

令和2年度

青森市水道事業会計決算書

議案第137号

剰余金の処分及び決算の認定について

地方公営企業法第32条第2項の規定により、令和2年度青森市水道事業会計剰余金を処分し、併せて、同法第30条第4項の規定により、令和2年度青森市水道事業会計決算を、別冊監査委員の意見を付けて、議会の認定に付する。

令和3年8月27日提出

青森市長 小野寺 晃 彦

目 次

1. 決算報告書	
(1) 収益的収入及び支出	4
(2) 資本的収入及び支出	6
2. 財務諸表	
(1) 損益計算書	8
(2) 剰余金計算書	10
(3) 剰余金処分計算書(案)	12
(4) 貸借対照表	13
3. 事業報告書	16
4. 付属書類	
(1) キャッシュ・フロー計算書	29
(2) 収益費用明細書	30
(3) 固定資産明細書	38
(4) 企業債明細書	44
(5) 注 記	50

令和 2 年度青森市

(1) 収益的収入及び支出 収 入

区 分	予 算		
	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
第1款水道事業収益	6,457,229,000 円	△ 492,218,000 円	0 円
第1項営業収益	6,216,090,000	△ 498,720,000	0
第2項営業外収益	241,139,000	△ 2,321,000	0
第3項特別利益	0	8,823,000	0

支 出

区 分	予 算				
	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
第1款水道事業費用	6,078,577,000 円	△ 127,177,000 円	0 円	0 円	0 円
第1項営業費用	5,763,126,000	△ 123,162,000	0	0	0
第2項営業外費用	304,377,000	△ 4,015,000	0	0	0
第3項特別損失	11,074,000	0	0	0	0

水道事業決算報告書

額			
合計	決算額	予算額に比べ 決算額の増減	備考
5,965,011,000 円	5,976,280,579 円	11,269,579 円	
5,717,370,000	5,719,762,452	2,392,452	うち仮受消費税及び地方消費税 515,951,209 円
238,818,000	247,484,429	8,666,429	うち仮受消費税及び地方消費税 838,683 円
8,823,000	9,033,698	210,698	

額						
小計	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
5,951,400,000 円	0 円	5,951,400,000 円	5,746,694,579 円	0 円	204,705,421 円	
5,639,964,000	0	5,639,964,000	5,449,289,499	0	190,674,501	うち仮払消費税及び 地方消費税 211,801,093 円
300,362,000	0	300,362,000	290,138,181	0	10,223,819	
11,074,000	0	11,074,000	7,266,899	0	3,807,101	うち仮払消費税及び 地方消費税 558,550 円

(たな卸資産購入限度額執行に伴う仮払消費税及び地方消費税 93,457 円)

(2) 資本的収入及び支出
収 入

区 分	予 算			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
	当初予算額	補正予算額	小 計	
第1款資本的収入	759,931,000 ^円	△ 19,372,000 ^円	740,559,000 ^円	0 ^円
第1項 企業債	600,000,000	0	600,000,000	0
第2項 負担金	9,500,000	△ 3,258,000	6,242,000	0
第3項 加入金	150,431,000	△ 18,090,000	132,341,000	0
第4項 固定資産売却代金	0	1,976,000	1,976,000	0

支 出

区 分	予 算					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
	当初予算額	補正予算額	流 用 増 減 額	小 計	繰 越 額		
第1款資本的支出	4,013,480,000 ^円	△ 148,252,000 ^円	0 ^円	3,865,228,000 ^円	0 ^円	531,408,000 ^円	
第1項 建設改良費	3,249,995,000	△ 148,252,000	0	3,101,743,000	0	531,408,000	
第2項 企業債償還金	763,450,000	0	0	763,450,000	0	0	
第3項 投資	35,000	0	0	35,000	0	0	

資本的収入額 732,001,376 円が資本的支出額 3,715,568,658 円に対し不足する額 2,983,567,282 円は、250,558,056 円及び減債積立金 516,660,332 円で補てんした。

額		決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
継続費通次 繰越額に係る 財源充当額	合 計			
0 ^円	740,559,000 ^円	732,001,376 ^円	△ 8,557,624 ^円	
0	600,000,000	600,000,000	0	
0	6,242,000	6,242,074	74	
0	132,341,000	123,783,000	△ 8,558,000	うち仮受消費税及び地方消費税 11,253,000 円
0	1,976,000	1,976,302	302	

額	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		
4,396,636,000 ^円	3,715,568,658 ^円	0 ^円	629,600,000 ^円	629,600,000 ^円	51,467,342 ^円		
3,633,151,000	2,952,100,618	0	629,600,000	629,600,000	51,450,382	うち仮払消費税及び地方 消費税 261,811,056 円	
763,450,000	763,449,960	0	0	0	40		
35,000	18,080	0	0	0	16,920		

過年度分損益勘定留保資金 2,216,348,894 円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額

令和2年度青森市水道事業損益計算書

(令和2年4月1日から令和3年3月31日まで)

(単位：円)

1 営業収益

(1) 上水道給水収益	4,920,388,107	
(2) 簡易水道給水収益	18,018,693	
(3) 受託工事収益	31,654,963	
(4) その他の営業収益	<u>233,749,480</u>	5,203,811,243

2 営業費用

(1) 原水及び浄水費	1,330,466,408	
(2) 配水費	510,846,651	
(3) 給水費	237,696,098	
(4) 水道メーター費	97,392,058	
(5) 受託工事費	35,498,633	
(6) 簡易水道維持費	56,101,705	
(7) 業務費	543,809,262	
(8) 総係費	455,279,686	
(9) 減価償却費	1,914,133,754	
(10) 資産減耗費	<u>56,264,151</u>	<u>5,237,488,406</u>

営業損失

33,677,163

3 営業外収益

(1) 受取利息及び配当金	1,652,775	
(2) 他会計補助金	10,265,000	
(3) 長期前受金戻入	219,774,463	
(4) 雑収益	<u>16,102,734</u>	247,794,972

4 営業外費用

(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	237,272,681		
(2) 雑支出	<u>235,990</u>	<u>237,508,671</u>	<u>10,286,301</u>
経常損失			23,390,862

5 特 別 利 益

(1) 固定資産売却益 9,033,698 9,033,698

6 特 別 損 失

(1) 過年度損益修正損	<u>6,708,349</u>	<u>6,708,349</u>	<u>2,325,349</u>
当年度純損失			21,065,513
前年度繰越利益剰余金			0
その他の 未処分利益剰余金変動額			<u>516,660,332</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>495,594,819</u></u>

※その他未処分利益剰余金変動額516,660,332円は、資本的収入額が資本的支出額に不足する額の補てんに減債積立金を使用した際に発生したものである。

令和2年度青森市

(令和2年4月1日から)

区 分	資 本 金	剰		
		資 本 剰		
		受贈財産 評価額	寄附金	基金繰入金
前年度末残高	31,272,426,739	9,924,529	6,824,400	819,048
前年度処分額	550,625,487	0	0	0
議会の議決による処分額	550,625,487	0	0	0
減債積立金使用後に戻し入れた未 処分利益剰余金の資本金への組入	550,625,487	0	0	0
条例第11条による処分額	0	0	0	0
減債積立金の積立	0	0	0	0
処分後残高	31,823,052,226	9,924,529	6,824,400	819,048
当年度変動額	0	0	0	0
減債積立金の使用	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0
当年度末残高	31,823,052,226	9,924,529	6,824,400	819,048

(注) 1 この計算書における△表記は、減少、損失又は欠損を示すものである。

2 条例とは、青森市公営企業の設置等に関する条例(平成17年青森市条例第219号)をいう。以下同じ。

水道事業剰余金計算書

令和3年3月31日まで)

(単位:円)

余 金					資 本 合 計
余 金		利 益 剰 余 金			
県補助金	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	
4,303,421	21,871,398	0	1,067,285,819	1,067,285,819	32,361,583,956
0	0	516,660,332	△ 1,067,285,819	△ 550,625,487	0
0	0	0	△ 550,625,487	△ 550,625,487	0
0	0	0	△ 550,625,487	△ 550,625,487	0
0	0	516,660,332	△ 516,660,332	0	0
0	0	516,660,332	△ 516,660,332	0	0
4,303,421	21,871,398	516,660,332	(繰越利益剰余金) 0	516,660,332	32,361,583,956
0	0	△ 516,660,332	495,594,819	△ 21,065,513	△ 21,065,513
0	0	△ 516,660,332	516,660,332	0	0
0	0	0	△ 21,065,513	△ 21,065,513	△ 21,065,513
4,303,421	21,871,398	0	(当年度未処分利益剰余金) 495,594,819	495,594,819	32,340,518,443

令和2年度青森市水道事業剰余金処分計算書(案)

(単位:円)

区 分	資 本 金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	31,823,052,226	21,871,398	495,594,819
議会の議決による処分類	495,594,819	0	△ 495,594,819
資本金への組入	495,594,819	0	△ 495,594,819
条例第11条による処分類	0	0	0
処分後残高	32,318,647,045	21,871,398	(繰越利益剰余金) 0

(注) この計算書における△表記は、減少又は欠損を示すものである。

令和2年度青森市水道事業貸借対照表

(令和3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 2,592,041,580

ロ 立 木 139,325,654

ハ 建 物 4,983,820,619

減価償却累計額 △ 2,748,359,387 2,235,461,232

ニ 構 築 物 81,726,227,196

減価償却累計額 △ 42,945,789,436 38,780,437,760

ホ 機 械 及 び 装 置 10,192,179,478

減価償却累計額 △ 6,305,182,570 3,886,996,908

ヘ 車 両 運 搬 具 98,547,550

減価償却累計額 △ 69,654,758 28,892,792

ト 工 具 器 具 備 品 490,510,435

減価償却累計額 △ 376,607,996 113,902,439

チ 建 設 仮 勘 定 178,521,769

有形固定資産合計 47,955,580,134

(2) 無 形 固 定 資 産

イ その他無形固定資産 30,300

無形固定資産合計 30,300

(3) 投 資 そ の 他 の 資 産

イ そ の 他 投 資 190,540

投資その他の資産合計 190,540

固定資産合計 47,955,800,974

2 流 動 資 産

(1) 現 金 預 金		6,674,574,549	
(2) 未 収 金	650,022,556		
貸 倒 引 当 金	<u>△ 86,460,186</u>	563,562,370	
(3) 貯 蔵 品		32,252,628	
(4) 前 払 金		<u>149,820,000</u>	
流 動 資 産 合 計			<u>7,420,209,547</u>
資 産 合 計			<u><u>55,376,010,521</u></u>

負 債 の 部

3 固 定 負 債

(1) 企 業 債			
イ 建設改良費等の財源に充 てるための企業債	<u>14,060,636,276</u>		
企 業 債 合 計		14,060,636,276	
(2) 引 当 金			
イ 退職給付引当金	989,859,086		
ロ 修繕引当金	<u>237,072,667</u>		
引 当 金 合 計		<u>1,226,931,753</u>	
固 定 負 債 合 計			15,287,568,029

4 流 動 負 債

(1) 企 業 債			
イ 建設改良費等の財源に充 てるための企業債	<u>799,626,466</u>		
企 業 債 合 計		799,626,466	
(2) 未 払 金		569,617,183	
(3) 預 り 金		93,067,130	
(4) 引 当 金			
イ 賞与引当金	70,036,609		
ロ 法定福利費引当金	<u>13,620,056</u>		
引 当 金 合 計		<u>83,656,665</u>	
流 動 負 債 合 計			1,545,967,444

5 繰 延 収 益

(1) 長 期 前 受 金		10,245,903,179	
(2) 長期前受金収益化累計額		<u>△ 4,043,946,574</u>	
繰 延 収 益 合 計			<u>6,201,956,605</u>
負 債 合 計			<u>23,035,492,078</u>

資 本 の 部

6	資	本	金		31,823,052,226
7	剰	余	金		
	(1)	資	本	剰	余
		イ	受	贈	財
			産	評	価
			額		9,924,529
		ロ	寄	附	金
					6,824,400
		ハ	基	金	繰
			入	金	819,048
		ニ	県	補	助
			金		4,303,421
					21,871,398
	(2)	利	益	剰	余
		イ	当	年	度
			未	処	分
			利	益	剰
			余	金	495,594,819
					495,594,819
			利	益	剰
			余	金	517,466,217
			剰	余	金
			合	計	32,340,518,443
			資	本	合
			計		55,376,010,521
			負	債	資
			本	合	55,376,010,521
			計		55,376,010,521

令和2年度青森市水道事業報告書

1. 概 況

(1) 総括事項

令和2年度は、「青森市水道経営プラン（2019～2028）」に基づき、安定した給水の確保のための漏水防止対策、良質でおいしい水の供給のための横内浄水場における水質検査環境の整備、災害に強い水道の構築のための管路の耐震化などの取組を進めました。

イ 給水状況

当年度末における給水人口は275,477人で、前年度に比較し2,599人（0.9%）減少し、計画給水区域内の普及率は99.8%となりました。

年間配水量は32,201,541 m³で、前年度に比較し213,847 m³（0.7%）の増、1日最大配水量は96,724 m³（令和3年1月14日）を記録しました。有収水量は28,245,733 m³で、前年度に比較し15,834 m³（0.1%）減少しました。

その結果、有収率は前年度に比較し、0.7ポイント減少し、87.7%となりました。

ロ 工事の概況

老朽管の更新及び管路の耐震化等として、延長15,877mの配水管を布設しました。

また、老朽化と狭隘化が著しい横内浄水場の水質検査室を更新するため2か年計画で行った水質管理センターの建設工事が、当年度で完了しました。

さらに、災害時に備え、老朽化した堤川浄水場の発電機及び受変電設備を更新するため2か年計画で行った工事の完了など、建設改良事業として2,952,100,618円を執行しました。

ハ 財政状況

当年度の事業収益は5,460,639,913円で、新型コロナウイルス感染症による市民生活や事業活動への影響を軽減するため、一般家庭及び民間事業者の5月検針分の水道料金415,850,393円を全額免除したことなどから、前年度に比較し437,814,370円（7.4%）の減収となりました。

一方、事業費用は5,481,705,426円で、退職給付費の増加による職員給与費の増加や維持修繕費の増加などにより、前年度に比較し99,911,475円（1.9%）の増加となりました。

その結果、21,065,513円の当年度純損失を計上することとなりました。

(2) 議会の議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
議案第105号	令和2年度青森市水道事業会計補正予算（第1号）	令和2年6月3日	令和2年6月3日 （可決）
議案第139号	剰余金の処分及び決算の認定について 令和元年度青森市水道事業会計決算	令和2年8月27日	令和2年9月25日 （可決及び認定）
議案第145号	青森市職員の給与に関する条例等の一部を改正する条例の制定について	令和2年11月27日	令和2年11月27日 （可決）
議案第156号	令和2年度青森市水道事業会計補正予算（第2号）	令和2年11月27日	令和2年12月23日 （可決）
議案第14号	令和3年度青森市水道事業会計予算	令和3年2月19日	令和3年3月22日 （可決）
議案第65号	令和2年度青森市水道事業会計補正予算（第3号）	令和3年2月19日	令和3年3月22日 （可決）
議案第69号	青森市長等の損害賠償責任に関する条例の制定について	令和3年2月19日	令和3年3月22日 （可決）

(3) 行政官庁認可事項等

協議年月日	協議先	件名	同意年月日
令和2年7月31日	青森県知事	令和2年度起債協議	令和2年8月31日

(4) 職員に関する事項

イ 総 括

(令和3年3月31日現在)

配置	職 名	特 別 職	事 務 職 員	技 術 職 員	計	備 考
管 理 者		1 人			1 人	
部 長			1		1	
次 長				1	1	
小 計		1	1	1	3	
総 務 課	課 長		1		1	
	主 幹		6		6	
	専 門 検 査 員			2	2	
	総 務 管 理 チーム		6		6	
	経 理 チーム		2		2	
	用 度 チーム		2		2	
財 産 チーム			3		3	
小 計			20	2	22	
営 業 課	課 長		1		1	
	副 参 事		1		1	
	主 幹		3		3	
	業 務 管 理 チーム		(2) 5		(2) 5	
	検 針 チーム		(1) 5		(1) 5	
収 納 チーム			7		7	
小 計			(3) 22		(3) 22	
整 備 課	課 長			1	1	
	主 幹			4	4	
	計 画 チーム		1	(1) 3	(1) 4	
	整 備 チーム			6	6	
受 託 工 事 チーム			(1) 4	(1) 4		
小 計			1	(2) 18	(2) 19	
横 内 浄 水 課	課 長			1	1	
	主 幹			3	3	
	配 水 運 用 チーム		9	(1) 16	(1) 25	
	水 質 管 理 チーム			(1) 6	(1) 6	
小 計			9	(2) 26	(2) 35	
堤 川 浄 水 課	課 長			1	1	
	主 幹			1	1	
	浄 水 チーム			(1) 21	(1) 21	
小 計				(1) 23	(1) 23	
施 設 課	課 長			1	1	
	主 幹			5	5	
	管 路 維 持 チーム		1	5	6	
	施 設 管 理 チーム			(1) 11	(1) 11	
	給 水 装 置 チーム		(1) 2	(1) 10	(2) 12	
漏 水 防 止 対 策 チーム				4	4	
小 計			(1) 3	(2) 36	(3) 39	
上 下 水 道 課	副 参 事		1		1	
	水 道 チーム		5		5	
小 計			6		6	
合 計		1	(4) 62	(7) 106	(11) 169	

※ () 内は、再任用短時間勤務職員に係る外書き数字である。

※管理者は、自動車運送事業における管理者を兼務している。

ロ 会計年度任用職員以外の職員

(令和3年3月31日現在)

配置	職名	特別職	事務職員	技術職員	計	備考
管理者		1人	人	人	1人	
部長			1		1	
次長				1	1	
小計		1	1	1	3	
総務課	課長		1		1	
	主幹		6		6	
	専門検査員			2	2	
	総務管理チーム		5		5	
	経理チーム		2		2	
	用度チーム		2		2	
小計			3		3	
小計			19	2	21	
営業課	課長		1		1	
	副参事		1		1	
	主幹		3		3	
	業務管理チーム	(2)	2		(2) 2	
	検針チーム	(1)	4		(1) 4	
	収納チーム		7		7	
小計		(3)	18		(3) 18	
整備課	課長			1	1	
	主幹			4	4	
	計画チーム		1	(1) 3	(1) 4	
	整備チーム			6	6	
	受託工事チーム			(1) 4	(1) 4	
小計			1	(2) 18	(2) 19	
横内浄水課	課長			1	1	
	主幹			3	3	
	配水運用チーム			(1) 14	(1) 14	
	水質管理チーム			(1) 6	(1) 6	
小計			(2)	24	(2) 24	
堤川浄水課	課長			1	1	
	主幹			1	1	
	浄水チーム			(1) 20	(1) 20	
小計			(1)	22	(1) 22	
施設課	課長			1	1	
	主幹			5	5	
	管路維持チーム		1	4	5	
	施設管理チーム			(1) 10	(1) 10	
	給水装置チーム	(1)		(1) 6	(2) 6	
	漏水防止対策チーム			4	4	
小計		(1)	1	(2) 30	(3) 31	
上下水道課	副参事		1		1	
	水道チーム		3		3	
小計			4		4	
合計		1	(4) 44	(7) 97	(11) 142	

※ () 内は、再任用短時間勤務職員に係る外書き数字である。

※管理者は、自動車運送事業における管理者を兼務している。

ハ 会計年度任用職員

(令和3年3月31日現在)

職 名		特 別 職	事 務 職 員	技 術 職 員	計	備 考
配 置						
管 理 者		人	人	人	人	
部 長						
次 長						
小 計						
総 務 課	課 長					
	主 幹					
	専 門 検 査 員					
	総 務 管 理 チ ー ム		1		1	
	経 理 チ ー ム					
	用 度 チ ー ム					
財 産 チ ー ム						
小 計			1		1	
営 業 課	課 長					
	副 参 事					
	主 幹					
	業 務 管 理 チ ー ム		3		3	
	検 針 チ ー ム		1		1	
収 納 チ ー ム						
小 計			4		4	
整 備 課	課 長					
	主 幹					
	計 画 チ ー ム					
	整 備 チ ー ム					
受 託 工 事 チ ー ム						
小 計						
横 内 浄 水 課	課 長					
	主 幹					
	配 水 運 用 チ ー ム		9	2	11	
水 質 管 理 チ ー ム						
小 計			9	2	11	
堤 川 浄 水 課	課 長					
	主 幹					
	浄 水 チ ー ム			1	1	
小 計				1	1	
施 設 課	課 長					
	主 幹					
	管 路 維 持 チ ー ム			1	1	
	施 設 管 理 チ ー ム			1	1	
	給 水 装 置 チ ー ム		2	4	6	
漏 水 防 止 対 策 チ ー ム						
小 計			2	6	8	
上 下 水 道 課	副 参 事					
	水 道 チ ー ム		2		2	
小 計			2		2	
合 計			18	9	27	

(5) 料金その他の供給条件の設定、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

種 別	施 工 内 容	金 額
営業施設費	直読式水道メーター	φ 13m/mロング 6,000 個 10,230,000 円
	〃	φ 13m/mショート 800 個 1,188,000
	〃	φ 20m/m 14,700 個 28,297,500
	〃	φ 25m/m 1,055 個 2,669,150
	〃	φ 40m/m 150 個 1,567,500
	〃	φ 50m/mフランジ 115 個 3,390,200
	〃	φ 75m/m 40 個 1,535,600
	〃	φ 100m/m 8 個 368,940
	〃	φ 150m/m 1 個 220,000
	遠隔式水道メーター	φ 13m/mロング 30 個 306,900
	〃	φ 13m/mショート 2 個 20,240
	〃	φ 20m/m 40 個 404,800
	〃	φ 25m/m 6 個 70,620
	〃	φ 40m/m 3 個 59,400
	〃	φ 50m/mフランジ 15 個 528,000
	〃	φ 50m/mユニオン 5 個 132,000
	〃	φ 75m/m 10 個 462,000
	〃	φ 100m/m 3 個 181,500
	電子式水道メーター	φ 13m/mロング 70 個 770,000
	〃	φ 20m/m 520 個 6,292,000
	〃	φ 25m/m 36 個 475,200
	〃	φ 40m/m 18 個 435,600
	〃	φ 50m/m 8 個 352,000
	〃	φ 75m/m 2 個 117,700
	車両 (小型貨物車)	1 台 2,310,000
	車両 (普通乗用車)	1 台 2,695,000
	止水器具工法機材 (クロダイトABS機材)	2 組 2,179,980
	水質試験室検査システム	1 式 7,150,000
	ベルトコンベア	3 台 623,700
	インバータ発電機	1 台 218,900
	災害用小型発電機	4 台 558,800
	災害時拠点給水用給水タンク (ポータブル型)	2 台 2,156,000
ポンプ制御プログラム改造装置 (PLCローダー)	1 式 375,100	
災害時拠点給水用応急給水栓	5 台 1,056,000	
水圧データロガー	1 台 273,680	
薬品保存用冷蔵庫	1 台 297,000	
調製試料保存用冷凍庫	1 台 191,400	
薬品保存用冷凍庫	1 台 313,500	
細菌検査用冷蔵冷凍庫	1 台 401,500	
遺伝子検査用冷凍庫	1 台 242,000	

種 別	施 工 内 容	金 額
	卓上型遠心分離機 1 台	649,000 円
	水道事業用無線装置 1 式	345,400
計		82,111,810
原水及び 浄水施設費	堤川浄水場自家発電機 1 式	209,722,000
	堤川浄水場発電機盤 4 面	47,316,000
	堤川浄水場受変電盤 7 面	129,935,000
	堤川浄水場配電盤 6 面	68,032,000
	堤川浄水場自動力率改善装置盤 1 面	7,600,000
	堤川浄水場電力監視盤 1 面	19,613,000
	天田内配水所薬品貯留槽 2 基	18,578,544
	天田内配水所液位発信器 2 台	6,721,456
	天田内7号取水井 深井戸用水中ポンプ 1 台	5,378,977
	天田内7号取水井 電気設備 1 式	4,218,099
	天田内7号取水井 電磁流量計 1 組	3,187,213
	天田内7号取水井 ポンプ室上屋 1 棟	2,764,069
	天田内7号取水井 場内導水管(揚水管含) 1 式	14,798,092
	天田内7号取水井 ネットフェンス 1 式	4,633,550
	横内浄水場5号配水池 色度計 1 式	4,037,000
	水質管理センター用監視端末【堤川浄水場系】 1 式	5,625,070
	水質管理センター用監視端末中継装置 1 式	9,719,930
	水質管理センター用監視端末【横内浄水場系】 1 式	3,740,000
	横内浄水場北系沈殿池 機械設備 1 式	128,147,000
	横内浄水場北系沈殿池 除塵スクリーン 2 基	14,532,000
	横内浄水場北系沈殿池 計装設備 1 式	34,734,000
	横内浄水場北系沈殿池 電気設備 1 式	14,262,000
	横内浄水場北系沈殿池 屋外灯 11 台	4,125,000
	横内浄水場水質管理センター 鉄骨造・地上2階 1 棟	274,124,000
	横内浄水場水質管理センター 小荷物専用昇降機 1 基	2,492,000
	横内浄水場水質管理センター 受変電設備 1 式	21,115,000
	横内浄水場水質管理センター 電気設備 1 式	48,348,000
	横内浄水場水質管理センター 顔認証システム 1 式	2,854,000
	横内浄水場水質管理センター 機械設備 1 式	76,853,000
	横内浄水場水質管理センター 制御盤・動力盤 1 式	51,606,000
	横内浄水場水質管理センター 特殊空調設備 1 式	64,226,000
	横内浄水場水質管理センター 特殊ガス設備 1 式	38,046,000
	横内浄水場水質管理センター 実験台・流し台 1 式	35,986,000
	横内浄水場水質管理センター サイド台・薬品戸棚 1 式	3,661,000
	横内浄水場水質管理センター 場内外構(舗装工) 1 式	13,224,152
	横内浄水場水質管理センター 場内外構(排水工) 1 式	7,582,000
	横内浄水場水質管理センター カーポート 1 基	3,880,000
	横内浄水場水質管理センター 電話設備 1 式	5,900,400
	横内浄水場水質試験棟更新工事監理業務 1 式	5,064,617
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟建設工事監理業務 1 式	1,360,788
	堤川浄水場取水ゲート設備工事設計業務 1 式	17,253,280
計		1,434,996,237

種 別	施 工 内 容	金 額
配水施設費	配水管 φ 50m/m PP	9,187 m 532,885,917 ^円
	〃 φ 50m/m PP (浪岡)	350 m 23,058,745
	〃 φ 100m/m DGXE	3,632 m 293,814,035
	〃 φ 100m/m DKE	52 m 23,132,391
	〃 φ 100m/m DGXE (浪岡)	663 m 46,160,781
	〃 φ 100m/m DKE (浪岡)	4 m 369,190
	〃 φ 150m/m DGXE	761 m 75,600,131
	〃 φ 200m/m DGXE	66 m 29,344,278
	〃 φ 250m/m DGXE	426 m 83,511,837
	〃 φ 350m/m DGXE	20 m 10,252,934
	〃 φ 300m/m DGXE	590 m 103,746,051
	〃 φ 400m/m DGXE	36 m 13,414,256
	〃 φ 500m/m DNSE	58 m 49,492,559
	〃 φ 500m/m SUS	32 m 84,137,350
	妙見橋水管橋更生 下部工	1 式 12,267,657
	新城流量調整弁	1 基 27,033,806
	新城流量調整弁操作盤	1 面 6,236,890
新城流量調整弁テレメータ盤	2 面 9,857,283	
新城流量調整弁圧力伝送器	2 個 2,743,861	
新城流量調整弁引込電源盤	2 面 540,619	
浅虫配水池場内配管更新工事に伴う詳細設計業務	1 式 7,392,000	
計		1,434,992,571
合 計		2,952,100,618

(2) 保存工事の概況

種 別	施 工 内 容	金 額
施設用建物 補修	堤川浄水場1系浄水処理棟屋上防水補修営繕工事	2件 47,907,805 ^円
	堤川浄水場1系管廊照明等営繕工事	1件 24,627,900
	天田内配水所配水池らせん階段取替工事	1件 14,740,000
計		87,275,705
原水及び浄水 設備補修	堤川浄水場取水ゲート水密ゴム取替工事	1件 13,068,000
	横内浄水場南系沈殿池上屋防水改修工事	1件 9,852,700
計		22,920,700
配水設備補修	仕切弁取替工事	2件 40,359,000
	水管橋塗装工事	1件 27,438,609
	流量測定装置設置工事	3件 23,211,049
	天田内水管橋修繕工事	1件 12,204,104
	野沢配水池応急給水栓設置工事	1件 6,943,200
計		110,155,962
消火栓設備 補修	消火栓移設工事	7件 8,175,369
計		8,175,369
その他構築物 補修	天田内配水所専用柱取替工事	1件 10,844,900
	稲山系信号線専用柱支柱等取替工事	1件 5,280,000
計		16,124,900
電気設備補修	市内配水池無停電電源装置用バッテリー等取替工事	1件 6,314,000
計		6,314,000
ポンプ設備 補修	五本松ポンプ場送水ポンプ取替工事	1件 26,180,000
	王余魚沢取水井ポンプ等取替工事	1件 13,849,000
	天田内4号取水井ポンプ等取替工事	1件 7,557,000
計		47,586,000
諸機械及び 装置補修	戸山団地配水池流量計取替工事	1件 14,239,500
	堤川浄水場1系混和池等PH計取替工事	1件 10,560,000
	堤川浄水場2系沈殿池搔寄機減速機取替工事	1件 8,470,000
	原別配水所粒子カウンター取替工事	1件 5,005,000
計		38,274,500
合 計		336,827,136

(注)簡易な補修工事は計上せず。

3. 業 務

(1) 配 水 量

区 分	地区名	青森地区	浪岡地区	雲谷地区	入内地区	孫内地区	岩渡地区	沢山地区	王余魚沢 地 区	細野・相沢 地 区	合 計
	年度	上水道	上水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	小規模水道	簡易水道	簡易水道	
総 配 水 量	当年度	m ³ 30,286,046	m ³ 1,805,672	m ³ 64,631	m ³ 7,241	m ³ 10,245	m ³ 1,326	m ³ 6,386	m ³ 7,154	m ³ 12,840	m ³ 32,201,541
	前年度	30,091,666	1,791,806	59,688	6,576	9,008	1,449	6,430	7,408	13,663	31,987,694
	増 減	194,380	13,866	4,943	665	1,237	△ 123	△ 44	△ 254	△ 823	213,847
一 日 平 均 配 水 量	当年度	82,975	4,947	177	20	28	4	17	20	35	88,223
	前年度	82,218	4,895	163	18	25	4	18	20	37	87,398
	増 減	757	52	14	2	3	0	△ 1	0	△ 2	825
有 収 水 量	当年度	26,564,614	1,590,883	57,745	2,931	8,225	498	3,694	7,078	10,065	28,245,733
	前年度	26,599,727	1,573,515	55,960	3,118	7,664	461	3,589	7,091	10,442	28,261,567
	増 減	△ 35,113	17,368	1,785	△ 187	561	37	105	△ 13	△ 377	△ 15,834

(2) 給水人口及び給水件数

地区名	区分	当年度末	前年度末	増減
青森地区上水道	給水人口	257,586人	259,934人	△2,348人
	給水件数	122,244件	122,058件	186件
浪岡地区上水道	給水人口	17,140人	17,355人	△215人
	給水件数	6,733件	6,683件	50件
雲谷地区簡易水道	給水人口	285人	296人	△11人
	給水件数	148件	152件	△4件
入内地区簡易水道	給水人口	44人	47人	△3人
	給水件数	24件	25件	△1件
孫内地区簡易水道	給水人口	99人	104人	△5人
	給水件数	45件	45件	0件
岩渡地区簡易水道	給水人口	12人	13人	△1人
	給水件数	6件	8件	△2件
沢山地区小規模水道	給水人口	45人	46人	△1人
	給水件数	21件	21件	0件
王余魚沢地区簡易水道	給水人口	98人	101人	△3人
	給水件数	43件	44件	△1件
細野・相沢地区簡易水道	給水人口	168人	180人	△12人
	給水件数	67件	67件	0件
合計	給水人口	275,477人	278,076人	△2,599人
	給水件数	129,331件	129,103件	228件

(3) 配水管の管理延長数

地区名	青森地区	浪岡地区	雲谷地区	入内地区	孫内地区	岩渡地区	沢山地区	王余魚沢地区	細野・相沢地区	合計
種別	上水道	上水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	小規模水道	簡易水道	簡易水道	
前年度末 管 理 延 長 数	m 1,208,082.66	m 131,008.90	m 6,074.10	m 1,560.90	m 2,033.00	m 3,960.90	m 1,420.00	m 1,563.00	m 5,450.00	m 1,361,153.46
当 年 度 布 設 延 長 数	16,618.00	1,077.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17,695.00
当 年 度 撤 去 延 長 数	△ 12,143.30	△ 17.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	△ 12,161.20
当年度末 管 理 延 長 数	1,212,557.36	132,068.00	6,074.10	1,560.90	2,033.00	3,960.90	1,420.00	1,563.00	5,450.00	1,366,687.26
増 減	4,474.70	1,059.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,533.80

(4) 事業収入に関する事項

科 目	比 較	当 年 度	前 年 度	増 減	備 考
営 業 収 益		5,203,811,243 ^円	5,657,172,428 ^円	△ 453,361,185 ^円	
営 業 外 収 益		247,794,972	241,281,855	6,513,117	
特 別 利 益		9,033,698	0	9,033,698	
合 計		5,460,639,913	5,898,454,283	△ 437,814,370	

(5) 事業費に関する事項

科 目	比 較	当 年 度	前 年 度	増 減	備 考
営 業 費 用		5,237,488,406 ^円	5,122,998,698 ^円	114,489,708 ^円	
営 業 外 費 用		237,508,671	251,553,654	△ 14,044,983	
特 別 損 失		6,708,349	7,241,599	△ 533,250	
合 計		5,481,705,426	5,381,793,951	99,911,475	

4. 会 計

(1) 重要契約の要旨

契約年月日	契約金額	契約内容	契約の相手方
令和2年6月30日	195,800,000 ^円	横内浄水場北系沈殿池更新機械・電気設備工事	山大機電(株)
令和2年7月7日	451,000,000	横内浄水場紫外線・塩素処理棟建設工事	丸喜齋藤・西田特定建設工事共同企業体
令和2年7月10日	577,500,000	横内浄水場紫外線及び塩素処理設備設置工事	水ingエンジニアリング(株)東北支店
令和2年7月13日	298,100,000	横内浄水場受変電及び非常用発電設備更新工事	(株)日立製作所 東北支社

(2) 企業債及び一時借入金の概況

イ 企業債

区 分	青森地区上水道	浪岡地区上水道	合 計
前年度末残高	14,583,965,955 ^円	439,746,747 ^円	15,023,712,702 ^円
本年度借入高	600,000,000	0	600,000,000
本年度償還高	698,966,297	64,483,663	763,449,960
本年度末残高	14,484,999,658	375,263,084	14,860,262,742

ロ 一時借入金

該当事項なし

令和2年度青森市水道事業会計キャッシュ・フロー計算書

(令和2年4月1日から令和3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	△21,065,513
減価償却費	1,914,133,754
固定資産除却費	56,264,151
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△6,605,371
退職給付引当金の増減額 (△は減少)	△11,757,675
修繕引当金の増減額 (△は減少)	△56,724,190
賞与引当金の増減額 (△は減少)	1,643,329
法定福利費引当金の増減額 (△は減少)	150,229
長期前受金戻入額	△219,774,463
受取利息及び受取配当金	△1,652,775
支払利息	237,272,681
有形固定資産売却損益 (△は益)	△9,033,698
未収金の増減額 (△は増加)	△69,991,360
未払金の増減額 (△は減少)	△4,579,552
貯蔵品の増減額 (△は増加)	△374,480
前払金の増減額 (△は増加)	94,820,000
預り金の増減額 (△は減少)	△41,460,261
小計	1,861,264,806
利息の受取額	1,652,775
利息の支払額	△237,272,681
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,625,644,900

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	△2,690,289,562
有形固定資産の売却による収入	11,010,000
負担金による収入	6,242,074
水道加入金による収入	112,530,000
その他投資による支出	△18,080
投資活動によるキャッシュ・フロー	△2,560,525,568

3 財務活動によるキャッシュ・フロー

建設改良費等の財源に充てるための企業債による収入	600,000,000
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	△763,449,960
財務活動によるキャッシュ・フロー	△163,449,960

資金増加額 (又は減少額)	△1,098,330,628
資金期首残高	7,772,905,177
資金期末残高	6,674,574,549

令和2年度青森市水道事業収益費用明細書

収 益

款	項	目	節	金 額	備 考
水道事業収益				円 5,460,639,913	
	営業収益			5,203,811,243	
		上水道給水収益		4,920,388,107	
			水道料金	4,920,388,107	
		簡易水道給水収益		18,018,693	
			水道料金	18,018,693	雲谷地区 13,045,842 円 入内地区 479,030 円 孫内地区 1,309,680 円 岩渡地区 92,930 円 沢山地区 601,345 円 王余魚沢地区 996,051 円 細野・相沢地区 1,493,815 円
		受託工事収益		31,654,963	
			受託工事収入	31,654,963	
		その他の営業収益		233,749,480	
			手数料	8,255,300	
			業務委託料	187,887,808	
			他会計負担金	37,606,372	

款	項	目	節	金額	備考
	営業外収益			247,794,972 ^円	
		受取利息 及び配当金		1,652,775	
			預金利息	1,534,749	
			貸付金利息	118,026	
		他会計補助金		10,265,000	
			一般会計 補助金	10,265,000	
		長期前受金 戻入		219,774,463	
			受贈財産評価額	41,941,376	
			工事負担金	36,337,789	
			国庫補助金	87,611,526	
			水道加入金	53,883,772	
		雑収益		16,102,734	
			過年度損益修正	498,404	
			その他雑収益	15,604,330	
	特別利益			9,033,698	
		固定資産売却益		9,033,698	
			固定資産売却益	9,033,698	
収益合計				5,460,639,913	

費用					
款	項	目	節	金額	備考
水道事業費用				5,481,705,426 ^円	
	営業費用			5,237,488,406	
		原水及び浄水費		1,330,466,408	
			職員給与費	314,296,372	予算額 322,506,000円
			賞与引当金繰入額	22,365,095	予算額 22,366,000円
			法定福利費	63,757,736	予算額 64,574,000円
			法定福利費引当金繰入額	4,324,108	予算額 4,325,000円
			被服費	2,117,260	
			備用品費	15,915,738	
			燃料費	3,673,768	
			光熱水費	527,904	
			通信運搬費	18,022,603	
			委託料	205,296,473	
			手数料	957,786	
			借料及び損料	39,690,684	
			修繕料	4,120,000	
			路面復旧費	969,300	
			動力費	122,629,067	
			薬品費	109,622,536	
			材料費	16,240,229	
			工事請負費	99,554,500	
			車両維持費	1,080,492	
			建物営繕費	71,700,750	
			負担金補助及び交付金	26,288,319	

款	項	目	節	金額	備考
			受水費	187,315,688 ^円	
		配水費		510,846,651	
			職員給与費	115,812,128	予算額 118,368,000 円
			賞与引当金額 繰入額	9,288,613	予算額 9,289,000 円
			法定福利費	24,083,460	予算額 24,782,000 円
			法定福利費 引当金額繰入額	1,811,069	予算額 1,812,000 円
			被服費	704,960	
			備用品費	3,407,898	
			光熱水費	2,250,350	
			印刷製本費	52,000	
			通信運搬費	157,378	
			委託料	92,216,407	
			手数料	17,000	
			借料及び損料	593,825	
			修繕料	67,229,476	
			動力費	16,468,314	
			材料費	1,386,840	
			工事請負費	171,718,833	
			建物営繕費	3,648,100	
		給水費		237,696,098	
			職員給与費	43,661,002	予算額 44,337,000 円
			賞与引当金額 繰入額	2,572,898	予算額 2,573,000 円
			法定福利費	8,013,999	予算額 8,202,000 円
			法定福利費 引当金額繰入額	485,900	予算額 486,000 円
			被服費	576,490	

款	項	目	節	金額	備考
			備 消 品 費	1,131,155 ^円	
			印 刷 製 本 費	221,000	
			通 信 運 搬 費	428,493	
			委 託 料	67,966,800	
			借 料 及 び 損 料	7,806,000	
			修 繕 料	104,832,361	
		水道メーター費		97,392,058	
			職 員 給 与 費	9,146,442	予算額 9,500,000 円
			賞 与 引 当 金 繰 入 額	763,302	予算額 764,000 円
			法 定 福 利 費	1,851,015	予算額 1,906,000 円
			法 定 福 利 費 引 当 金 繰 入 額	143,918	予算額 144,000 円
			被 服 費	37,020	
			印 刷 製 本 費	331,000	
			委 託 料	76,574,650	
			手 数 料	6,800	
			修 繕 料	7,508,751	
			材 料 費	1,029,160	
		受託工事費		35,498,633	
			職 員 給 与 費	19,052,324	予算額 19,140,000 円
			賞 与 引 当 金 繰 入 額	1,644,847	予算額 1,645,000 円
			法 定 福 利 費	4,043,884	予算額 4,117,000 円
			法 定 福 利 費 引 当 金 繰 入 額	324,544	予算額 325,000 円
			被 服 費	39,240	
			備 消 品 費	389,460	
			印 刷 製 本 費	69,000	

款	項	目	節	金額	備考
			通信運搬費	16,180 ^円	
			材料費	1,087,000	
			工事請負費	8,832,154	
		簡易水道維持費		56,101,705	
			職員給与費	12,704,601	予算額 12,805,000 円
			賞与引当金額 繰入額	1,015,746	予算額 1,016,000 円
			法定福利費	2,440,951	予算額 2,534,000 円
			法定福利費 引当金額繰入額	200,436	予算額 201,000 円
			被服費	23,840	
			光熱水費	851,728	
			委託料	5,701,219	
			借料及び損料	6,100	
			修繕料	741,452	
			動力費	2,727,112	
			薬品費	146,500	
			材料費	133,902	
			工事請負費	15,990,000	
			負担金補助 及び交付金	13,418,118	
		業務費		543,809,262	
			職員給与費	118,229,708	予算額 122,217,000 円
			賞与引当金額 繰入額	10,082,724	予算額 10,083,000 円
			法定福利費	25,098,305	予算額 25,708,000 円
			法定福利費 引当金額繰入額	1,971,604	予算額 1,972,000 円
			被服費	245,130	
			備用品費	752,509	

款	項	目	節	金額	備考
			印刷製本費	3,783,000 ^円	
			通信運搬費	30,820,921	
			委託料	333,551,801	
			借料及び損料	19,273,560	
		総係費		455,279,686	
			職員給与費	199,253,613	予算額 201,653,000 円
			賞与引当金繰入額	17,733,759	予算額 17,734,000 円
			法定福利費	43,821,834	予算額 43,833,000 円
			法定福利費引当金繰入額	3,475,971	予算額 3,476,000 円
			報償費	1,515,910	
			旅費	80,228	
			退職給付費	79,152,335	予算額 79,153,000 円
			研修費	108,550	
			被服費	881,400	
			備用品費	6,607,661	
			燃料費	4,259,595	
			光熱水費	4,865,875	
			印刷製本費	4,966,600	
			通信運搬費	2,740,850	
			委託料	40,631,352	
			手数料	637,538	
			借料及び損料	14,536,813	
			食糧費	18,520	
			交際費	0	予算額 200,000 円
			厚生費	1,954,561	

款	項	目	節	金額	備考
			保 險 料	3,136,078 ^円	
			修 繕 料	187,000	
			材 料 費	80,000	
			車 両 維 持 費	2,320,367	
			建 物 営 繕 費	2,866,700	
			負 担 金 補 助 及 び 交 付 金	9,508,760	
			啓 蒙 宣 伝 費	521,637	
			雑 費	489,771	
			貸 倒 引 当 金 繰 入 額	8,926,408	
		減 価 償 却 費		1,914,133,754	
			有 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	1,914,133,754	
		資 産 減 耗 費		56,264,151	
			固 定 資 産 除 却 費	56,264,151	
	営 業 外 費 用			237,508,671	
		支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費		237,272,681	
			企 業 債 利 息	237,272,681	
		雑 支 出		235,990	
			そ の 他 雑 支 出	235,990	
	特 別 損 失			6,708,349	
		過 年 度 損 益 修 正 損		6,708,349	
			過 年 度 損 益 修 正 損	6,708,349	
費 用 合 計				5,481,705,426	

令和2年度青森市水道

(1) 有形固定資産明細書

イ 上水道有形固定資産明細書

資 産 の 種 類		年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
上 水 道	土 地	2,571,383,178	0	1,976,302	2,569,406,876
	施設用用地	2,571,383,178	0	1,976,302	2,569,406,876
	立 木	139,325,654	0	0	139,325,654
	建 物	4,671,596,671	267,592,892	0	4,939,189,563
	施設用建物	4,671,596,671	267,592,892	0	4,939,189,563
	構 築 物	79,588,430,814	1,398,001,952	124,623,820	80,861,808,946
	原水及び浄水設備	23,222,303,132	50,243,597	15,836,402	23,256,710,327
	配 水 設 備	45,178,190,519	780,411,954	71,282,882	45,887,319,591
	給 水 設 備	6,590,302,222	536,117,207	37,504,536	7,088,914,893
	消 火 栓 設 備	544,996,335	485,662	0	545,481,997
	排 水 設 備	2,282,985,014	0	0	2,282,985,014
	その他構築物	1,769,653,592	30,743,532	0	1,800,397,124
	機 械 及 び 装 置	9,322,367,126	1,020,083,450	415,095,085	9,927,355,491
	電 気 設 備	5,783,225,272	746,136,880	336,787,468	6,192,574,684
	滅 菌 設 備	282,182,610	16,889,585	1,979,667	297,092,528
	量 水 器	616,248,470	54,613,500	59,385,288	611,476,682
	ポ ン プ 設 備	769,799,970	4,889,979	15,672,662	759,017,287
	諸機械及び装置	1,870,910,804	197,553,506	1,270,000	2,067,194,310
	車 両 運 搬 具	99,470,200	4,550,000	5,472,650	98,547,550
	工 具 器 具 備 品	445,169,139	53,822,566	8,481,270	490,510,435
建 設 仮 勘 定	201,942,644	23,641,880	47,062,755	178,521,769	
上 水 道 合 計	97,039,685,426	2,767,692,740	602,711,882	99,204,666,284	

事業固定資産明細書

(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	2,569,406,876	
0	0	0	2,569,406,876	
0	0	0	139,325,654	
75,437,708	0	2,722,725,155	2,216,464,408	
75,437,708	0	2,722,725,155	2,216,464,408	
1,493,616,717	102,717,366	42,500,970,923	38,360,838,023	
402,383,385	15,044,582	12,009,800,734	11,246,909,593	
898,238,814	53,984,979	24,354,264,381	21,533,055,210	
111,533,131	33,687,805	3,168,982,132	3,919,932,761	
7,695,493	0	410,202,638	135,279,359	
51,904,345	0	1,231,630,978	1,051,354,036	
21,861,549	0	1,326,090,060	474,307,064	
306,433,621	383,156,017	6,075,812,037	3,851,543,454	
177,488,876	318,306,561	3,521,718,962	2,670,855,722	
12,602,854	1,880,683	86,757,008	210,335,520	
44,421,146	46,873,245	322,446,314	289,030,368	
17,902,556	14,889,028	553,424,156	205,593,131	
54,018,189	1,206,500	1,591,465,597	475,728,713	
7,774,258	5,199,018	69,654,758	28,892,792	
9,970,545	6,336,273	376,607,996	113,902,439	
0	0	0	178,521,769	
1,893,232,849	497,408,674	51,745,770,869	47,458,895,415	

ロ 簡易水道有形固定資産明細書

資 産 の 種 類		年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
簡	土 地	22,634,704	0	0	22,634,704
	施 設 用 用 地	22,634,704	0	0	22,634,704
易	建 物	44,631,056	0	0	44,631,056
	施 設 用 建 物	44,631,056	0	0	44,631,056
水	構 築 物	864,418,250	0	0	864,418,250
	原水及び浄水設備	295,299,909	0	0	295,299,909
	配 水 設 備	398,075,563	0	0	398,075,563
	給 水 設 備	147,091,332	0	0	147,091,332
	消 火 栓 設 備	3,747,745	0	0	3,747,745
	排 水 設 備	20,700	0	0	20,700
	そ の 他 構 築 物	20,183,001	0	0	20,183,001
	機 械 及 び 装 置	264,823,987	0	0	264,823,987
	電 気 設 備	160,707,350	0	0	160,707,350
	減 菌 設 備	6,053,925	0	0	6,053,925
道	量 水 器	2,460,489	0	0	2,460,489
	ポ ン プ 設 備	43,419,160	0	0	43,419,160
	諸 機 械 及 び 装 置	52,183,063	0	0	52,183,063
簡 易 水 道 合 計 (小規模水道含む。)		1,196,507,997	0	0	1,196,507,997
総 合 計		98,236,193,423	2,767,692,740	602,711,882	100,401,174,281

(2) 無形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却高
その他無形固定資産	30,300	0	0	0
合 計	30,300	0	0	0

(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	22,634,704	
0	0	0	22,634,704	
1,038,096	0	25,634,232	18,996,824	
1,038,096	0	25,634,232	18,996,824	
16,961,716	0	444,818,513	419,599,737	
5,173,036	0	135,492,862	159,807,047	
8,695,166	0	177,258,069	220,817,494	
2,548,589	0	112,686,745	34,404,587	
65,150	0	2,607,729	1,140,016	
0	0	0	20,700	
479,775	0	16,773,108	3,409,893	
2,901,093	0	229,370,533	35,453,454	
1,214,717	0	140,319,580	20,387,770	
187,878	0	4,625,223	1,428,702	
0	0	2,287,494	172,995	
261,925	0	38,833,252	4,585,908	
1,236,573	0	43,304,984	8,878,079	
20,900,905	0	699,823,278	496,684,719	
1,914,133,754	497,408,674	52,445,594,147	47,955,580,134	

(単位：円)

年度末現在高	備 考
30,300	
30,300	

(3) 投資明細書

資産の種類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
その他投資	172,460	18,080	0	190,540
合計	172,460	18,080	0	190,540

(単位：円)

備

考

令和2年度青森市水

種 類	発行年月日	発 行 総 額	償 還 高	
			当 年 度 償 還 高	償 還 高 累 計
建設改良費等の財源に充てるための企業債	平成5. 3. 25	217,000,000	12,774,852	189,720,186
〃	5. 3. 30	52,600,000	3,557,645	52,600,000
〃	5. 3. 30	32,800,000	2,218,455	32,800,000
〃	5. 3. 30	7,600,000	514,032	7,600,000
〃	6. 3. 23	217,000,000	11,620,519	179,506,687
〃	6. 3. 23	93,000,000	5,665,119	87,123,333
〃	7. 3. 27	113,900,000	6,232,895	85,895,234
〃	7. 3. 27	68,900,000	4,341,555	59,587,720
〃	7. 3. 27	41,700,000	2,636,596	36,040,540
〃	8. 3. 14	13,000,000	631,022	9,531,358
〃	8. 3. 22	6,500,000	356,367	5,360,433
〃	8. 3. 22	2,200,000	121,009	1,812,660
〃	10. 3. 25	22,100,000	970,284	14,709,628
〃	10. 3. 25	3,700,000	181,519	2,730,366
〃	10. 3. 25	11,000,000	538,306	8,128,822
〃	10. 3. 25	120,000,000	5,268,509	79,871,278
〃	10. 3. 25	20,000,000	981,187	14,758,729
〃	10. 3. 25	60,000,000	2,936,214	44,339,026
〃	11. 3. 25	408,000,000	17,542,603	253,649,415
〃	11. 3. 25	120,000,000	5,159,589	74,602,769
〃	11. 3. 25	230,400,000	9,906,411	143,237,316
〃	11. 3. 30	272,000,000	13,002,969	188,010,617
〃	11. 3. 30	80,000,000	3,824,403	55,297,242
〃	11. 3. 30	153,600,000	7,342,853	106,170,701
〃	12. 3. 24	308,800,000	12,977,852	179,609,007
〃	12. 3. 24	120,000,000	5,043,207	69,796,247
〃	12. 3. 24	120,000,000	5,043,207	69,796,247
〃	12. 3. 30	221,200,000	10,324,070	142,881,578
〃	12. 3. 30	80,000,000	3,733,841	51,675,072
〃	12. 3. 30	80,000,000	3,733,841	51,675,072
〃	13. 3. 26	97,000,000	3,979,330	53,515,881
〃	13. 3. 26	51,000,000	2,092,225	28,137,216
〃	13. 3. 29	283,000,000	12,864,103	171,857,730
〃	13. 3. 29	149,000,000	6,772,973	90,483,399
〃	14. 3. 25	210,000,000	8,479,874	103,380,907

道事業企業債明細書

(単位：円)

未償還残高	利率 (%)	償還終期	備考
27,279,814	4.4	令和 5. 3. 25	第三期拡張事業費 (財務省)
0	4.45	3. 3. 20	〃 (地方公共団体金融機構)
0	4.45	3. 3. 20	〃 (〃)
0	4.45	3. 3. 20	〃 (〃)
37,493,313	3.65	6. 3. 1	〃 (財務省)
5,876,667	3.7	4. 3. 20	〃 (地方公共団体金融機構)
28,004,766	4.65	7. 3. 1	〃 (財務省)
9,312,280	4.7	5. 3. 20	〃 (地方公共団体金融機構)
5,659,460	4.75	5. 3. 20	〃 (〃)
3,468,642	3.15	8. 3. 1	〃 (財務省)
1,139,567	3.2	6. 3. 20	〃 (地方公共団体金融機構)
387,340	3.25	6. 3. 20	〃 (〃)
7,390,372	2.1	10. 3. 1	〃 (財務省)
969,634	2.2	8. 3. 20	〃 (地方公共団体金融機構)
2,871,178	2.15	8. 3. 20	〃 (〃)
40,128,722	2.1	10. 3. 1	配水管整備事業費 (財務省)
5,241,271	2.2	8. 3. 20	〃 (地方公共団体金融機構)
15,660,974	2.15	8. 3. 20	〃 (〃)
154,350,585	2.1	11. 3. 1	第三期拡張事業費 (財務省)
45,397,231	2.1	11. 3. 1	配水管整備事業費 (〃)
87,162,684	2.1	11. 3. 1	浄水施設整備事業費 (〃)
83,989,383	2.1	9. 3. 20	第三期拡張事業費 (地方公共団体金融機構)
24,702,758	2.1	9. 3. 20	配水管整備事業費 (〃)
47,429,299	2.1	9. 3. 20	浄水施設整備事業費 (〃)
129,190,993	2.0	12. 3. 1	第三期拡張事業費 (財務省)
50,203,753	2.0	12. 3. 1	配水管整備事業費 (〃)
50,203,753	2.0	12. 3. 1	浄水施設整備事業費 (〃)
78,318,422	2.0	10. 3. 20	第三期拡張事業費 (地方公共団体金融機構)
28,324,928	2.0	10. 3. 20	配水管整備事業費 (〃)
28,324,928	2.0	10. 3. 20	浄水施設整備事業費 (〃)
43,484,119	1.6	13. 3. 1	第三期拡張事業費 (財務省)
22,862,784	1.6	13. 3. 1	配水管整備事業費 (〃)
111,142,270	1.7	11. 3. 20	第三期拡張事業費 (地方公共団体金融機構)
58,516,601	1.7	11. 3. 20	配水管整備事業費 (〃)
106,619,093	2.2	14. 3. 1	第三期拡張事業費 (財務省)

種 類	発行年月日	発 行 総 額	償 還 高		
			当 年 度 償 還 高	償 還 高 累 計	
青	建設改良費等の財源に充てるための企業債	平成14. 3. 25	200,000,000	8,076,070	98,458,007
	〃	15. 3. 25	120,000,000	4,782,182	57,920,034
	〃	15. 3. 28	239,400,000	10,500,875	127,182,733
	〃	15. 3. 28	80,000,000	3,509,064	42,500,495
	〃	16. 3. 23	755,300,000	32,582,196	353,115,668
	〃	16. 3. 25	120,000,000	4,657,317	50,211,853
	〃	16. 3. 25	1,672,000,000	64,891,948	699,618,475
	〃	16. 3. 25	1,525,300,000	59,198,379	638,234,485
	〃	16. 3. 30	1,098,000,000	47,365,617	513,333,779
	〃	16. 3. 30	80,000,000	3,451,047	37,401,368
森	〃	17. 3. 25	330,300,000	12,528,718	124,418,047
	〃	17. 3. 25	204,000,000	7,737,991	76,843,116
	〃	17. 3. 25	300,000,000	11,379,398	113,004,584
	〃	17. 3. 30	33,700,000	1,421,241	14,113,816
	〃	18. 3. 27	500,000,000	18,573,572	169,375,310
	〃	18. 3. 27	300,000,000	11,144,143	101,625,186
	〃	19. 3. 22	300,000,000	10,913,752	90,481,043
	〃	20. 3. 25	400,000,000	14,250,830	106,089,721
	〃	20. 3. 25	200,000,000	7,125,415	53,044,860
	〃	21. 3. 30	500,000,000	19,623,101	129,878,810
地	〃	21. 7. 28	400,000,000	11,800,842	142,009,379
	〃	22. 3. 30	400,000,000	13,667,682	77,882,681
	〃	22. 6. 25	200,000,000	6,943,383	39,757,327
	〃	23. 3. 30	700,000,000	23,846,600	114,848,802
	〃	24. 3. 29	620,000,000	21,137,542	82,445,044
	〃	24. 3. 29	80,000,000	2,727,425	10,638,071
	〃	25. 3. 28	166,000,000	5,685,232	16,803,961
	〃	25. 3. 28	526,000,000	18,014,652	53,246,289
	〃	26. 3. 27	700,000,000	23,895,390	47,459,725
	〃	27. 3. 26	700,000,000	24,165,257	24,165,257
区	〃	28. 3. 30	700,000,000	0	0
	〃	29. 3. 30	650,000,000	0	0
	〃	30. 3. 29	650,000,000	0	0
	〃	31. 3. 28	750,000,000	0	0
	〃	令和2. 3. 30	550,000,000	0	0
	〃	3. 3. 30	600,000,000	0	0
青 森 地 区 計			21,437,000,000	698,966,297	6,952,000,342

(単位：円)

未償還残高	利率 (%)	償還終期	備考
101,541,993	2.2	令和14. 3. 1	配水管整備事業費 (財務省)
62,079,966	1.2	15. 3. 1	〃 (〃)
112,217,267	1.2	13. 3. 20	第三期拡張事業費 (地方公共団体金融機構)
37,499,505	1.2	13. 3. 20	配水管整備事業費 (〃)
402,184,332	1.9	14. 3. 20	第三期拡張事業費 (〃)
69,788,147	2.0	16. 3. 1	配水管整備事業費 (財務省)
972,381,525	2.0	16. 3. 1	第三期拡張事業費 (〃)
887,065,515	2.0	16. 3. 1	〃 (〃)
584,666,221	1.9	14. 3. 20	〃 (地方公共団体金融機構)
42,598,632	1.9	14. 3. 20	配水管整備事業費 (〃)
205,881,953	2.1	17. 3. 1	施設整備事業費 (財務省)
127,156,884	2.1	17. 3. 1	第三期拡張事業費 (〃)
186,995,416	2.1	17. 3. 1	配水管整備事業費 (〃)
19,586,184	2.1	15. 3. 20	施設整備事業費 (地方公共団体金融機構)
330,624,690	2.1	18. 3. 1	〃 (財務省)
198,374,814	2.1	18. 3. 1	配水管整備事業費 (〃)
209,518,957	2.1	19. 3. 1	〃 (〃)
293,910,279	2.1	20. 3. 1	〃 (〃)
146,955,140	2.1	20. 3. 1	施設整備事業費 (〃)
370,121,190	1.9	19. 3. 20	配水管整備事業費 (地方公共団体金融機構)
257,990,621	2.0	21. 3. 25	施設整備事業費 (財務省)
322,117,319	2.1	22. 3. 20	配水管整備事業費 (地方公共団体金融機構)
160,242,673	1.9	22. 3. 25	施設整備事業費 (財務省)
585,151,198	1.9	23. 3. 20	配水管整備事業費 (地方公共団体金融機構)
537,554,956	1.7	24. 3. 20	〃 (〃)
69,361,929	1.7	24. 3. 20	導水管整備事業費 (〃)
149,196,039	1.5	25. 3. 20	〃 (〃)
472,753,711	1.5	25. 3. 20	配水管等整備事業費 (〃)
652,540,275	1.4	26. 3. 20	〃 (〃)
675,834,743	1.2	27. 3. 20	〃 (〃)
700,000,000	0.5	28. 3. 20	〃 (〃)
650,000,000	0.6	29. 3. 20	〃 (〃)
650,000,000	0.6	30. 3. 20	〃 (〃)
750,000,000	0.5	31. 3. 20	〃 (〃)
550,000,000	0.3	32. 3. 20	〃 (〃)
600,000,000	0.5	33. 3. 20	〃 (〃)
14,484,999,658			

種 類	発行年月日	発 行 総 額	償 還 高		
			当 年 度 償 還 高	償 還 高 累 計	
浪 岡 地 区	建設改良費等の財源に充てるための企業債	平成6. 3. 23	80,000,000	4,284,062	66,177,580
	〃	7. 3. 27	94,800,000	5,187,694	71,491,381
	〃	7. 3. 27	63,200,000	3,982,385	54,658,110
	〃	8. 3. 14	174,000,000	8,445,986	127,573,548
	〃	8. 3. 22	116,000,000	6,359,786	95,663,114
	〃	9. 3. 25	138,000,000	6,392,919	95,674,149
	〃	9. 3. 26	92,000,000	4,791,435	71,418,925
	〃	10. 3. 25	116,200,000	5,101,673	77,342,021
	〃	10. 3. 25	49,800,000	2,437,057	36,801,392
	〃	11. 3. 24	73,600,000	3,518,451	50,873,461
	〃	11. 3. 25	110,400,000	4,746,822	68,634,548
	〃	12. 3. 24	113,400,000	4,765,831	65,957,455
	〃	12. 3. 30	75,600,000	3,528,480	48,832,945
	〃	13. 3. 26	13,200,000	541,517	7,282,573
	〃	13. 3. 29	8,800,000	399,565	5,355,714
浪 岡 地 区 計		1,319,000,000	64,483,663	943,736,916	
合 計		22,756,000,000	763,449,960	7,895,737,258	

(単位：円)

未償還残高	利率 (%)	償還終期	備考
13,822,420	3.65	令和6. 3. 1	石綿管更新事業費 (財務省)
23,308,619	4.65	7. 3. 1	〃 (〃)
8,541,890	4.7	5. 3. 20	〃 (地方公共団体金融機構)
46,426,452	3.15	8. 3. 1	〃 (財務省)
20,336,886	3.2	6. 3. 20	〃 (地方公共団体金融機構)
42,325,851	2.8	9. 3. 1	〃 (財務省)
20,581,075	2.85	7. 3. 20	〃 (地方公共団体金融機構)
38,857,979	2.1	10. 3. 1	〃 (財務省)
12,998,608	2.15	8. 3. 20	〃 (地方公共団体金融機構)
22,726,539	2.1	9. 3. 20	〃 (〃)
41,765,452	2.1	11. 3. 1	〃 (財務省)
47,442,545	2.0	12. 3. 1	〃 (〃)
26,767,055	2.0	10. 3. 20	〃 (地方公共団体金融機構)
5,917,427	1.6	13. 3. 1	〃 (財務省)
3,444,286	1.65	11. 3. 20	〃 (地方公共団体金融機構)
375,263,084			
14,860,262,742			

注 記

1. 重要な会計方針に係る事項に関する注記

- (1) たな卸資産の評価基準及び評価方法
先入先出法による原価法によっている。
- (2) 固定資産の減価償却の方法
 - イ 有形固定資産
 - ・定額法
 - ・耐用年数 地方公営企業法施行規則別表第2号（第14条及び第15条関係）
- (3) 引当金の計上方法
 - イ 退職給付引当金
職員の退職手当の支給に備えるため、当事業年度末における退職手当の要支給額に相当する金額を計上している。
 - ロ 賞与引当金及び法定福利費引当金
職員の期末手当・勤勉手当及びそれらに係る法定福利費の支給に備えるため、当事業年度末における支給見込額に基づき、当事業年度の負担に属する額を計上している。
 - ハ 貸倒引当金
債権の不納欠損による損失に備えるため、貸倒実績率等による回収不能見込額を計上している。
- (4) 消費税等の会計処理
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。

2. キャッシュ・フロー計算書等に関する注記

- (1) 重要な非資金取引
令和2年度において受贈した資産を30,340,423円と評価し、固定資産及び繰延収益にそれぞれ計上した。

3. 貸借対照表等に関する注記

- (1) 退職給付引当金の取崩し等
令和2年度において、退職手当として71,941,798円を支給し、退職給付引当金67,237,083円を取り崩した。また、一般会計との在籍期間按分による負担調整額として1,769,899円を繰り入れ、下水道事業会計との在籍期間按分による負担調整額として20,738,111円を取り崩した。

(2) 修繕引当金に関する経過措置

平成26年3月31日以前に引き当てられたものについては、引き続き従前の例により取り崩すこととする。

4. リース契約により使用する固定資産に関する注記

(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) 賃貸借処理を行っている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	62,727,885円
1年超	139,587,005円
計	202,314,890円

5. その他の注記

新型コロナウイルス感染症による市民生活や事業活動への影響を軽減するため、一般家庭及び民間事業者の5月検針分の水道料金457,435,561円（税抜415,850,393円）を全額免除したことにより、営業収益において相当額（415,850,393円）が減収となっている。