

旭 川 市

水 道
下 水 道

事 業

業 務 状 況 説 明 書

令和元年度（2019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2年6月20日

旭 川 市 長 西 川 将 人

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 状 況	.....	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 状 況	.....	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316,416人となり、給水区域内人口に対する普及率は95.5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2年3月31日)

項 目	令和元年度 下半期	平成30年度 下半期	対 前 年 度	
			増 減	増 減 率
給水戸数	167,171 戸	166,426 戸	745 戸	0.4 %
給水区域内人口 (A)	331,468 人	333,820 人	△2,352 人	△0.7 %
給水人口 (B)	316,416 人	318,104 人	△1,688 人	△0.5 %
普及率 (B/A)	95.5 %	95.3 %	0.2 ㊦	0.2 %
総給水量 (C)	16,803,286 m ³	16,734,920 m ³	68,366 m ³	0.4 %
1日平均給水量	91,821 m ³	91,950 m ³	△129 m ³	△0.1 %
有収水量 (D)	14,841,683 m ³	14,974,022 m ³	△132,339 m ³	△0.9 %
有収率 (D/C)	88.3 %	89.5 %	△1.2 ㊦	△1.3 %
配水管延長	2,272,099 m	2,226,427 m	45,672 m	2.1 %

2 経理の状況

(1) 令和元年度旭川市水道事業損益計算書

(令和元年10月1日から令和2年3月31日まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	2,331,455,048		
(2) 負担金	336,392,325		
(3) 手数料	<u>9,404,700</u>	2,677,252,073	
2 営業費用			
(1) 取水費	199,550,363		
(2) 浄水費	245,837,774		
(3) 配水費	128,831,249		
(4) 給水費	83,594,615		
(5) 業務費	77,308,367		
(6) 総係費	36,771,879		
(7) 職員給与費	404,406,824		
(8) 減価償却費	1,402,917,283		
(9) 資産減耗費	<u>230,145,666</u>	<u>2,809,364,020</u>	
営業損失			132,111,947
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	86,241		
(2) 補助金	21,948,000		
(3) 長期前受金戻入	189,252,740		
(4) 雑収益	110,288,161		
(5) 受託事業収益	<u>586,000</u>	322,161,142	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	196,476,547		
(2) 受託事業費	552,000		
(3) 雑支出	<u>1,773,003</u>	<u>198,801,550</u>	<u>123,359,592</u>
経常損失			8,752,355
5 特別利益			
(1) 固定資産売却益	781,500		
(2) 過年度損益修正益	<u>3,293</u>	784,793	
6 特別損失			
(1) 固定資産売却損	26,630		
(2) 過年度損益修正損	<u>20,759</u>	<u>47,389</u>	<u>737,404</u>
当期純損失			8,014,951
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>300,839,315</u>
当期末処分利益剰余金			<u>292,824,364</u>

(2) 令和元年度旭川市水道事業損益計算書

(平成31年4月1日から令和2年3月31日まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	4,729,217,554		
(2) 負担金	349,335,829		
(3) 手数料	<u>25,287,700</u>	5,103,841,083	
2 営業費用			
(1) 取水費	306,758,946		
(2) 浄水費	308,375,654		
(3) 配水費	231,263,544		
(4) 給水費	133,458,357		
(5) 業務費	135,618,575		
(6) 総係費	52,969,427		
(7) 職員給与費	635,917,935		
(8) 減価償却費	2,808,762,783		
(9) 資産減耗費	<u>230,145,666</u>	<u>4,843,270,887</u>	
営業利益			260,570,196
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	282,196		
(2) 補助金	49,188,000		
(3) 長期前受金戻入	376,126,240		
(4) 雑収益	131,097,049		
(5) 受託事業収益	<u>586,000</u>	557,279,485	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	403,829,925		
(2) 受託事業費	552,000		
(3) 雑支出	<u>1,773,003</u>	<u>406,154,928</u>	<u>151,124,557</u>
経常利益			411,694,753
5 特別利益			
(1) 固定資産売却益	781,500		
(2) 過年度損益修正益	<u>3,293</u>	784,793	
6 特別損失			
(1) 固定資産売却損	26,630		
(2) 過年度損益修正損	<u>684,178</u>	<u>710,808</u>	<u>73,985</u>
当年度純利益			411,768,738
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>300,839,315</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>712,608,053</u></u>

(3) 令和元年度旭川市水道事業貸借対照表

(令和2年3月31日)

(単位：円)

		資 産 の 部		
1	固 定 資 産			
(1)	有 形 固 定 資 産	99,711,401,301		
	減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 52,254,051,046</u>		
	有 形 固 定 資 産 合 計		47,457,350,255	
(2)	無 形 固 定 資 産		5,535,732,119	
(3)	投 資 そ の 他 の 資 産		<u>13,300,000</u>	
	固 定 資 産 合 計			53,006,382,374
2	流 動 資 産			
(1)	現 金 預 金		311,717,001	
(2)	未 収 金	526,778,039		
	貸 倒 引 当 金	<u>△ 18,710,190</u>	508,067,849	
(3)	貯 蔵 品		168,997,519	
(4)	短 期 貸 付 金		<u>500,000,000</u>	
	流 動 資 産 合 計			<u>1,488,782,369</u>
	資 産 合 計			<u>54,495,164,743</u>
		負 債 の 部		
3	固 定 負 債			
(1)	企 業 債 金	27,472,739,035		
(2)	引 当 金	<u>751,398,903</u>		
	固 定 負 債 合 計			28,224,137,938
4	流 動 負 債			
(1)	企 業 債 金	2,544,523,734		
(2)	未 払 金	150,724,358		
(3)	預 り 金	10,315,850		
(4)	引 当 金	<u>59,079,605</u>		
	流 動 負 債 合 計			2,764,643,547
5	繰 延 収 益			
(1)	長 期 前 受 金	17,363,884,561		
	収 益 化 累 計 額	<u>△ 10,427,208,179</u>		
	繰 延 収 益 合 計			<u>6,936,676,382</u>
	負 債 合 計			<u>37,925,457,867</u>
		資 本 の 部		
6	資 本 金			15,820,664,751
7	剰 余 金			
(1)	資 本 剰 余 金	36,434,072		
(2)	利 益 剰 余 金	<u>712,608,053</u>		
	剰 余 金 合 計			<u>749,042,125</u>
	資 本 合 計			<u>16,569,706,876</u>
	負 債 資 本 合 計			<u>54,495,164,743</u>

3 執行状況

(1) 収益的収入及び支出

(令和2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	5,545,068,000	2,917,658,195	5,528,850,339	99.7	
営 業 外 収 益	570,031,000	516,532,338	566,087,071	99.3	
特 別 利 益	1,000	863,202	863,202	86,320.2	
計	6,115,100,000	3,435,053,735	6,095,800,612	99.7	
営 業 費 用	5,116,343,000	4,288,659,301	4,947,669,414	96.7	
営 業 外 費 用	554,711,000	326,028,547	533,381,925	96.2	
特 別 損 失	4,300,000	47,389	710,808	16.5	
予 備 費	10,000,000	0	0	0.0	
計	5,685,354,000	4,614,735,237	5,481,762,147	96.4	

(2) 資本的収入及び支出

(令和2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	1,861,200,000	1,203,700,000	1,203,700,000	64.7	
国庫補助金	2,519,000	2,519,000	2,519,000	100.0	
工事負担金	35,946,000	13,360,681	31,121,721	86.6	
他会計出資金	335,426,000	30,503,000	59,792,000	17.8	
その他の収入	198,000	173,360	173,360	87.6	
計	2,235,289,000	1,250,256,041	1,297,306,081	58.0	
建設改良費	3,309,250,000	1,264,489,333	2,414,497,079	73.0	
企業債償還金	2,525,678,000	1,268,128,959	2,525,677,177	100.0	
その他の支出	260,000	0	0	0.0	
予 備 費	5,000,000	0	0	0.0	
計	5,840,188,000	2,532,618,292	4,940,174,256	84.6	

4 新事業年度の予算の概要

(1) 業務の予定量

給水戸数	167,881 戸
年間総給水量	33,701,856 m ³
一日平均給水量	92,334 m ³
主要な建設改良事業	
配水管布設工事	延長 18.4 km
浄水施設工事	石狩川浄水場ろ過池洗浄設備更新 西神居浄水場中央監視設備更新
量水器設置工事	25,594 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	5,580,490,000	
営 業 外 収 益	575,723,000	
特 別 利 益	1,000	
計	6,156,214,000	
営 業 費 用	5,152,215,000	
営 業 外 費 用	510,438,000	
特 別 損 失	4,300,000	
予 備 費	10,000,000	
計	5,676,953,000	

(3) 資本的収入及び支出

(単位：円)

科 目	予 算 額	備 考
企 業 債	2,202,600,000	
工 事 負 担 金	16,549,000	
他 会 計 出 資 金	322,752,000	
そ の 他 の 収 入	1,000	
計	2,541,902,000	
建 設 改 良 費	3,662,065,000	
企 業 債 償 還 金	2,553,405,000	
そ の 他 の 支 出	264,000	
予 備 費	5,000,000	
計	6,220,734,000	

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313,067人となり、処理区域内人口に対する水洗化率は97.0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2年3月31日)

項 目	令和元年度 下半期	平成30年度 下半期	対 前 年 度	
			増 減	増 減 率
排水戸数	161,168 戸	160,230 戸	938 戸	0.6 %
処理区域内人口 (A)	322,758 人	324,948 人	△2,190 人	△0.7 %
水洗便所設置済人口 (B)	313,067 人	314,891 人	△1,824 人	△0.6 %
水洗化率 (B/A)	97.0 %	96.9 %	0.1 ㊦	0.1 %
処理水量	23,301,288 m ³	22,445,083 m ³	856,205 m ³	3.8 %
汚水 (C)	21,121,685 m ³	21,015,388 m ³	106,297 m ³	0.5 %
雨水	2,179,603 m ³	1,429,695 m ³	749,908 m ³	52.5 %
1日平均処理水量	127,329 m ³	123,325 m ³	4,004 m ³	3.2 %
有収汚水量 (D)	15,531,252 m ³	15,673,532 m ³	△142,280 m ³	△0.9 %
有収率 (D/C)	73.5 %	74.6 %	△1.1 ㊦	△1.5 %
下水管延長	1,920,791 m	1,914,163 m	6,628 m	0.3 %
汚水管 (合流式含む)	1,584,563 m	1,578,110 m	6,453 m	0.4 %
雨水管	336,228 m	336,053 m	175 m	0.1 %

2 経理の状況

(1) 令和元年度旭川市下水道事業損益計算書

(令和元年10月1日から令和2年3月31日まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 下水道使用料	2,706,524,054		
(2) 負担金	306,004,000		
(3) その他営業収益	<u>38,082,549</u>	3,050,610,603	
2 営業費用			
(1) 渠費	271,649,105		
(2) 処理場費	786,458,622		
(3) ポンプ場費	87,718,629		
(4) 業務費	77,472,667		
(5) 総係費	392,631,803		
(6) 職員給与費	243,685,790		
(7) 減価償却費	2,349,531,956		
(8) 資産減耗費	<u>53,486,900</u>	<u>4,262,635,472</u>	
営業損失			1,212,024,869
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	159,343		
(2) 補助金	29,522,000		
(3) 長期前受金戻入	1,121,598,420		
(4) 雑収益	<u>144,189,980</u>	1,295,469,743	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	252,450,401		
(2) 雑支出	<u>31,001,819</u>	<u>283,452,220</u>	<u>1,012,017,523</u>
経常損失			200,007,346
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	<u>9,680</u>	9,680	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	<u>22,832</u>	<u>22,832</u>	<u>△ 13,152</u>
当期純損失			200,020,498
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>733,537,436</u>
当期未処分利益剰余金			<u><u>533,516,938</u></u>

(2) 令和元年度旭川市下水道事業損益計算書

(平成31年4月1日から令和2年3月31日まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 下水道使用料	5,467,604,516		
(2) 負担金	706,201,000		
(3) その他営業収益	<u>51,243,661</u>	6,225,049,177	
2 営業費用			
(1) 渠費	366,606,956		
(2) 処理場費	1,236,619,702		
(3) ポンプ場費	129,988,130		
(4) 業務費	136,442,648		
(5) 総係費	427,099,873		
(6) 職員給与費	380,958,265		
(7) 減価償却費	4,698,249,956		
(8) 資産減耗費	<u>54,005,880</u>	<u>7,429,971,410</u>	
営業損失			1,204,922,233
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	291,814		
(2) 補助金	62,037,000		
(3) 長期前受金戻入	2,240,616,420		
(4) 雑収益	<u>194,904,264</u>	2,497,849,498	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	523,233,955		
(2) 雑支出	<u>31,001,819</u>	<u>554,235,774</u>	1,943,613,724
経常利益			738,691,491
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	<u>9,680</u>	9,680	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	<u>770,399</u>	<u>770,399</u>	<u>△ 760,719</u>
当年度純利益			737,930,772
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>733,537,436</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>1,471,468,208</u></u>

(3) 令和元年度旭川市下水道事業貸借対照表

(令和2年3月31日)

(単位：円)

		資 産 の 部	
1	固 定 資 産		
(1)	有 形 固 定 資 産	242,691,786,396	
	減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 128,341,826,550</u>	
	有 形 固 定 資 産 合 計		114,349,959,846
(2)	無 形 固 定 資 産		454,361,559
(3)	投 資 そ の 他 の 資 産		<u>9,256,000</u>
	固 定 資 産 合 計		114,813,577,405
2	流 動 資 産		
(1)	現 金 預 金		319,286,052
(2)	未 収 金	871,570,597	
	貸 倒 引 当 金	<u>△ 39,439,542</u>	832,131,055
(3)	前 払 金		<u>37,566,000</u>
	流 動 資 産 合 計		<u>1,188,983,107</u>
	資 産 合 計		<u><u>116,002,560,512</u></u>
		負 債 の 部	
3	固 定 負 債		
(1)	企 業 債 金	28,479,132,708	
(2)	引 当 金	<u>457,892,243</u>	
	固 定 負 債 合 計		28,937,024,951
4	流 動 負 債		
(1)	企 業 債 金	3,718,468,808	
(2)	未 払 金	258,475,203	
(3)	預 り 金	2,158,593	
(4)	引 当 金	<u>40,681,947</u>	
	流 動 負 債 合 計		4,019,784,551
5	繰 上 収 益		
(1)	長 期 前 受 金	110,554,588,296	
	繰 上 収 益 化 累 計 額	<u>△ 59,453,839,059</u>	
	繰 上 収 益 合 計		<u>51,100,749,237</u>
	負 債 合 計		<u><u>84,057,558,739</u></u>
		資 本 の 部	
6	資 本 金		30,384,678,798
7	剰 余 金		
(1)	資 本 剰 余 金	88,854,767	
(2)	利 益 剰 余 金	<u>1,471,468,208</u>	
	剰 余 金 合 計		<u>1,560,322,975</u>
	資 本 合 計		<u>31,945,001,773</u>
	負 債 資 本 合 計		<u><u>116,002,560,512</u></u>

3 執行状況

(1) 収益的収入及び支出

(令和2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	6,832,156,000	3,296,579,444	6,684,500,206	97.8	
営 業 外 収 益	2,524,089,000	2,425,749,763	2,513,128,495	99.6	
特 別 利 益	1,000	10,443	10,443	1,044.3	
計	9,356,246,000	5,722,339,650	9,197,639,144	98.3	
営 業 費 用	7,812,461,000	6,777,756,277	7,650,587,018	97.9	
営 業 外 費 用	798,674,000	460,334,252	731,117,806	91.5	
特 別 損 失	5,800,000	22,832	770,399	13.3	
予 備 費	10,000,000	0	0	0.0	
計	8,626,935,000	7,238,113,361	8,382,475,223	97.2	

(2) 資本的収入及び支出

(令和2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	1,791,400,000	1,305,200,000	1,305,200,000	72.9	
国庫補助金	873,420,688	675,050,744	675,050,744	77.3	
受益者負担金	2,494,000	284,800	2,468,900	99.0	
工事負担金	10,000,000	2,890,000	2,890,000	28.9	
他会計補助金	154,298,000	77,149,000	154,298,000	100.0	
他町負担金	41,847,000	33,598,000	33,598,000	80.3	
その他の収入	85,000	0	85,100	100.1	
計	2,873,544,688	2,094,172,544	2,173,590,744	75.6	
建設改良費	2,522,779,376	1,667,421,100	1,871,792,486	74.2	
企業債償還金	3,934,350,000	1,966,078,840	3,915,625,039	99.5	
その他の支出	100,000	0	0	0.0	
予 備 費	5,000,000	0	0	0.0	
計	6,462,229,376	3,633,499,940	5,787,417,525	89.6	

4 新事業年度の予算の概要

(1) 業務の予定量

排水戸数	161,931 戸
年間総処理水量	49,595,400 m ³
1日平均処理水量	135,878 m ³
主要な建設改良事業	
下水管布設工事	延長 4.6 km
処理場施設工事	下水処理センター1号汚泥焼却施設更新 下水処理センター5系最終沈殿池更新
ポンプ場施設工事	永山マンホールポンプ施設更新

(2) 収益的収入及び支出

(単位：円)

科 目	予 算 額	備 考
営 業 収 益	6,845,176,000	
営 業 外 収 益	2,514,607,000	
特 別 利 益	1,000	
計	9,359,784,000	
営 業 費 用	8,204,738,000	
営 業 外 費 用	673,210,000	
特 別 損 失	5,800,000	
予 備 費	10,000,000	
計	8,893,748,000	

(3) 資本的収入及び支出

(単位：円)

科 目	予 算 額	備 考
企 業 債	2,275,500,000	
国 庫 補 助 金	1,523,747,338	
受 益 者 負 担 金	2,026,000	
工 事 負 担 金	79,673,800	
他 会 計 補 助 金	133,787,000	
他 町 負 担 金	119,866,000	
そ の 他 の 収 入	85,000	
計	4,134,685,138	
建 設 改 良 費	3,854,723,136	
企 業 債 償 還 金	3,733,607,000	
そ の 他 の 支 出	100,000	
予 備 費	5,000,000	
計	7,593,430,136	