

令和3年度

青森市水道事業会計決算書

議案第118号

決算の認定について

地方公営企業法第30条第4項の規定により、令和3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4年8月30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) 欠損金処理計算書	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3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	6,453,781,000 ^円	△480,489,000 ^円	0 ^円
第1項営業収益	6,208,170,000	△484,982,000	0
第2項営業外収益	245,611,000	△1,778,000	0
第3項特別利益	0	6,271,000	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	6,167,192,000 ^円	△211,992,000 ^円	0 ^円	0 ^円	0 ^円
第1項営業費用	5,869,195,000	△186,201,000	0	△4,669,000	0
第2項営業外費用	287,624,000	△25,791,000	0	0	0
第3項特別損失	10,373,000	0	0	4,669,000	0

水道事業決算報告書

額	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
合 計			
5,973,292,000 ^円	5,954,067,441 ^円	△19,224,559 ^円	
5,723,188,000	5,696,165,900	△27,022,100	うち仮受消費税及び地方消費税 511,092,481 ^円
243,833,000	250,759,981	6,926,981	うち仮受消費税及び地方消費税 1,206,968 ^円
6,271,000	7,141,560	870,560	

額			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
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				
5,955,200,000 ^円	0 ^円	5,955,200,000 ^円	5,695,104,816 ^円	0 ^円	260,095,184 ^円	
5,678,325,000	0	5,678,325,000	5,451,040,731	0	227,284,269	うち仮払消費税及び地方消費税 210,934,816 ^円
261,833,000	0	261,833,000	229,022,486	0	32,810,514	
15,042,000	0	15,042,000	15,041,599	0	401	うち仮払消費税及び地方消費税 1,334,375 ^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 167,073^円)

(2) 資本的収入及び支出
収 入

区 分	予 算			
	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
第1款資本的収入	770,808,000 ^円	△ 60,380,000 ^円	710,428,000 ^円	0 ^円
第1項企業債	600,000,000	0	600,000,000	0
第2項負担金	29,925,000	△ 27,103,000	2,822,000	0
第3項加入金	140,883,000	△ 34,685,000	106,198,000	0
第4項固定資産売却代金	0	1,408,000	1,408,000	0

支 出

区 分	予 算					
	当初予算額	補正予算額	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	継続費通次繰越額
第1款資本的支出	3,961,728,000 ^円	△ 274,922,000 ^円	0 ^円	3,686,806,000 ^円	0 ^円	629,600,000 ^円
第1項建設改良費	3,162,101,000	△ 274,922,000	0	2,887,179,000	0	629,600,000
第2項企業債償還金	799,627,000	0	0	799,627,000	0	0

資本的収入額 694,348,914 円が資本的支出額 4,201,779,403 円に対し不足する額 3,507,430,489 円は、294,033,380 円で補てんした。

継続費通次繰越額に係る財源充当額	額		決算額	予算額に比べ決算額の増減	備 考
	合 計				
0 ^円	710,428,000 ^円	694,348,914 ^円	△ 16,079,086 ^円		
0	600,000,000	600,000,000	0		
0	2,822,000	2,822,974	974		
0	106,198,000	90,117,500	△ 16,080,500	うち仮受消費税及び地方消費税 8,192,500 円	
0	1,408,000	1,408,440	440		

額	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		
合計	4,201,779,403 ^円	0 ^円	0 ^円	0 ^円	114,626,597 ^円	
3,516,779,000	3,402,152,937	0	0	0	114,626,063	うち仮払消費税及び地方消費税 302,225,880 円
799,627,000	799,626,466	0	0	0	534	

過年度分損益勘定留保資金 3,213,397,109 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3年度青森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) 上水道給水収益	4,840,948,518	
(2) 簡易水道給水収益	17,205,302	
(3) 受託工事収益	45,041,820	
(4) その他の営業収益	<u>281,877,779</u>	5,185,073,419

2 営業費用

(1) 原水及び浄水費	1,379,754,252	
(2) 配水費	461,332,089	
(3) 給水費	237,856,627	
(4) 水道メーター費	99,429,479	
(5) 受託工事費	43,463,769	
(6) 簡易水道維持費	41,286,952	
(7) 業務費	533,029,472	
(8) 総係費	454,918,190	
(9) 減価償却費	1,963,868,298	
(10) 資産減耗費	<u>25,166,787</u>	<u>5,240,105,915</u>

営業損失

55,032,496

3 営業外収益

(1) 受取利息及び配当金	750,705	
(2) 他会計補助金	10,018,000	
(3) 長期前受金戻入	217,147,704	
(4) 雑収益	<u>22,478,324</u>	250,394,733

4 営業外費用

(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	223,885,286	
(2) 雑支出	<u>149,115</u>	<u>224,034,401</u>
経常損失		<u>26,360,332</u>

28,672,164

5 特 別 利 益

(1) 固定資産売却益 7,141,560 7,141,560

6 特 別 損 失

(1) 過年度損益修正損 13,707,224 13,707,224 6,565,664

当年度純損失 35,237,828

当年度未処理欠損金 35,237,828

令和3年度青森市

(令和3年4月1日から)

区 分	資 本 金	剰 金		
		資 本 剰 金		
		受贈財産 評価額	寄附金	基金繰入金
前年度末残高	31,823,052,226	9,924,529	6,824,400	819,048
前年度処分類	495,594,819	0	0	0
議会の議決による処分類	495,594,819	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	495,594,819	0	0	0
条例第11条による処分類	0	0	0	0
減債積立金の積立	0	0	0	0
処分後残高	32,318,647,045	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	32,318,647,045	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4年3月31日まで

(単位:円)

余 剰 金		利 益 剰 余 金			資 本 合 計	
余 剰 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		
県補助金	4,303,421	21,871,398	0	495,594,819	495,594,819	32,340,518,443
	0	0	0	△ 495,594,819	△ 495,594,819	0
	0	0	0	△ 495,594,819	△ 495,594,819	0
	0	0	0	△ 495,594,819	△ 495,594,819	0
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	4,303,421	21,871,398	0	(繰越利益剰余金)	0	32,340,518,443
	0	0	0	△ 35,237,828	△ 35,237,828	△ 35,237,828
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	△ 35,237,828	△ 35,237,828	△ 35,237,828
	4,303,421	21,871,398	0	(当年度未処理欠損金)	△ 35,237,828	32,305,280,615

令和3年度青森市水道事業欠損金処理計算書

(単位:円)

区 分	資 本 金	資本剰余金	未処理欠損金
当年度末残高	32,318,647,045	21,871,398	△ 35,237,828
議会の議決による処分類	0	0	0
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	(繰越欠損金) △ 35,237,828

(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3年度青森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		2,590,633,140	
ロ 立 木		139,325,654	
ハ 建 物	5,304,597,615		
減価償却累計額	△ 2,827,516,805	2,477,080,810	
ニ 構 築 物	83,232,214,794		
減価償却累計額	△ 44,305,571,753	38,926,643,041	
ホ 機 械 及 び 装 置	11,226,946,370		
減価償却累計額	△ 6,593,466,417	4,633,479,953	
ヘ 車 両 運 搬 具	98,547,550		
減価償却累計額	△ 77,971,786	20,575,764	
ト 工 具 器 具 備 品	496,901,798		
減価償却累計額	△ 383,824,540	113,077,258	
チ 建 設 仮 勘 定		205,675,037	
有形固定資産合計			49,106,490,657

(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 49,106,711,497

2 流 動 資 産

(1)現金預金		6,124,537,668	
(2)未収金	651,010,876		
貸倒引当金	<u>△ 72,183,445</u>	578,827,431	
(3)貯蔵品		<u>32,539,754</u>	
流動資産合計			<u>6,735,904,853</u>
資産合計			<u><u>55,842,616,350</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>13,826,307,402</u>		
企業債合計		13,826,307,402	
(2)引当金			
イ 退職給付引当金	1,014,529,289		
ロ 修繕引当金	<u>207,662,667</u>		
引当金合計		<u>1,222,191,956</u>	
固定負債合計			15,048,499,358

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>834,328,874</u>		
企業債合計		834,328,874	
(2)未払金		1,358,358,150	
(3)預り金		103,028,961	
(4)引当金			
イ 賞与引当金	68,744,143		
ロ 法定福利費引当金	<u>13,392,383</u>		
引当金合計		<u>82,136,526</u>	
流動負債合計			2,377,852,511

5 繰 延 収 益

(1)長期前受金		10,370,510,574	
(2)長期前受金収益化累計額		<u>△ 4,259,526,708</u>	
繰延収益合計			<u>6,110,983,866</u>
負債合計			<u>23,537,335,735</u>

資 本 の 部

6 資	本	金			32,318,647,045
7 剩	余	金			
(1) 資本剰余金					
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		
	資本剰余金合計			21,871,398	
(2) 利益剰余金					
イ	当年度未処理欠損金		△ 35,237,828		
	利益剰余金合計			△ 35,237,828	
	剰余金合計				△ 13,366,430
	資本合計				32,305,280,615
	負債資本合計				55,842,616,350

令和3年度青森市水道事業報告書

1. 概 況

(1) 総括事項

令和3年度は、横内浄水場への紫外線処理設備の導入及び非常用発電設備の更新、老朽配水管の更新、基幹となる管路の耐震化など、将来にわたって良質でおいしい水を安定供給するための取組を進めました。

また、新型コロナウイルス感染症対策として、一般家庭及び民間事業者の4月検針分を対象とした水道料金の全額免除を行い、感染拡大による市民生活・事業活動への影響の軽減を図りました。

イ 給水状況

当年度末における給水人口は271,908人で、前年度に比較し3,569人(1.3%)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31,525,011 m^3 で、前年度に比較し676,530 m^3 (2.1%)の減少、有収水量は27,882,879 m^3 で、前年度に比較し、362,854 m^3 (1.3%)減少しました。

その結果、有収率は前年度に比較し、0.8ポイント増加し、88.5%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17,296mの配水管を布設しました。

また、横内浄水場における浄水処理の強化と老朽化した設備の更新のため2か年計画で行った横内浄水場紫外線・塩素処理棟の建設工事が当年度で完了しました。

さらに、災害等による停電時においても浄水場の運転機能を確保するため2か年計画で行った横内浄水場受変電及び非常用発電設備の更新工事も当年度で完了しました。

ハ 財政状況

当年度の事業収益は5,442,609,712円で、給水人口の減少に伴う水需要の落ち込みなどにより、前年度に比較し18,030,201円(0.3%)の減収となりました。

一方、事業費用は5,477,847,540円で、配水量の減少等に伴う薬品費の減少や津軽広域水道企業団から浪岡地区へ水道用水を供給するための費用である受水費の減少などにより、前年度に比較し3,857,886円(0.1%)の減少となりました。

その結果、35,237,828円の当年度純損失を計上することとなりました。

(2) 経営指標に関する事項

(単位：%)

	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
経常収支比率	108.32	109.79	109.75	99.57	99.48
料金回収率	105.34	106.22	105.52	94.61	93.36
有形固定資産減価償却率	52.30	53.16	53.54	53.80	53.99
管路経年化率	36.32	38.47	40.47	41.75	43.31
管路更新率	1.08	1.16	1.02	1.08	1.16

【経常収支比率】 給水収益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

【料金回収率】 給水に係る費用をどの程度給水収益で賄えているかを表す指標

【有形固定資産減価償却率】 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

【管路経年化率】 法定耐用年数を超えた管路延長の割合を表す指標

【管路更新率】 当該年度に更新した管路延長の割合を表す指標

(3) 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100号	令和3年度青森市水道事業会計補正予算（第1号）	令和3年4月23日	令和3年4月23日 （可決）
議案第137号	剰余金の処分及び決算の認定について 令和2年度青森市水道事業会計決算	令和3年8月27日	令和3年9月27日 （可決及び認定）
議案第141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3年11月29日	令和3年11月29日 （可決）
議案第149号	令和3年度青森市水道事業会計補正予算（第2号）	令和3年11月29日	令和3年12月23日 （可決）
議案第11号	令和4年度青森市水道事業会計予算	令和4年2月21日	令和4年3月22日 （可決）
議案第64号	令和3年度青森市水道事業会計補正予算（第3号）	令和4年2月21日	令和4年3月22日 （可決）

(4) 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3年7月30日	青森県知事	令和3年度起債協議	令和3年8月31日

(5) 職員に関する事項

イ 総 括

(令和4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		1 人			1 人	
部 長			1		1	
次 長			1	1	2	
小 計		1	2	1	4	
上 水 道 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		(1) 2		(1) 2	
	用 度 チーム		1		1	
	財 産 チーム		3		3	
小 計			(1) 19	2	(1) 21	
営 業 課	課 長		1		1	
	主 幹		3		3	
	業 務 管 理 チーム		(2) 7		(2) 7	
	検 針 チーム		(1) 5		(1) 5	
	収 納 チーム		6		6	
小 計			(3) 22		(3) 22	
上 水 道 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			7	7	
	受 託 工 事 チーム			5	5	
小 計			1	(1) 20	(1) 21	
横 内 浄 水 課	課 長			1	1	
	主 幹			2	2	
	配 水 運 用 チーム		12	(1) 17	(1) 29	
	水 質 管 理 チーム			7	7	
小 計			12	(1) 27	(1) 39	
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			6	6	
	管 路 維 持 チーム		1	7	8	
	施 設 管 理 チーム			(2) 10	(2) 10	
	給 水 装 置 チーム		3	8	11	
	漏 水 防 止 対 策 チーム			4	4	
小 計			4	(2) 36	(2) 40	
上 下 水 道 課	課 長		1		1	
	副 参 事		1		1	
	水 道 チーム		4	1	5	
小 計			6	1	7	
合 計		1	(4) 66	(5) 110	(9) 177	

() 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4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	1人			1人	
部	長		1		1	
次	長		1	1	2	
小計		1	2	1	4	
上水道総務課	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		(1) 2		(1) 2	
	用度チーム		1		1	
	財産チーム		2		2	
小計			(1) 17	2	(1) 19	
営業課	課長		1		1	
	主幹		3		3	
	業務管理チーム		(2) 3		(2) 3	
	検針チーム		(1) 3		(1) 3	
	収納チーム		6		6	
小計			(3) 16		(3) 16	
上水道整備備課	課長			1	1	
	主幹			4	4	
	計画チーム			(1) 3	(1) 3	
	整備チーム			7	7	
	受託工事チーム			4	4	
小計				(1) 19	(1) 19	
横内浄水課	課長			1	1	
	主幹			2	2	
	配水運用チーム			(1) 15	(1) 15	
	水質管理チーム			6	6	
小計				(1) 24	(1) 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			6	6	
	管路維持チーム		1	5	6	
	施設管理チーム			(2) 9	(2) 9	
	給水装置チーム			4	4	
	漏水防止対策チーム			4	4	
小計			1	(2) 29	(2) 30	
上下水道課	課長		1		1	
	副参事		1		1	
	水道チーム		3	1	4	
小計			5	1	6	
合計		1	(4) 41	(5) 98	(9) 140	

() 内は、再任用短時間勤務職員に係る外書き数字である。

ハ 会計年度任用職員

(令和4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						
管理部次	管理者	人	人	人	人	
	部長					
	次長					
	小計					
上水道総務課	課長					
	主任					
	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		1		1	
	小計		2		2	
営業課	課長					
	副参事					
	主任					
	業務管理チーム		4		4	
	検針チーム		2		2	
	収納チーム					
	小計		6		6	
上水道整備課	課長					
	主任					
	計画チーム		1		1	
	整備チーム					
	受託工事チーム			1	1	
	小計		1	1	2	
横内浄水課	課長					
	主任					
	配水運用チーム		12	2	14	
	水質管理チーム			1	1	
	小計		12	3	15	
堤川浄水課	課長					
	主任					
	浄水チーム			1	1	
	小計			1	1	
施設課	課長					
	主任					
	管路維持チーム			2	2	
	施設管理チーム			1	1	
	給水装置チーム		3	4	7	
	漏水防止対策チーム					
	小計		3	7	10	
上下水道課	課長					
	副参事					
	水道チーム		1		1	
	小計		1		1	
	合計		25	12	37	

(6) 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 4,700 個 7,393,100 円
	〃	φ 13m/mショート 750 個 1,097,250
	〃	φ 20m/m 16,100 個 32,263,000
	〃	φ 25m/m 1,100 個 2,637,800
	〃	φ 40m/m 241 個 2,387,880
	〃	φ 50m/mユニオン 5 個 74,800
	〃	φ 50m/mフランジ 91 個 2,302,300
	〃	φ 75m/m 6 個 303,600
	〃	φ 100m/m 3 個 204,600
	〃	φ 150m/m 1 個 253,000
	遠隔式水道メーター	φ 13m/mロング 65 個 682,000
	〃	φ 13m/mショート 4 個 41,360
	〃	φ 20m/m 85 個 902,000
	〃	φ 25m/m 25 個 272,800
	〃	φ 40m/m 13 個 259,490
	〃	φ 50m/mフランジ 1 個 37,070
	〃	φ 50m/mユニオン 12 個 278,740
	〃	φ 75m/m 6 個 275,220
	〃	φ 100m/m 1 個 52,470
	電子式水道メーター	φ 13m/m 75 個 867,900
	〃	φ 20m/m 951 個 12,065,130
	〃	φ 25m/m 25 個 339,350
	〃	φ 40m/m 12 個 295,680
	リモート式水道メーター	φ 20m/m 34 個 422,620
	電動穿孔機	1 式 508,200
	災害時拠点給水用給水タンク (1t)	2 台 2,156,000
	災害時拠点給水用給水タンク (0.5t)	1 台 1,122,000
	除湿機	6 台 1,570,800
	バッテリーテスター	1 台 241,230
	探知用打撃音注入器	1 式 167,200
	水圧データロガー	1 台 273,680
	災害用小型発電機	2 台 376,178
	送風定温恒温器	1 式 157,850
	臭気用ウォーターバス	1 式 116,600
	ベルトコンベア	3 台 653,400
	ローテーティングレーザー	1 式 119,185
	高感度濁度計・微粒子カウンター	1 台 1,760,000
	蒸発残留物用ウォーターバス	1 式 799,150
	応急給水栓	5 台 1,089,000
	次亜塩素酸ソーダ吸収剤散布器	1 台 987,800
多機能型試験装置(継電器試験用)	1 台 489,500	

種 別	施 工 内 容		金 額
	本庁舎無線設備	1 式	23,210,000 円
計			101,506,933
原水及び 浄水施設費	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 受変電設備	1 式	142,379,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 受変電設備用直流電源装置盤	1 面	17,834,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 UPS	1 式	2,981,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 自家発電装置	1 組	69,041,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 発電機自動始動盤	1 面	20,636,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 自家発電補機盤	1 面	16,815,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 始動用直流電源盤	1 面	11,719,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 自家発電機械設備	1 式	29,169,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 紫外線処理装置	2 基	200,519,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 集合ろ過水流量計	1 台	6,580,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 紫外線機械設備	1 式	67,395,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 次亜注入ポンプユニット	2 組	85,178,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 次亜貯蔵設備	1 式	64,109,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 洗砂ポンプ流量計	1 台	1,411,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 建屋内給水ポンプユニット	1 組	2,189,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 流出側床排水ポンプ	2 台	579,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 紫外線照射室床排水ポンプ	2 台	633,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 集合ろ過水ポンプリングポンプ	1 台	371,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 洗砂ポンプ	2 台	2,965,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 浄水用ポンプリングポンプ	1 台	414,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 紫外線処理設備動力制御盤	1 面	13,506,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 塩素混和池動力制御盤	1 式	57,264,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 遠方監視装置	1 式	69,841,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 ハイセンサ型水質監視装置	2 台	18,008,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 集合ろ過水高感度濁度計	1 台	2,688,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 集合ろ過水色度計	1 台	2,843,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 浄水高感度濁度計	1 台	2,688,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 浄水色度計	1 台	2,843,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 浄水残留塩素計	1 台	3,383,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 液位発信器	2 台	3,267,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 鉄骨造(地上2階・地下1階)	1 棟	340,727,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 舗装	1 式	2,066,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 外構	1 式	1,264,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 外構フェンス	1 式	2,346,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 空調	1 式	8,048,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 機械設備	1 式	10,129,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 屋外排水設備	1 式	1,429,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 電気設備	1 式	27,756,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 紫外線処理設備側配管	1 式	14,110,000
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟 塩素処理設備側配管	1 式	62,320,000
	堤川浄水場 次亜塩素酸ナトリウム貯槽	2 基	34,650,000

種 別	施 工 内 容	金 額
	天田内10号取水井 さく井工	1 式 61,490,000 円
	浅虫送水管 φ300 DGXE	136 m 15,984,000
	横内浄水場北系沈殿池外構(アスファルト舗装)	1 式 12,413,000
	横内浄水場北系沈殿池外構(コンクリート舗装)	1 式 9,595,000
	横内浄水場北系沈殿池外構(排水工)	1 式 9,247,000
	横内浄水場北系沈殿池外構(フェンス・門扉)	1 式 12,778,000
	堤川浄水場取水ゲート河床版設計業務	1 式 11,390,500
	横内浄水場紫外線・塩素処理棟建設工事監理業務	1 式 2,041,182
	天田内配水所用地伐採工	1 式 330,000
	浅虫配水池流量計用電気設備工	1 式 3,090,000
	細野・相沢地区浄水場更新基本設計業務	1 式 8,360,000
	孫内地区簡易水道事業取水井さく井工	1 式 31,988,000
計		1,602,799,682
配水施設費	配水管 φ50m/m PP	8,397 m 579,055,320
	〃 φ50m/m PP(浪岡)	544 m 33,990,675
	〃 φ75m/m DGXE	276 m 18,525,421
	〃 φ100m/m DGXE	5,541 m 498,089,225
	〃 φ100m/m DKE	56 m 7,782,439
	〃 φ100m/m DGXE(浪岡)	212 m 18,950,060
	〃 φ150m/m DGXE	649 m 83,762,230
	〃 φ150m/m DKE	6 m 2,165,241
	〃 φ150m/m SGP	35 m 19,065,680
	〃 φ200m/m DGXE	477 m 53,048,398
	〃 φ250m/m DGXE	495 m 76,235,391
	〃 φ300m/m DGXE	380 m 76,093,494
	〃 φ450m/m DGXE	44 m 35,316,547
	〃 φ450m/m SGP	184 m 64,925,687
	戸山団地ポンプ所ポンプ操作盤	1 面 15,591,580
	戸山団地ポンプ所補機操作盤	1 面 13,848,612
	戸山団地ポンプ所産業用除湿機	1 台 1,199,015
	岩渡地区水質監視盤	1 式 17,111,708
	筒井流量調整弁制御盤	1 面 33,669,564
	筒井流量調整弁テレメータ装置(親局)	1 式 2,855,839
	地上式消火栓 単口	1 基 1,156,196
	大辺田貝川水管橋新設工事詳細設計業務	1 式 9,141,000
	根井川水管橋更新 下部工	1 式 36,267,000
計		1,697,846,322
合 計		3,402,152,937

(2) 保存工事の概況

種 別	施 工 内 容	金 額
施設用建築物 補修	堤川浄水場1系浄水処理棟屋上防水補修営繕工事	1件 29,081,800
	堤川浄水場野沢1号配水池外壁補修工事	1件 28,820,000
	天田内配水所管理棟搬入口営繕工事	1件 7,260,000
	計	65,161,800
原水及び浄水 設備補修	堤川浄水場原水流入管伸縮可とう継手取替工事	1件 9,845,000
	計	9,845,000
配水設備補修	仕切弁取替工事	2件 40,377,751
	水管橋塗装工事	1件 32,351,000
	流量測定用仕切弁取替工事	1件 9,328,000
	計	82,056,751
消火栓設備 補修	消火栓移設工事	8件 15,037,876
	計	15,037,876
その他構築物 補修	原別取水井信号柱取替工事	1件 8,056,400
	計	8,056,400
ポンプ設備 補修	天田内2号・17号取水井水中ポンプ等取替工事	1件 16,390,000
	計	16,390,000
諸機械及び 装置補修	堤川浄水場ソーダ灰・消石灰貯槽重量計取替工事	1件 17,545,000
	堤川浄水場1系山側沈殿池搔寄機チェーン等取替工事	1件 11,968,000
	計	29,513,000
合 計		226,060,827

(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 29,634,215	m ³ 1,783,283	m ³ 60,880	m ³ 7,071	m ³ 10,610	m ³ 1,512	m ³ 5,850	m ³ 6,912	m ³ 14,678	m ³ 31,525,011
	前年度	30,286,046	1,805,672	64,631	7,241	10,245	1,326	6,386	7,154	12,840	32,201,541
	増 減	△ 651,831	△ 22,389	△ 3,751	△ 170	365	186	△ 536	△ 242	1,838	△ 676,530
一 日 平 均 配 水 量	当年度	81,190	4,886	167	19	29	4	16	19	40	86,370
	前年度	82,975	4,947	177	20	28	4	17	20	35	88,223
	増 減	△ 1,785	△ 61	△ 10	△ 1	1	0	△ 1	△ 1	5	△ 1,853
有 収 水 量	当年度	26,221,738	1,574,115	55,725	2,801	7,686	372	3,440	6,737	10,265	27,882,879
	前年度	26,564,614	1,590,883	57,745	2,931	8,225	498	3,694	7,078	10,065	28,245,733
	増 減	△ 342,876	△ 16,768	△ 2,020	△ 130	△ 539	△ 126	△ 254	△ 341	200	△ 362,854

(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	254,275 人	257,586 人	△ 3,311 人
	給水件数	121,870 件	122,244 件	△ 374 件
浪岡地区上水道	給水人口	16,913 人	17,140 人	△ 227 人
	給水件数	6,746 件	6,733 件	13 件
雲谷地区簡易水道	給水人口	286 人	285 人	1 人
	給水件数	142 件	148 件	△ 6 件
入内地区簡易水道	給水人口	40 人	44 人	△ 4 人
	給水件数	25 件	24 件	1 件
孫内地区簡易水道	給水人口	96 人	99 人	△ 3 人
	給水件数	41 件	45 件	△ 4 件
岩渡地区簡易水道	給水人口	10 人	12 人	△ 2 人
	給水件数	6 件	6 件	0 件
沢山地区小規模水道	給水人口	38 人	45 人	△ 7 人
	給水件数	20 件	21 件	△ 1 件
王余魚沢地区簡易水道	給水人口	93 人	98 人	△ 5 人
	給水件数	43 件	43 件	0 件
細野・相沢地区簡易水道	給水人口	157 人	168 人	△ 11 人
	給水件数	68 件	67 件	1 件
合 計	給水人口	271,908 人	275,477 人	△ 3,569 人
	給水件数	128,961 件	129,331 件	△ 370 件

(3) 配水管の管理延長数

種別	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
		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 1,212,557.36	m 132,068.00	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 1,366,687.26
当 年 度 布 設 延 長 数		22,039.50	913.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22,952.50
当 年 度 撤 去 延 長 数		14,577.40	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,597.40
当年度末 管 理 延 長 数		1,220,019.46	132,961.00	6,074.10	1,560.90	2,033.00	3,960.90	1,420.00	1,563.00	5,450.00	1,375,042.36
増 減		7,462.10	893.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,355.10

(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		円 5,185,073,419	円 5,203,811,243	円 △ 18,737,824	
営 業 外 収 益		250,394,733	247,794,972	2,599,761	
特 別 利 益		7,141,560	9,033,698	△ 1,892,138	
合 計		5,442,609,712	5,460,639,913	△ 18,030,201	

(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		円 5,240,105,915	円 5,237,488,406	円 2,617,509	
営 業 外 費 用		224,034,401	237,508,671	△ 13,474,270	
特 別 損 失		13,707,224	6,708,349	6,998,875	
合 計		5,477,847,540	5,481,705,426	△ 3,857,886	

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3年5月18日	111,100,000 ^円	油川配水所解体工事その1	(株)藤本建設
令和3年7月29日	95,370,000	八ツ役水管橋更生工事	大研工業(株)
令和4年3月8日	138,395,566	浅虫配水池場内配管更新工事	赤平設備工業(株)

(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	14,484,999,658 ^円	375,263,084 ^円	14,860,262,742 ^円
本年度借入高	600,000,000	0	600,000,000
本年度償還高	733,243,644	66,382,822	799,626,466
本年度末残高	14,351,756,014	308,880,262	14,660,636,276

ロ 一時借入金

該当事項なし

令和3年度青森市水道事業会計キャッシュ・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	△35,237,828
減価償却費	1,963,868,298
固定資産除却費	25,166,787
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△14,276,741
退職給付引当金の増減額 (△は減少)	24,670,203
修繕引当金の増減額 (△は減少)	△29,410,000
賞与引当金の増減額 (△は減少)	△1,292,466
法定福利費引当金の増減額 (△は減少)	△227,673
長期前受金戻入額	△217,147,704
受取利息及び受取配当金	△750,705
支払利息	223,885,286
有形固定資産売却損益 (△は益)	△7,141,560
未収金の増減額 (△は増加)	△988,320
未払金の増減額 (△は減少)	788,740,967
貯蔵品の増減額 (△は増加)	△287,126
前払金の増減額 (△は増加)	149,820,000
預り金の増減額 (△は減少)	9,961,831
小計	2,879,353,249
利息の受取額	750,705
利息の支払額	△223,885,286
業務活動によるキャッシュ・フロー	2,656,218,668

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	△3,099,927,057
有形固定資産の売却による収入	8,550,000
負担金による収入	2,822,974
水道加入金による収入	81,925,000
投資活動によるキャッシュ・フロー	△3,006,629,083

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	△799,626,466
財務活動によるキャッシュ・フロー	△199,626,466

資金増加額 (又は減少額)	△550,036,881
資金期首残高	6,674,574,549
資金期末残高	6,124,537,668

令和3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				5,442,609,712 ^円	
	営業収益			5,185,073,419	
		上水道給水収益		4,840,948,518	
			水道料金	4,840,948,518	
		簡易水道給水収益		17,205,302	
			水道料金	17,205,302	雲谷地区 12,445,436 円 入内地区 463,385 円 孫内地区 1,232,960 円 岩渡地区 79,640 円 沢山地区 558,838 円 王余魚沢地区 939,906 円 細野・相沢地区 1,485,137 円
		受託工事収益		45,041,820	
			受託工事収入	45,041,820	
		その他の営業収益		281,877,779	
			手数料	7,648,900	
			業務委託料	215,961,254	
			他会計負担金	58,267,625	

款	項	目	節	金額	備考
	営業外収益			250,394,733 ^円	
		受取利息 及び配当金		750,705	
			預金利息	726,403	
			貸付金利息	24,302	
		他会計補助金		10,018,000	
			一般会計 補助金	10,018,000	
		長期前受金 戻入		217,147,704	
			受贈財産評価額	43,768,898	
			工事負担金	31,333,836	
			国庫補助金	87,606,526	
			水道加入金	54,438,444	
		雑収益		22,478,324	
			過年度損益修正	1,104,583	
			その他雑収益	21,373,741	
	特別利益			7,141,560	
		固定資産売却益		7,141,560	
			固定資産売却益	7,141,560	
収益合計				5,442,609,712	

費 用					
款	項	目	節	金 額	備 考
水道事業費用				5,477,847,540 ^円	
	営業費用			5,240,105,915	
		原水及び浄水費		1,379,754,252	
			職員給与費	317,180,427	予算額 322,223,000 円
			賞与引当金額 繰入額	22,342,838	予算額 22,344,000 円
			法定福利費	63,719,559	予算額 64,500,000 円
			法定福利費 引当金繰入額	4,328,662	予算額 4,329,000 円
			被服費	2,277,640	
			備用品費	14,125,355	
			燃料費	3,699,615	
			光熱水費	645,495	
			通信運搬費	18,021,500	
			委託料	192,199,370	
			手数料	785,490	
			借料及び損料	38,628,210	
			修繕料	2,736,200	
			路面復旧費	965,600	
			動力費	137,341,707	
			薬品費	89,604,303	
			材料費	22,797,736	
			工事請負費	182,040,920	
			車両維持費	950,178	
			建物営繕費	35,421,982	
			負担金補助 及び交付金	79,545,098	

款	項	目	節	金額	備考
			受水費	150,396,367 ^円	
		配水費		461,332,089	
			職員給与費	115,946,611	予算額 117,890,000 円
			賞与引当金額 繰入額	8,882,488	予算額 8,885,000 円
			法定福利費	23,227,117	予算額 23,835,000 円
			法定福利費 引当金繰入額	1,720,877	予算額 1,721,000 円
			被服費	940,550	
			備用品費	3,735,369	
			光熱水費	2,498,356	
			通信運搬費	200,261	
			委託料	89,782,506	
			手数料	17,000	
			借料及び損料	1,677,921	
			修繕料	55,824,131	
			動力費	17,706,098	
			材料費	2,315,757	
			工事請負費	136,857,047	
		給水費		237,856,627	
			職員給与費	36,626,984	予算額 37,355,000 円
			賞与引当金額 繰入額	1,740,720	予算額 1,742,000 円
			法定福利費	6,983,667	予算額 7,122,000 円
			法定福利費 引当金繰入額	337,707	予算額 338,000 円
			被服費	301,580	

款	項	目	節	金額	備考
			備 消 品 費	1,107,072 ^円	
			印 刷 製 本 費	99,500	
			通 信 運 搬 費	426,384	
			委 託 料	71,346,800	
			借 料 及 び 損 料	7,806,000	
			修 繕 料	111,080,213	
		水道メーター費		99,429,479	
			職 員 給 与 費	10,407,334	予算額 10,971,000 円
			賞 与 引 当 金 繰 入 額	839,703	予算額 840,000 円
			法 定 福 利 費	2,097,808	予算額 2,121,000 円
			法 定 福 利 費 引 当 金 繰 入 額	162,959	予算額 163,000 円
			被 服 費	69,300	
			印 刷 製 本 費	284,000	
			委 託 料	72,819,910	
			手 数 料	27,200	
			修 繕 料	11,741,565	
			材 料 費	979,700	
		受託工事費		43,463,769	
			職 員 給 与 費	18,726,358	予算額 19,271,000 円
			賞 与 引 当 金 繰 入 額	1,634,179	予算額 1,635,000 円
			法 定 福 利 費	3,992,504	予算額 4,036,000 円
			法 定 福 利 費 引 当 金 繰 入 額	322,823	予算額 323,000 円
			被 服 費	62,360	
			備 消 品 費	384,177	
			印 刷 製 本 費	264,000	

款	項	目	節	金額	備考
			通信運搬費	16,330 ^円	
			材料費	1,744,500	
			工事請負費	16,316,538	
		簡易水道維持費		41,286,952	
			職員給与費	12,884,670	予算額 13,064,000 円
			賞与引当金額 繰入額	1,014,556	予算額 1,016,000 円
			法定福利費	2,570,262	予算額 2,598,000 円
			法定福利費 引当金繰入額	196,081	予算額 197,000 円
			被服費	80,340	
			光熱水費	904,180	
			委託料	10,387,693	
			借料及び損料	6,761	
			修繕料	884,913	
			動力費	2,856,258	
			薬品費	130,800	
			材料費	172,640	
			工事請負費	2,196,000	
			負担金補助 及び交付金	7,001,798	
		業務費		533,029,472	
			職員給与費	109,065,585	予算額 112,599,000 円
			賞与引当金額 繰入額	9,294,517	予算額 9,295,000 円
			法定福利費	22,757,596	予算額 23,113,000 円
			法定福利費 引当金繰入額	1,813,009	予算額 1,814,000 円
			被服費	555,620	
			備用品費	719,395	

款	項	目	節	金額	備考
			印刷製本費	4,052,400 ^円	
			通信運搬費	30,912,988	
			委託料	338,306,372	
			借料及び損料	15,527,160	
			修繕料	24,830	
		総係費		454,918,190	
			職員給与費	208,525,483	予算額 211,843,000円
			賞与引当金額 繰入額	18,145,030	予算額 18,147,000円
			法定福利費	45,176,217	予算額 45,794,000円
			法定福利費 引当金額繰入額	3,558,774	予算額 3,561,000円
			報酬	34,800	予算額 44,000円
			報償費	1,528,370	
			旅費	620,202	
			退職給付費	76,319,103	予算額 76,320,000円
			研修費	101,168	
			被服費	1,312,380	
			備用品費	4,907,502	
			燃料費	6,455,530	
			光熱水費	5,469,452	
			印刷製本費	4,817,600	
			通信運搬費	2,914,939	
			委託料	46,000,489	
			手数料	211,660	
			借料及び損料	14,515,676	
			食糧費	10,000	

款	項	目	節	金額	備考
			交際費	0 ^円	予算額 200,000円
			厚生費	1,582,571	
			保険料	2,971,386	
			補償費	161,799	
			修繕料	288,520	
			車両維持費	2,162,257	
			建物営繕費	1,447,007	
			負担金補助 及び交付金	4,115,828	
			啓蒙宣伝費	1,208,115	
			雑費	356,332	
		減価償却費		1,963,868,298	
			有形固定資産 減価償却費	1,963,868,298	
		資産減耗費		25,166,787	
			固定資産除却費	25,166,787	
	営業外費用			224,034,401	
		支払利息及び 企業債取扱諸費		223,885,286	
			企業債利息	223,885,286	
		雑支出		149,115	
			その他雑支出	149,115	
	特別損失			13,707,224	
		過年度損益 修正損		13,707,224	
			過年度損益 修正損	13,707,224	
費用合計				5,477,847,540	

令和3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	2,569,406,876	0	1,408,440	2,567,998,436
	施設用用地	2,569,406,876	0	1,408,440	2,567,998,436
	立木	139,325,654	0	0	139,325,654
	建物	4,939,189,563	323,861,246	3,084,250	5,259,966,559
	施設用建物	4,939,189,563	323,861,246	3,084,250	5,259,966,559
	構築物	80,861,808,946	1,661,323,084	155,335,486	82,367,796,544
	原水及び浄水設備	23,256,710,327	143,077,676	31,054,333	23,368,733,670
	配水設備	45,887,319,591	862,072,830	83,176,521	46,666,215,900
	給水設備	7,088,914,893	609,543,584	41,104,632	7,657,353,845
	消火栓設備	545,481,997	1,203,953	0	546,685,950
	排水設備	2,282,985,014	0	0	2,282,985,014
	その他構築物	1,800,397,124	45,425,041	0	1,845,822,165
	機械及び装置	9,927,355,491	1,101,034,714	81,897,037	10,946,493,168
	電気設備	6,192,574,684	771,647,885	37,740,701	6,926,481,868
	滅菌設備	297,092,528	172,415,462	0	469,507,990
	量水器	611,476,682	59,735,600	42,416,336	628,795,946
	ポンプ設備	759,017,287	6,749,992	1,740,000	764,027,279
諸機械及び装置	2,067,194,310	90,485,775	0	2,157,680,085	
車両運搬具	98,547,550	0	0	98,547,550	
工具器具備品	490,510,435	12,352,521	5,961,158	496,901,798	
建設仮勘定	178,521,769	91,424,090	64,270,822	205,675,037	
上水道合計	99,204,666,284	3,189,995,655	311,957,193	102,082,704,746	

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	2,567,998,436	
0	0	0	2,567,998,436	
0	0	0	139,325,654	
81,049,359	2,930,037	2,800,844,477	2,459,122,082	
81,049,359	2,930,037	2,800,844,477	2,459,122,082	
1,484,786,545	141,897,636	43,843,859,832	38,523,936,712	
400,077,699	29,501,617	12,380,376,816	10,988,356,854	
884,547,108	75,370,620	25,163,440,869	21,502,775,031	
118,774,547	37,025,399	3,250,731,280	4,406,622,565	
7,300,219	0	417,502,857	129,183,093	
51,603,472	0	1,283,234,450	999,750,564	
22,483,500	0	1,348,573,560	497,248,605	
356,656,135	70,620,371	6,361,847,801	4,584,645,367	
215,168,573	35,853,665	3,701,033,870	3,225,447,998	
14,122,916	0	100,879,924	368,628,066	
45,759,133	33,113,706	335,091,741	293,704,205	
17,826,612	1,653,000	569,597,768	194,429,511	
63,778,901	0	1,655,244,498	502,435,587	
8,317,028	0	77,971,786	20,575,764	
12,879,644	5,663,100	383,824,540	113,077,258	
0	0	0	205,675,037	
1,943,688,711	221,111,144	53,468,348,436	48,614,356,310	

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	
簡易水道	土地	22,634,704	0	0	22,634,704
	施設用用地	22,634,704	0	0	22,634,704
	建物	44,631,056	0	0	44,631,056
	施設用建物	44,631,056	0	0	44,631,056
	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	15,629,215	0	280,453,202	
電気設備	160,707,350	15,629,215	0	176,336,565	
滅菌設備	6,053,925	0	0	6,053,925	
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	15,629,215	0	1,212,137,212	
総合計	100,401,174,281	3,205,624,870	311,957,193	103,294,841,958	

(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

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	26,672,328		17,958,728	
1,038,096	0	26,672,328		17,958,728	
16,893,408	0	461,711,921		402,706,329	
5,172,309	0	140,665,171		154,634,738	
8,695,166	0	185,953,235		212,122,328	
2,548,045	0	115,234,790		31,856,542	
62,941	0	2,670,670		1,077,075	
0	0	0		20,700	
414,947	0	17,188,055		2,994,946	
2,248,083	0	231,618,616		48,834,586	
1,156,217	0	141,475,797		34,860,768	
187,878	0	4,813,101		1,240,824	
0	0	2,287,494		172,995	
261,925	0	39,095,177		4,323,983	
642,063	0	43,947,047		8,236,016	
20,179,587	0	720,002,865		492,134,347	
1,963,868,298	221,111,144	54,188,351,301		49,106,490,657	

(2) 無形固定資産明細書		(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	190,540	0	0	190,540
合計	190,540	0	0	190,540

(単位：円)

備	考

令和3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	13,343,129	203,063,315
"	6. 3. 23	217,000,000	12,048,538	191,555,225
"	6. 3. 23	93,000,000	5,876,667	93,000,000
"	7. 3. 27	113,900,000	6,526,094	92,421,328
"	7. 3. 27	68,900,000	4,548,006	64,135,726
"	7. 3. 27	41,700,000	2,763,322	38,803,862
"	8. 3. 14	13,000,000	651,055	10,182,413
"	8. 3. 22	6,500,000	367,862	5,728,295
"	8. 3. 22	2,200,000	124,974	1,937,634
"	10. 3. 25	22,100,000	990,766	15,700,394
"	10. 3. 25	3,700,000	185,535	2,915,901
"	10. 3. 25	11,000,000	549,942	8,678,764
"	10. 3. 25	120,000,000	5,379,728	85,251,006
"	10. 3. 25	20,000,000	1,002,892	15,761,621
"	10. 3. 25	60,000,000	2,999,681	47,338,707
"	11. 3. 25	408,000,000	17,912,932	271,562,347
"	11. 3. 25	120,000,000	5,268,509	79,871,278
"	11. 3. 25	230,400,000	10,115,538	153,352,854
"	11. 3. 30	272,000,000	13,277,466	201,288,083
"	11. 3. 30	80,000,000	3,905,137	59,202,379
"	11. 3. 30	153,600,000	7,497,863	113,668,564
"	12. 3. 24	308,800,000	13,238,707	192,847,714
"	12. 3. 24	120,000,000	5,144,575	74,940,822
"	12. 3. 24	120,000,000	5,144,575	74,940,822
"	12. 3. 30	221,200,000	10,531,584	153,413,162
"	12. 3. 30	80,000,000	3,808,891	55,483,963
"	12. 3. 30	80,000,000	3,808,891	55,483,963
"	13. 3. 26	97,000,000	4,043,254	57,559,135
"	13. 3. 26	51,000,000	2,125,835	30,263,051
"	13. 3. 29	283,000,000	13,083,722	184,941,452
"	13. 3. 29	149,000,000	6,888,603	97,372,002
"	14. 3. 25	210,000,000	8,667,457	112,048,364

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
13,936,685	4.4	令和 5. 3. 25	第三期拡張事業費 (財務省)
25,444,775	3.65	6. 3. 1	" (")
0	3.7	4. 3. 20	" (地方公共団体金融機構)
21,478,672	4.65	7. 3. 1	" (財務省)
4,764,274	4.7	5. 3. 20	" (地方公共団体金融機構)
2,896,138	4.75	5. 3. 20	" (")
2,817,587	3.15	8. 3. 1	" (財務省)
771,705	3.2	6. 3. 20	" (地方公共団体金融機構)
262,366	3.25	6. 3. 20	" (")
6,399,606	2.1	10. 3. 1	" (財務省)
784,099	2.2	8. 3. 20	" (地方公共団体金融機構)
2,321,236	2.15	8. 3. 20	" (")
34,748,994	2.1	10. 3. 1	配水管整備事業費 (財務省)
4,238,379	2.2	8. 3. 20	" (地方公共団体金融機構)
12,661,293	2.15	8. 3. 20	" (")
136,437,653	2.1	11. 3. 1	第三期拡張事業費 (財務省)
40,128,722	2.1	11. 3. 1	配水管整備事業費 (")
77,047,146	2.1	11. 3. 1	浄水施設整備事業費 (")
70,711,917	2.1	9. 3. 20	第三期拡張事業費 (地方公共団体金融機構)
20,797,621	2.1	9. 3. 20	配水管整備事業費 (")
39,931,436	2.1	9. 3. 20	浄水施設整備事業費 (")
115,952,286	2.0	12. 3. 1	第三期拡張事業費 (財務省)
45,059,178	2.0	12. 3. 1	配水管整備事業費 (")
45,059,178	2.0	12. 3. 1	浄水施設整備事業費 (")
67,786,838	2.0	10. 3. 20	第三期拡張事業費 (地方公共団体金融機構)
24,516,037	2.0	10. 3. 20	配水管整備事業費 (")
24,516,037	2.0	10. 3. 20	浄水施設整備事業費 (")
39,440,865	1.6	13. 3. 1	第三期拡張事業費 (財務省)
20,736,949	1.6	13. 3. 1	配水管整備事業費 (")
98,058,548	1.7	11. 3. 20	第三期拡張事業費 (地方公共団体金融機構)
51,627,998	1.7	11. 3. 20	配水管整備事業費 (")
97,951,636	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	8,254,721	106,712,728
	" 15. 3. 25	120,000,000	4,839,741	62,759,775
	" 15. 3. 28	239,400,000	10,627,264	137,809,997
	" 15. 3. 28	80,000,000	3,551,300	46,051,795
	" 16. 3. 23	755,300,000	33,204,198	386,319,866
	" 16. 3. 25	120,000,000	4,750,929	54,962,782
	" 16. 3. 25	1,672,000,000	66,196,277	765,814,752
	" 16. 3. 25	1,525,300,000	60,388,265	698,622,750
	" 16. 3. 30	1,098,000,000	48,269,839	561,603,618
	" 16. 3. 30	80,000,000	3,516,928	40,918,296
森	" 17. 3. 25	330,300,000	12,793,202	137,211,249
	" 17. 3. 25	204,000,000	7,901,342	84,744,458
	" 17. 3. 25	300,000,000	11,619,621	124,624,205
	" 17. 3. 30	33,700,000	1,451,244	15,565,060
	" 18. 3. 27	500,000,000	18,965,664	188,340,974
	" 18. 3. 27	300,000,000	11,379,398	113,004,584
	" 19. 3. 22	300,000,000	11,144,143	101,625,186
	" 20. 3. 25	400,000,000	14,551,668	120,641,389
	" 20. 3. 25	200,000,000	7,275,834	60,320,694
	" 21. 3. 30	500,000,000	19,997,710	149,876,520
地	" 21. 7. 28	400,000,000	12,038,039	154,047,418
	" 22. 3. 30	400,000,000	13,956,210	91,838,891
	" 22. 6. 25	200,000,000	7,075,933	46,833,260
	" 23. 3. 30	700,000,000	24,301,838	139,150,640
	" 24. 3. 29	620,000,000	21,498,408	103,943,452
	" 24. 3. 29	80,000,000	2,773,988	13,412,059
	" 25. 3. 28	166,000,000	5,770,830	22,574,791
	" 25. 3. 28	526,000,000	18,285,884	71,532,173
	" 26. 3. 27	700,000,000	24,231,097	71,690,822
	" 27. 3. 26	700,000,000	24,456,109	48,621,366
区	" 28. 3. 30	700,000,000	26,354,290	26,354,290
	" 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
" 4. 3. 30	600,000,000	0	0	
青 森 地 区 計		21,944,000,000	733,243,644	7,592,243,986

(単位：円)				
未償還残高	利 率 (%)	償 還 終 期	備 考	
93,287,272	2.2	令和14. 3. 1	配水管整備事業費	(財務省)
57,240,225	1.2	15. 3. 1	"	(")
101,590,003	1.2	13. 3. 20	第三期拡張事業費	(地方公共団体金融機構)
33,948,205	1.2	13. 3. 20	配水管整備事業費	(")
368,980,134	1.9	14. 3. 20	第三期拡張事業費	(")
65,037,218	2.0	16. 3. 1	配水管整備事業費	(財務省)
906,185,248	2.0	16. 3. 1	第三期拡張事業費	(")
826,677,250	2.0	16. 3. 1	"	(")
536,396,382	1.9	14. 3. 20	"	(地方公共団体金融機構)
39,081,704	1.9	14. 3. 20	配水管整備事業費	(")
193,088,751	2.1	17. 3. 1	施設整備事業費	(財務省)
119,255,542	2.1	17. 3. 1	第三期拡張事業費	(")
175,375,795	2.1	17. 3. 1	配水管整備事業費	(")
18,134,940	2.1	15. 3. 20	施設整備事業費	(地方公共団体金融機構)
311,659,026	2.1	18. 3. 1	"	(財務省)
186,995,416	2.1	18. 3. 1	配水管整備事業費	(")
198,374,814	2.1	19. 3. 1	"	(")
279,358,611	2.1	20. 3. 1	"	(")
139,679,306	2.1	20. 3. 1	施設整備事業費	(")
350,123,480	1.9	19. 3. 20	配水管整備事業費	(地方公共団体金融機構)
245,952,582	2.0	21. 3. 25	施設整備事業費	(財務省)
308,161,109	2.1	22. 3. 20	配水管整備事業費	(地方公共団体金融機構)
153,166,740	1.9	22. 3. 25	施設整備事業費	(財務省)
560,849,360	1.9	23. 3. 20	配水管整備事業費	(地方公共団体金融機構)
516,056,548	1.7	24. 3. 20	"	(")
66,587,941	1.7	24. 3. 20	導水管整備事業費	(")
143,425,209	1.5	25. 3. 20	"	(")
454,467,827	1.5	25. 3. 20	配水管等整備事業費	(")
628,309,178	1.4	26. 3. 20	"	(")
651,378,634	1.2	27. 3. 20	"	(")
673,645,710	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	"	(")
600,000,000	0.7	34. 3. 20	"	(")
14,351,756,014				

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	4,441,857	70,619,437
	"	7. 3. 27	94,800,000	5,431,727
	"	7. 3. 27	63,200,000	4,171,757
	"	8. 3. 14	174,000,000	8,714,130
	"	8. 3. 22	116,000,000	6,564,927
	"	9. 3. 25	138,000,000	6,573,174
	"	9. 3. 26	92,000,000	4,928,964
	"	10. 3. 25	116,200,000	5,209,371
	"	10. 3. 25	49,800,000	2,489,735
	"	11. 3. 24	73,600,000	3,592,726
	"	11. 3. 25	110,400,000	4,847,028
	"	12. 3. 24	113,400,000	4,861,623
	"	12. 3. 30	75,600,000	3,599,402
	"	13. 3. 26	13,200,000	550,216
	"	13. 3. 29	8,800,000	406,185
	浪岡地区計		1,319,000,000	66,382,822
合 計		23,263,000,000	799,626,466	8,602,363,724

(単位：円)			
未償還残高	利 率 (%)	償 還 終 期	備 考
9,380,563	3.65	令和6. 3. 1	石綿管更新事業費 (財務省)
17,876,892	4.65	7. 3. 1	" (")
4,370,133	4.7	5. 3. 20	" (地方公共団体金融機構)
37,712,322	3.15	8. 3. 1	" (財務省)
13,771,959	3.2	6. 3. 20	" (地方公共団体金融機構)
35,752,677	2.8	9. 3. 1	" (財務省)
15,652,111	2.85	7. 3. 20	" (地方公共団体金融機構)
33,648,608	2.1	10. 3. 1	" (財務省)
10,508,873	2.15	8. 3. 20	" (地方公共団体金融機構)
19,133,813	2.1	9. 3. 20	" (")
36,918,424	2.1	11. 3. 1	" (財務省)
42,580,922	2.0	12. 3. 1	" (")
23,167,653	2.0	10. 3. 20	" (地方公共団体金融機構)
5,367,211	1.6	13. 3. 1	" (財務省)
3,038,101	1.65	11. 3. 20	" (地方公共団体金融機構)
308,880,262			
14,660,636,276			

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3年度において受贈した資産を41,426,991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3年度において、退職手当として78,235,680円を支給し、退職給付引当金72,154,465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26,586,780円を繰り入れた。

(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	72,645,579円
1年超	165,056,586円
計	237,702,165円

5. その他の注記

新型コロナウイルス感染症の拡大防止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4月検針分の水道料金468,491,941円(税抜425,906,397円)を全額免除したことにより、営業収益において相当額(425,906,397円)が減収となっている。