

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）

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。

令和元年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317,863人となり、給水区域内人口に対する普及率は95.4パーセントとなりました。

また、平成31年4月1日から簡易水道事業に地方公営企業法を適用し、水道事業と会計を統合しました。

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。

(令和元年9月30日)

項 目	令和元年度 上半期	平成30年度 上半期	対 前 年 度	
			増 減	増 減 率
給水戸数	167,058 戸	165,876 戸	1,182 戸	0.7 %
給水区域内人口 (A)	333,213 人	336,450 人	△3,237 人	△1.0 %
給水人口 (B)	317,863 人	320,310 人	△2,447 人	△0.8 %
普及率 (B/A)	95.4 %	95.2 %	0.2 ㊦	0.2 %
総給水量 (C)	17,445,639 m ³	17,525,651 m ³	△80,012 m ³	△0.5 %
1日平均給水量	95,331 m ³	95,769 m ³	△438 m ³	△0.5 %
有収水量 (D)	15,256,024 m ³	15,147,527 m ³	108,497 m ³	0.7 %
有収率 (D/C)	87.4 %	86.4 %	1.0 ㊦	1.2 %
配水管延長	2,271,151 m	2,224,148 m	47,003 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

(平成31年4月1日から令和元年9月30日まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	2,397,762,506		
(2) 負担金	12,943,504		
(3) 手数料	<u>15,883,000</u>	2,426,589,010	
2 営業費用			
(1) 取水費	107,208,583		
(2) 浄水費	62,537,880		
(3) 配水費	102,432,295		
(4) 給水費	49,863,742		
(5) 業務費	58,310,208		
(6) 総係費	16,197,548		
(7) 職員給与費	231,511,111		
(8) 減価償却費	<u>1,405,845,500</u>	<u>2,033,906,867</u>	
営業利益			392,682,143
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	195,955		
(2) 補助金	27,240,000		
(3) 長期前受金戻入	186,873,500		
(4) 雑収益	<u>20,808,888</u>	235,118,343	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	<u>207,353,378</u>	<u>207,353,378</u>	<u>27,764,965</u>
経常利益			420,447,108
5 特別損失			
(1) 過年度損益修正損 当期純利益	<u>663,419</u>	<u>663,419</u>	<u>△ 663,419</u>
前年度繰越利益剰余金			419,783,689
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>0</u>
			<u>419,783,689</u>

(2) 令和元年度旭川市水道事業貸借対照表

(令和元年9月30日)

(単位：円)

資 産 の 部			
1	固 定 資 産		
	(1)有形固定資産	99,505,613,121	
	減価償却累計額	△ 51,771,297,434	
	有形固定資産合計		47,734,315,687
	(2)無形固定資産		5,720,029,133
	(3)投資その他の資産		13,300,000
	固定資産合計		53,467,644,820
2	流 動 資 産		
	(1)現金預金		404,888,595
	(2)未収貸倒引当金	585,336,810	
		△ 23,457,201	
	(3)貯蔵品		17,790,025
	(4)前払金		93,333,800
	(5)仮払金		113,401,129
	流動資産合計		1,191,293,158
			54,658,937,978
負 債 の 部			
3	固 定 負 債		
	(1)企業債		28,813,562,769
	(2)引当金		678,353,977
	固定負債合計		29,491,916,746
4	流 動 負 債		
	(1)企業債		1,268,128,959
	(2)未払金		48,008,622
	(3)預り金		13,538,519
	(4)仮受金		186,076,864
	流動負債合計		1,515,752,964
5	繰 延 収 益		
	(1)長期前受金額	17,378,500,372	
	繰延収益合計	△ 10,274,450,931	
	繰延収益合計		7,104,049,441
			38,111,719,151
資 本 の 部			
6	資 本 金		15,790,161,751
7	剰 余 金		
	(1)資本剰余金		36,434,072
	(2)利益剰余金		720,623,004
	イ減債積立金		300,839,315
	ロ当期末処分利益剰余金		419,783,689
	剰余金合計		757,057,076
	資本合計		16,547,218,827
	負債資本合計		54,658,937,978

3 執行状況

(1) 収益的収入及び支出

(令和元年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	5,545,037,000	2,611,192,144	47.1	
営 業 外 収 益	570,119,000	49,554,733	8.7	
特 別 利 益	1,000	0	0.0	
計	6,115,157,000	2,660,746,877	43.5	
営 業 費 用	5,111,842,000	659,010,113	12.9	
営 業 外 費 用	554,799,000	207,353,378	37.4	
特 別 損 失	4,300,000	663,419	15.4	
予 備 費	10,000,000	0	0.0	
計	5,680,941,000	867,026,910	15.3	

(2) 資本的収入及び支出

(令和元年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	1,418,200,000	0	0.0	
工 事 負 担 金	35,946,000	17,761,040	49.4	
他 会 計 出 資 金	58,576,000	29,289,000	50.0	
そ の 他 の 収 入	198,000	0	0.0	
計	1,512,920,000	47,050,040	3.1	
建 設 改 良 費	2,573,029,000	1,150,007,746	44.7	
企 業 債 償 還 金	2,512,055,000	1,257,548,218	50.1	
そ の 他 の 支 出	260,000	0	0.0	
予 備 費	5,000,000	0	0.0	
計	5,090,344,000	2,407,555,964	47.3	

4 前事業年度の決算の状況

(1) 平成30年度旭川市水道事業損益計算書

(平成30年4月1日から平成31年3月31日まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	4,741,524,730		
(2) 負担金	330,793,308		
(3) 手数料	<u>27,252,900</u>	5,099,570,938	
2 営業費用			
(1) 取水費	342,185,820		
(2) 浄水費	280,034,311		
(3) 配水費	247,847,449		
(4) 給水費	127,614,304		
(5) 業務費	136,053,897		
(6) 総係費	55,650,946		
(7) 職員給与費	552,477,029		
(8) 減価償却費	2,708,354,770		
(9) 資産減耗費	<u>427,121,088</u>	<u>4,877,339,614</u>	
営業利益			222,231,324
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	367,702		
(2) 補助金	17,808,000		
(3) 長期前受金戻入	361,296,629		
(4) 雑収益	142,726,233		
(5) 受託事業収益	<u>7,309,257</u>	529,507,821	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	445,882,291		
(2) 受託事業費	6,923,270		
(3) 雑支出	<u>1,707,335</u>	<u>454,512,896</u>	<u>74,994,925</u>
経常利益			297,226,249
5 特別利益			
(1) その他特別利益	<u>4,300,188</u>	4,300,188	
6 特別損失			
(1) 固定資産売却損	30,972		
(2) 過年度損益修正損	<u>656,150</u>	<u>687,122</u>	<u>3,613,066</u>
当年度純利益			300,839,315
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>299,415,408</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>600,254,723</u></u>

(2) 平成30年度旭川市水道事業貸借対照表

(平成30年3月31日)

(単位：円)

資 産 の 部			
1	固 定 資 産		
	(1) 有形固定資産	97,240,086,099	
	減価償却累計額	<u>△ 50,365,451,934</u>	
	有形固定資産合計		46,874,634,165
	(2) 無形固定資産		5,719,309,133
	(3) 投資その他の資産		<u>13,300,000</u>
	固定資産合計		52,607,243,298
2	流 動 資 産		
	(1) 現金預金		267,544,545
	(2) 未収貸倒引当金	541,508,301	
		<u>△ 23,457,201</u>	518,051,100
	(3) 貯蔵品		34,527,207
	(4) 短期貸付金		<u>1,030,000,000</u>
	流動資産合計		1,850,122,852
	資産合計		<u><u>54,457,366,150</u></u>
負 債 の 部			
3	固 定 負 債		
	(1) 企業債		28,175,663,328
	(2) 引当金		<u>678,353,977</u>
	固定負債合計		28,854,017,305
4	流 動 負 債		
	(1) 企業債		2,480,044,384
	(2) 未払金		156,514,401
	(3) 預り金		8,722,667
	(4) 引当金		<u>58,581,459</u>
	流動負債合計		2,703,862,911
5	繰 延 収 益		
	(1) 長期前受金額	16,935,651,741	
	繰延収益合計	<u>△ 10,087,577,431</u>	
	繰延収益負債合計		6,848,074,310
			<u><u>38,405,954,526</u></u>
資 本 の 部			
6	資 本		15,421,887,608
7	剰 余 金		
	(1) 資本金		29,269,293
	(2) 利益剰余金		<u>600,254,723</u>
	剰余金合計		629,524,016
	資本合計		16,051,411,624
	負債資本合計		<u><u>54,457,366,150</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314,638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。

また、平成31年4月1日から農業集落排水事業に地方公営企業法を適用し、下水道事業と会計を統合しました。

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。

(令和元年9月30日)

項 目	令和元年度 上半期	平成30年度 上半期	対 前 年 度	
			増 減	増 減 率
排水戸数	160,854 戸	159,567 戸	1,287 戸	0.8 %
処理区域内人口 (A)	324,651 人	327,368 人	△2,717 人	△0.8 %
水洗便所設置済人口 (B)	314,638 人	317,187 人	△2,549 人	△0.8 %
水洗化率 (B/A)	96.9 %	96.9 %	0.0 ㊦	0.0 %
総処理水量	25,619,667 m ³	32,730,151 m ³	△7,110,484 m ³	△21.7 %
汚水 (C)	21,387,637 m ³	23,015,120 m ³	△1,627,483 m ³	△7.1 %
雨水	4,232,030 m ³	9,715,031 m ³	△5,483,001 m ³	△56.4 %
1日平均処理水量	139,998 m ³	178,853 m ³	△38,855 m ³	△21.7 %
有収汚水量 (D)	16,018,179 m ³	16,088,703 m ³	△70,524 m ³	△0.4 %
有収率 (D/C)	74.9 %	69.9 %	5.0 ㊦	7.2 %
下水管延長	1,920,675 m	1,911,495 m	9,180 m	0.5 %
汚水管 (合流式含む)	1,584,596 m	1,576,796 m	7,800 m	0.5 %
雨水管	336,079 m	334,699 m	1,380 m	0.4 %

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

(平成31年4月1日から令和元年9月30日まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 下水道使用料	2,761,080,462		
(2) 負担金	400,197,000		
(3) その他営業収益	<u>13,161,112</u>	3,174,438,574	
2 営業費用			
(1) 管路費	94,957,851		
(2) 処理場費	450,161,080		
(3) ポンプ場費	42,269,501		
(4) 業務費	58,969,981		
(5) 総係費	34,468,070		
(6) 職員給与費	137,272,475		
(7) 減価償却費	2,348,718,000		
(8) 資産減耗費	<u>518,980</u>	<u>3,167,335,938</u>	
営業利益			7,102,636
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	132,471		
(2) 補助金	32,515,000		
(3) 長期前受金戻入	1,119,018,000		
(4) 雑収益	<u>50,714,284</u>	1,202,379,755	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び諸 企業債取扱諸 経常利益	<u>270,783,554</u>	<u>270,783,554</u>	<u>931,596,201</u> 938,698,837
5 特別損失			
(1) 過年度損益修正損 当期純利益	<u>747,567</u>	<u>747,567</u>	<u>△ 747,567</u> 937,951,270
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>937,951,270</u></u>

(2) 令和元年度旭川市下水道事業貸借対照表

(令和元年9月30日)

(単位：円)

		資 産 の 部	
1	固 定 資 産		
(1)	有形固定資産	241,806,350,844	
	減価償却累計額	<u>△ 126,605,127,220</u>	
	有形固定資産合計		115,201,223,624
(2)	無形固定資産		460,814,253
(3)	投資その他の資産		<u>9,256,000</u>
	固定資産合計		<u>115,671,293,877</u>
2	流 動 資 産		
(1)	現金預金		419,193,861
(2)	未収金	762,710,056	
	貸倒引当金	<u>△ 43,858,643</u>	718,851,413
(3)	前払金		315,814,600
(4)	仮払金		<u>64,985,658</u>
	流動資産合計		<u>1,518,845,532</u>
	資産合計		<u><u>117,190,139,409</u></u>
		負 債 の 部	
3	固 定 負 債		
(1)	企業債	30,892,401,516	
(2)	引当金	<u>471,924,401</u>	
	固定負債合計		<u>31,364,325,917</u>
4	流 動 負 債		
(1)	企業債	1,966,078,840	
(2)	未払金	150,243	
(3)	預り金	5,128,746	
(4)	仮受金	<u>217,658,357</u>	
	流動負債合計		<u>2,189,016,186</u>
5	繰 延 収 益		
(1)	長期前受金額	110,178,581,029	
	繰延収益合計	<u>△ 58,686,805,994</u>	
	繰延収益合計		<u>51,491,775,035</u>
	負債合計		<u><u>85,045,117,138</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	1,671,488,706	
	イ 減価積立金	733,537,436	
	ロ 当期末処分利益剰余金	<u>937,951,270</u>	
	剰余金合計		<u>1,760,343,473</u>
	資本合計		<u>32,145,022,271</u>
	負債資本合計		<u><u>117,190,139,409</u></u>

3 執行状況

(1) 収益的収入及び支出

(令和元年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	6,831,858,000	3,387,920,762	49.6	
営 業 外 収 益	2,524,089,000	87,378,732	3.5	
特 別 利 益	1,000	0	0.0	
計	9,355,948,000	3,475,299,494	37.1	
営 業 費 用	7,809,665,000	872,830,741	11.2	
営 業 外 費 用	798,674,000	270,783,554	33.9	
特 別 損 失	5,800,000	747,567	12.9	
予 備 費	10,000,000	0	0.0	
計	8,624,139,000	1,144,361,862	13.3	

(2) 資本的収入及び支出

(令和元年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	1,757,400,000	0	0.0	
国 庫 補 助 金	839,420,688	0	0.0	
受 益 者 負 担 金	2,494,000	2,184,100	87.6	
工 事 負 担 金	10,000,000	0	0.0	
他 会 計 補 助 金	154,298,000	77,149,000	50.0	
他 町 負 担 金	41,847,000	0	0.0	
そ の 他 の 収 入	85,000	85,100	100.1	
計	2,805,544,688	79,418,200	2.8	
建 設 改 良 費	2,453,914,376	204,371,386	8.3	
企 業 債 償 還 金	3,934,350,000	1,949,546,199	49.6	
そ の 他 の 支 出	100,000	0	0.0	
予 備 費	5,000,000	0	0.0	
計	6,393,364,376	2,153,917,585	33.7	

4 前事業年度の決算の状況

(1) 平成30年度旭川市下水道事業損益計算書

(平成30年4月1日から平成31年3月31日まで)

(単位：円)

1 営業収益			
(1) 下水道使用料	5,512,428,114		
(2) 負担金	786,052,260		
(3) その他営業収益	<u>53,411,489</u>	6,351,891,863	
2 営業費用			
(1) 管路費	421,976,863		
(2) 処理場費	1,291,107,241		
(3) ポンプ場費	111,764,934		
(4) 業務費	138,007,817		
(5) 総係費	401,095,633		
(6) 職員給与費	372,678,023		
(7) 減価償却費	4,714,143,210		
(8) 資産減耗費	<u>19,712,202</u>	<u>7,470,485,923</u>	
営業損失			1,118,594,060
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	277,802		
(2) 補助金	36,440,000		
(3) 長期前受金戻入	2,240,882,351		
(4) 雑収益	209,978,811		
(5) 受託事業収益	<u>93,403</u>	2,487,672,367	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	604,505,230		
(2) 受託事業費	96,064		
(3) 雑支出	<u>30,367,671</u>	<u>634,968,965</u>	<u>1,852,703,402</u>
経常利益			734,109,342
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	29,700		
(2) その他特別利益	<u>54,000</u>	83,700	
6 特別損失			
(1) 固定資産売却損	42,972		
(2) 過年度損益修正損	<u>612,634</u>	<u>655,606</u>	<u>△ 571,906</u>
当年度純利益			733,537,436
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>847,069,944</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>1,580,607,380</u></u>

(2) 平成30年度旭川市下水道事業貸借対照表

(平成31年3月31日)

(単位：円)

				資 産 の 部		
1	固 定 資 産					
(1)	有形固定資産		241,025,887,452			
	減価償却累計額		<u>△ 124,266,269,840</u>			
	有形固定資産合計			116,759,617,612		
(2)	無形固定資産			460,814,253		
(3)	投資その他の資産			9,256,000		
	固定資産合計					117,229,687,865
2	流 動 資 産					
(1)	現金預金			638,764,810		
(2)	未収金		976,095,520			
	貸倒引当金		<u>△ 43,858,643</u>	932,236,877		
(3)	短期貸付金			300,000,000		
	流動資産合計					<u>1,871,001,687</u>
						<u>119,100,689,552</u>
				負 債 の 部		
3	固 定 負 債					
(1)	企業債			30,729,295,260		
(2)	引当金			479,547,010		
	固定負債合計					31,208,842,270
4	流 動 負 債					
(1)	企業債			3,900,914,458		
(2)	未払金			627,673,157		
(3)	預り金			3,006,040		
(4)	仮受金			1,084,908		
(5)	引当金			40,150,507		
	流動負債合計					4,572,829,070
5	繰 延 収 益					
(1)	長期前受金額		109,758,542,330			
	繰延収益合計		<u>△ 57,567,787,994</u>			
	繰延収益合計					<u>52,190,754,336</u>
						<u>87,972,425,676</u>
				資 本 の 部		
6	資 本 金					29,462,270,622
7	剰 余 金					
(1)	資本剰余金			85,385,874		
(2)	利益剰余金			1,580,607,380		
	剰余金合計					<u>1,665,993,254</u>
	資本剰余金合計					<u>31,128,263,876</u>
	負債資本合計					<u>119,100,689,552</u>