

旭 川 市

水 道  
下 水 道

事 業

## 業 務 状 況 説 明 書

令和2年度（2020年度）

上半期（4月～9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12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	.....	4
4 前 事 業 年 度 の 決 算 の 状 況	.....	5

### 下 水 道 事 業

1 概 要	.....	7
2 経 理 の 状 況	.....	8
3 執 行 状 況	.....	10
4 前 事 業 年 度 の 決 算 の 状 況	.....	11

# 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、配水管や石狩川浄水場の整備等を実施しました。

普及状況は、給水人口が316,158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9月30日)

項 目	令和2年度 上半期	令和元年度 上半期	対 前 年 度	
			増 減	増 減 率
給水戸数	167,462 戸	167,058 戸	404 戸	0.2 %
給水区域内人口 (A)	330,888 人	333,213 人	△2,325 人	△0.7 %
給水人口 (B)	316,158 人	317,863 人	△1,705 人	△0.5 %
普及率 (B/A)	95.5 %	95.4 %	0.1 ㊦	0.1 %
総給水量 (C)	17,568,435 m <sup>3</sup>	17,445,639 m <sup>3</sup>	122,796 m <sup>3</sup>	0.7 %
1日平均給水量	96,002 m <sup>3</sup>	95,331 m <sup>3</sup>	671 m <sup>3</sup>	0.7 %
有収水量 (D)	15,197,340 m <sup>3</sup>	15,256,024 m <sup>3</sup>	△58,684 m <sup>3</sup>	△0.4 %
有収率 (D/C)	86.5 %	87.4 %	△0.9 ㊦	△1.0 %
配水管延長	2,272,401 m	2,271,151 m	1,250 m	0.1 %

## 2 経理の状況

### (1) 令和2年度旭川市水道事業損益計算書

(令和2年4月1日から令和2年9月30日まで)

(単位：円)

<b>1 営業収益</b>			
(1) 給水収益	2,359,717,424		
(2) 負担金	12,590,669		
(3) 手数料	<u>15,649,500</u>	2,387,957,593	
<b>2 営業費用</b>			
(1) 取水費	97,409,559		
(2) 浄水費	73,961,971		
(3) 配水費	114,095,538		
(4) 給水費	49,377,215		
(5) 業務費	60,901,034		
(6) 総係費	18,078,932		
(7) 職員給与費	218,892,807		
(8) 減価償却費	1,398,557,000		
(9) 資産減耗費	<u>598,750</u>	<u>2,031,872,806</u>	
営業利益			356,084,787
<b>3 営業外収益</b>			
(1) 受取利息及び配当金	122,767		
(2) 補助金	22,069,000		
(3) 長期前受金戻入	184,837,000		
(4) 雑収益	<u>27,643,171</u>	234,671,938	
<b>4 営業外費用</b>			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸 経常利益	<u>181,571,961</u>	<u>181,571,961</u>	<u>53,099,977</u>
			409,184,764
<b>5 特別損失</b>			
(1) 過年度損益修正損 当期純利益	<u>451,692</u>	<u>451,692</u>	<u>△ 451,692</u>
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>0</u>
当期未処分利益剰余金			<u><u>408,733,072</u></u>

## (2) 令和2年度旭川市水道事業貸借対照表

(令和2年9月30日)

(単位：円)

資 産 の 部			
1	固 定 資 産		
	(1)有形固定資産	100,675,710,346	
	減価償却累計額	△ 53,641,231,796	
	有形固定資産合計		47,034,478,550
	(2)無形固定資産		5,535,732,119
	(3)投資その他の資産		13,300,000
	固定資産合計		52,583,510,669
2	流 動 資 産		
	(1)現金預金		55,156,684
	(2)未収貸倒引当金	527,998,430	
		△ 18,710,190	
	(3)貯蔵品		16,816,009
	(4)前払金		226,211,400
	(5)仮払金		116,826,017
	流動資産合計		924,298,350
			53,507,809,019
負 債 の 部			
3	固 定 負 債		
	(1)企業債	27,472,739,035	
	(2)引当金	751,398,903	
	固定負債合計		28,224,137,938
4	流 動 負 債		
	(1)企業債	1,277,643,689	
	(2)未払金	11,454,531	
	(3)預り金	8,258,740	
	(4)仮受金	229,352,791	
	流動負債合計		1,526,709,751
5	繰 延 収 益		
	(1)長期前受金額	17,365,724,561	
	繰延収益合計	△ 10,612,045,179	
	繰延収益合計		6,753,679,382
			36,504,527,071
資 本 の 部			
6	資 本 金		16,146,346,066
7	剰 余 金		
	(1)資本剰余金	36,434,072	
	(2)利益剰余金	820,501,810	
	イ減債積立金	411,768,738	
	ロ当期末処分利益剰余金	408,733,072	
	剰余金合計		856,935,882
	資本合計		17,003,281,948
	負債資本合計		53,507,809,019

### 3 執行状況

#### (1) 収益的収入及び支出

(令和2年9月30日)

(単位：円，%)

科 目	金 額		執 行 率	備 考
	予 算 額	当期執行額		
営 業 収 益	5,580,490,000	2,614,745,557	46.9	
営 業 外 収 益	575,723,000	52,215,765	9.1	
特 別 利 益	1,000	0	0.0	
計	6,156,214,000	2,666,961,322	43.3	
営 業 費 用	5,152,215,000	673,801,717	13.1	
営 業 外 費 用	510,438,000	181,571,961	35.6	
特 別 損 失	4,300,000	451,692	10.5	
予 備 費	10,000,000	0	0.0	
計	5,676,953,000	855,825,370	15.1	

#### (2) 資本的収入及び支出

(令和2年9月30日)

(単位：円，%)

科 目	金 額		執 行 率	備 考
	予 算 額	当期執行額		
企 業 債	2,207,100,000	0	0.0	
国庫補助金	2,889,000	0	0.0	
工事負担金	16,549,000	2,024,000	12.2	
他会計出資金	327,303,000	24,842,000	7.6	
その他の収入	1,000	0	0.0	
計	2,553,842,000	26,866,000	1.1	
建設改良費	3,674,715,000	1,017,700,359	27.7	
企業債償還金	2,553,405,000	1,266,880,045	49.6	
その他の支出	264,000	0	0.0	
予 備 費	5,000,000	0	0.0	
計	6,233,384,000	2,284,580,404	36.7	

## 4 前事業年度の決算の状況

### (1) 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)

<b>1 営業収益</b>			
(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	
<b>2 営業費用</b>			
(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>	
<b>営業利益</b>			<b>260,570,196</b>
<b>3 営業外収益</b>			
(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	
<b>4 営業外費用</b>			
(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>
<b>経常利益</b>			<b>411,694,753</b>
<b>5 特別利益</b>			
(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	
<b>6 特別損失</b>			
(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>
<b>当年度純利益</b>			<b>411,768,738</b>
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>
<b>当年度未処分利益剰余金</b>			<b><u>712,608,053</u></b>

## (2) 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) 未収貸倒引当金	526,778,039	
		<u>△ 18,710,190</u>	
	(3) 貯蔵品		168,997,519
	(4) 短期貸付金		<u>500,000,000</u>
	流動資産合計		1,488,782,369
	資産合計		<u><u>54,495,164,743</u></u>
負 債 の 部			
3	固 定 負 債		
	(1) 企業債	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	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		6,936,676,382
	負債合計		<u><u>37,925,457,867</u></u>
資 本 の 部			
6	資 本 金		15,820,664,751
7	剰 余 金		
	(1) 資本金	36,434,072	
	(2) 利益剰余金	<u>712,608,053</u>	
	剰余金合計		749,042,125
	資本合計		<u>16,569,706,876</u>
	負債資本合計		<u><u>54,495,164,743</u></u>



# 下水道事業

## 1 概要

今期の下水道事業は、快適な生活環境の確保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実施しました。

普及状況は、水洗便所設置済人口が312,335人となり、処理区域内人口に対する水洗化率は96.9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9月30日)

項 目	令和2年度 上半期	令和元年度 上半期	対 前 年 度	
			増 減	増 減 率
排水戸数	161,520 戸	160,854 戸	666 戸	0.4 %
処理区域内人口 (A)	322,198 人	324,651 人	△2,453 人	△0.8 %
水洗便所設置済人口 (B)	312,335 人	314,638 人	△2,303 人	△0.7 %
水洗化率 (B/A)	96.9 %	96.9 %	0.0 ㊦	0.0 %
総処理水量	23,699,483 m <sup>3</sup>	25,619,667 m <sup>3</sup>	△1,920,184 m <sup>3</sup>	△7.5 %
汚水 (C)	20,075,818 m <sup>3</sup>	21,387,637 m <sup>3</sup>	△1,311,819 m <sup>3</sup>	△6.1 %
雨水	3,623,665 m <sup>3</sup>	4,232,030 m <sup>3</sup>	△608,365 m <sup>3</sup>	△14.4 %
1日平均処理水量	129,505 m <sup>3</sup>	139,998 m <sup>3</sup>	△10,493 m <sup>3</sup>	△7.5 %
有収汚水量 (D)	15,854,956 m <sup>3</sup>	16,018,179 m <sup>3</sup>	△163,223 m <sup>3</sup>	△1.0 %
有収率 (D/C)	79.0 %	74.9 %	4.1 ㊦	5.5 %
下水管延長	1,921,186 m	1,920,675 m	511 m	0.0 %
汚水管 (合流式含む)	1,584,681 m	1,584,596 m	85 m	0.0 %
雨水管	336,505 m	336,079 m	426 m	0.1 %

## 2 経理の状況

### (1) 令和2年度旭川市下水道事業損益計算書

(令和2年4月1日から令和2年9月30日まで)

(単位：円)

<b>1 営業収益</b>			
(1) 下水道使用料	2,675,167,754		
(2) 負担金	397,461,000		
(3) その他営業収益	<u>14,281,137</u>	3,086,909,891	
<b>2 営業費用</b>			
(1) 管路費	87,711,937		
(2) 処理場費	483,129,055		
(3) ポンプ場費	44,021,982		
(4) 業務費	60,407,431		
(5) 総係費	35,423,935		
(6) 職員給与費	167,733,242		
(7) 減価償却費	<u>2,362,543,500</u>	<u>3,240,971,082</u>	
営業損失			154,061,191
<b>3 営業外収益</b>			
(1) 受取利息及び配当金	74,591		
(2) 補助金	31,064,000		
(3) 長期前受金戻入	1,109,992,000		
(4) 雑収益	<u>45,997,246</u>	1,187,127,837	
<b>4 営業外費用</b>			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	231,632,804		
(2) 雑支出	<u>804,938</u>	<u>232,437,742</u>	<u>954,690,095</u>
経常利益			800,628,904
<b>5 特別利益</b>			
(1) 過年度損益修正益	<u>24,444</u>	24,444	
<b>6 特別損失</b>			
(1) 過年度損益修正損	<u>756,626</u>	<u>756,626</u>	<u>△ 732,182</u>
当期純利益			799,896,722
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			0
当期未処分利益剰余金			<u>799,896,722</u>

## (2) 令和2年度旭川市下水道事業貸借対照表

(令和2年9月30日)

(単位：円)

資 産 の 部			
1	固 定 資 産		
	(1) 有形固定資産	242,970,988,712	
	減価償却累計額	<u>△ 130,704,370,050</u>	
	有形固定資産合計		112,266,618,662
	(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		112,730,236,221
2	流 動 資 産		
	(1) 現金預金		76,815,057
	(2) 未収金	684,990,192	
	貸倒引当金	<u>△ 39,439,542</u>	
	(3) 前払金		391,663,400
	(4) 仮払金		<u>80,155,222</u>
	流動資産合計		<u>1,194,184,329</u>
	資産合計		<u><u>113,924,420,550</u></u>
負 債 の 部			
3	固 定 負 債		
	(1) 企業債	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) 一時借入金	50,000,000	
	(2) 企業債	1,867,738,810	
	(3) 預り金	2,199,229	
	(4) 仮受金	<u>262,054,948</u>	
	流動負債合計		2,181,992,987
5	繰 延 収 益		
	(1) 長期前受金額	110,624,335,176	
	繰延収益合計	<u>△ 60,563,831,059</u>	
	繰延収益合計		<u>50,060,504,117</u>
	負債合計		<u><u>81,179,522,055</u></u>
資 本 の 部			
6	資 本 金		31,118,216,234
7	剰 余 金		
	(1) 資本金剰余金	88,854,767	
	(2) 利益剰余金	1,537,827,494	
	イ 減債積立金	737,930,772	
	ロ 当期末処分利益剰余金	<u>799,896,722</u>	
	剰余金合計		<u>1,626,682,261</u>
	資本合計		<u>32,744,898,495</u>
	負債資本合計		<u><u>113,924,420,550</u></u>

### 3 執行状況

#### (1) 収益的収入及び支出

(令和2年9月30日)

(単位：円，%)

科 目	金 額		執 行 率	備 考
	予 算 額	当期執行額		
営 業 収 益	6,845,176,000	3,344,396,887	48.9	
営 業 外 収 益	2,514,607,000	81,701,833	3.2	
特 別 利 益	1,000	26,400	2,640.0	
計	9,359,784,000	3,426,125,120	36.6	
営 業 費 用	8,204,738,000	949,131,641	11.6	
営 業 外 費 用	673,210,000	232,437,742	34.5	
特 別 損 失	5,800,000	756,626	13.0	
予 備 費	10,000,000	0	0.0	
計	8,893,748,000	1,182,326,009	13.3	

#### (2) 資本的収入及び支出

(令和2年9月30日)

(単位：円，%)

科 目	金 額		執 行 率	備 考
	予 算 額	当期執行額		
企 業 債	2,275,500,000	0	0.0	
国 庫 補 助 金	1,523,747,338	0	0.0	
受 益 者 負 担 金	2,026,000	2,852,880	140.8	
工 事 負 担 金	136,188,800	0	0.0	
他 会 計 補 助 金	133,787,000	66,894,000	50.0	
他 町 負 担 金	119,866,000	0	0.0	
そ の 他 の 収 入	85,000	0	0.0	
計	4,191,200,138	69,746,880	1.7	
建 設 改 良 費	3,911,238,136	288,653,479	7.4	
企 業 債 償 還 金	3,733,607,000	1,850,729,998	49.6	
そ の 他 の 支 出	100,000	0	0.0	
予 備 費	5,000,000	0	0.0	
計	7,649,945,136	2,139,383,477	28.0	

## 4 前事業年度の決算の状況

### (1) 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)

<b>1 営業収益</b>			
(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	
<b>2 営業費用</b>			
(1) 管路費	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
<b>3 営業外収益</b>			
(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	
<b>4 営業外費用</b>			
(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>	<u>1,943,613,724</u>
経常利益			738,691,491
<b>5 特別利益</b>			
(1) 過年度損益修正益	<u>9,680</u>	9,680	
<b>6 特別損失</b>			
(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>

## (2) 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		9,256,000
	固定資産合計		<u>114,813,577,405</u>
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		37,566,000
	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		28,479,132,708
(2)	引当金		457,892,243
	固定負債合計		<u>28,937,024,951</u>
4	流 動 負 債		
(1)	企業債		3,718,468,808
(2)	未払金		258,475,203
(3)	預り金		2,158,593
(4)	引当金		40,681,947
	流動負債合計		<u>4,019,784,551</u>
5	繰 延 収 益		
(1)	長期前受金額	110,554,588,296	
	繰延収益合計	<u>△ 59,453,839,059</u>	51,100,749,237
	繰延収益負債合計		<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		1,471,468,208
	剰余金合計		<u>1,560,322,975</u>
	資本負債合計		<u><u>31,945,001,773</u></u>
	資産負債資本合計		<u><u>116,002,560,512</u></u>