

令和3年度（2021年度）

旭川市水道事業会計決算書

旭 川 市

令和3年度旭川市水道事業会計決算書目次

I 決算報告書

1 令和3年度旭川市水道事業決算報告書	1
---------------------------	---

II 財務諸表

1 令和3年度旭川市水道事業損益計算書	4
2 令和3年度旭川市水道事業剰余金計算書	5
3 令和3年度旭川市水道事業剰余金処分計算書	5
4 令和3年度旭川市水道事業貸借対照表	7

III 事業報告書及び附属書類

1 概況	9
(1) 総括事項	9
(2) 経営指標に関する事項	9
(3) 議会議決事項	11
(4) 行政官庁認可事項	12
(5) 職員に関する事項	12
(6) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項	12
2 工事	13
(1) 建設改良工事の概況	13
(2) 保存工事の概況	13
3 業務	14
(1) 業務量	14
(2) 事業収入に関する事項	14
(3) 事業費に関する事項	14
(4) その他主要な事項	14
4 会計	15
(1) 重要契約の要旨	15
(2) 企業債及び一時借入金の概況	18
(3) その他会計経理に関する重要事項	18
5 附帯事項	18
6 その他	18
7 附属書類	19
(1) キャッシュ・フロー計算書	19
(2) 収益費用明細書	20
(3) 固定資産明細書	23
(4) 企業債明細書	25
8 注記	28

I 決算報告書

1 令和3年度旭川市水道事業決算報告書

(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	合 計
第1款水道事業収益	6,165,918,000	△ 93,000	0	6,165,825,000
第1項 営業収益	5,496,494,000	△ 93,000	0	5,496,401,000
第2項 営業外収益	669,423,000	0	0	669,423,000
第3項 特別利益	1,000	0	0	1,000

支 出

区 分	予 算 額					
	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	小 計
第1款水道事業費用	5,594,822,000	△ 3,095,000	0	0	0	5,591,727,000
第1項 営業費用	5,222,693,000	△ 3,095,000	0	0	0	5,219,598,000
第2項 営業外費用	357,829,000	0	0	0	0	357,829,000
第3項 特別損失	4,300,000	0	0	0	0	4,300,000
第4項 予備費	10,000,000	0	0	0	0	10,000,000

(2) 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額				
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 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	継続費通次の繰越額に係る財源充当額
第1款資本的収入	2,396,230,000	△ 61,600,000	2,334,630,000	520,288,000	0
第1項 企業債	2,311,000,000	△ 61,600,000	2,249,400,000	195,100,000	0
第2項 工事負担金	28,544,000	0	28,544,000	0	0
第3項 他会計出資金	56,550,000	0	56,550,000	195,113,000	0
第4項 その他の収入	136,000	0	136,000	0	0
第5項 国庫補助金	0	0	0	130,075,000	0

支 出

区 分	予 算 額						
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	予備費支出額	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	継続費通次の繰越額
第1款資本的支出	6,199,465,000	△ 63,129,000	0	0	6,136,336,000	520,300,000	0
第1項 建設改良費	3,567,940,000	△ 63,129,000	0	0	3,504,811,000	520,300,000	0
第2項 企業債償還金	2,626,032,000	0	0	0	2,626,032,000	0	0
第3項 国庫補助金返還金	229,000	0	0	0	229,000	0	0
第4項 その他の支出	264,000	0	0	0	264,000	0	0
第5項 予備費	5,000,000	0	0	0	5,000,000	0	0

資本的収入額（繰越工事資金660,000円を除く。）が資本的支出額に不足する額3,861,264,588円は、減債積立金利益剰余金処分量14,316,499円で補填した。

(単位：円)

決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
6,114,419,149	△ 51,405,851	
5,496,664,527	263,527	(うち、仮受消費税及び地方消費税 479,633,278円)
617,214,054	△ 52,208,946	(" 13,530,506円)
540,568	539,568	(" 49,124円)

(単位：円)

地方公営企業法 第26条第2項の 規定による繰越額	合 計	決 算 額	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
0	5,591,727,000	5,334,669,140	24,241	257,033,619	
0	5,219,598,000	4,992,926,100	0	226,671,900	(うち、仮払消費税及び地方消費税 129,795,828円)
0	357,829,000	340,348,933	24,241	17,455,826	(" 202,195円)
0	4,300,000	1,394,107	0	2,905,893	
0	10,000,000	0	0	10,000,000	

(単位：円)

合 計	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
2,854,918,000	2,495,451,563	△ 359,466,437	
2,444,500,000	2,136,900,000	△ 307,600,000	
28,544,000	31,086,163	2,542,163	(うち、仮受消費税及び地方消費税 218,400円)
251,663,000	218,979,000	△ 32,684,000	
136,000	136,400	400	(" 12,400円)
130,075,000	108,350,000	△ 21,725,000	

(単位：円)

合 計	決 算 額	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	
6,656,636,000	6,356,056,151	15,006,000	0	15,006,000	285,573,849
4,025,111,000	3,739,746,443	15,006,000	0	15,006,000	270,358,557
2,626,032,000	2,616,080,708	0	0	0	9,951,292
229,000	229,000	0	0	0	0
264,000	0	0	0	0	264,000
5,000,000	0	0	0	0	5,000,000

492,949,241円、過年度分損益勘定留保資金385,919,895円、当年度分損益勘定留保資金等2,968,078,953円及び当年度

Ⅱ 財 務 諸 表

1 令和3年度旭川市水道事業損益計算書

(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

(単位：円)

1 営 業 収 益			
(1) 給 水 収 益	4,658,430,214		
(2) 負 担 金	330,054,735		
(3) 手 数 料	<u>28,546,300</u>	5,017,031,249	
2 営 業 費 用			
(1) 取 水 費	313,524,503		
(2) 浄 水 費	403,929,054		
(3) 配 水 費	286,030,470		
(4) 給 水 費	117,166,530		
(5) 業 務 費	141,540,141		
(6) 総 係 費	47,435,386		
(7) 職 員 給 与 費	474,221,297		
(8) 減 価 償 却 費	2,816,557,526		
(9) 資 産 減 耗 費	<u>262,725,365</u>	<u>4,863,130,272</u>	
営 業 利 益			153,900,977
3 営 業 外 収 益			
(1) 受 取 利 息 及 び 配 当 金	32,347		
(2) 補 助 金	39,453,000		
(3) 長 期 前 受 金 戻 入	371,088,378		
(4) 雑 収 益	191,984,406		
(5) 受 託 事 業 収 益	<u>1,909,207</u>	604,467,338	
4 営 業 外 費 用			
(1) 支 払 利 息 及 び 諸 費 用	303,760,112		
(2) 受 託 事 業 費	1,792,686		
(3) 雑 支 出	<u>2,979,722</u>	<u>308,532,520</u>	<u>295,934,818</u>
経 常 利 益			449,835,795
5 特 別 利 益			
(1) 固 定 資 産 売 却 益	476,000		
(2) 過 年 度 損 益 修 正 益	<u>15,444</u>	491,444	
6 特 別 損 失			
(1) 過 年 度 損 益 修 正 損	<u>1,394,107</u>	<u>1,394,107</u>	<u>△ 902,663</u>
当 年 度 純 利 益			448,933,132
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>492,949,241</u>
当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金			<u><u>941,882,373</u></u>

2 令和3年度旭川市水道事業剰余金計算書

(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

	資本金	剰余金		
		受贈財産評価額	国道補助金	工事負担金
		資本金	剰余金	剰余金
前年度末残高	16,388,312,066	29,269,293	726,575	6,438,204
前年度処分額	411,768,738	0	0	0
条例第4条の2による処分額	411,768,738	0	0	0
減債積立金の積立	0	0	0	0
資本金への組入	411,768,738	0	0	0
処分後残高	16,800,080,804	29,269,293	726,575	6,438,204
当年度変動額	218,979,000	0	0	0
減債積立金の使用	0	0	0	0
他会計繰入金の受入	218,979,000	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0
当年度末残高	17,019,059,804	29,269,293	726,575	6,438,204

表中の「条例」とは、旭川市水道事業等及び下水道事業の設置等に関する条例をいう。

3 令和3年度旭川市水道事業剰余金処分計算書

(単位：円)

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	17,019,059,804	36,434,072	941,882,373
条例第4条の2による処分額	492,949,241	0	△ 941,882,373
減債積立金の積立	0	0	△ 448,933,132
資本金への組入	492,949,241	0	△ 492,949,241
処分後残高	17,512,009,045	36,434,072	(繰越利益剰余金) 0

表中の「条例」とは、旭川市水道事業等及び下水道事業の設置等に関する条例をいう。

(単位：円)

余 金				資 本 合 計
金	利 益 剰 余 金			
資本剰余金合計	減 債 積 立 金	未処分利益剰余金	利 益 剰 余 金 合 計	
36,434,072	0	904,717,979	904,717,979	17,329,464,117
0	492,949,241	△ 904,717,979	△ 411,768,738	0
0	492,949,241	△ 904,717,979	△ 411,768,738	0
0	492,949,241	△ 492,949,241	0	0
0	0	△ 411,768,738	△ 411,768,738	0
36,434,072	492,949,241	(繰越利益剰余金) 0	492,949,241	17,329,464,117
0	△ 492,949,241	941,882,373	448,933,132	667,912,132
0	△ 492,949,241	492,949,241	0	0
0	0	0	0	218,979,000
0	0	448,933,132	448,933,132	448,933,132
36,434,072	0	〔 当年度未処分 利益剰余金 〕 941,882,373	941,882,373	17,997,376,249

4 令和3年度旭川市水道事業貸借対照表

(令和4年3月31日)

(単位：円)

資 産 の 部

1 固 定 資 産

(1) 有 形 固 定 資 産

イ 土 地		619,018,094
ロ 建 物	490,133,291	
減価償却累計額	<u>△ 348,290,690</u>	141,842,601
ハ 建 物 附 属 設 備	374,674,480	
減価償却累計額	<u>△ 179,761,376</u>	194,913,104
ニ 構 築 物	86,769,873,444	
減価償却累計額	<u>△ 46,306,983,290</u>	40,462,890,154
ホ 機 械 及 び 装 置	15,711,959,691	
減価償却累計額	<u>△ 8,945,246,646</u>	6,766,713,045
ヘ 車 両 及 び 運 搬 具	42,991,490	
減価償却累計額	<u>△ 34,124,823</u>	8,866,667
ト 器 具 及 び 備 品	168,758,961	
減価償却累計額	<u>△ 134,966,017</u>	33,792,944
チ 建 設 仮 勘 定		<u>67,132,164</u>

有 形 固 定 資 産 合 計

48,295,168,773

(2) 無 形 固 定 資 産

イ 電 話 加 入 権		3,868,600
ロ ダ ム 使 用 権		<u>5,163,437,638</u>

無 形 固 定 資 産 合 計

5,167,306,238

(3) 投 資 そ の 他 の 資 産

イ 出 資 金		<u>13,300,000</u>
---------	--	-------------------

投 資 そ の 他 の 資 産 合 計

13,300,000

固 定 資 産 合 計

53,475,775,011

2 流 動 資 産

(1) 現 金 預 金		61,810,984
(2) 未 収 金	620,433,712	
貸 倒 引 当 金	<u>△ 27,696,278</u>	592,737,434
(3) 貯 蔵 品		<u>159,970,219</u>

流 動 資 産 合 計

814,518,637

資 産 合 計

54,290,293,648

負 債 の 部

3 固 定 負 債

(1) 企 業 債	26,029,003,910	
(2) 引 当 金	<u>662,236,753</u>	
固 定 負 債 合 計		26,691,240,663

4 流 動 負 債

(1) 企 業 債	2,714,454,417	
(2) 未 払 金	318,724,856	
(3) 預 り 金	9,253,597	
(4) 引 当 金	<u>51,263,551</u>	
流 動 負 債 合 計		3,093,696,421

5 繰 延 収 益

(1) 長 期 前 受 金	17,571,786,055	
収 益 化 累 計 額	<u>△ 11,063,805,740</u>	
繰 延 収 益 合 計		<u>6,507,980,315</u>
負 債 合 計		<u><u>36,292,917,399</u></u>

資 本 の 部

6 資 本 金

17,019,059,804

7 剰 余 金

(1) 資 本 剰 余 金		
イ 受 贈 財 産 評 価 額	29,269,293	
ロ 国 道 補 助 金	726,575	
ハ 工 事 負 担 金	<u>6,438,204</u>	
資 本 剰 余 金 合 計		36,434,072
(2) 利 益 剰 余 金		
イ 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	<u>941,882,373</u>	
利 益 剰 余 金 合 計		<u>941,882,373</u>
剰 余 金 合 計		<u>978,316,445</u>
資 本 合 計		<u>17,997,376,249</u>
負 債 資 本 合 計		<u><u>54,290,293,648</u></u>

Ⅲ 事業報告書及び附属書類

1 概 況

(1) 総 括 事 項

今年度は、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。

配水管の延長は、更新工事等により182メートルの減となり、今年度末総延長は2,272,681メートルとなりました。

普及状況は、給水人口が311,508人となり、給水区域内人口に対する普及率は95.8パーセントに、また、給水戸数は168,933戸、年間総給水量は34,305,354立方メートルとなりました。

一方、経営面では、収益的収支で4億4,893万3,132円の純利益を生じ、当年度末の利益剰余金は9億4,188万2,373円となりました。

また、繰越工事資金を除いた資本的収支で生じた38億6,126万4,588円の資金不足は、損益勘定留保資金等で補填しました。

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。

(2) 経営指標に関する事項

イ 経営の健全性に関する指標

① 経常収支比率（経常収益 ÷ 経常費用 × 100）

当該年度において、給水収益（水道料金）や一般会計からの繰入金等の収益で、維持管理費や支払利息等の費用をどの程度賄えているかを表す指標

	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
旭川市	105.59 %	105.57 %	107.84 %	108.72 %	108.70 %
類似団体平均	116.77 %	115.41 %	113.57 %	112.59 %	—

② 料金回収率（供給単価 ÷ 給水原価 × 100）

給水に係る費用がどの程度給水収益（水道料金）で賄えているかを表す指標

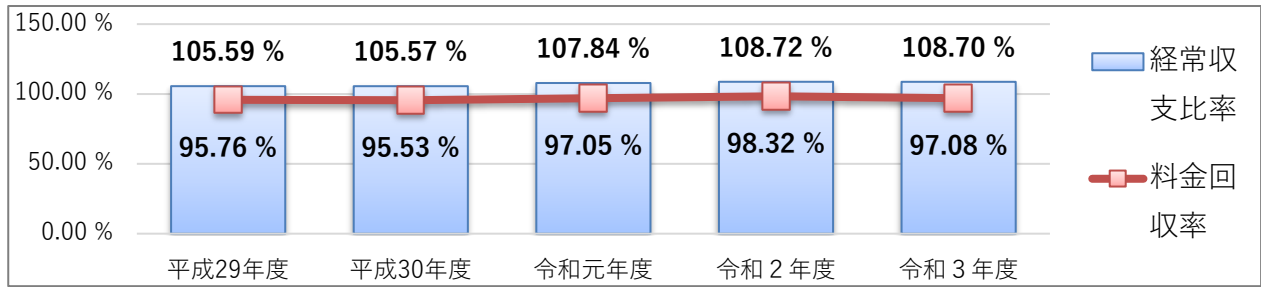
	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
旭川市	95.76 %	95.53 %	97.05 %	98.32 %	97.08 %
類似団体平均	110.30 %	109.12 %	107.42 %	105.07 %	—

③ 流動比率（流動資産 ÷ 流動負債 × 100）

1年以内の短期的な債務に対する支払能力を表す指標

	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
旭川市	74.69 %	68.43 %	53.85 %	38.16 %	26.33 %
類似団体平均	254.05 %	258.22 %	250.03 %	239.45 %	—

(旭川市の経常収支比率と料金回収率の推移)



経常収支比率は、前年度比0.02ポイント減の108.70%で、健全経営の水準とされる100%を上回っており、維持管理費等の費用を賄えていることを示しています。

料金回収率は、前年度比1.24ポイント減の97.08%で、経常収支比率が100%を上回っているのに対し、経常収入の大半を占める給水収益（水道料金）で見ると、100%を下回っており、給水に係る費用を賄えていない状況にあります。

流動比率は、前年度比11.83ポイント減の26.33%で、類似団体平均が200%超の水準で概ね横ばいで推移しているのに対し、本市では100%を下回っており、かつ、年々減少している状況であるため、資金繰りが厳しくなっていることを表しています。

ロ 経営の効率性に関する指標

① 施設利用率（一日平均配水量 ÷ 一日配水能力 × 100）

一日に配水できる施設の能力に対する一日平均配水量の割合で、施設の利用状況を表す指標

	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
旭 川 市	61.30 %	60.32 %	59.98 %	60.54 %	60.24 %
類似団体平均	63.54 %	63.53 %	63.16 %	64.41 %	—

施設利用率は、前年度比0.30ポイント減の60.24%で、この5年間は概ね横ばいですが、長期的な比較では、給水人口の減少等で指標も減少傾向にあります。

ハ 施設の老朽化の状況に関する指標

① 有形固定資産減価償却率 $\left[\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額}}{\text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価}} \times 100 \right]$

有形固定資産のうち償却対象資産の減価償却がどの程度進んでいるかを表す指標

※ 水道事業会計では、浄水場や配水管などの様々な施設（有形固定資産）を有しており、土地等の一部の資産を除いて、毎事業年度、減価償却を行っています。

	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
旭 川 市	51.43 %	52.12 %	52.75 %	53.46 %	54.03 %
類似団体平均	49.66 %	50.41 %	51.13 %	51.62 %	—

② 管路経年化率（法定耐用年数を経過した管路延長 ÷ 管路延長 × 100）

法定耐用年数を超えた管路延長の割合を表す指標

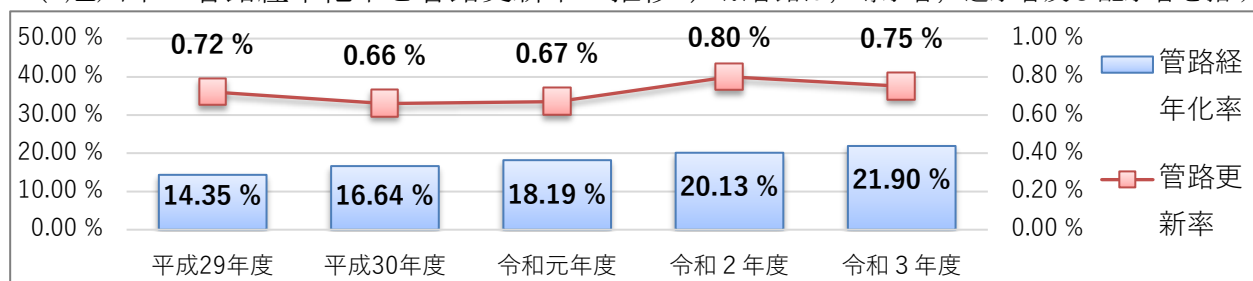
	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
旭 川 市	14.35 %	16.64 %	18.19 %	20.13 %	21.90 %
類似団体平均	18.94 %	20.36 %	22.41 %	23.68 %	—

③ 管路更新率（当該年度に更新した管路延長 ÷ 管路延長 × 100）

当該年度に更新した管路延長の割合を表す指標

	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
旭 川 市	0.72 %	0.66 %	0.67 %	0.80 %	0.75 %
類似団体平均	0.74 %	0.75 %	0.73 %	0.79 %	—

（旭川市の管路経年化率と管路更新率の推移）※管路は、導水管、送水管及び配水管を指す。



有形固定資産減価償却率は、前年度比0.57ポイント増の54.03%となり、年々、指標は増加しています。

管路経年化率は、前年度比1.77ポイント増の21.90%と、法定耐用年数を経過した管路延長が増加し、管路更新率は、前年度比0.05ポイント減の0.75%となりました。

法定耐用年数の経過により、即座に管路が使用できなくなる訳ではありませんが、漏水等の可能性も高まってくることから、令和2年度以降、配水管の更新延長を増やす取組を行っています。

※ 各指標は、地方公営企業決算状況調査に用いた数値を基礎に算出した。

※ 類似団体平均は、政令指定都市等を除く給水人口規模30万人以上の団体の平均値である。なお、令和3年度の数値は、本決算書調製段階では、未公表となっているため、「—」の表記とした。

(3) 議会議決事項

令和3年度における議会の議決事項は次のとおりである。

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
報告第3号	令和2年度旭川市水道事業会計予算の予算繰越しの報告について	3.6.11	3.6.25
認定第9号	令和2年度旭川市水道事業会計決算の認定について	3.10.7	3.10.22
議案第6号	令和3年度旭川市水道事業会計補正予算について	3.11.30	3.12.10
議案第13号	旭川市企業職員の給与の種類及び基準に関する条例の一部を改正する条例の制定について	3.11.30	3.12.10
議案第15号	旭川市公営企業の管理者の給与等に関する条例の一部を改正する条例の制定について	3.11.30	3.11.30
議案第19号	旭川市水道事業等給水条例の一部を改正する条例の制定について	3.11.30	3.12.10
議案第7号	令和3年度旭川市水道事業会計補正予算について	4.2.21	4.2.25
議案第34号	令和4年度旭川市水道事業会計予算について	4.2.21	4.3.25
議案第41号	旭川市公営企業の管理者の給与等に関する条例の一部を改正する条例の制定について	4.2.21	4.3.25

(4) 行政官庁認可事項

令和３年度における行政官庁の認可事項は次のとおりである。

申請年月日	申請先	件名	認可年月日
３．７．９	北海道知事	上地政第1716号 旭川市水道事業に係る起債協議	３．８．11

(5) 職員に関する事項

職員の現況は次のとおりである。

区 分	令和４年３月31日			令和３年３月31日			増 減
	収 益 部 門	建 設 部 門	計	収 益 部 門	建 設 部 門	計	
特 別 職	人 1	人 0	人 1	人 1	人 0	人 1	人 0
事 務	28	0	28	31	1	32	△ 4
技 術	35	24	59	40	22	62	△ 3
(小 計)	64	24	88	72	23	95	△ 7
会 計 年 度 任 用 職 員	(2) 1	0	(2) 1	(2) 1	0	(2) 1	(0) 0
(計)	(2) 65	24	(2) 89	(2) 73	23	(2) 96	(0) △ 7

() は、パートタイムの会計年度任用職員数で、外数である。

(6) 料金その他供給条件の設定，変更に関する事項

該当事項なし

2 工 事

(1) 建設改良工事の概況

イ	配水管布設工事	1,704 m	151,908,900 円
ロ	配水管布設替工事	17,153 m	1,835,083,690 円
ハ	取水施設工事		
	忠別川浄水場計装機器更新工事	1 件	1,983,000 円
ニ	浄水施設工事		
	忠別川浄水場非常用自家発電設備工事等	12 件	749,851,059 円
ホ	配水施設工事		
	春光台配水場ほか1箇所計装設備更新工事等	8 件	51,062,646 円
ヘ	量水器設置工事		
		貸与 2,095 個 取替23,228 個	732,328,524 円
ト	消火栓設置・更新工事		
		新設 1 基 更新19 基	29,810,000 円
チ	その他の工事		
	水道局庁舎放送設備更新工事	1 件	4,675,000 円

(2) 保存工事の概況

イ	配水管維持管理工事	194 か所	36,578,300 円
ロ	給水管維持管理工事	912 か所	82,335,000 円
ハ	取水施設補修工事	12 件	7,469,000 円
ニ	浄水施設補修工事	28 件	13,574,330 円
ホ	配水施設補修工事	16 件	27,493,400 円

3 業 務

(1) 業 務 量

項 目	令 和 3 年 度 末	令 和 2 年 度 末	対 前 年 度	
			増 減	増 減 率
給水戸数	168,933 戸	168,172 戸	761 戸	0.5 %
給水区域内人口 (A)	325,040 人	328,762 人	△ 3,722 人	△ 1.1 %
給水人口 (B)	311,508 人	314,438 人	△ 2,930 人	△ 0.9 %
普及率 (B/A)	95.8 %	95.6 %	0.2 ㊦	0.2 %
年間総給水量 (C)	34,305,354 m ³	34,476,132 m ³	△ 170,778 m ³	△ 0.5 %
1 日平均給水量	93,987 m ³	94,455 m ³	△ 468 m ³	△ 0.5 %
年間有収水量 (D)	29,965,100 m ³	30,228,153 m ³	△ 263,053 m ³	△ 0.9 %
有収率 (D/C)	87.3 %	87.7 %	△ 0.4 ㊦	△ 0.5 %
配水管延長	2,272,681 m	2,272,863 m	△ 182 m	0.0 %

(2) 事業収入に関する事項

(単位：円)

科 目	金 額		増 減	備 考
	令 和 3 年 度	令 和 2 年 度		
営 業 収 益	5,017,031,249	5,054,951,457	△ 37,920,208	
営 業 外 収 益	604,467,338	546,299,307	58,168,031	
特 別 利 益	491,444	44,163,013	△ 43,671,569	
計	5,621,990,031	5,645,413,777	△ 23,423,746	

(3) 事業費に関する事項

(単位：円)

科 目	金 額		増 減	備 考
	令 和 3 年 度	令 和 2 年 度		
営 業 費 用	4,863,130,272	4,788,529,095	74,601,177	
営 業 外 費 用	308,532,520	363,400,218	△ 54,867,698	
特 別 損 失	1,394,107	535,223	858,884	
計	5,173,056,899	5,152,464,536	20,592,363	

(4) その他主要な事項

該当事項なし

4 会 計

(1) 重要契約の要旨

イ 工事請負契約に関する事項

(単位：円)

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
令和			
3. 4. 8	433,400,000	忠別川浄水場非常用自家発電設備工事	電業・中央共同企業体
3. 4. 20	23,238,600	宮下通・南1条通25・26丁目配水本管布設替工事	(株)成田工業所
3. 4. 20	16,148,000	末広東2条8・9丁目配水本管布設替工事	(株)齊藤工業所
3. 4. 20	14,344,000	北門町19・20丁目配水本管布設替工事	大明建設(株)
3. 4. 20	11,924,000	7・8条通13・14丁目配水本管布設替工事	龍後設備(株)
3. 5. 24	162,800,000	忠別川浄水場中央監視設備更新工事	大東電気工事(株)
3. 5. 25	72,160,000	末広2条8・9丁目配水本管布設替工事	大建・北岸共同企業体
3. 5. 25	11,594,000	永山7・8条10丁目配水本管布設替工事	旭川ガスパ管工事(株)
3. 5. 31	21,538,000	1条通17・18丁目ほか1箇所配水本管布設替ほか工事	柳原工業(株)
3. 6. 1	71,775,000	豊岡4～7条3・4丁目配水本管布設替工事	大協・ハンキ共同企業体
3. 6. 1	29,909,000	西神楽北1・南1条2・3丁目配水本管布設替工事	大協・ハンキ共同企業体
3. 6. 7	24,741,860	旭町2条19・20丁目ほか5箇所その2舗装復旧工事	(株)橋本川島コーポレーション
3. 6. 8	123,233,000	豊岡4～7条4・5丁目配水本管布設替工事	大明・龍後・齊藤共同企業体
3. 6. 8	95,425,000	末広1・2条8・9丁目配水本管布設替工事	成田・昭栄共同企業体
3. 6. 8	63,657,000	東光10～13条7・8丁目配水本管布設替工事	ガスパ管・落合共同企業体
3. 6. 8	39,297,830	東光15～18条4丁目ほか5箇所その2舗装復旧工事	(株)丸松ササキ工業
3. 6. 8	30,833,000	末広1条4丁目配水本管布設替工事	(株)落合工業
3. 6. 8	30,369,900	末広3・4条4・5丁目ほか3箇所その2舗装復旧工事	(株)実光堂
3. 6. 15	71,995,000	西神楽北1条4丁目・西神楽1線13号配水本管布設替工事	大明・柳原共同企業体
3. 6. 29	26,151,400	末広4条5・6丁目配水本管布設替工事	(株)北岸工業
3. 6. 29	13,651,000	東光2条3丁目配水本管布設替工事	(株)ハンキ
3. 7. 6	45,144,000	末広6条4丁目ほか1箇所配水本管布設替工事	龍後・齊藤共同企業体
3. 7. 6	19,030,000	末広東1条4丁目配水本管布設替工事	大建工業(株)
3. 7. 6	12,683,000	東5・6条1丁目配水本管布設替工事	(株)成田工業所
3. 7. 20	94,314,000	末広5・6条8・9丁目配水本管布設替工事	ガスパ管・落合共同企業体
3. 7. 20	74,514,000	末広6条4・5丁目配水本管布設替工事	大建・北岸共同企業体
3. 7. 20	12,023,000	東旭川町上兵村ほか1箇所配水本管移設工事	(株)大協
3. 7. 27	94,512,000	末広1条5・6丁目配水本管布設替工事	龍後・齊藤共同企業体
3. 7. 27	81,972,000	末広東1・2条10～12丁目配水本管布設替工事	成田・昭栄共同企業体
3. 7. 27	71,346,000	末広東1条10～12丁目配水本管布設替工事	大明・柳原共同企業体
3. 7. 27	25,817,000	神居1・2条16・17丁目配水本管布設替工事	(株)大協
3. 8. 10	38,885,000	東光7条6丁目配水本管布設替工事	大協・ハンキ共同企業体
3. 8. 17	61,083,000	豊岡7・8条8～10丁目配水本管布設替工事	大建・北岸共同企業体
3. 8. 17	36,520,000	忠別川浄水場監視カメラ設備ほか更新工事	(株)電業

(単位：円)

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
令和			
3. 8. 17	29,260,000	石狩川浄水場薬注棟ほか煙突改修工事	(株)新 都
3. 8. 23	10,340,000	石狩川浄水場電灯設備更新工事	北海道相互電設(株)
3. 8. 24	52,833,000	豊岡11・12条6丁目配水本管布設替工事	成田・昭栄共同企業体
3. 8. 24	49,588,000	北門町20・21丁目配水本管布設替工事	ガス管・落合共同企業体
3. 8. 24	24,805,000	東光8・9条7丁目配水本管布設替工事	(株)ハ ン キ
3. 8. 24	11,660,000	春光台配水場ほか1箇所計装設備更新工事	中央電 設(株)
3. 8. 31	10,835,000	東神楽町東1線12号配水本管移設工事	大明建 設(株)
3. 9. 21	21,916,400	石狩川浄水場暖房設備更新工事	(株)北 ダ ン レ イ
3. 9. 21	12,100,000	石狩川浄水場計装機器更新工事	下 村 電 気(株)
3. 10. 12	14,960,000	忠別川浄水場機械設備更新工事	道 北 機 械(株)
3. 10. 18	13,420,000	忠別川浄水場管理棟空調設備更新工事	ヤマサ暖房機器(株)
3. 10. 26	47,751,000	豊岡2・3条4・5丁目配水本管布設替工事	大協・落合共同企業体
3. 10. 26	28,578,000	石狩川浄水場排水処理設備更新工事	エーピーテクノ(株)
3. 11. 2	50,919,000	豊岡7条2丁目配水本管布設替工事	大明・柳原共同企業体
3. 12. 13	28,105,000	光陽橋配水本管布設替工事	龍 後 設 備(株)
3. 12. 14	34,243,000	ちろりん橋配水本管布設替工事	(株)落 合 工 業
3. 12. 14	29,557,000	東旭川21号橋配水本管布設替工事	旭 川 ガ ス 管 工 事(株)
3. 12. 17	21,923,000	忠和5条1丁目配水本管布設替工事	昭 栄 建 設(株)
3. 12. 24	14,190,000	永山北1条11・12丁目配水本管布設工事	大 建 工 業(株)
4. 3. 28	11,359,700	末広1条8丁目配水本管布設替工事	(株)齊 藤 工 業 所
4. 3. 28	11,341,000	神居町神岡配水本管布設工事	柳 原 工 業(株)
4. 3. 29	141,900,000	忠別川浄水場前処理薬注設備更新工事	道北機械・協和共同企業体
4. 3. 29	29,104,900	末広4条8・9丁目配水本管布設替工事	(株)成 田 工 業 所
4. 3. 29	28,050,000	忠別川浄水場前処理薬注電気設備更新工事	中 央 電 設(株)
4. 3. 29	22,638,000	永山5・6条2・3丁目配水本管布設替工事	大 明 建 設(株)
4. 3. 29	21,934,000	忠和7条4丁目配水本管布設替工事	龍 後 設 備(株)
4. 3. 29	15,752,000	高砂台3・4丁目配水本管布設替工事	大 建 工 業(株)
4. 3. 29	12,023,000	春光7条9丁目配水本管布設替工事	旭 川 ガ ス 管 工 事(株)
4. 3. 29	10,659,000	春光台2条5丁目配水本管布設替工事	昭 栄 建 設(株)
4. 3. 29	10,296,000	末広2条1丁目配水本管布設工事	(株)落 合 工 業
	〔 5,000,000以上 10,000,000未満 〕	末広東1条12丁目ほか1箇所流量計更新工事等 14件	

ロ 委託契約に関する事項

(単位：円)

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
令和			
3. 5. 20	12,606,000	忠別川浄水場浄水汚泥処理業務	コンス・A・M・G(株)
3. 5. 20	11,363,000	石狩川浄水場浄水汚泥処理業務	(株)旭 川 浄 化

(単位：円)

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
令和			
3. 6. 2	20,350,000	忠別川浄水場ほか草刈等環境整備業務	坂田・平間・丸蔵共同企業体
3. 7. 27	13,310,000	石狩川浄水場ろ過材更生及び浄水施設等洗浄業務	新 日 章 (株)
3. 8. 6	19,910,000	石狩川浄水場管理棟築造基本設計委託	(株) 日水コン北海道支所
3. 8. 23	13,200,000	水道配管設計積算CADシステム導入業務	(株) 管総研東京支店
3. 9. 7	16,500,000	永山取水施設土砂吐ゲート点検業務	(株) I H I インフラ建設 北海道支店
3. 9. 17	12,100,000	石狩川浄水場中央監視設備ほか保守点検業務	三菱電機プラントエンジニアリング(株) 東日本本部北海道支社
4. 3. 23	10,994,500	石狩川浄水場清掃業務	(株) ビルテクノ
	〔 5,000,000以上 10,000,000未満 〕	忠別川浄水場ろ過材更生及び浄水施設等洗浄業務等 7件	

ハ 物件購入契約に関する事項

(単位：円)

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約の相手方
令和			
3. 4. 16	72,230,400	電子式単接続型水道メーターφ20mm	(株) 山田四郎松商店
3. 4. 16	62,121,400	電子式単接続型水道メーターφ20mm	(株) キ シ イ
3. 4. 16	21,972,720	電子式単接続型水道メーターφ13mm	太平洋興産(株)
3. 4. 16	14,002,560	電子式単接続型水道メーターφ13mm	(株) キ シ イ
3. 5. 14	80,080,000	電子式翼車型水道メーターφ13mm	(株) 山田四郎松商店
3. 5. 14	21,780,000	電子式翼車型水道メーターφ13mm	太平洋興産(株)
3. 5. 14	18,147,800	電子式翼車型水道メーターφ20mm	(株) シティ・サービス
3. 5. 14	10,593,220	電子式堅型水道メーターφ40mm	太平洋興産(株)
3. 5. 21	15,015,000	電子式翼車型水道メーターφ13mm	(株) キ シ イ
4. 1. 25	40,128,000	電子式単接続型水道メーターφ20mm	(株) 山田四郎松商店
4. 1. 25	36,708,100	電子式単接続型水道メーターφ20mm	(株) キ シ イ
4. 1. 25	35,750,000	電子式翼車型水道メーターφ13mm	太平洋興産(株)
4. 1. 25	21,780,000	電子式翼車型水道メーターφ13mm	(株) シティ・サービス
	〔 5,000,000以上 10,000,000未満 〕	電子式翼車型水道メーターφ13mm等 4件	

(2) 企業債及び一時借入金の概況

イ 企 業 債

(単位：円)

区 分	令和2年度末残高	令和3年度		令和3年度末残高
		借 入 高	償 還 高	
企 業 債	29,222,639,035	2,136,900,000	2,616,080,708	28,743,458,327

ロ 一 時 借 入 金

(単位：円)

区 分	令和2年度末残	令和3年度		令和3年度末残	備 考
		借 入 高	償 還 高		
一時借入金	0	700,000,000	700,000,000	0	一 般 会 計
	0	1,750,000,000	1,750,000,000	0	下水道事業会計
	0	4,720,000,000	4,720,000,000	0	北 海 道 銀 行
計	0	7,170,000,000	7,170,000,000	0	

(3) その他会計経理に関する重要事項

該当事項なし

5 附 帯 事 項

該当事項なし

6 そ の 他

該当事項なし

7 附 属 書 類

(1) キャッシュ・フロー計算書

令和3年度旭川市水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和3年4月1日から令和4年3月31日まで)

(単位：円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	448,933,132
減価償却費	2,816,557,526
固定資産除却費	262,556,365
引当金の増減額（△は減少）	△38,088,050
長期前受金戻入額	△371,088,378
受取利息	△32,347
支払利息	303,760,112
有形固定資産売却損益（△は益）	△476,000
未収金の増減額（△は増加）	34,339,480
未払金の増減額（△は減少）	11,046,048
その他の負債の増減額（△は減少）	1,364,318
たな卸資産の増減額（△は増加）	1,683,324
小計	3,470,555,530
利息の受取額	32,347
利息の支払額	△303,760,112
業務活動によるキャッシュ・フロー	3,166,827,765

2 投資活動によるキャッシュ・フロー

有形固定資産の取得による支出	△3,275,296,245
有形固定資産の売却による収入	600,000
短期貸付金の貸付による支出	△1,020,000,000
短期貸付金の返済による収入	1,020,000,000
国庫補助金等による収入	174,445,763
国庫補助金の返還による支出	△229,000
投資活動によるキャッシュ・フロー	△3,100,479,482

3 財務活動によるキャッシュ・フロー

一時借入れによる収入	7,170,000,000
一時借入金の返済による支出	△7,170,000,000
建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	2,136,900,000
建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△2,616,080,708
他会計からの出資による収入	218,332,000
財務活動によるキャッシュ・フロー	△260,848,708

資金増減額	△194,500,425
資金期首残高	256,311,409
資金期末残高	61,810,984

(2) 収益費用明細書

(単位：円)

款	項	目	節	金 額	備 考
1 水道事業収益	1 営 業 収 益	1 給 水 収 益	水 道 料 金	5,621,990,031	
		2 負 担 金	負 担 金	5,017,031,249	
		3 手 数 料	手 数 料	4,658,430,214	
	2 営 業 外 収 益	1 受 取 利 息 及 び 配 当 金	受 取 利 息	4,658,430,214	
		2 補 助 金	一 般 会 計 補 助 金	330,054,735	
		3 長 期 前 受 金 戻 入	長 期 前 受 金 戻 入	330,054,735	
		4 雑 収 益	雑 収 益	28,546,300	
		5 受 託 事 業 収 益	受 託 事 業 収 益	28,546,300	
	3 特 別 利 益	1 固 定 資 産 売 却 益	固 定 資 産 売 却 益	604,467,338	
		2 過 年 度 損 益 修 正 益	過 年 度 損 益 修 正 益	32,347	
				32,347	
				39,453,000	
				39,453,000	
				371,088,378	
				371,088,378	
				191,984,406	
				191,984,406	
				1,909,207	
				1,909,207	
				491,444	
				476,000	
				476,000	
				15,444	
				15,444	
収 益 合 計				5,621,990,031	

(単位：円)

款	項	目	節	金 額	備 考
1 水道事業費用	1 営 業 費 用	1 取 水 費	備 消 耗 品 費	5,173,056,899	
			通 信 運 搬 費	4,863,130,272	
			委 託 料	313,524,503	
			借 料 及 び 損 料	458,364	
			動 力 費	644,298	
			材 料 費	80,222,946	
			修 繕 費	55,560	
			保 険 料	174,832,860	
			負 担 金	904,577	
			公 租 公 課 金	6,790,000	
		2 浄 水 費	旅 費	57,824	
			備 消 耗 品 費	49,557,454	
			燃 料 費	620	
			光 熱 水 費	403,929,054	
			通 信 運 搬 費	32,730	
			手 数 料	4,964,737	
				8,677,385	
				98,252	
				2,033,021	
				1,675,669	

(単位：円)

款	項	目	節	金 額	備 考
			委 託 料	267,761,654	
			借 料 及 び 損 料	2,538,194	
			動 力 費	4,228,753	
			薬 品 費	89,308,932	
			材 料 費	2,460,880	
			修 繕 費	19,479,081	
			保 険 料	636,676	
			公 租 公 課 金	33,090	
		3 配 水 費		286,030,470	
			備 消 耗 品 費	2,658,048	
			燃 料 費	727,370	
			光 熱 水 費	887,295	
			印 刷 製 本 費	1,738,000	
			通 信 運 搬 費	2,681,475	
			手 数 料	8,273	
			委 託 料	159,063,001	
			借 料 及 び 損 料	4,104,738	
			動 力 費	26,411,203	
			材 料 費	534,220	
			修 繕 費	84,355,354	
			保 険 料	2,565,793	
			公 租 公 課 金	295,700	
		4 給 水 費		117,166,530	
			備 消 耗 品 費	278,774	
			燃 料 費	27,262	
			印 刷 製 本 費	87,800	
			委 託 料	115,138,000	
			借 料 及 び 損 料	1,194,516	
			材 料 費	60,280	
			修 繕 費	344,768	
			保 険 料	30,130	
			公 租 公 課 金	5,000	
		5 業 務 費		141,540,141	
			旅 費	81,482	
			備 消 耗 品 費	748,381	
			燃 料 費	24,429	
			印 刷 製 本 費	2,484,150	
			通 信 運 搬 費	6,266,668	
			手 数 料	8,123,115	
			委 託 料	113,499,980	
			借 料 及 び 損 料	10,187,016	
			修 繕 費	78,750	
			保 険 料	29,570	
			広 告 料	10,000	
			公 租 公 課 金	6,600	
		6 総 係 費		47,435,386	
			旅 費	92,826	
			備 消 耗 品 費	1,361,874	
			燃 料 費	2,058,399	
			光 熱 水 費	1,683,384	
			印 刷 製 本 費	18,158	
			通 信 運 搬 費	1,292,958	

(単位：円)

款	項	目	節	金 額	備 考
			手 数 料	32,808	
			委 託 料	16,263,000	
			借 料 及 び 損 料	9,757,154	
			修 繕 費	129,579	
			交 際 費	14,492	予算現額 60,000
			食 糧 費	0	
			保 険 料	47,834	
			厚 生 費	733,132	
			広 告 料	331,000	
			負 担 金	579,160	
			補 償 費	1,155,660	
			公 租 公 課 金	8,620	
			庁 舎 費	10,666,812	
			研 修 費	464,869	
			貸倒引当金繰入額	730,015	
			貸 倒 損 失	13,652	
		7 職 員 給 与 費		474,221,297	
			報 酬	2,371,087	予算現額 2,579,000
			給 料	253,921,836	// 253,921,836
			手 当 等	95,553,322	// 105,456,164
			賞与引当金繰入額	32,840,086	// 31,951,000
			退 職 給 付 費	5,216,342	// 48,930,000
			法 定 福 利 費	77,579,323	// 77,691,000
			法定福利費引当金繰入	6,739,301	// 6,458,000
		8 減 価 償 却 費		2,816,557,526	
			建物減価償却費	10,442,458	
			建物附属設備減価償却費	9,926,152	
			構築物減価償却費	1,797,890,241	
			機械及び装置減価償却費	804,098,447	
			車両及び運搬具減価償却費	2,296,606	
			器具及び備品減価償却費	7,774,755	
			減価償却費	184,128,867	
		9 資 産 減 耗 費		262,725,365	
			固定資産除却費	262,725,365	
	2 営業外費用			308,532,520	
		1 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費		303,760,112	
			既 往 債 利 子	302,768,361	
			一時借入金利子	991,751	
		2 受 託 事 業 費		1,792,686	
			受 託 事 業 費	1,792,686	
		3 雑 支 出		2,979,722	
			雑 支 出	2,979,722	
	3 特 別 損 失			1,394,107	
		1 過 年 度 損 益 修 正		1,394,107	
			過年度損益修正損	1,394,107	
費 用 合 計				5,173,056,899	

(3) 固定資産明細書

イ 有形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年度当初現在高	当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	年 度 末 現 在 高
1 土 地	619,018,094	0	0	619,018,094
2 建 物	490,133,291	0	0	490,133,291
3 建物附属設備	326,749,076	56,243,095	8,317,691	374,674,480
冷暖房設備	168,108,160	36,263,341	5,500,000	198,871,501
給排水設備	29,001,543	0	0	29,001,543
電気設備	115,959,446	19,979,754	2,817,691	133,121,509
昇降機設備	9,081,260	0	0	9,081,260
消火設備	4,598,667	0	0	4,598,667
4 構 築 物	84,964,022,524	1,980,855,492	175,004,572	86,769,873,444
取水場設備	3,601,965,529	0	4,499,399	3,597,466,130
導水設備	2,000,673,467	0	833,462	1,999,840,005
浄水場設備	6,567,167,233	31,426,664	32,269,390	6,566,324,507
送水管	1,105,347,316	0	0	1,105,347,316
配水場設備	4,287,619,634	0	3,698,210	4,283,921,424
配水管	67,332,572,352	1,928,680,448	133,704,111	69,127,548,689
その他	68,676,993	20,748,380	0	89,425,373
5 機械及び装置	15,124,882,199	1,403,479,198	816,401,706	15,711,959,691
電灯電力設備	3,580,619,219	408,056,418	150,874,895	3,837,800,742
ポンプ設備	1,065,720,893	30,307,709	9,884,086	1,086,144,516
量水器	4,741,160,030	719,175,011	646,075,436	4,814,259,605
浄水機械設備	3,002,538,571	0	1,974,312	3,000,564,259
計測設備	2,116,484,763	223,661,862	4,046,910	2,336,099,715
薬品注入設備	535,278,875	2,776,000	3,546,067	534,508,808
その他	83,079,848	19,502,198	0	102,582,046
6 車両及び運搬具	42,948,490	2,523,000	2,480,000	42,991,490
自動車	42,948,490	2,523,000	2,480,000	42,991,490
7 器具及び備品	165,496,280	7,355,181	4,092,500	168,758,961
小 計	101,733,249,954	3,450,455,966	1,006,296,469	104,177,409,451
8 建設仮勘定	60,760,363	28,001,736	21,629,935	67,132,164
合 計	101,794,010,317	3,478,457,702	1,027,926,404	104,244,541,615

ロ 無形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年度当初現在高	当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	当年度減価償却高
1 電話加入権	3,868,600	0	0	0
2 ダム使用権	5,347,566,505	0	0	184,128,867
合 計	5,351,435,105	0	0	184,128,867

ハ 投資その他の資産明細書

資 産 の 種 類	年度当初現在高	当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	年 度 末 現 在 高
1 出 資 金	13,300,000	0	0	13,300,000

(単位：円)

減 価 償 却 累 計 額			年度末償却未済高	備 考
当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	累 計		
0	0	0	619,018,094	
10,442,458	0	348,290,690	141,842,601	
9,926,152	7,901,807	179,761,376	194,913,104	
5,038,879	5,225,000	88,416,696	110,454,805	
839,883	0	19,140,615	9,860,928	
3,529,357	2,676,807	64,282,501	68,839,008	
474,042	0	3,792,336	5,288,924	
43,991	0	4,129,228	469,439	
1,797,890,241	121,255,229	46,306,983,290	40,462,890,154	
76,232,990	2,834,621	2,320,981,403	1,276,484,727	
36,836,674	420,064	814,781,151	1,185,058,854	
101,039,895	13,916,338	2,730,375,704	3,835,948,803	
20,283,721	0	570,740,029	534,607,287	
65,641,688	2,659,390	1,617,280,587	2,666,640,837	
1,497,072,330	101,424,816	38,233,836,549	30,893,712,140	
782,943	0	18,987,867	70,437,506	
804,098,447	608,215,193	8,945,246,646	6,766,713,045	
137,697,896	128,846,862	2,370,144,844	1,467,655,898	
9,639,805	9,389,882	900,753,547	185,390,969	
440,084,656	463,221,063	1,642,836,496	3,171,423,109	
55,924,309	1,661,065	2,643,874,875	356,689,384	
143,421,940	1,904,861	987,673,471	1,348,426,244	
12,684,620	3,191,460	391,448,406	143,060,402	
4,645,221	0	8,515,007	94,067,039	
2,296,606	2,356,000	34,124,823	8,866,667	
2,296,606	2,356,000	34,124,823	8,866,667	
7,774,755	3,887,875	134,966,017	33,792,944	
2,632,428,659	743,616,104	55,949,372,842	48,228,036,609	
0	0	0	67,132,164	
2,632,428,659	743,616,104	55,949,372,842	48,295,168,773	

(単位：円)

年 度 末 現 在 高	備 考
3,868,600	
5,163,437,638	
5,167,306,238	

(単位：円)

備 考

(4) 企業債明細書

(単位：円)

種 類	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未 償 還 残 高	利率	償 還 終 期	備 考
			当年度償還高	償 還 高 累 計				
平成	平成					年 %	令和	
4年度企業債	5. 3. 25	223,600,000	13,748,957	209,239,434	14,360,566	4.400	5. 3. 25	財 務 省
"	5. 3. 25	1,119,000,000	68,806,274	1,047,132,948	71,867,052	"	5. 3. 25	"
5年度企業債	6. 3. 23	705,900,000	39,193,839	623,128,262	82,771,738	3.650	6. 3. 1	"
"	6. 3. 23	490,100,000	27,211,928	432,632,329	57,467,671	"	6. 3. 1	"
6年度企業債	7. 3. 27	269,500,000	15,441,460	218,679,086	50,820,914	4.650	7. 3. 1	"
"	7. 3. 27	386,400,000	22,139,444	313,534,689	72,865,311	"	7. 3. 1	"
"	7. 3. 27	66,200,000	3,793,041	53,716,346	12,483,654	"	7. 3. 1	"
7年度企業債	8. 3. 14	377,000,000	18,880,614	295,289,968	81,710,032	3.150	8. 3. 1	"
"	8. 3. 14	160,300,000	8,028,017	125,556,981	34,743,019	"	8. 3. 1	"
"	8. 3. 25	505,800,000	25,728,511	393,756,183	112,043,817	3.400	8. 3. 1	"
"	8. 3. 25	82,100,000	4,176,178	63,913,370	18,186,630	"	8. 3. 1	"
8年度企業債	9. 3. 25	521,400,000	24,835,164	386,317,061	135,082,939	2.800	9. 3. 1	"
"	9. 3. 25	1,282,600,000	61,092,409	950,307,371	332,292,629	"	9. 3. 1	"
"	9. 5. 26	93,200,000	4,390,349	69,463,562	23,736,438	2.600	9. 3. 25	"
9年度企業債	10. 3. 25	1,609,400,000	72,151,131	1,143,358,084	466,041,916	2.100	10. 3. 1	"
"	10. 3. 25	595,800,000	26,710,353	423,271,248	172,528,752	"	10. 3. 1	"
10年度企業債	11. 5. 25	13,800,000	596,303	9,330,887	4,469,113	1.700	11. 3. 25	"
"	11. 9. 24	1,942,100,000	84,380,438	1,249,794,200	692,305,800	2.100	11. 9. 1	"
"	11. 9. 24	666,900,000	28,975,498	429,168,298	237,731,702	"	11. 9. 1	"
11年度企業債	12. 3. 24	2,012,100,000	86,261,665	1,256,570,227	755,529,773	2.000	12. 3. 1	"
"	12. 9. 25	444,500,000	18,867,687	268,017,708	176,482,292	"	12. 9. 1	"
12年度企業債	13. 3. 26	401,400,000	16,731,568	238,188,011	163,211,989	1.600	13. 3. 1	"
"	13. 3. 26	2,100,800,000	87,567,707	1,246,600,337	854,199,663	"	13. 3. 1	"
13年度企業債	14. 3. 25	422,100,000	17,421,589	225,217,214	196,882,786	2.200	14. 3. 1	"
"	14. 3. 25	1,528,000,000	63,066,068	815,285,241	712,714,759	"	14. 3. 1	"
14年度企業債	15. 3. 25	865,300,000	34,898,565	452,550,269	412,749,731	1.200	15. 3. 1	"
"	15. 3. 25	434,500,000	17,523,895	227,242,679	207,257,321	"	15. 3. 1	"
15年度企業債	16. 3. 25	772,400,000	30,580,146	353,777,102	418,622,898	2.000	16. 3. 1	"
"	16. 3. 25	335,600,000	13,286,765	153,712,579	181,887,421	"	16. 3. 1	"
"	16. 5. 31	121,200,000	4,793,426	55,141,604	66,058,396	2.100	16. 3. 25	"
16年度企業債	17. 3. 25	283,600,000	11,584,962	128,705,994	154,894,006	0.400	17. 3. 1	"
"	17. 3. 25	245,400,000	10,024,505	111,369,714	134,030,286	"	17. 3. 1	"
"	18. 3. 27	278,100,000	10,548,703	104,755,250	173,344,750	2.100	18. 3. 1	"
17年度企業債	18. 3. 27	305,100,000	12,381,787	131,702,988	173,397,012	0.004	18. 3. 1	"
"	18. 3. 27	396,800,000	16,103,221	171,287,266	225,512,734	"	18. 3. 1	"
18年度企業債	19. 3. 26	589,800,000	23,779,816	232,817,265	356,982,735	0.040	19. 3. 1	"
"	19. 5. 28	83,500,000	3,101,787	28,285,677	55,214,323	2.100	19. 3. 25	"
5年度企業債	6. 3. 23	209,900,000	13,263,575	209,900,000	0	3.700	4. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
"	6. 3. 23	302,600,000	19,121,285	302,600,000	0	"	4. 3. 20	"
6年度企業債	7. 3. 27	148,500,000	9,840,608	138,186,412	10,313,588	4.750	5. 3. 20	"
"	7. 3. 27	103,600,000	6,865,232	96,404,797	7,195,203	"	5. 3. 20	"
"	7. 3. 27	237,800,000	15,696,893	221,356,685	16,443,315	4.700	5. 3. 20	"
"	7. 3. 27	165,900,000	10,950,860	154,428,402	11,471,598	"	5. 3. 20	"
7年度企業債	8. 3. 22	249,400,000	14,114,593	219,790,288	29,609,712	3.200	6. 3. 20	"
"	8. 3. 22	41,000,000	2,320,362	36,132,325	4,867,675	"	6. 3. 20	"
"	8. 3. 22	188,500,000	10,668,006	166,120,566	22,379,434	"	6. 3. 20	"
"	8. 3. 22	62,900,000	3,573,121	55,398,713	7,501,287	3.250	6. 3. 20	"
"	8. 3. 22	121,300,000	6,890,613	106,834,083	14,465,917	"	6. 3. 20	"
"	8. 3. 22	13,700,000	778,248	12,066,174	1,633,826	"	6. 3. 20	"
8年度企業債	9. 3. 26	564,500,000	30,243,482	468,460,689	96,039,311	2.850	7. 3. 20	"
"	9. 3. 26	272,500,000	14,599,378	226,139,128	46,360,872	"	7. 3. 20	"
"	9. 3. 26	205,500,000	11,046,515	170,386,451	35,113,549	2.900	7. 3. 20	"
"	9. 3. 26	75,100,000	4,036,950	62,267,750	12,832,250	"	7. 3. 20	"
9年度企業債	10. 3. 25	617,500,000	30,871,724	487,194,200	130,305,800	2.150	8. 3. 20	"
"	10. 3. 25	287,400,000	14,368,475	226,752,410	60,647,590	"	8. 3. 20	"
"	10. 3. 25	248,800,000	12,475,971	196,074,579	52,725,421	2.200	8. 3. 20	"
"	10. 3. 25	74,700,000	3,745,800	58,869,660	15,830,340	"	8. 3. 20	"

(単位：円)

種 類	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未 償 還 残 高	利率	償 還 期 終	備 考
			当年度償還高	償 還 高 累 計				
平成	平成					年 %	令和	
10年度企業債	11. 3. 24	363,600,000	17,748,847	269,074,805	94,525,195	2.100	9. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
"	11. 3. 24	1,234,200,000	60,246,500	913,344,678	320,855,322	"	9. 3. 20	"
"	11. 9. 21	81,000,000	3,912,866	57,955,106	23,044,894	"	9. 9. 20	"
"	11. 9. 21	3,700,000	178,736	2,647,332	1,052,668	"	9. 9. 20	"
11年度企業債	12. 3. 22	1,394,600,000	66,398,495	967,224,223	427,375,777	2.000	10. 3. 20	"
"	12. 3. 22	221,300,000	10,536,345	153,482,519	67,817,481	"	10. 3. 20	"
"	12. 9. 29	75,000,000	3,535,481	50,221,917	24,778,083	"	10. 9. 20	"
12年度企業債	13. 3. 22	22,000,000	1,017,109	14,377,073	7,622,927	1.700	11. 3. 20	"
"	13. 3. 22	1,785,600,000	82,418,622	1,169,141,643	616,458,357	1.650	11. 3. 20	"
"	13. 3. 22	301,300,000	13,907,220	197,279,558	104,020,442	"	11. 3. 20	"
13年度企業債	14. 3. 28	1,918,000,000	88,117,735	1,139,140,122	778,859,878	2.200	12. 3. 20	"
"	14. 3. 28	421,900,000	19,383,146	250,575,192	171,324,808	"	12. 3. 20	"
14年度企業債	15. 3. 25	472,500,000	21,005,161	270,686,901	201,813,099	1.300	13. 3. 20	"
"	15. 3. 25	966,800,000	42,979,449	553,862,634	412,937,366	"	13. 3. 20	"
15年度企業債	16. 3. 23	892,700,000	39,244,522	456,597,041	436,102,959	1.900	14. 3. 20	"
"	16. 3. 23	388,000,000	17,057,102	198,453,738	189,546,262	"	14. 3. 20	"
16年度企業債	17. 3. 23	623,200,000	27,896,430	311,694,863	311,505,137	0.250	15. 3. 20	"
"	17. 3. 23	49,000,000	2,193,397	24,507,459	24,492,541	"	15. 3. 20	"
"	17. 3. 23	534,200,000	23,912,504	267,181,317	267,018,683	"	15. 3. 20	"
"	17. 3. 23	41,200,000	1,844,244	20,606,273	20,593,727	"	15. 3. 20	"
"	17. 5. 17	72,600,000	3,129,186	33,736,649	38,863,351	2.000	15. 3. 20	"
"	17. 5. 17	67,000,000	2,887,817	31,134,372	35,865,628	"	15. 3. 20	"
"	18. 3. 30	11,500,000	485,903	4,848,290	6,651,710	"	16. 3. 20	"
"	18. 3. 30	10,600,000	447,876	4,468,858	6,131,142	"	16. 3. 20	"
17年度企業債	18. 3. 23	344,500,000	15,498,802	157,300,718	187,199,282	0.100	16. 3. 20	"
"	18. 3. 23	74,600,000	3,356,199	34,062,796	40,537,204	"	16. 3. 20	"
"	18. 3. 23	97,000,000	4,363,959	44,290,769	52,709,231	"	16. 3. 20	"
"	18. 3. 23	416,000,000	18,715,535	189,948,035	226,051,965	"	16. 3. 20	"
"	18. 5. 16	120,000,000	5,051,109	49,923,717	70,076,283	2.200	16. 3. 20	"
18年度企業債	19. 3. 23	595,200,000	26,948,436	244,625,003	350,574,997	0.010	17. 3. 20	"
"	19. 3. 29	275,500,000	12,456,634	113,450,360	162,049,640	"	17. 3. 20	"
"	19. 3. 29	16,700,000	755,896	6,866,472	9,833,528	"	17. 3. 20	"
19年度企業債	20. 3. 25	500,000,000	22,536,393	184,253,757	315,746,243	"	18. 3. 20	"
"	20. 3. 25	497,200,000	22,410,190	183,221,936	313,978,064	"	18. 3. 20	"
20年度企業債	21. 3. 25	258,700,000	11,593,992	84,650,916	174,049,084	"	19. 3. 20	"
"	21. 3. 25	234,400,000	10,504,955	76,699,554	157,700,446	"	19. 3. 20	"
"	21. 3. 25	566,900,000	25,406,395	185,499,049	381,400,951	"	19. 3. 20	"
21年度企業債	22. 3. 25	252,600,000	15,476,251	128,784,422	123,815,578	0.001	12. 3. 20	"
"	22. 3. 25	159,500,000	6,115,015	48,377,850	111,122,150	0.100	22. 3. 20	"
"	22. 3. 25	483,800,000	18,548,240	146,741,089	337,058,911	"	22. 3. 20	"
"	22. 5. 28	20,200,000	709,729	4,683,882	15,516,118	2.000	22. 3. 20	"
22年度企業債	23. 3. 24	114,300,000	5,178,285	41,422,196	72,877,804	0.070	18. 3. 20	"
"	23. 3. 24	90,000,000	3,335,468	26,052,510	63,947,490	0.090	23. 3. 20	"
"	23. 3. 24	681,900,000	25,205,025	198,670,137	483,229,863	"	23. 3. 20	"
23年度企業債	24. 3. 27	162,900,000	8,486,770	73,705,883	89,194,117	0.100	14. 3. 20	"
"	24. 3. 27	122,000,000	3,948,733	34,159,833	87,840,167	0.200	24. 3. 20	"
"	24. 3. 27	585,600,000	18,953,915	163,967,194	421,632,806	"	24. 3. 20	"
24年度企業債	25. 3. 26	125,600,000	5,089,751	39,876,861	85,723,139	0.600	20. 3. 20	"
"	25. 3. 26	579,500,000	19,138,018	149,941,316	429,558,684	"	25. 3. 20	"
25年度企業債	26. 3. 25	652,200,000	21,410,284	147,212,961	504,987,039	"	26. 3. 20	"
26年度企業債	27. 3. 24	289,500,000	20,584,293	122,585,227	166,914,773	0.300	12. 3. 20	"
"	27. 3. 24	742,400,000	24,681,883	146,622,644	595,777,356	0.400	27. 3. 20	"
27年度企業債	28. 3. 24	293,900,000	20,940,284	104,492,381	189,407,619	0.100	13. 3. 20	"
"	28. 3. 24	818,400,000	27,938,981	139,416,006	678,983,994	"	28. 3. 20	"
28年度企業債	29. 3. 23	289,100,000	18,068,750	90,343,750	198,756,250	0.200	15. 3. 20	"
"	29. 3. 23	1,060,400,000	35,346,666	176,733,350	883,666,650	0.600	29. 3. 20	"
29年度企業債	30. 3. 26	679,700,000	67,970,000	271,880,000	407,820,000	0.010	10. 3. 20	"
"	30. 3. 26	984,700,000	32,823,332	131,293,368	853,406,632	0.050	30. 3. 20	"
30年度企業債	31. 3. 25	540,900,000	54,090,000	162,270,000	378,630,000	0.010	11. 3. 20	"
"	31. 3. 25	1,010,900,000	33,696,666	101,090,018	909,809,982	"	31. 3. 20	"

(単位：円)

種 類	発 行 年月日	発 行 総 額	償 還 高		未 償 還 残 高	利率	償 還 期	備 考
			当年度償還高	償 還 高 累 計				
令和	令和					年 %	令和	
元年度企業債	2. 3. 26	181,400,000	18,140,000	36,280,000	145,120,000	0.003	12. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
"	2. 3. 26	1,022,300,000	34,076,666	68,153,352	954,146,648	0.006	32. 3. 20	"
"	3. 3. 25	215,300,000	14,353,352	14,353,352	200,946,648	0.070	18. 3. 20	"
2年度企業債	3. 3. 25	72,800,000	7,280,000	7,280,000	65,520,000	0.040	13. 3. 20	"
"	3. 3. 25	119,600,000	7,973,352	7,973,352	111,626,648	0.070	18. 3. 20	"
"	3. 3. 25	3,500,000	233,352	233,352	3,266,648	"	18. 3. 20	"
"	3. 3. 25	1,338,700,000	35,228,998	35,228,998	1,303,471,002	0.100	41. 3. 20	"
"	4. 3. 24	162,500,000	0	0	162,500,000	0.200	19. 3. 20	"
3年度企業債	4. 3. 24	326,300,000	0	0	326,300,000	0.100	14. 3. 20	"
"	4. 3. 24	4,500,000	0	0	4,500,000	"	14. 3. 20	"
"	4. 3. 24	1,643,600,000	0	0	1,643,600,000	0.200	42. 3. 20	"
平成	平成							
25年度企業債	26. 3. 25	150,400,000	16,700,000	117,000,000	33,400,000	0.185	6. 3. 25	北 海 道 銀 行
合 計		58,851,500,000	2,616,080,708	30,108,041,673	28,743,458,327			

8 注 記

I 重要な会計方針

1 資産の評価基準及び評価方法

貯蔵品 移動平均法による原価法

2 固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産

・減価償却の方法	定額法
・主な耐用年数	
建物	50年
建物附属設備	15年
構築物	38～60年
機械及び装置	8～20年
車両及び運搬具	4～5年
器具及び備品	3～20年

(2) 無形固定資産

・減価償却の方法	定額法
・主な耐用年数	
ダム使用权	55年

3 引当金の計上方法

(1) 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度の退職手当の期末要支給額に相当する金額を計上している。

(2) 賞与引当金及び法定福利費引当金

職員の期末手当及び勤勉手当の支給並びにこれに係る法定福利費の支払に備えるため、当年度末における支給（支払）見込額に基づき、当年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）を計上している。

(3) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、水道料金について貸倒実績率等により回収不能見込額を計上している。

4 消費税及び地方消費税の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は、税抜方式によっている。

II 貸借対照表関連

企業債の償還に係る他会計の負担

貸借対照表に計上されている企業債（当該年度末日の翌日から起算して1年以内に償還予定のものも含む。）のうち、他会計が負担すると見込まれる額は613,173,925円である。

Ⅲ リース契約により使用する固定資産

1 リース会計に係る特例措置

所有権移転外ファイナンス・リース取引については、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっている。

2 所有権移転外ファイナンス・リース取引に係る未経過リース料相当額

1 年内	26,492,544円
1 年超	49,068,087円
計	75,560,631円

Ⅳ その他

引当金の取崩し

(1) 退職給付引当金の取崩し

令和3年度において、職員の退職手当として30,488,959円を支給するため、退職給付引当金30,488,959円を取り崩した。

(2) 賞与引当金の取崩し

令和3年度において、職員の期末手当及び勤勉手当として124,614,635円を支給するため、賞与引当金46,796,459円を取り崩した。

(3) 法定福利費引当金の取崩し

令和3年度において、職員の期末手当及び勤勉手当に係る法定福利費として25,013,225円を支払うため、法定福利費引当金9,455,577円を取り崩した。

(4) 貸倒引当金の取崩し

令和3年度において、水道料金に係る債権の不納欠損による損失8,556,963円に充てるため、貸倒引当金8,556,963円を取り崩した。