2,516 m ³	△2.7 %
有収水量 (D)	14,435,295 m ³	14,685,196 m ³	△249,901 m ³	△1.7 %
有収率 (D/C)	88.4 %	87.5 %	0.9 ㊦	1.0 %
配水管延長	2,274,903 m	2,272,681 m	2,222 m	0.1 %

2 経理の状況

(1) 令和4年度旭川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)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	2,595,660,559		
(2) 負担金	342,462,638		
(3) 手数料	<u>8,009,400</u>	2,946,132,597	
2 営業費用			
(1) 取水費	264,250,749		
(2) 浄水費	289,849,370		
(3) 配水費	233,372,655		
(4) 給水費	77,456,121		
(5) 業務費	84,757,928		
(6) 総係費	32,650,888		
(7) 職員給与費	291,043,192		
(8) 減価償却費	1,430,665,430		
(9) 資産減耗費	<u>244,275,583</u>	<u>2,948,321,916</u>	
営業損失			2,189,319
3 営業外収益			
(1) 補助金	18,510,000		
(2) 長期前受金戻入	180,374,875		
(3) 雑収益	187,833,674		
(4) 受託事業収益	<u>1,110,944</u>	<u>387,829,493</u>	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	124,835,548		
(2) 受託事業費	1,065,180		
(3) 雑支出	<u>18,010,791</u>	<u>143,911,519</u>	<u>243,917,974</u>
経常利益			241,728,655
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	<u>27,685</u>	27,685	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	<u>28,311</u>	<u>28,311</u>	<u>△ 626</u>
当期純利益			241,728,029
前年度繰越利益剰余金			0
その他未処分 利益剰余金変動額			<u>448,933,132</u>
当期末処分利益剰余金			<u><u>690,661,161</u></u>

(2) 令和4年度旭川市水道事業損益計算書

(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	4,987,127,359		
(2) 負担金	355,146,778		
(3) 手数料	<u>21,654,100</u>	5,363,928,237	
2 営業費用			
(1) 取水費	378,175,008		
(2) 浄水費	404,131,339		
(3) 配水費	323,707,280		
(4) 給水費	128,099,059		
(5) 業務費	145,964,710		
(6) 総係費	50,727,266		
(7) 職員給与費	485,907,881		
(8) 減価償却費	2,862,356,430		
(9) 資産減耗費	<u>246,551,958</u>	<u>5,025,620,931</u>	
営業利益			338,307,306
3 営業外収益			
(1) 補助金	40,187,000		
(2) 長期前受金戻入	362,480,875		
(3) 雑収益	221,574,853		
(4) 受託事業収益	<u>1,134,413</u>	625,377,141	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	259,770,899		
(2) 受託事業費	1,065,180		
(3) 雑支出	<u>18,043,591</u>	<u>278,879,670</u>	<u>346,497,471</u>
経常利益			684,804,777
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	<u>27,685</u>	27,685	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	<u>538,803</u>	<u>538,803</u>	<u>△ 511,118</u>
当年度純利益			684,293,659
前年度繰越利益剰余金			0
その他未処分 利益剰余金変動額			<u>448,933,132</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>1,133,226,791</u></u>

(3) 令和4年度旭川市水道事業貸借対照表

(令和5年3月31日)

(単位：円)

		資 産 の 部		
1	固 定 資 産			
(1)	有 形 固 定 資 産	106,466,075,160		
	減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 58,076,194,917</u>		
	有 形 固 定 資 産 合 計		48,389,880,243	
(2)	無 形 固 定 資 産		4,983,653,062	
(3)	投 資 そ の 他 の 資 産		<u>13,300,000</u>	
	固 定 資 産 合 計			53,386,833,305
2	流 動 資 産			
(1)	現 金 預 金		44,900,741	
(2)	未 収 貸 倒 引 当 金	569,545,219		
		<u>△ 25,881,001</u>	543,664,218	
(3)	貯 蔵 品		<u>169,801,019</u>	
	流 動 資 産 合 計			758,365,978
	資 産 合 計			<u>54,145,199,283</u>
		負 債 の 部		
3	固 定 負 債			
(1)	企 業 債 金		25,510,901,004	
(2)	引 当 金		<u>665,605,931</u>	
	固 定 負 債 合 計			26,176,506,935
4	流 動 負 債			
(1)	企 業 債 金		2,620,202,906	
(2)	未 払 金		236,517,779	
(3)	預 り 金		7,809,697	
(4)	引 当 金		<u>50,868,123</u>	
	流 動 負 債 合 計			2,915,398,505
5	繰 延 収 益			
(1)	長 期 前 受 取 益 化 累 計 額	17,696,974,638		
	繰 延 収 益 合 計	<u>△ 11,383,179,703</u>		
	繰 延 収 益 合 計			6,313,794,935
	負 債 合 計			<u>35,405,700,375</u>
		資 本 の 部		
6	資 本 金			17,569,838,045
7	剰 余 金			
(1)	資 本 剰 余 金		36,434,072	
(2)	利 益 剰 余 金		<u>1,133,226,791</u>	
	剰 余 金 合 計			1,169,660,863
	資 本 合 計			<u>18,739,498,908</u>
	負 債 資 本 合 計			<u>54,145,199,283</u>

3 執行状況

(1) 収益的収入及び支出

(令和5年3月31日) (単位:円, %)

科 目	金 額			執 行 率	備 考
	予 算 額	当期執行額	累 計 額		
営 業 収 益	5,918,363,000	3,227,286,007	5,873,742,098	99.2	
営 業 外 収 益	640,143,000	579,380,722	637,449,325	99.6	
特 別 利 益	1,000	30,450	30,450	3,045.0	
計	6,558,507,000	3,806,697,179	6,511,221,873	99.3	
営 業 費 用	5,214,395,721	4,477,770,081	5,167,539,835	99.1	
営 業 外 費 用	390,639,520	253,967,243	388,938,674	99.6	
特 別 損 失	4,300,000	28,311	538,803	12.5	
予 備 費	10,000,000	0	0	0.0	
計	5,619,335,241	4,731,765,635	5,557,017,312	98.9	

(2) 資本的収入及び支出

(令和5年3月31日) (単位:円, %)

科 目	金 額			執 行 率	備 考
	予 算 額	当期執行額	累 計 額		
企 業 債	2,754,100,000	2,102,100,000	2,102,100,000	76.3	
国庫補助金	88,460,000	71,244,000	71,244,000	80.5	
工事負担金	33,955,000	107,519,414	113,550,214	334.4	
他会計出資金	57,778,000	28,939,000	57,829,000	100.1	
その他の収入	1,000	0	0	0.0	
計	2,934,294,000	2,309,802,414	2,344,723,214	79.9	
建設改良費	3,940,728,000	2,253,337,119	3,248,969,378	82.4	
企業債償還金	2,725,197,000	1,362,449,710	2,714,454,417	99.6	
国庫補助金 返 還 金	13,268,000	13,267,545	13,267,545	100.0	
その他の支出	264,000	0	0	0.0	
予 備 費	5,000,000	0	0	0.0	
計	6,684,457,000	3,629,054,374	5,976,691,340	89.4	

4 新事業年度の予算の概要

(1) 業務の予定量

給水戸数	170,500 戸
年間総給水量	32,760,900 m ³
一日平均給水量	89,511 m ³
主要な建設改良事業	
配水管布設工事	延長 24.6 km
浄水施設工事	忠別川浄水場中央監視設備更新
配水施設工事	高砂台調整池新築
量水器設置工事	22,847 個

(2) 収益的収入及び支出

(単位：円)

科 目	予 算 額	備 考
営 業 収 益	6,187,974,000	
営 業 外 収 益	597,701,000	
特 別 利 益	20,000	
計	6,785,695,000	
営 業 費 用	5,401,842,000	
営 業 外 費 用	273,445,879	
特 別 損 失	6,575,000	
予 備 費	10,000,000	
計	5,691,862,879	

(3) 資本的収入及び支出

(単位：円)

科 目	予 算 額	備 考
企 業 債	3,870,700,000	
国 庫 補 助 金	176,052,000	
工 事 負 担 金	51,070,000	
他 会 計 出 資 金	60,050,000	
そ の 他 の 収 入	1,000	
計	4,157,873,000	
建 設 改 良 費	5,035,015,900	
企 業 債 償 還 金	2,728,845,000	
国 庫 補 助 金 返 還 金	9,850,000	
そ の 他 の 支 出	264,000	
予 備 費	5,000,000	
計	7,778,974,900	

下水道事業

1 概要

今期の下水道事業は、快適な生活環境づくりや河川等の環境保全を図ることを目的として、下水管や下水処理センターの整備等を行いました。

普及状況は、水洗便所設置済人口が304,904人となり、処理区域内人口に対する水洗化率は97.1パーセントとなりました。

今後も経営の健全化に努めながら事業を運営していきます。

(令和5年3月31日)

項 目	令和4年度 下半期	令和3年度 下半期	対 前 年 度	
			増 減	増 減 率
排水戸数	164,203 戸	163,219 戸	984 戸	0.6 %
処理区域内人口 (A)	314,009 人	317,352 人	△3,343 人	△1.1 %
水洗便所設置済人口 (B)	304,904 人	307,848 人	△2,944 人	△1.0 %
水洗化率 (B/A)	97.1 %	97.0 %	0.1 ㊦	0.1 %
総処理水量	22,377,901 m ³	26,114,624 m ³	△3,736,723 m ³	△14.3 %
汚水 (C)	18,758,064 m ³	21,804,968 m ³	△3,046,904 m ³	△14.0 %
雨水	3,619,837 m ³	4,309,656 m ³	△689,819 m ³	△16.0 %
1日平均処理水量	122,956 m ³	143,487 m ³	△20,531 m ³	△14.3 %
有収汚水量 (D)	15,498,283 m ³	15,298,757 m ³	199,526 m ³	1.3 %
有収率 (D/C)	82.6 %	70.2 %	12.4 ㊦	17.7 %
下水管延長	1,933,501 m	1,932,305 m	1,196 m	0.1 %
污水管 (合流式含む)	1,588,374 m	1,587,614 m	760 m	0.0 %
雨水管	345,127 m	344,691 m	436 m	0.1 %

2 経理の状況

(1) 令和4年度旭川市下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)

(単位：円)

1 営業収益		
(1) 下水道使用料	2,609,024,616	
(2) 負担金	332,501,000	
(3) その他営業収益	<u>53,699,494</u>	2,995,225,110
2 営業費用		
(1) 管路費	412,600,628	
(2) 処理場費	956,901,509	
(3) ポンプ場費	101,237,215	
(4) 業務費	85,779,923	
(5) 総係費	390,928,105	
(6) 職員給与費	251,620,024	
(7) 減価償却費	2,299,402,234	
(8) 資産減耗費	<u>16,178,853</u>	<u>4,514,648,491</u>
営業損失		1,519,423,381
3 営業外収益		
(1) 補助金	21,583,000	
(2) 長期前受金戻入	1,038,374,360	
(3) 雑収益	<u>153,761,609</u>	1,213,718,969
4 営業外費用		
(1) 支払利息及び 企業債取扱い諸費	143,484,416	
(2) 雑支出	<u>37,553,917</u>	<u>181,038,333</u>
経常損失		<u>1,032,680,636</u> 486,742,745
5 特別利益		
(1) 過年度損益修正益	<u>14,074,718</u>	14,074,718
6 特別損失		
(1) 過年度損益修正損	<u>1,002,565</u>	<u>1,002,565</u>
当期純損失		<u>13,072,153</u> 473,670,592
前年度繰越利益剰余金		0
その他未処分 利益剰余金変動額		<u>564,461,920</u>
当期未処分利益剰余金		<u><u>90,791,328</u></u>

(2) 令和4年度旭川市下水道事業損益計算書

(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 下水道使用料	5,281,879,667		
(2) 負担金	716,958,000		
(3) その他営業収益	<u>73,003,813</u>	6,071,841,480	
2 営業費用			
(1) 管路費	505,679,466		
(2) 処理場費	1,436,083,094		
(3) ポンプ場費	145,794,956		
(4) 業務費	147,608,652		
(5) 総係費	426,696,139		
(6) 職員給与費	405,723,499		
(7) 減価償却費	4,581,979,734		
(8) 資産減耗費	<u>16,192,203</u>	<u>7,665,757,743</u>	
営業損失			1,593,916,263
3 営業外収益			
(1) 補助金	46,504,000		
(2) 長期前受金戻入	2,117,093,360		
(3) 雑収益	<u>209,407,045</u>	2,373,004,405	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	303,698,183		
(2) 雑支出	<u>37,553,917</u>	<u>341,252,100</u>	<u>2,031,752,305</u>
経常利益			437,836,042
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	<u>14,074,718</u>	14,074,718	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	<u>1,522,278</u>	<u>1,522,278</u>	<u>12,552,440</u>
当年度純利益			450,388,482
前年度繰越利益剰余金			0
その他未処分 利益剰余金変動額			<u>564,461,920</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>1,014,850,402</u></u>

(3) 令和4年度旭川市下水道事業貸借対照表

(令和5年3月31日)

(単位：円)

		資 産 の 部		
1	固 定 資 産			
(1)	有 形 固 定 資 産	250,979,052,451		
	減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 141,888,768,824</u>		
	有 形 固 定 資 産 合 計		109,090,283,627	
(2)	無 形 固 定 資 産		439,318,458	
(3)	投 資 そ の 他 の 資 産		<u>9,256,000</u>	
	固 定 資 産 合 計			109,538,858,085
2	流 動 資 産			
(1)	現 金 預 金		362,417,729	
(2)	未 収 金	829,511,420		
(3)	貸 倒 引 当 金	<u>△ 36,811,096</u>	792,700,324	
	前 払 金		<u>15,530,000</u>	
	流 動 資 産 合 計			<u>1,170,648,053</u>
	資 産 合 計			<u>110,709,506,138</u>
		負 債 の 部		
3	固 定 負 債			
(1)	企 業 債 金		23,716,078,161	
(2)	引 当 金		<u>565,708,321</u>	
	固 定 負 債 合 計			24,281,786,482
4	流 動 負 債			
(1)	企 業 債 金		3,301,622,078	
(2)	未 払 金		615,586,946	
(3)	預 り 金		2,358,996	
(4)	引 当 金		<u>40,189,139</u>	
	流 動 負 債 合 計			3,959,757,159
5	繰 延 収 益			
(1)	長 期 前 受 金	114,839,039,558		
	収 益 化 累 計 額	<u>△ 65,701,887,433</u>		
	繰 延 収 益 合 計			<u>49,137,152,125</u>
	負 債 合 計			<u>77,378,695,766</u>
		資 本 の 部		
6	資 本 金			32,227,105,203
7	剰 余 金			
(1)	資 本 剰 余 金		88,854,767	
(2)	利 益 剰 余 金		<u>1,014,850,402</u>	
	剰 余 金 合 計			<u>1,103,705,169</u>
	資 本 合 計			<u>33,330,810,372</u>
	負 債 資 本 合 計			<u>110,709,506,138</u>

3 執行状況

(1) 収益的収入及び支出

(令和5年3月31日) (単位:円, %)

科 目	金 額			執 行 率	備 考
	予 算 額	当 期 執 行 額	累 計 額		
営 業 収 益	6,703,852,000	3,248,937,609	6,581,339,896	98.2	
営 業 外 収 益	2,441,400,000	2,306,551,806	2,392,656,424	98.0	
特 別 利 益	1,000	15,291,243	15,291,243	1,529,124.3	
計	9,145,253,000	5,570,780,658	8,989,287,563	98.3	
営 業 費 用	8,104,136,015	6,990,506,165	7,930,133,110	97.9	
営 業 外 費 用	486,423,985	326,110,218	486,323,985	100.0	
特 別 損 失	5,800,000	1,002,565	1,522,278	26.2	
予 備 費	10,000,000	0	0	0.0	
計	8,606,360,000	7,317,618,948	8,417,979,373	97.8	

(2) 資本的収入及び支出

(令和5年3月31日) (単位:円, %)

科 目	金 額			執 行 率	備 考
	予 算 額	当 期 執 行 額	累 計 額		
企 業 債	2,432,000,000	2,048,300,000	2,048,300,000	84.2	
国 庫 補 助 金	1,763,976,992	1,284,525,233	1,284,525,233	72.8	
受 益 者 負 担 金	437,000	187,500	522,900	119.7	
工 事 負 担 金	40,000,000	19,684,720	19,684,720	49.2	
他 会 計 補 助 金	140,650,000	70,324,000	140,650,000	100.0	
他 町 負 担 金	84,950,000	72,685,000	72,685,000	85.6	
そ の 他 の 収 入	86,000	0	85,100	99.0	
計	4,462,099,992	3,495,706,453	3,566,452,953	79.9	
建 設 改 良 費	4,103,630,984	2,725,007,345	2,950,365,281	71.9	
企 業 債 償 還 金	3,720,531,000	1,817,130,017	3,617,840,936	97.2	
そ の 他 の 支 出	100,000	0	0	0.0	
予 備 費	5,000,000	0	0	0.0	
計	7,829,261,984	4,542,137,362	6,568,206,217	83.9	

4 新事業年度の予算の概要

(1) 業務の予定量

排水戸数	165,200 戸
年間総処理水量	49,104,700 m ³
1日平均処理水量	134,166 m ³
主要な建設改良事業	
下水管布設工事	延長 2.4 km
処理場施設工事	下水処理センター場内配管更新

(2) 収益的収入及び支出

(単位：円)

科 目	予 算 額	備 考
営 業 収 益	6,622,243,000	
営 業 外 収 益	2,364,736,000	
特 別 利 益	22,000	
計	8,987,001,000	
営 業 費 用	8,128,768,000	
営 業 外 費 用	447,705,000	
特 別 損 失	7,250,000	
予 備 費	10,000,000	
計	8,593,723,000	

(3) 資本的収入及び支出

(単位：円)

科 目	予 算 額	備 考
企 業 債	1,873,400,000	
国 庫 補 助 金	1,106,444,521	
受 益 者 負 担 金	541,000	
工 事 負 担 金	124,780,295	
他 会 計 補 助 金	113,023,000	
他 町 負 担 金	50,545,000	
そ の 他 の 収 入	86,000	
計	3,268,819,816	
建 設 改 良 費	3,191,747,040	
企 業 債 償 還 金	3,339,620,000	
そ の 他 の 支 出	100,000	
予 備 費	5,000,000	
計	6,536,467,040	