

令和 4 (2022) 年度

函館市水道事業会計決算書

決算 第11号

令和4(2022)年度函館市水道事業会計決算

上記について監査委員の意見を付けて市議会の認定に付する。

令和5年9月1日提出

函館市長 大 泉 潤

目 次

令和4(2022)年度函館市水道事業決算報告書	4
令和4(2022)年度函館市水道事業損益計算書	8
令和4(2022)年度函館市水道事業剰余金計算書	10
令和4(2022)年度函館市水道事業剰余金処分計算書	12
令和4(2022)年度函館市水道事業貸借対照表	13
令和4(2022)年度函館市水道事業キャッシュ・フロー計算書	17
個別注記表	18
令和4(2022)年度函館市水道事業報告書	21
収益明細書	41
費用明細書	43
固定資産明細書	50
企業債明細書	56

令和4(2022)年度函館市

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		
	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
	円	円	円
第1款 水道事業収益	4,850,067,000	596,000	
第1項 水道事業営業収益	4,461,852,000	△ 218,000	
第2項 温泉事業営業収益	94,552,000	△ 120,000	
第3項 売電事業営業収益	54,741,000		
第4項 営業外収益	238,922,000	934,000	

額	決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
合 計			
円	円	円	
4,850,663,000	4,861,884,468	11,221,468	うち、仮受消費税及び地方消費税 368,144,579 円
4,461,634,000	4,469,212,428	7,578,428	352,259,093 円
94,432,000	86,118,803	△ 8,313,197	7,828,591 円
54,741,000	55,827,836	1,086,836	5,075,258 円
239,856,000	250,725,401	10,869,401	2,981,637 円

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
	円	円	円	円	円
第1款 水道事業費用	4,706,008,000	△ 13,539,000			
第1項 水道事業営業費用	4,306,605,000	△ 23,761,000		△ 16,934,000	
第2項 温泉事業営業費用	69,776,000	1,178,000			
第3項 売電事業営業費用	24,600,000				
第4項 営業外費用	297,027,000	9,044,000		16,934,000	
第5項 予 備 費	8,000,000				

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項の規定による支出額	合 計				
円	円	円	円	円	円	
4,692,469,000		4,692,469,000	4,652,821,157		39,647,843	うち、仮払消費税及び地方消費税 160,160,516 円
4,265,910,000		4,265,910,000	4,237,387,184		28,522,816	156,548,976 円
70,954,000		70,954,000	68,541,077		2,412,923	3,059,724 円
24,600,000		24,600,000	23,887,896		712,104	424,051 円
323,005,000		323,005,000	323,005,000		0	127,765 円
8,000,000		8,000,000			8,000,000	

(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
	円	円	円	円
第1款 資本的収入	1,425,371,000	△ 13,709,000	1,411,662,000	
第1項 企業債	1,235,700,000	△ 16,500,000	1,219,200,000	
第2項 他会計負担金	75,091,000	△ 18,000	75,073,000	
第3項 工事補償金	114,580,000	2,809,000	117,389,000	

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
	円	円	円	円	円
第1款 資本的支出	3,137,915,000	△ 21,145,000		3,116,770,000	
第1項 建設改良費	1,942,114,000	△ 21,145,000		1,920,969,000	
第2項 企業債償還金	1,195,801,000			1,195,801,000	

資本的収入額が資本的支出額に不足する額1,671,543,564円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支でんした。

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			
円	円	円	円	
	1,411,662,000	1,317,151,978	△ 94,510,022	
	1,219,200,000	1,116,000,000	△ 103,200,000	
	75,073,000	75,072,979	△ 21	
	117,389,000	126,078,999	8,689,999	

額		決算額	翌年度繰越額		不用額	備 考
継続費通次繰越額	合 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		
円	円	円	円	円	円	
	3,116,770,000	2,988,695,542			128,074,458	うち、仮払消費税及び地方消費税 152,268,165 円
	1,920,969,000	1,792,895,446			128,073,554	152,268,165 円
	1,195,801,000	1,195,800,096			904	

調整額134,969,810円、過年度分損益勘定留保資金776,767,064円及び当年度分損益勘定留保資金759,806,690円で補

# 令和4(2022)年度函館市水道事業損益計算書

(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

1	水道事業営業収益		
	(1) 給水収益	3,323,541,987	
	(2) 他会計負担金	781,067,588	
	(3) その他営業収益	<u>12,343,760</u>	4,116,953,335
2	温泉事業営業収益		
	(1) 温泉供給収益	78,285,912	
	(2) その他営業収益	<u>4,300</u>	78,290,212
3	売電事業営業収益		
	(1) 電力販売収益	<u>50,752,578</u>	50,752,578
4	水道事業営業費用		
	(1) 原水費	100,251,201	
	(2) 浄水費	660,257,249	
	(3) 配水費	277,820,662	
	(4) 給水費	402,479,436	
	(5) 業務費	521,480,057	
	(6) 総係費	477,594,340	
	(7) 減価償却費	1,591,865,360	
	(8) 資産減耗費	<u>49,089,903</u>	4,080,838,208
5	温泉事業営業費用		
	(1) 温泉供給費	38,736,394	
	(2) 総係費	47,817	
	(3) 減価償却費	21,254,625	
	(4) 資産減耗費	<u>5,442,517</u>	65,481,353

6	売電事業営業費用		
	(1) 水力発電費	4,240,523	
	(2) 総係費	7,702	
	(3) 減価償却費	<u>19,215,620</u>	23,463,845
	営業利益		76,212,719
7	営業外収益		
	(1) 受取利息及び配当金	125,956	
	(2) 工事補償金	6,877,530	
	(3) 長期前受金戻入	203,827,288	
	(4) 引当金戻入益	934,126	
	(5) 雑収益	<u>36,264,146</u>	248,029,046
8	営業外費用		
	(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	195,521,934	
	(2) 雑支出	<u>54,626,330</u>	250,148,264
	経常利益		<u>74,093,501</u>
	当年度純利益		74,093,501
	前年度繰越利益剰余金		<u>2,430,664,653</u>
	当年度未処分利益剰余金		<u>2,504,758,154</u>

令和4(2022)年度函館市水

(令和4年4月1日から

	資本金	剰			
		資本剰			
		再評価積立金	受贈財産 評価額	国庫補助金	北海道補助金
前年度末残高	円 9,724,072,747	円 2,454,923	円 180,360,286	円 25,638,791	円 950,000
前年度処分額					
処分後残高	9,724,072,747	2,454,923	180,360,286	25,638,791	950,000
当年度変動額			602,816		
資本剰余金の受入れ			602,816		
当年度純利益					
当年度末残高	9,724,072,747	2,454,923	180,963,102	25,638,791	950,000

道事業剰余金計算書

令和5年3月31日まで)

余 金					資本合計
余 金			利益剰余金		
他会計負担金	その他 資本剰余金	資本剰余金 合計	未処分 利益剰余金	利益剰余金 合計	
円 45,261,731	円 126,555	円 254,792,286	円 2,430,664,653	円 2,430,664,653	円 12,409,529,686
			(繰越利益剰余金) 2,430,664,653	2,430,664,653	12,409,529,686
		602,816	74,093,501	74,093,501	74,696,317
		602,816			602,816
			74,093,501	74,093,501	74,093,501
45,261,731	126,555	255,395,102	(当年度未処分利益剰余金) 2,504,758,154	2,504,758,154	12,484,226,003

令和4(2022)年度函館市水道事業剰余金処分計算書

	資本金	資本剰余金	未処分利益剰余金
当年度末残高	円 9,724,072,747	円 255,395,102	円 2,504,758,154
条例第7条による処分額			
処分後残高	9,724,072,747	255,395,102	(繰越利益剰余金) 2,504,758,154

(注) 表中の「条例」は函館市公営企業の設置等に関する条例(昭和41年函館市条例第51号)を指す。

令和4(2022)年度函館市水道事業貸借対照表

(令和5年3月31日)

資産の部

1 固定資産

(1) 水道事業有形固定資産

イ 土地		円 1,114,158,321
ロ 建物	3,204,868,591	
減価償却累計額	△ 1,450,346,722	1,754,521,869
ハ 構築物	52,166,779,649	
減価償却累計額	△ 29,082,032,267	23,084,747,382
ニ 機械及び装置	10,160,721,902	
減価償却累計額	△ 5,387,746,593	4,772,975,309
ホ 車両運搬具	82,357,049	
減価償却累計額	△ 65,000,221	17,356,828
ヘ 工具器具及び備品	189,936,824	
減価償却累計額	△ 145,921,208	44,015,616
ト 建設仮勘定		964,380,350
水道事業 有形固定資産合計		円 31,752,155,675

(2) 温泉事業有形固定資産

イ 土地		182,204,594
ロ 建物	10,590,088	
減価償却累計額	△ 8,272,639	2,317,449
ハ 構築物	285,475,114	
減価償却累計額	△ 207,133,451	78,341,663
ニ 機械及び装置	211,150,866	
減価償却累計額	△ 116,459,212	94,691,654
ホ 車両運搬具	967,000	
減価償却累計額	△ 918,650	48,350
ヘ 工具器具及び備品	2,592,000	
減価償却累計額	△ 1,334,062	1,257,938



温泉事業 有形固定資産合計		358,861,648	円
(3) 売電事業有形固定資産			
イ 建物	104,786,144		円
減価償却累計額	<u>△ 22,113,672</u>	82,672,472	円
ロ 構築物	66,074,859		
減価償却累計額	<u>△ 10,406,781</u>	55,668,078	
ハ 機械及び装置	281,785,578		
減価償却累計額	<u>△ 123,725,105</u>	158,060,473	
売電事業 有形固定資産合計		<u>296,401,023</u>	
有形固定資産合計		32,407,418,346	
(4) 投資その他の資産			
イ 投資有価証券		1,000,000	
ロ 出資金		<u>3,291,000</u>	
投資その他の資産合計		<u>4,291,000</u>	
固定資産合計		32,411,709,346	円
2 流動資産			
(1) 現金預金		4,216,860,163	
(2) 未収金		487,995,771	
貸倒引当金	<u>△ 6,177,592</u>	481,818,179	
流動資産合計		<u>4,698,678,342</u>	
資産合計		<u>37,110,387,688</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>17,789,062,147</u>		
企業債合計		17,789,062,147	
(2) 引当金			
イ 退職給付引当金	<u>1,181,635,662</u>		
引当金合計		<u>1,181,635,662</u>	
固定負債合計		18,970,697,809	

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>1,117,166,743</u>		円
企業債合計		1,117,166,743	円
(2) 未払金		1,230,257,820	
(3) 引当金			
イ 賞与引当金	61,727,000		
ロ 法定福利費引当金	<u>12,565,000</u>		
引当金合計		74,292,000	
(4) 下水道使用料預り金		70,583,306	
(5) その他流動負債		<u>10,208,065</u>	
流動負債合計		2,502,507,934	円
5 繰延収益			
長期前受金		8,163,687,967	
収益化累計額		<u>△5,010,732,025</u>	
繰延収益合計		<u>3,152,955,942</u>	
負債合計		24,626,161,685	
資本の部			
6 資本金		9,724,072,747	
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 再評価積立金	2,454,923		
ロ 受贈財産評価額	180,963,102		
ハ 国庫補助金	25,638,791		
ニ 北海道補助金	950,000		
ホ 他会計負担金	45,261,731		
ヘ その他資本剰余金	<u>126,555</u>		
資本剰余金合計		255,395,102	
(2) 利益剰余金			
イ 当年度未処分 利益剰余金	<u>2,504,758,154</u>		

利益剰余金合計	円 2,504,758,154
剰余金合計	円 <u>2,760,153,256</u>
資本合計	<u>12,484,226,003</u>
負債資本合計	<u>37,110,387,688</u>

## 令和4(2022)年度函館市水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和4年4月1日から令和5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	74,093,501
減価償却費	1,632,335,605
固定資産除却費	54,532,420
貸倒引当金の増減額(△は減少)	△ 2,155,756
退職給付引当金の増減額(△は減少)	92,641,587
賞与引当金の増減額(△は減少)	△ 1,035,000
法定福利費引当金の増減額(△は減少)	△ 333,000
長期前受金戻入額	△ 203,827,288
受取利息及び配当金	△ 125,956
支払利息	195,521,934
未収金の増減額(△は増加)	153,953,223
未払金の増減額(△は減少)	15,458,842
その他の増減	1,288,490
小計	<u>2,012,348,602</u>
利息及び配当金の受取額	125,956
利息の支払額	△ 195,521,934
未払消費税等の増減額	295,192,876
その他の増減	47,819,113
業務活動によるキャッシュ・フロー	<u>2,159,964,613</u>
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	△ 1,332,339,916
一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	75,072,979
その他収入	45,752,750
投資活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 1,211,514,187</u>
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	1,116,000,000
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	△ 1,195,800,096
財務活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 79,800,096</u>
資金増加額(又は減少額)	868,650,330
資金期首残高	3,348,209,833
資金期末残高	<u>4,216,860,163</u>

## 個別注記表

### I 重要な会計方針に係る事項に関する注記

#### 1 有価証券の評価基準および評価方法

(1) その他有価証券 市場価格が無いことから、取得原価としている。

#### 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 定額法によっている。

主な耐用年数 建物 7～50年

構築物 4～80年

機械及び装置 5～20年

#### 3 引当金の計上方法

##### (1) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、一般債権については貸倒実績率により、貸倒懸念債権等特定の債権については個別に回収可能性を検討し、回収不能見込額を計上している。

##### (2) 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度における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。

##### (3) 賞与引当金および法定福利費引当金

職員の期末・勤勉手当の支給およびこれに係る法定福利費の支出に備えるため、当年度末における支給（支出）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。

#### 4 その他会計に関する書類の作成のための基本となる重要な事項

##### (1) 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、税抜き方式によっている。

### II 貸借対照表に関する注記

#### 1 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（当該事業年度の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、一般会計が負担すると見込まれる額は、596,284,231円である。

### III セグメント情報に関する注記

#### 1 報告セグメントの概要

水道事業会計は、水道事業ならびに温泉事業および売電事業を運営しており、各事業で運営方針等を決定していることから、この3つを報告セグメントとしている。

なお、各報告セグメントに属する事業の内容は以下のとおりである。

事業区分	事業の内容
水道事業	給水区域において水道水を供給する業務
温泉事業	温泉を供給する業務
売電事業	水道施設を用いて発電した電力を販売する業務

#### 2 報告セグメントごとの営業収益等

令和4年度（令和4年4月1日から令和5年3月31日まで）

（単位：円）

	水道事業	温泉事業	売電事業	合計
営業収益	4,116,953,335	78,290,212	50,752,578	4,245,996,125
営業費用	4,080,838,208	65,481,353	23,463,845	4,169,783,406
営業損益	36,115,127	12,808,859	27,288,733	76,212,719
経常損益	31,675,834	16,081,559	26,336,108	74,093,501
セグメント資産	36,148,803,306	458,141,005	503,443,377	37,110,387,688
セグメント負債	24,212,441,035	35,366,130	378,354,520	24,626,161,685
その他の項目				
他会計繰入金 (収益的収入)	578,373,668			578,373,668
減価償却費	1,591,865,360	21,254,625	19,215,620	1,632,335,605
有形固定資産および 無形固定資産の増加額	△ 11,708,124	△ 6,008,342	△ 19,215,620	△ 36,932,086

### IV 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 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年以内 27,660,672円

1年超 38,526,752円

合計 66,187,424円

## 令和4(2022)年度函館市水道事業報告書

### V その他の注記

- 1 貸倒引当金の目的使用による取崩しについて  
当年度において、債権の不納欠損による損失3,146,555円を処理するため、貸倒引当金3,146,555円を使用した。
- 2 退職給付引当金の目的使用による取崩しについて  
当年度において、退職手当として9,697,942円を支給するため、退職給付引当金9,697,942円を使用した。
- 3 賞与引当金および法定福利費引当金の目的使用による取崩しについて  
当年度において、期末・勤勉手当の支給およびこれに係る法定福利費の支出のうち、前年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）として76,013,000円を支給（支出）するため、賞与引当金および法定福利費引当金76,013,000円を使用した。

### 1 概況

#### (1) 総括事項

令和4年度の給水人口は、前年度に比べ3,780人減少し、242,203人となり、給水普及率（給水区域内人口に対する給水人口の割合）は99.9%となった。

また、水道1日平均給水量は、前年度に比べ24立方メートル減少し、89,260立方メートルとなり、温泉1日供給量は、前年度に比べ37立方メートル増加し、3,426立方メートルとなったほか、年間販売電力量は、前年度に比べ219,652キロワット時増加し、1,492,723キロワット時となった。

事業収益については、新型コロナウイルス感染症の影響が長期化する中で、物価高騰等の影響を受けている市民生活への支援として、家庭用の基本料金を4か月分免除したことにより水道料金が減少したものの、一般会計負担金の増加等により、前年度に比べ35,102,040円の収入増（0.8%増）となり、総額で4,494,025,171円となった。

事業費用については、減価償却費の増加等により、前年度に比べ155,906,398円の支出増（3.7%増）となり、総額で4,419,931,670円となった。

この結果、当年度の収支は、前年度に比べ120,804,358円減少し、74,093,501円の純利益を生じた。

建設改良事業については、赤川高区浄水場等更新整備事業では赤川高区浄水場プラント設備更新整備等事業を、原水及び浄水施設事業では導水管整備事業等を、配水施設事業では配水管整備事業等を、東部地区水道施設事業では尾札部川導水施設整備に係る実施設計業務等を、温泉供給設備事業では温泉供給管の布設替工事等を予定どおり施行した。

#### (2) 経営指標に関する事項

令和4年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、前年度に比べ2.9ポイント減の101.7%となったが、健全経営の水準とされる100%を上回った。

また、料金水準の妥当性を示す料金回収率は、前年度に比べ18.8ポイント減の84.7%となったが、その主な要因は、新型コロナウイルス感染症の影響に対する市民生活の支援として、一般会計の負担により家庭用の基本料金を4か月分免除したことに伴う給水収益の減少によるものである。

一方、償却対象資産の減価償却の状況を示す有形固定資産減価償却率は前年度に比べ1.2ポイント増の54.8%、法定耐用年数を経過した管路延長の割合を示す管路経年化率は前年度に比べ1.6ポイント増の39.0%、当該年度に更新した管路延長の割合を示す管路更新率は前年度と比べ0.1ポイント減の0.5%となり、今後も施設の計画的な更新を図っていく必要がある。

（経営指標の推移）

	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
経常収支比率	107.6%	109.4%	105.4%	104.6%	101.7%
料金回収率	105.0%	108.2%	103.5%	103.5%	84.7%
有形固定資産減価償却率	53.5%	54.8%	54.5%	53.6%	54.8%
管路経年化率	32.5%	34.4%	35.5%	37.4%	39.0%
管路更新率	0.4%	0.4%	0.5%	0.6%	0.5%

(3) 議会議決事項

件名	議決年月日
令和3(2021)年度函館市水道事業会計決算	令和4年9月13日
令和4(2022)年度函館市水道事業会計補正予算(第1号)	4.12.8
函館市職員退職手当条例および函館市企業職員の給与の種類およ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	4.12.8
令和5(2023)年度函館市水道事業会計予算	5.3.6
令和4(2022)年度函館市水道事業会計補正予算(第2号)	5.3.6

(4) 行政官庁認可事項

該当事項なし

(5) 職員に関する事項

(令和5年3月31日現在)

区分	局長	管理部					上下水道部				計
		部次長	総務課	経営企画課	経理課	料金課	部長	業務課	管路整備室	浄水課	
局長	1人										1人
部長						1					1
部次長		1							1		2
課長			1		1	1		1	2	1	7
主査			2	2	2	7		5	7	6	31
主任			1		1	5		6	4	2	19
主任主事			1		2	4					7
主任技師					1	1		3	13	14	32
主事			1		2	1					4
技師								1	3	7	11
計	1	1	6	2	9	19	1	16	30	30	115
備考											

(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 赤川高区浄水場等更新整備事業

工事名	工事の内容
赤川高区浄水場プラント設備更新整備等事業	電気・機械設備1式を施行

ロ 原水及び浄水施設事業

工事名	工事の内容
松倉取水場河川構造物耐震診断業務委託	松倉取水場河川構造物に係る耐震診断を委託
赤川低区第1配水池更新実施設計業務委託	赤川低区第1配水池更新に係る実施設計を委託
赤川高区第1配水池耐震診断業務委託	赤川高区第1配水池に係る耐震診断を委託
旭岡配水池耐震診断業務委託	旭岡配水池に係る耐震診断を委託
旭岡高区配水池電気計装設備整備工事	受配電設備1式, 計装設備1式および伝送設備1式を施行
松倉川広域河川改修工事に伴う松倉系導水管移設工事	DIP 700ミリ 73.2メートル布設

ハ 配水施設事業

工事名	工事の内容
新川上新川1号工事	DIP 100ミリ 268.0メートル布設
松川1号工事	DIP 150ミリ 188.8メートル, DIP 100ミリ 17.8メートル布設
高松1号工事	DIP 150ミリ 248.2メートル布設
山の手2丁目1号工事	DIP 150ミリ 316.4メートル, DIP 100ミリ 57.0メートル布設
本通2丁目1号工事	DIP 150ミリ 151.7メートル, DIP 75ミリ 5.7メートル布設
本通2丁目2号工事	DIP 150ミリ 181.4メートル布設
本通2丁目3号工事	DIP 150ミリ 95.0メートル布設
本通2丁目4号工事	DIP 100ミリ 167.5メートル布設
鍛冶2丁目1号工事	DIP 200ミリ 4.5メートル, DIP 150ミリ 348.5メートル布設
鍛冶2丁目2号工事	DIP 150ミリ 262.7メートル布設
神山2丁目1号工事	DIP 150ミリ 112.5メートル布設
東山1丁目2丁目1号工事	DIP 150ミリ 92.9メートル布設
東山2丁目3丁目1号工事	DIP 150ミリ 301.1メートル布設
美原3丁目1号工事	DIP 150ミリ 392.7メートル, DIP 100ミリ 7.0メートル布設

工 事 名	工 事 の 内 容
赤 川 1 号 工 事	DIP 100ミリ 148.3メートル布設
石 川 1 号 工 事	DIP 150ミリ 8.6メートル, DIP 100ミリ 361.3メートル布設
石 川 2 号 工 事	DIP 100ミリ 213.9メートル布設
石 川 3 号 工 事	DIP 200ミリ 0.7メートル, DIP 100ミリ 284.0メートル布設
桔 梗 1 号 工 事	DIP 300ミリ 200.0メートル布設
桔 梗 1 丁 目 1 号 工 事	DIP 200ミリ 311.1メートル布設
桔 梗 3 丁 目 1 号 工 事	DIP 150ミリ 201.4メートル, DIP 100ミリ 4.0メートル布設
桔 梗 3 丁 目 2 号 工 事	DIP 150ミリ 360.0メートル布設
桔 梗 3 丁 目 3 号 工 事	DIP 150ミリ 165.4メートル布設
昭 和 3 丁 目 1 号 工 事	DIP 200ミリ 5.0メートル, DIP 100ミリ 208.9メートル布設
亀 田 港 1 号 工 事	DIP 200ミリ 1.4メートル, DIP 150ミリ 48.1メートル, DIP 100ミリ 3.4メートル布設
配 水 支 管 工 事	PP 50ミリ 177.2メートル布設
そ の 他 配 水 管 工 事	DIP 800ミリ 74.0メートル, DIP 200ミリ 66.2メートル, DIP 150ミリ 54.6メートル, PP 50ミリ 18.0メートル布設

ニ その他配水施設事業

工 事 名	工 事 の 内 容
旭岡系上湯川町方面ほか1箇所減圧弁更新工事	減圧弁2基を施行

ホ 東部地区水道施設事業

工 事 名	工 事 の 内 容
尾札部川導水施設整備実施設計業務委託	尾札部川導水施設整備に係る実施設計を委託
白尻1号配水管更新工事	DIP 100ミリ 171.4メートル, DIP 75ミリ 7.7メートル布設
白尻2号配水管更新工事	DIP 200ミリ 81.8メートル布設
白尻漁港臨港道路建設工事に伴う配水管移設工事	DIP 150ミリ 171.2メートル, DIP 75ミリ 39.9メートル, PP 25ミリ 54.4メートル布設

へ 消火栓事業

工 事 名	工 事 の 内 容
消 火 栓 工 事	三方口150ミリ地上式消火栓13基を設置

ト 温泉供給設備事業

工 事 名	工 事 の 内 容
湯川1丁目1号および湯川3丁目4号揚湯ポンプ更新工事	温泉用深井戸ポンプ2台を施行
中央4-3号工事	VP 150ミリ 356.0メートル布設
湯川2丁目3号工事	VP 75ミリ 95.0メートル布設

チ その他固定資産購入

工 事 名	工 事 の 内 容
機 械 そ の 他 固 定 資 産 購 入	13ミリ～100ミリのメーター19,838個, ガスクロマトグラフ質量分析計1台, 普通乗用自動車1台, パーソナルコンピュータ10台, 軽乗用自動車1台, 濁度・色度測定器1台, 鉄管・ケーブル探知器1台, ガス給湯器1式, ジャーテスター1台, 恒温器1台, 薬用冷蔵庫1台, カラープリンタ1台および車載用無線機1台を購入

(2) 維持保存工事（事業）の概況

工 事 名	工 事 の 内 容
水 源 林 維 持	114林班34小班ほか8.7ヘクタールの間伐等，下刈り1.0ヘクタールおよび風倒木伐採整理等を施行
笹 流 貯 水 池 維 持	笹流貯水施設機能の診断，貯水池の水位測定，気象観測，構内の清掃，除草，除雪，樹木の手入れおよびその他の維持管理を施行
新 中 野 貯 水 池 維 持	新中野貯水池維持管理費の負担，ダム公園の清掃，除草，樹木の手入れおよびその他の維持管理を施行
松 倉 取 水 場 維 持	取水施設の操作・点検，計装機器の保守点検，沈砂池内土砂・落葉の排除，構内の清掃，除草，除雪，導水管路の点検およびその他の維持管理を施行
汐 泊 取 水 場 維 持	導水ポンプの運転操作，取水施設の操作・点検，計装機器の保守点検，電気計装設備点検整備，沈砂池内土砂・落葉の排除，構内の清掃，除草，除雪，樹木の手入れ，導水管路の点検およびその他の維持管理を施行
低 区 浄 水 場 維 持	赤川低区緩速ろ過池・配水池等の運転操作，計装機器の保守点検，中野導水ポンプの整備，ろ過池の補砂，構内の清掃，除草，除雪，樹木の手入れおよびその他の維持管理を施行 ろ過池汚砂削り取り 43回
高 区 浄 水 場 維 持	赤川高区急速ろ過池・薬品沈でん池等の運転操作，計装機器・中央監視制御装置の保守点検，フロキュレータ点検整備，非常用自家発電設備の整備，電気計装設備点検整備，構内の清掃，除草，除雪，樹木の手入れおよびその他の維持管理を施行 薬品沈でん池清掃 3回 洗浄排水池清掃 2回 ろ過池洗浄 1,271回
旭 岡 浄 水 場 維 持	旭岡急速ろ過池・薬品沈でん池等の運転操作，計装機器・中央監視制御装置の保守点検，電気計装設備点検整備，非常用自家発電設備点検整備，天日乾燥床整備，汐泊原水流入弁点検整備，沈でん池ゲート類点検整備，送水ポンプ点検整備，構内の清掃，除草，除雪，樹木の手入れおよびその他の維持管理を施行 薬品沈でん池清掃 3回 洗浄排水池清掃 3回 ろ過池洗浄 752回
石 川 ポ ン プ 場 維 持	構内の除草およびその他の維持管理を施行
送 配 水 管 維 持 工 事	送水管・配水管の破裂および漏水修理52件，仕切弁その他の維持管理を施行
元 町 配 水 場 維 持	元町高区・中区各配水池の運転操作，構内の清掃，除草，除雪およびその他の維持管理を施行
消 火 栓 維 持 工 事	消火栓修理，栓体塗装およびその他の維持管理を施行
漏 水 防 止 工 事	市内全域を対象に381,090メートルにわたり漏水調査を実施，141件の防止工事を施行
給 水 管 栓 維 持 工 事	公道内給水装置の破裂修繕およびその他の維持管理を施行
メ ー タ ー 維 持 工 事	当年度の検定期限到来のための取替17,390個，故障による取替78個，計17,468個を取替 新設開栓による取り付け1,260個，閉栓による取り外し1,305個
戸 井 地 域 水 道 施 設 維 持	戸井浄水場の運転操作，計装機器の保守点検，ろ過池の清掃，構内の除草，除雪およびその他の維持管理を施行
恵 山 地 域 水 道 施 設 維 持	日浦・大潤・日ノ浜浄水場の運転操作，計装機器の保守点検，ろ過膜交換，ろ過池の清掃，構内の除草，除雪およびその他の維持管理を施行

工 事 名	工 事 の 内 容
楯 法 華 地 域 水 道 施 設 維 持	楯法華浄水場の運転操作，計装機器の保守点検，構内の除草，除雪およびその他の維持管理を施行
南 茅 部 地 域 水 道 施 設 維 持	古部・木直・尾札部・白尻・大船浄水場の運転操作，計装機器の保守点検，ろ過池の清掃・補砂，構内の除草，除雪およびその他の維持管理を施行

水 質 検 査 実 績 報 告 書

(イ) 水質検査実施件数

区 分	試 料	件 数	試 料 採 取 箇 所
定 査	毎 原 水	1,491 <sup>件</sup>	赤川低区浄水場1系着水井, 赤川低区浄水場2系着水井, 赤川高区浄水場着水井, 旭岡浄水場松倉系着水井, 旭岡浄水場汐泊系着水井または汐泊取水場
	日 処 理 水	2,085	赤川低区緩速ろ過池ろ水, 赤川高区沈でん池流出井, 旭岡沈でん池流出井
	検 浄 水	1,095	赤川低区第2配水池, 赤川高区第1配水池, 旭岡配水池
	給 水 栓 水	7,300	市内給水栓
	計	11,971	
期 査	毎 原 水	144	毎日検査箇所と笹流貯水池, 亀田川笹流貯水池取入口, 汐泊川矢別ダム下流, 大潤浄水場, 榎法華浄水場, 古部浄水場, 臼尻浄水場
	月 処 理 水	24	赤川高区沈でん池流出井, 旭岡沈でん池流出井
	検 浄 水	36	毎日検査箇所と同じ
	給 水 栓 水	240	市内給水栓
	計	444	
試 査	全 原 水	71	毎日検査箇所と笹流貯水池, 戸井浄水場, 日浦浄水場, 大潤浄水場, 日ノ浜浄水場, 榎法華浄水場, 古部浄水場, 木直浄水場, 尾札部浄水場, 臼尻浄水場, 大船浄水場
	目 浄 水	17	毎日検査箇所と赤川高区第2配水池, 元町中区配水池, 元町高区配水池, 陣川配水池, 旭岡高区配水池
	査 給 水 栓 水	80	市内給水栓
	他 計	168	
験	生 物 試 験	42	笹流貯水池, 赤川低区浄水場1系着水井, 赤川低区浄水場2系着水井, 赤川低区第2配水池, 赤川高区浄水場着水井, 赤川高区第1配水池, 旭岡浄水場松倉系着水井, 旭岡浄水場汐泊系着水井または汐泊取水場, 旭岡配水池, 戸井浄水場, 日浦浄水場, 大潤浄水場, 日ノ浜浄水場, 榎法華浄水場, 古部浄水場, 木直浄水場, 尾札部浄水場, 臼尻浄水場, 大船浄水場
	水 源 河 川 水 系 試 験	8	亀田川水系, 笹流川水系, 松倉川水系, 汐泊川水系
	浄 水 場 排 出 水 試 験	3	赤川高区浄水場高区排水池排水, 赤川高区浄水場高区天日乾燥床排水, 旭岡浄水場排水
	薬 品 試 験	116	赤川低区浄水場・赤川高区浄水場・旭岡浄水場使用水道用薬品
	そ の 他 の 試 験	40	
臨 時 試 験	新 設 配 水 管 試 験	50	
	給 水 栓 試 験	30	
	調 査 試 験 他	259	研究調査他
	受 託 試 験	1	



(ロ) 各種水質検査項目実施回数

区分	検査項目	原水	処理水	浄水	市内 給水栓水	河川 水系試験	浄水場 排水	新設 配水管	その他	計
水	一般細菌	159	48	41	240	8	—	—	69	565
	大腸菌	159	—	41	240	8	—	50	77	575
	カドミウム及びその化合物	36	—	6	44	—	—	—	17	103
	水銀及びその化合物	36	—	6	44	—	—	—	11	97
	セレン及びその化合物	36	—	6	44	—	—	—	17	103
	鉛及びその化合物	48	—	6	44	2	—	—	17	117
	ヒ素及びその化合物	57	—	6	60	2	—	—	33	158
	六価クロム化合物	36	—	6	44	—	—	—	17	103
	亜硝酸態窒素	36	—	6	44	—	—	—	27	113
	シアン化物イオン及び塩化シアン	36	—	12	80	—	—	—	11	139
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	159	—	36	240	8	—	—	32	475
	フッ素及びその化合物	38	—	6	46	2	—	—	26	118
	ホウ素及びその化合物	38	—	6	46	—	—	—	17	107
	四塩化炭素	36	—	6	44	—	—	—	12	98
	1,4-ジオキサン	36	—	6	44	—	—	—	12	98
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	36	—	6	44	—	—	—	12	98
	ジクロロメタン	36	—	6	44	—	—	—	12	98
	テトラクロロエチレン	36	—	6	44	—	—	—	12	98
	トリクロロエチレン	36	—	6	44	—	—	—	12	98
	ベンゼン	36	—	6	44	—	—	—	12	98
	質	塩素酸	—	—	17	80	—	—	—	4
クロロ酢酸		—	—	17	80	—	—	—	6	103
クロロホルム		—	—	17	80	—	—	—	6	103
ジクロロ酢酸		—	—	17	80	—	—	—	6	103
ジブromクロロメタン		—	—	17	80	—	—	—	6	103
臭素酸		—	—	17	80	—	—	—	—	97
総トリハロメタン		—	—	17	80	—	—	—	6	103
トリクロロ酢酸		—	—	17	80	—	—	—	6	103
ブromジクロロメタン		—	—	17	80	—	—	—	6	103
ブromホルム		—	—	17	80	—	—	—	6	103
ホルムアルデヒド		—	—	17	80	—	—	—	—	97
亜鉛及びその化合物		36	—	6	44	8	—	—	19	113
アルミニウム及びその化合物		159	24	36	240	8	—	—	45	512
鉄及びその化合物		143	24	41	240	8	—	—	45	501
銅及びその化合物		36	—	6	44	8	—	—	17	111
ナトリウム及びその化合物		36	—	6	44	8	—	—	17	111
マンガン及びその化合物		151	24	36	240	8	—	—	45	504
塩化物イオン		159	24	41	240	8	—	50	84	606
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		71	—	12	80	8	—	—	22	193
蒸発残留物		57	—	12	68	8	—	—	14	159
陰イオン界面活性剤		36	—	6	44	2	—	—	11	99
ジオスミン	45	—	12	68	—	—	—	165	290	
2-メチルイソボルネオール	45	—	12	68	—	—	—	22	147	
非イオン界面活性剤	36	—	6	44	2	—	—	11	99	
フェノール類	36	—	6	44	—	—	—	11	97	
有機物(全有機炭素TOCの量)	159	24	41	240	8	—	50	66	588	
pH値	598	429	508	240	8	3	50	190	2,026	
味	—	—	1,095	240	—	—	50	116	1,501	
臭気	1,491	730	1,095	240	8	—	50	161	3,775	
色度	597	1,780	515	240	8	—	53	181	3,374	
濁度	601	1,794	515	240	8	—	51	185	3,394	

区分	検査項目	原水	処理水	浄水	市内 給水栓水	河川 水系試験	浄水場 排水	新設 配水管	その他	計
水質管理	残留塩素	—	683	1,065	7,300	—	—	50	139	9,237
	アンチモン及びその化合物	36	—	6	34	—	—	—	17	93
	ウラン及びその化合物	36	—	6	34	—	—	—	17	93
	ニッケル及びその化合物	36	—	6	34	—	—	—	17	93
	1,2-ジクロロエタン	36	—	6	34	—	—	—	11	87
	トルエン	36	—	6	34	—	—	—	11	87
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	36	—	6	34	—	—	—	6	82
	ジクロロアセトニトリル	—	—	6	34	—	—	—	—	40
	抱水クロラール	—	—	6	34	—	—	—	—	40
	農薬類	5	—	2	—	—	—	—	—	7
	遊離炭酸	36	4	6	34	—	—	—	11	91
	1,1,1-トリクロロエタン	36	—	6	34	—	—	—	11	87
	メチル-t-ブチルエーテル	36	—	6	34	—	—	—	11	87
	有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	36	—	6	34	—	—	—	12	88
	臭気強度(TON)	36	—	6	34	—	—	—	11	87
	腐食性(ランゲリア指数)	36	—	6	34	—	—	—	6	82
	従属栄養細菌	—	—	6	34	—	—	—	—	40
標設定項目	1,1-ジクロロエチレン	36	—	6	34	—	—	—	11	87
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	—	—	5	—	—	—	—	—	5
	アンモニア態窒素	135	—	—	—	8	—	—	16	159
	生物化学的酸素要求量(BOD)	2	—	—	—	—	3	—	5	10
	化学的酸素要求量(COD)	2	—	—	—	—	—	—	—	2
	紫外線(UV)吸光度	36	—	—	—	—	—	—	6	42
	浮遊物質(SS)	36	—	—	—	—	3	—	16	55
	侵食性遊離炭酸	36	4	6	34	—	—	—	11	91
	全窒素	12	—	—	—	8	—	—	—	20
	全りん	12	—	—	—	8	—	—	—	20
	トリハロメタン生成能	2	—	—	—	—	—	—	—	2
	総アルカリ度	36	4	6	34	—	—	—	11	91
	総酸度	36	4	6	34	—	—	—	11	91
	硫酸イオン	106	—	36	44	8	—	—	35	229
	マグネシウム	71	—	12	80	8	—	—	22	193
	カルシウム	71	—	12	80	8	—	—	22	193
	電気伝導率	175	24	41	240	8	—	50	181	719
塩素要求量	107	—	—	—	—	—	—	16	123	
嫌気性芽胞菌	87	—	—	—	8	—	—	29	124	
溶性ケイ酸	12	—	—	—	—	—	—	—	12	
生物(プランクトン類)	36	—	6	—	—	—	—	11	53	
クリプトスポリジウム等	24	—	—	—	—	—	—	7	31	
その他	気温	1,490	730	1,095	—	8	—	—	32	3,355
	水温	1,490	730	1,095	240	8	3	—	107	3,673
	大腸菌群	—	—	—	—	—	3	—	10	13





## 薬品使用実績報告書

区分	次亜塩素酸ソーダ	ポリ塩化アルミニウム	硫酸アルミニウム	カセイソーダ
令和 年 月 4. 4	キログラム 14,100	キログラム 38,469	キログラム 505	キログラム 5,006
5	15,675	44,220	577	5,308
6	16,935	57,969	524	6,110
7	20,154	48,681	842	4,901
8	22,240	111,502	696	11,962
9	20,553	54,243	766	5,236
10	19,511	72,922	621	7,667
11	16,515	37,373	481	4,702
12	15,676	36,935	1,121	5,402
5. 1	13,995	31,812	804	4,602
2	13,071	29,081	718	6,062
3	16,027	40,183	765	8,875
計	204,452	603,390	8,420	75,833

## 3 業 務

### (1) 業 務 量

#### イ 水道事業

行政区域内人口 242,467人 給水区域内人口 242,459人 給水人口 242,203人 普及率 99.9%

区分	事業計画	実績	備考
給水栓数	129,103栓	128,715栓	
年間総配水量	31,864,500立方メートル	32,579,942立方メートル	
一日平均給水量	87,300立方メートル	89,260立方メートル	

#### ロ 温泉事業

(年度末現在)

区分	用途	事業計画		実績		備考
		供給戸数	供給量(1日)	供給戸数	供給量(1日)	
湯川温泉 供給量	営業用 公衆浴場用	2	150	2	150	その他内訳 旅館用 24戸 寮用 22戸
	その他	50	3,101	46	2,814	
	一般家庭用	43	479	41	462	
	計	95	3,730	89	3,426	

#### ハ 売電事業

区分	事業計画	実績	備考
年間販売電力量	1,463,680キロワット時	1,492,723キロワット時	

### (2) 事業収入に関する事項

科目	金額	比率		備考
		予算に対し	収益総額に対し	
水道事業収益	4,494,025,171 <sup>円</sup>	100.2%	100.0%	
水道事業営業収益	4,116,953,335	100.2	91.6	
温泉事業営業収益	78,290,212	91.2	1.8	
売電事業営業収益	50,752,578	102.0	1.1	
営業外収益	248,029,046	104.5	5.5	

### (3) 事業費に関する事項

科目	金額	比率		備考
		予算に対し	費用総額に対し	
水道事業費用	4,419,931,670 <sup>円</sup>	99.2%	100.0%	
水道事業営業費用	4,080,838,208	99.3	92.3	
温泉事業営業費用	65,481,353	96.6	1.5	
売電事業営業費用	23,463,845	97.1	0.5	
営業外費用	250,148,264	100.0	5.7	

4 会 計

(1) 重要契約の要旨

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約先
令和年月日 4. 5. 2 (変更) 4. 7. 20	円 26,532,000 (変更) 27,225,000	昭和3丁目1号配水管布設工事	株式会社山崎道路
4. 5. 12	47,410,000	山の手2丁目1号配水管布設工事	島津清樹園・河野組 共同企業体
4. 5. 13	39,985,000	東山2丁目3丁目1号配水管布設工事	株式会社丸義藤本組
4. 5. 16	24,970,000	石川2号配水管布設工事	小泉建設株式会社
4. 5. 16	22,110,000	一般国道279号函館市十字街電線共同溝 設置工事に伴う配水管移設工事	株式会社カネス杉澤事業所
4. 7. 21 (変更) 5. 3. 9	255,860,000 (変更) 271,535,000	松倉川広域河川改修工事に伴う松倉系 導水管および旭岡系配水管本管移設工事	山崎建設・青函設備工業 共同企業体
4. 8. 4	40,590,000	神山2丁目1号ほか1路線配水管布設工事	斉藤組・曲小小倉木材店 共同企業体
4. 8. 26	51,557,000	桔梗3丁目2号配水管布設工事	伊藤アスファルト建設・ 紀の國建設共同企業体
4. 8. 26	34,705,000	桔梗3丁目3号配水管布設工事	株式会社佐藤興業
4. 9. 26 (変更) 4. 11. 18	50,105,000 (変更) 56,188,000	美原3丁目1号配水管布設工事	曲小小倉工務店・正栄建設 共同企業体
4. 9. 26	45,980,000	桔梗1丁目1号配水管布設工事	森川組・丸義藤本組 共同企業体
4. 11. 9	42,680,000	鍛冶2丁目2号配水管布設工事	石井組・高丘設備工業 共同企業体
4. 11. 10	44,308,000	鍛冶2丁目1号配水管布設工事	函館環境衛生・マルトヨ 渡島土木共同企業体
4. 11. 14	27,170,000	桔梗1号配水管布設工事	近藤建設株式会社
4. 12. 5	28,050,000	本通2丁目2号配水管布設工事	株式会社松本組
4. 12. 5	24,706,000	本通2丁目4号配水管布設工事	渡辺建設株式会社
4. 12. 6	75,240,000	旭岡高区配水池電気計装設備整備工事	株式会社日立製作所 北海道支社

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約先
令和年月日 4. 12. 9	円 36,520,000	新川上新川1号配水管布設工事	株式会社高木組
4. 12. 23	24,420,000	本通2丁目1号配水管布設工事	戸沼岩崎建設株式会社
5. 3. 6	45,870,000	東山1丁目1号ほか1路線配水管布設工事	富士サルベージ・千葉舗装 工業共同企業体
5. 3. 13	51,040,000	東山1丁目2丁目1号配水管布設工事	工藤組・村上建設 共同企業体
5. 3. 20	29,590,000	亀田港1号配水管布設工事	高橋道路株式会社

(2) 企業債の概況

イ 企業債

建設改良費等の財源に充てるための企業債

借入先	年度当初現在高	当年度増減額		年度末現在高	備考
		借入	償還		
財務省	円 4,625,318,937	円	円 548,795,801	円 4,076,523,136	
地方公共団体 金融機構	14,299,000,049	1,116,000,000	628,974,295	14,786,025,754	
北海道銀行	33,610,000		18,030,000	15,580,000	
北陸銀行	28,100,000			28,100,000	
計	18,986,028,986	1,116,000,000	1,195,800,096	18,906,228,890	

5 その他

(1) 他会計負担金等の用途について

イ 収益的収入

- ① 他会計負担金801,336,979円のうち一般会計負担金578,373,668円については、水道基本料金の免除等に要する経費として課税仕入れに567,170,779円（特定収入）、課税仕入れ以外の仕入れに11,202,889円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。
- ② 受取利息及び配当金125,956円のうち配当金120,000円については、施設の維持管理に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。
- ③ 工事補償金6,877,530円については、配水管等の維持管理に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。
- ④ 雑収益38,960,501円のうち研修受講助成金等620,786円については、職員の研修等に要する経費として課税仕入れに30,000円（特定収入）、課税仕入れ以外の仕入れに590,786円（特定収入以外）にそれぞれ充当した。

ロ 資本的収入

- ① 他会計負担金75,072,979円については、消火栓の設置等に要する経費として課税仕入れに74,239,297円（特定収入）、課税仕入れ以外の仕入れに833,682円（特定収入以外）をそれぞれ充当した。
- ② 工事補償金126,078,999円については、建設改良に要する経費として課税仕入れ（特定収入）に充当した。

収 益 明 細 書

款	項	目	節	金額	備考
1	水道事業収			4,494,025,171 <sup>円</sup>	
	1	水道事業営業収		4,116,953,335	
		1	給水収益	3,323,541,987	
			1	水道料金	3,323,327,558
			2	水売却収益	214,429
	2	他会計負担金		781,067,588	
		1	一般会計負担金	578,373,668	
		2	下水道使用料徴収経費負担金	166,020,932	
		3	庁舎維持管理費等負担金	36,672,988	
	3	その他営業収		12,343,760	
		1	原水売却収	473,760	
		2	手数料	11,870,000	
	2	温泉事業営業収		78,290,212	
		1	温泉供給収	78,285,912	
			1	温泉供給金	78,285,912
		2	その他営業収	4,300	
			1	手数料	4,300
	3	売電事業営業収		50,752,578	
		1	電力販売収	50,752,578	
			1	電力販売収	50,752,578
	4	営業外収益		248,029,046	
		1	受取利息及び配当金	125,956	
			1	貸付金利息	5,956
			2	配当金	120,000
		2	工事補償金	6,877,530	
			1	工事補償金	6,877,530

## 費 用 明 細 書

款	項	目	節	金 額	備 考
		3 長期前受金戻入		203,827,288 円	
			1 長期前受金戻入	203,827,288	
		4 引当金戻入益		934,126	
			1 退職給付引当金戻入益	934,126	
		5 雑収益		36,264,146	
			1 雑収益	36,264,146	
収益合計				4,494,025,171	

款	項	目	節	金 額	備 考
1 水道事業費用				4,419,931,670 円	
	1 水道事業営業費用			4,080,838,208	
		1 原水費		100,251,201	
			1 給料	4,562,100	予算現額 4,564,000円
			2 手当等	1,342,113	予算現額 1,402,000円
			3 賞与引当金繰入額	588,000	予算現額 588,000円
			4 法定福利費	1,251,246	予算現額 1,252,000円
			5 法定福利費引当金繰入額	121,000	予算現額 121,000円
			6 被服費	22,120	
			7 備用品費	120,379	
			8 燃料費	63,955	
			9 光熱水費	1,124,668	
			10 委託料	41,165,449	
			11 手数料	20,100	
			12 賃借料	428,550	
			13 修繕費	16,397,308	
			14 動力費	11,367,778	
			15 材料費	41,676	
			16 負担金	21,622,099	
			17 保険料	12,660	
		2 浄水費		660,257,249	
			1 給料	90,000,900	予算現額 90,001,000円
			2 手当等	32,461,310	予算現額 34,254,000円
			3 賞与引当金繰入額	11,698,000	予算現額 11,698,000円
			4 法定福利費	26,381,097	予算現額 26,408,000円

款	項	目	節	金額	備考
			5 法定福利費 引当金繰入額	2,393,000	円 予算現額 2,393,000円
			6 被服費	622,252	
			7 備用品費	12,529,896	
			8 燃料費	9,205,981	
			9 光熱水費	11,229,561	
			10 通信運搬費	2,916,236	
			11 委託料	295,980,933	
			12 手数料	421,921	
			13 賃借料	514,780	
			14 修繕費	57,411,204	
			15 動力費	29,948,922	
			16 薬品費	57,988,122	
			17 材料費	18,131,585	
			18 負担金	84,260	
			19 保険料	263,489	
			20 雑費	73,800	
		3 配水費		277,820,662	
			1 給料	63,948,408	予算現額 63,966,000円
			2 手当等	25,137,682	予算現額 26,859,000円
			3 賞与引当金 繰入額	8,411,000	予算現額 8,411,000円
			4 法定福利費	19,009,278	予算現額 19,046,000円
			5 法定福利費 引当金繰入額	1,718,000	予算現額 1,718,000円
			6 被服費	429,900	
			7 備用品費	2,390,737	
			8 燃料費	1,051,628	
			9 光熱水費	1,309,608	
			10 通信運搬費	730,591	

款	項	目	節	金額	備考
			11 委託料	57,875,076	円
			12 手数料	123,805	
			13 賃借料	758,485	
			14 修繕費	70,298,083	
			15 路面復旧費	366,517	
			16 動力費	10,707,161	
			17 材料費	13,201,869	
			18 負担金	34,818	
			19 保険料	248,316	
			20 雑費	69,700	
		4 給水費		402,479,436	
			1 給料	69,868,332	予算現額 69,882,000円
			2 手当等	25,605,236	予算現額 26,181,000円
			3 賞与引当金 繰入額	8,879,000	予算現額 8,879,000円
			4 法定福利費	20,564,990	予算現額 20,603,000円
			5 法定福利費 引当金繰入額	1,820,000	予算現額 1,820,000円
			6 被服費	229,565	
			7 備用品費	1,787,560	
			8 燃料費	379,304	
			9 印刷製本費	675,500	
			10 通信運搬費	158,842	
			11 委託料	269,514,211	
			12 手数料	45,600	
			13 賃借料	1,864,652	
			14 修繕費	620,588	
			15 材料費	124,500	
			16 保険料	233,356	



款	項	目	節	金額	備考
			17 雑費	108,200	円
		5 業務費		521,480,057	
			1 給料	65,074,660	予算現額 66,135,000円
			2 手当等	19,964,651	予算現額 20,284,000円
			3 賞与引当金繰入額	8,486,000	予算現額 8,486,000円
			4 法定福利費	18,939,220	予算現額 18,980,000円
			5 法定福利費引当金繰入額	1,744,000	予算現額 1,744,000円
			6 被服費	90,340	
			7 備用品費	640,672	
			8 燃料費	16,881	
			9 通信運搬費	20,669,303	
			10 委託料	375,585,783	
			11 手数料	7,950,720	
			12 賃借料	2,201,001	
			13 負担金	100,922	
			14 保険料	15,904	
		6 総係費		477,594,340	
			1 報酬	684,000	予算現額 684,000円
			2 給料	128,939,162	予算現額 129,011,000円
			3 手当等	50,140,782	予算現額 53,291,000円
			4 賞与引当金繰入額	16,497,000	予算現額 16,497,000円
			5 法定福利費	38,062,865	予算現額 38,118,000円
			6 法定福利費引当金繰入額	3,306,000	予算現額 3,306,000円
			7 退職給付費	103,284,088	
				( 103,273,655 )	予算現額 103,274,000円
			8 旅費	1,507,364	
			9 被服費	82,665	

款	項	目	節	金額	備考
			10 備用品費	6,026,888	円
			11 燃料費	111,188	
			12 光熱水費	560,495	
			13 印刷製本費	6,618,300	
			14 通信運搬費	3,785,386	
			15 委託料	38,114,069	
			16 手数料	1,767,528	
			17 賃借料	28,382,272	
			18 修繕費	1,326,820	
			19 負担金	42,208,055	
			20 保険料	1,744,918	
			21 厚生福利費	1,654,409	
			22 諸謝金	20,000	
			23 報償費	447,300	
			24 食糧費	4,343	
			25 広告料	1,297,744	
			26 雑費	29,900	
			27 貸倒引当金繰入額	990,799	
		7 減価償却費		1,591,865,360	
			1 有形固定資産減価償却費	1,591,865,360	
		8 資産減耗費		49,089,903	
			1 固定資産除却費	49,089,903	
	2 温泉事業営業費用			65,481,353	
		1 温泉供給費		38,736,394	
			1 給料	4,475,100	予算現額 4,475,100円
			2 手当等	1,416,110	予算現額 1,416,900円
			3 賞与引当金繰入額	583,000	予算現額 583,000円

款	項	目	節	金額	備考
			4 法定福利費	1,244,594 円	予算現額 1,245,000円
			5 法定福利費 引当金繰入額	120,000	予算現額 120,000円
			6 被服費	65,260	
			7 備用品費	300,997	
			8 燃料費	45,155	
			9 光熱水費	99,605	
			10 通信運搬費	330,465	
			11 委託料	12,586,457	
			12 手数料	12,184	
			13 修繕費	3,054,620	
			14 動力費	12,409,144	
			15 薬品費	1,332,000	
			16 材料費	623,017	
			17 保険料	32,086	
			18 雑費	6,600	
		2 総係費		47,817	
			1 保険料	40,843	
			2 厚生福利費	6,974	
		3 減価償却費		21,254,625	
			1 有形固定資産 減価償却費	21,254,625	
		4 資産減耗費		5,442,517	
			1 固定資産 除却費	5,442,517	
	3 売電事業 営業費用			23,463,845	
		1 水力発電費		4,240,523	
			1 備用品費	63,120	
			2 通信運搬費	13,631	
			3 委託料	3,024,364	

款	項	目	節	金額	備考
			4 修繕費	450,000 円	
			5 動力費	185,333	
			6 負担金	504,075	
		2 総係費		7,702	
			1 保険料	7,702	
		3 減価償却費		19,215,620	
			1 有形固定資産 減価償却費	19,215,620	
	4 営業外費用			250,148,264	
		1 支払利息及び 企業債取扱諸費		195,521,934	
			1 企業債利息	195,521,934	
		2 雑支出		54,626,330	
			1 その他 雑支出	54,626,330	
費用合計				4,419,931,670	

## 固 定 資 産

(1) 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
水道事業 有形固定資産	66,643,808,402 <sup>円</sup>	1,674,492,947 <sup>円</sup>	435,098,663 <sup>円</sup>	67,883,202,686 <sup>円</sup>
土地	1,113,555,505	602,816		1,114,158,321
事務所用地	248,567,932			248,567,932
施設用地	748,903,193	602,816		749,506,009
その他用地	116,084,380			116,084,380
建物	3,204,868,591			3,204,868,591
事務所用建物	1,325,982,956			1,325,982,956
施設用建物	1,819,171,259			1,819,171,259
その他建物	59,714,376			59,714,376
構築物	51,251,426,260	919,005,389	3,652,000	52,166,779,649
原水及び浄水設備	7,918,115,792			7,918,115,792
配水設備	42,205,197,299	919,005,389	3,652,000	43,120,550,688
その他構築物	1,128,113,169			1,128,113,169
機械及び装置	10,193,105,001	366,061,531	398,444,630	10,160,721,902
電気設備	2,625,985,421	35,848,695	269,524,787	2,392,309,329
内燃設備	182,408,083			182,408,083
ポンプ設備	837,023,156	14,215,000		851,238,156
量水器	1,179,823,844	153,840,300	120,641,957	1,213,022,187
その他機械装置	5,367,864,497	162,157,536	8,277,886	5,521,744,147
車両運搬具	81,316,049	5,270,000	4,229,000	82,357,049
車両運搬具	81,316,049	5,270,000	4,229,000	82,357,049
工具器具及び備品	188,374,864	5,882,400	4,320,440	189,936,824
工具器具及び備品	188,374,864	5,882,400	4,320,440	189,936,824
小計	66,032,646,270	1,296,822,136	410,646,070	66,918,822,336
建設仮勘定	611,162,132	377,670,811	24,452,593	964,380,350
原水及び浄水施設 事業費	220,635,723	189,062,712	1,191,000	408,507,435
配水施設事業費	369,564,921	144,443,249	11,316,416	502,691,754
簡易水道施設 事業費	18,545,488		9,529,177	9,016,311
東部地区水道施設 事業費	2,347,000	44,095,850	2,347,000	44,095,850
消火栓事業費	69,000	69,000	69,000	69,000

## 明 細 書

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		
1,612,919,935 <sup>円</sup>	361,817,527 <sup>円</sup>	36,131,047,011 <sup>円</sup>	31,752,155,675 <sup>円</sup>	
			1,114,158,321	
			248,567,932	
			749,506,009	
			116,084,380	
65,112,414		1,450,346,722	1,754,521,869	
21,342,080		665,799,011	660,183,945	
42,432,951		744,450,248	1,074,721,011	
1,337,383		40,097,463	19,616,913	
981,170,390	1,331,154	29,082,032,267	23,084,747,382	
116,760,176		4,022,082,259	3,896,033,533	
843,488,606	1,331,154	24,253,989,399	18,866,561,289	
20,921,608		805,960,609	322,152,560	
548,395,688	352,364,406	5,387,746,593	4,772,975,309	
109,645,522	237,783,661	1,268,545,960	1,123,763,369	
1,739,112		160,733,391	21,674,692	
24,161,789		647,213,890	204,024,266	
100,707,780	106,524,295	523,129,831	689,892,356	
312,141,485	8,056,450	2,788,123,521	2,733,620,626	
4,257,153	4,017,550	65,000,221	17,356,828	
4,257,153	4,017,550	65,000,221	17,356,828	
13,984,290	4,104,417	145,921,208	44,015,616	
13,984,290	4,104,417	145,921,208	44,015,616	
1,612,919,935	361,817,527	36,131,047,011	30,787,775,325	
			964,380,350	
			408,507,435	
			502,691,754	
			9,016,311	
			44,095,850	
			69,000	

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
温泉事業 有形固定資産	682,542,252 <sup>円</sup>	20,688,800 <sup>円</sup>	10,251,390 <sup>円</sup>	692,979,662 <sup>円</sup>
土地	182,204,594			182,204,594
施設用地	179,853,315			179,853,315
その他用地	2,351,279			2,351,279
建物	10,590,088			10,590,088
施設用建物	10,590,088			10,590,088
構築物	274,738,879	12,600,000	1,863,765	285,475,114
温泉井設備	167,549,573			167,549,573
配給設備	82,586,876	12,600,000	1,863,765	93,323,111
その他構築物	24,602,430			24,602,430
機械及び装置	211,449,691	8,088,800	8,387,625	211,150,866
電気設備	41,830,877		4,187,083	37,643,794
ポンプ設備	130,064,289	7,580,000	4,200,542	133,443,747
その他機械装置	39,554,525	508,800		40,063,325
車両運搬具	967,000			967,000
車両運搬具	967,000			967,000
工具器具及び備品	2,592,000			2,592,000
工具器具及び備品	2,592,000			2,592,000
売電事業 有形固定資産	452,646,581			452,646,581
建物	104,786,144			104,786,144
施設用建物	104,786,144			104,786,144
構築物	66,074,859			66,074,859
その他構築物	66,074,859			66,074,859
機械及び装置	281,785,578			281,785,578
水車	76,862,391			76,862,391
発電機	11,824,983			11,824,983
電気設備	101,569,217			101,569,217
その他機械装置	91,528,987			91,528,987
合計	67,778,997,235	1,695,181,747	445,350,053	69,028,828,929

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		
21,254,625 <sup>円</sup>	4,808,873 <sup>円</sup>	334,118,014 <sup>円</sup>	358,861,648 <sup>円</sup>	
			182,204,594	
			179,853,315	
			2,351,279	
377,637		8,272,639	2,317,449	
377,637		8,272,639	2,317,449	
9,383,210	1,174,166	207,133,451	78,341,663	
1,975,696		158,251,959	9,297,614	
6,934,835	1,174,166	36,404,326	56,918,785	
472,679		12,477,166	12,125,264	
11,452,245	3,634,707	116,459,212	94,691,654	
1,767,640	3,203,106	25,010,992	12,632,802	
7,372,989	431,601	70,520,849	62,922,898	
2,311,616		20,927,371	19,135,954	
		918,650	48,350	
		918,650	48,350	
41,533		1,334,062	1,257,938	
41,533		1,334,062	1,257,938	
19,215,620		156,245,558	296,401,023	
3,159,096		22,113,672	82,672,472	
3,159,096		22,113,672	82,672,472	
1,486,683		10,406,781	55,668,078	
1,486,683		10,406,781	55,668,078	
14,569,841		123,725,105	158,060,473	
3,182,102		22,274,714	54,587,677	
489,554		3,426,878	8,398,105	
4,895,827		56,007,007	45,562,210	
6,002,358		42,016,506	49,512,481	
1,653,390,180	366,626,400	36,621,410,583	32,407,418,346	

(2) 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
投資有価証券	1,000,000 <sup>円</sup>	<sup>円</sup>
出資金	3,291,000	
計	4,291,000	

当年度減少額	年度末現在高	備考
<sup>円</sup>	1,000,000 <sup>円</sup>	
	3,291,000	
	4,291,000	

企 業 債

種 類	発行年月日	発行総額	償 還		
			当年度償還高		
	平成 年 月 日	円	円	円	
建設改良費等の財源に充てるための企業債		31,177,700,000	1,195,800,096		
配水管増設事業費	5. 3. 25	378,000,000	24,276,806		
鉄山・蛾眉野地区配水管整備事業費	5. 3. 25	31,400,000	2,016,644		
陣川地区配水管整備事業費	5. 3. 25	36,400,000	2,337,766		
配水管増設事業費	6. 3. 23	378,000,000	21,760,820		
鉄山・蛾眉野地区配水管整備事業費	6. 3. 23	101,700,000	5,854,697		
陣川地区配水管整備事業費	6. 3. 23	17,700,000	1,018,959		
笹流系導水管更新事業費	7. 3. 27	45,000,000	2,699,639		
〃	7. 3. 30	45,000,000	3,125,330		
配水池増設事業費	7. 3. 27	153,000,000	9,178,771		
〃	7. 3. 30	153,000,000	10,626,120		
配水管増設事業費	7. 3. 27	270,000,000	16,197,832		
〃	7. 3. 30	270,000,000	18,751,978		
配水池増設事業費	8. 3. 14	216,000,000	11,160,976		
〃	8. 3. 22	144,000,000	8,448,132		
配水管増設事業費	8. 3. 14	324,000,000	16,741,465		
〃	8. 3. 22	216,000,000	12,672,198		
配水池増設事業費	9. 3. 25	204,000,000	9,990,842		
〃	9. 3. 28	136,000,000	7,524,133		
配水管増設事業費	9. 3. 25	325,600,000	15,946,167		
〃	9. 3. 28	214,400,000	11,861,574		
豊原鶴野白石地区配水管整備事業費	9. 3. 28	5,600,000	309,818		
配水池増設事業費	10. 3. 25	189,000,000	8,651,942		
〃	10. 3. 30	126,000,000	6,457,982		
配水管増設事業費	10. 3. 25	324,000,000	14,831,900		
〃	10. 3. 30	216,000,000	11,070,826		
豊原鶴野白石地区配水管整備事業費	10. 3. 25	15,800,000	723,284		
〃	10. 3. 30	10,600,000	543,290		
浄水場整備事業費	11. 3. 25	66,000,000	2,958,851		
〃	11. 3. 30	44,000,000	2,193,166		

明 細 書

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備 考
12,271,471,110	18,906,228,890				
378,000,000			4.4	5. 3. 25	財 務 省
31,400,000			〃	5. 3. 25	〃
36,400,000			〃	5. 3. 25	〃
355,437,662	22,562,338		3.65	6. 3. 1	〃
95,629,657	6,070,343		〃	6. 3. 1	〃
16,643,510	1,056,490		〃	6. 3. 1	〃
39,213,771	5,786,229		4.65	7. 3. 1	〃
45,000,000			4.75	5. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
133,326,824	19,673,176		4.65	7. 3. 1	財 務 省
153,000,000			4.75	5. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
235,282,630	34,717,370		4.65	7. 3. 1	財 務 省
270,000,000			4.75	5. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
180,345,680	35,654,320		3.15	8. 3. 1	財 務 省
135,275,073	8,724,927		3.25	6. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
270,518,519	53,481,481		3.15	8. 3. 1	財 務 省
202,912,610	13,087,390		3.25	6. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
161,139,059	42,860,941		2.8	9. 3. 1	財 務 省
120,285,969	15,714,031		2.9	7. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
257,190,578	68,409,422		2.8	9. 3. 1	財 務 省
189,627,292	24,772,708		2.9	7. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
4,952,951	647,049		〃	7. 3. 20	〃
142,922,276	46,077,724		2.1	10. 3. 1	財 務 省
105,756,202	20,243,798		2.2	8. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
245,009,619	78,990,381		2.1	10. 3. 1	財 務 省
181,296,346	34,703,654		2.2	8. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
11,948,000	3,852,000		2.1	10. 3. 1	財 務 省
8,896,950	1,703,050		2.2	8. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
46,888,054	19,111,946		2.1	11. 3. 1	財 務 省
34,754,473	9,245,527		〃	9. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構

種 類	発行年月日	発行総額	償 還		
			当年度償還高		
	平成 年 月 日	円	円	円	
配水管増設事業費	11. 3. 25	340,200,000	15,251,532		
〃	11. 3. 30	213,000,000	10,616,920		
〃	11. 3. 30	13,800,000	687,857		
浄水場整備事業費	12. 3. 24	63,500,000	2,777,056		
〃	12. 3. 30	42,400,000	2,059,289		
天日乾燥床増設事業費	12. 3. 24	55,900,000	2,444,685		
〃	12. 3. 30	37,300,000	1,811,591		
配水管増設事業費	12. 3. 24	326,100,000	14,261,389		
〃	12. 3. 30	214,000,000	10,393,579		
〃	12. 3. 30	3,500,000	169,988		
〃	13. 3. 26	274,300,000	11,617,325		
〃	13. 3. 29	269,400,000	12,667,598		
〃	13. 3. 29	3,100,000	145,459		
浄水施設等整備事業費	13. 3. 26	325,900,000	13,802,721		
〃	13. 3. 29	204,500,000	9,615,901		
〃	13. 3. 29	50,600,000	2,374,259		
配水管増設事業費	14. 3. 25	262,700,000	11,082,424		
〃	14. 3. 28	261,800,000	12,293,816		
浄水施設等整備事業費	14. 3. 25	122,300,000	5,159,423		
〃	14. 3. 28	122,300,000	5,743,062		
配水管増設事業費	15. 3. 25	367,900,000	15,016,427		
〃	15. 3. 28	196,400,000	8,823,375		
浄水施設等整備事業費	15. 3. 25	204,700,000	8,355,158		
〃	15. 3. 28	109,200,000	4,905,869		
新庁舎整備事業費	15. 3. 25	857,600,000	35,004,316		
〃	15. 3. 28	457,600,000	20,557,925		
配水管整備事業費	16. 3. 25	389,800,000	15,742,796		
〃	16. 3. 30	243,600,000	10,913,484		
〃	17. 3. 25	513,000,000	20,289,003		
〃	17. 3. 30	86,100,000	3,786,049		
浄水施設等整備事業費	17. 3. 30	30,900,000	2,305,306		
配水管延長事業費	17. 3. 20	5,000,000	219,864		

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	令和 年 月 日	借入先
241,686,605	98,513,395		2.1	11. 3. 1	財務省
168,243,249	44,756,751		〃	9. 3. 20	地方公共団体 金融機構
10,900,267	2,899,733		〃	9. 3. 20	〃
42,433,240	21,066,760		2.0	12. 3. 1	財務省
31,465,792	10,934,208		〃	10. 3. 20	地方公共団体 金融機構
37,354,619	18,545,381		〃	12. 3. 1	財務省
27,680,988	9,619,012		〃	10. 3. 20	地方公共団体 金融機構
217,913,071	108,186,929		〃	12. 3. 1	財務省
158,813,186	55,186,814		〃	10. 3. 20	地方公共団体 金融機構
2,597,412	902,588		〃	10. 3. 20	〃
174,385,066	99,914,934		1.6	13. 3. 1	財務省
188,721,405	80,678,595		1.7	11. 3. 20	地方公共団体 金融機構
2,175,218	924,782		1.65	11. 3. 20	〃
207,189,548	118,710,452		1.6	13. 3. 1	財務省
143,257,338	61,242,662		1.7	11. 3. 20	地方公共団体 金融機構
35,505,178	15,094,822		1.65	11. 3. 20	〃
151,249,593	111,450,407		2.2	14. 3. 1	財務省
167,782,284	94,017,716		〃	12. 3. 20	地方公共団体 金融機構
70,414,256	51,885,744		〃	14. 3. 1	財務省
78,379,578	43,920,422		〃	12. 3. 20	地方公共団体 金融機構
207,427,432	160,472,568		1.2	15. 3. 1	財務省
121,880,532	74,519,468		〃	13. 3. 20	地方公共団体 金融機構
115,412,871	89,287,129		〃	15. 3. 1	財務省
67,766,570	41,433,430		〃	13. 3. 20	地方公共団体 金融機構
483,527,498	374,072,502		〃	15. 3. 1	財務省
283,974,193	173,625,807		〃	13. 3. 20	地方公共団体 金融機構
194,280,231	195,519,769		2.0	16. 3. 1	財務省
135,509,698	108,090,302		1.9	14. 3. 20	地方公共団体 金融機構
233,396,391	279,603,609		2.1	17. 3. 1	財務省
43,553,163	42,546,837		〃	15. 3. 20	地方公共団体 金融機構
30,900,000			1.65	5. 3. 20	〃
2,529,220	2,470,780		2.1	15. 3. 20	〃

種 類	発行年月日	発行総額	償 還	
			当年度償還高	
	平成 年 月 日	円	円	円
配水管整備事業費	18. 3. 27	447,600,000	17,336,474	
〃	18. 3. 30	109,400,000	4,715,331	
浄水施設等整備事業費	18. 3. 27	191,400,000	14,086,418	
〃	18. 3. 30	46,700,000	2,012,852	
簡易水道施設事業費	18. 3. 27	14,400,000	1,059,793	
配水管整備事業費	19. 3. 26	517,500,000	19,629,463	
浄水施設等整備事業費	19. 3. 26	322,300,000	27,387,789	
簡易水道施設事業費	19. 3. 26	145,200,000	6,864,337	
配水管整備事業費	20. 3. 28	556,800,000	22,996,642	
浄水施設等整備事業費	20. 3. 28	23,100,000	1,776,464	
旭岡浄水場監視制御設備等整備事業費	20. 3. 28	353,700,000	27,200,660	
配水管整備事業費	21. 3. 25	530,700,000	19,499,708	
赤川低区系第1配水本管改良事業費	21. 3. 25	44,300,000	1,627,731	
〃	21. 3. 30	34,000,000	1,385,804	
浄水施設等整備事業費	21. 3. 25	21,800,000	1,094,046	
簡易水道施設事業費	21. 3. 25	25,600,000	912,353	
簡易水道施設集中監視システム整備事業費	21. 3. 30	19,500,000	1,464,989	
赤川低区浄水場整備事業費	22. 3. 25	213,800,000	7,617,069	
配水管整備事業費	22. 3. 30	427,600,000	15,234,137	
浄水施設等整備事業費	22. 3. 25	160,700,000	12,872,349	
簡易水道施設事業費	22. 3. 30	56,600,000	2,016,493	
配水管整備事業費	23. 3. 25	353,700,000	12,513,788	
浄水施設等整備事業費	23. 3. 30	135,800,000	9,889,482	
簡易水道施設事業費	23. 3. 30	80,300,000	4,057,957	
〃	23. 5. 26	74,500,000	8,611,886	
配水管整備事業費	24. 3. 29	582,000,000	20,525,295	
赤川低区浄水場整備事業費	24. 3. 29	20,700,000	730,023	
簡易水道施設事業費	24. 3. 29	12,000,000	423,202	
〃	24. 5. 28	12,000,000	1,361,358	
配水管整備事業費	25. 3. 28	513,700,000	18,127,166	
浄水施設等整備事業費	25. 3. 28	45,000,000	5,703,985	
赤川低区浄水場整備事業費	25. 3. 28	386,300,000	13,631,544	

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	令和 年 月 日	借入先
185,939,314	261,660,686		2.1	18. 3. 1	財務省
50,837,317	58,562,683		2.0	16. 3. 20	地方公共団体 金融機構
177,073,095	14,326,905		1.7	6. 3. 1	財務省
21,701,121	24,998,879		2.0	16. 3. 20	地方公共団体 金融機構
13,322,114	1,077,886		1.7	6. 3. 1	財務省
194,932,908	322,567,092		2.1	19. 3. 1	〃
322,300,000			1.7	5. 3. 1	〃
68,491,586	76,708,414		2.0	15. 3. 1	〃
209,709,976	347,090,024		2.1	18. 3. 20	地方公共団体 金融機構
19,455,569	3,644,431		1.7	7. 3. 20	〃
297,897,622	55,802,378		〃	7. 3. 20	〃
162,906,187	367,793,813		1.9	21. 3. 1	財務省
13,598,536	30,701,464		〃	21. 3. 1	〃
11,577,407	22,422,593		〃	19. 3. 20	地方公共団体 金融機構
11,073,658	10,726,342		1.7	14. 3. 1	財務省
8,391,638	17,208,362		1.9	21. 3. 1	〃
14,971,357	4,528,643		1.5	8. 3. 20	地方公共団体 金融機構
56,704,956	157,095,044		2.1	22. 3. 1	財務省
113,409,913	314,190,087		〃	22. 3. 20	地方公共団体 金融機構
120,987,693	39,712,307		1.4	8. 3. 1	財務省
15,011,697	41,588,303		2.1	22. 3. 20	地方公共団体 金融機構
82,824,618	270,875,382		1.9	23. 3. 1	財務省
84,229,076	51,570,924		1.4	10. 3. 20	地方公共団体 金融機構
30,515,836	49,784,164		1.8	16. 3. 20	〃
74,500,000			1.0	5. 3. 25	財務省
118,098,019	463,901,981		1.7	24. 3. 20	地方公共団体 金融機構
4,200,394	16,499,606		〃	24. 3. 20	〃
2,435,011	9,564,989		〃	24. 3. 20	〃
10,629,097	1,370,903		0.7	6. 3. 25	財務省
87,986,630	425,713,370		1.5	25. 3. 20	地方公共団体 金融機構
45,000,000			0.4	5. 3. 20	〃
66,165,534	320,134,466		1.5	25. 3. 20	〃



種 類	発行年月日	発行総額	償 還	
			当年度償還高	
	平成 年 月 日	円	円	
簡易水道施設事業費	25. 3. 28	8,900,000	511,429	
〃	25. 3. 28	9,900,000	349,345	
〃	26. 1. 15	8,900,000	997,696	
配水管整備事業費	26. 3. 27	464,900,000	16,318,999	
浄水施設等整備事業費	26. 3. 27	86,100,000	7,825,869	
赤川低区浄水場整備事業費	26. 3. 27	372,600,000	13,079,069	
簡易水道施設事業費	26. 3. 27	18,700,000	730,282	
配水管整備事業費	27. 3. 26	450,800,000	15,939,299	
浄水施設等整備事業費	27. 3. 26	175,700,000	15,907,758	
赤川低区浄水場整備事業費	27. 3. 26	370,300,000	13,092,995	
簡易水道施設事業費	27. 3. 26	241,500,000	13,748,849	
〃	27. 5. 26	10,000,000	1,111,052	
配水管整備事業費	28. 3. 30	340,800,000	13,632,000	
浄水施設等整備事業費	28. 3. 30	99,500,000	6,633,332	
赤川低区浄水場整備事業費	28. 3. 30	387,700,000	15,508,000	
簡易水道施設事業費	28. 3. 30	236,300,000	13,900,000	
〃	28. 5. 26	43,600,000	4,839,587	
配水管整備事業費	29. 3. 30	414,400,000	16,576,000	
浄水施設等整備事業費	29. 3. 30	237,800,000	21,618,200	
簡易水道施設事業費	29. 3. 30	365,500,000	24,366,676	
〃	30. 3. 26	203,400,000	22,579,664	
配水管整備事業費	30. 3. 29	324,300,000		
浄水施設等整備事業費	30. 3. 29	96,300,000	8,025,000	
赤川低区浄水場整備事業費	30. 3. 29	15,400,000	1,925,000	
庁舎整備事業費	30. 3. 29	68,500,000	5,708,332	
簡易水道施設事業費	30. 3. 29	51,300,000		
〃	31. 3. 25	51,200,000	5,686,614	
配水管整備事業費	31. 3. 28	11,100,000		
〃	31. 3. 28	417,400,000		
浄水施設等整備事業費	31. 3. 28	75,100,000		
簡易水道施設事業費	31. 3. 28	59,300,000		
〃	31. 3. 28	59,300,000	6,588,896	

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
円	円	円	年 %	令和 年 月 日	借入先
3,464,942	5,435,058		1.1	15. 3. 20	地方公共団体 金融機構
1,695,673	8,204,327		1.5	25. 3. 20	〃
6,379,452	2,520,548		0.6	7. 9. 25	財務省
63,931,947	400,968,053		1.4	26. 3. 20	地方公共団体 金融機構
46,259,598	39,840,402		0.6	10. 3. 20	〃
51,239,070	321,360,930		1.4	26. 3. 20	〃
2,865,197	15,834,803		1.3	24. 3. 20	〃
47,251,458	403,548,542		1.2	27. 3. 20	〃
78,906,906	96,793,094		0.4	11. 3. 20	〃
38,813,697	331,486,303		1.2	27. 3. 20	〃
67,659,563	173,840,437		0.8	17. 3. 20	〃
5,511,127	4,488,873		0.4	9. 3. 25	財務省
27,264,000	313,536,000		0.5	28. 3. 20	地方公共団体 金融機構
26,533,348	72,966,652		0.1	16. 3. 20	〃
31,016,000	356,684,000		0.5	28. 3. 20	〃
27,800,000	208,500,000		0.3	20. 3. 20	〃
19,329,353	24,270,647		0.1	10. 3. 25	財務省
16,576,000	397,824,000		0.6	29. 3. 20	地方公共団体 金融機構
21,618,200	216,181,800		0.2	15. 3. 20	〃
24,366,676	341,133,324		0.4	19. 3. 20	〃
45,152,556	158,247,444		0.03	12. 3. 25	財務省
	324,300,000		0.6	30. 3. 25	地方公共団体 金融機構
16,050,000	80,250,000		0.2	15. 3. 20	〃
5,775,000	9,625,000		0.01	10. 3. 20	〃
11,416,680	57,083,320		0.2	15. 3. 20	〃
	51,300,000		0.6	30. 3. 20	〃
5,686,614	45,513,386		0.01	13. 3. 25	財務省
	11,100,000		0.4	31. 3. 20	地方公共団体 金融機構
	417,400,000		〃	31. 3. 20	〃
	75,100,000		〃	31. 3. 20	〃
	59,300,000		〃	31. 3. 20	〃
6,588,896	52,711,104		0.01	13. 3. 20	〃

種 類	発行年月日	発行総額	償 還	
			当年度償還高	
	令和 年 月 日	円		円
配水管整備事業費	2. 3. 30	643,400,000		
浄水施設等整備事業費	2. 3. 30	12,700,000		
赤川高区浄水場等整備事業費	2. 3. 30	16,000,000		
赤川高区浄水場整備事業費	2. 3. 30	152,400,000		
簡易水道施設事業費	2. 3. 30	4,800,000		
〃	2. 3. 30	2,700,000		
〃	2. 3. 30	7,500,000		
配水管等整備事業費	3. 3. 30	640,700,000		
赤川高区浄水場等整備事業費	3. 3. 30	546,300,000		
赤川高区浄水場整備事業費	3. 3. 30	666,700,000		
配水管整備事業費	4. 3. 30	833,600,000		
取水設備等整備事業費	4. 3. 30	28,100,000		
赤川高区浄水場等整備事業費	4. 3. 30	1,709,100,000		
配水管整備事業費	5. 3. 30	897,400,000		
浄水施設等整備事業費	5. 3. 30	70,800,000		
〃	5. 3. 30	49,700,000		
赤川高区浄水場等整備事業費	5. 3. 30	98,100,000		
戸井バイパス配水管新設事業費	平成 年 月 日 6. 3. 23	8,500,000	489,331	
簡易水道施設整備事業費	9. 4. 30	5,200,000	253,018	
〃	16. 3. 30	5,900,000	264,325	
東部簡易水道増補改良事業費 第2期事業費	10. 5. 25	58,500,000	3,510,559	
中浜地区配水管整備事業費	16. 4. 20	2,900,000	213,431	
北部・南部連結管事業費	6. 3. 23	16,500,000	949,877	
簡易水道増補改良事業費	10. 5. 19	36,000,000	1,638,321	
〃	11. 5. 25	148,400,000	6,521,895	
〃	12. 5. 26	84,300,000	3,686,707	
簡易水道新設事業費	10. 3. 25	5,700,000	319,821	
配水管布設替事業費	11. 3. 25	5,800,000	318,704	
簡易水道新設事業費	11. 3. 25	24,000,000	1,318,776	
〃	11. 3. 25	5,800,000	318,704	
〃	11. 3. 25	6,800,000	373,654	
〃	12. 3. 24	5,400,000	288,389	

高 償還高累計	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備 考
円	円	円	年 %	令和 年 月 日	借入先
	643,400,000		0.3	32. 3. 20	地方公共団体 金融機構
	12,700,000		0.009	15. 3. 20	〃
	16,000,000		0.03	17. 3. 20	〃
	152,400,000		0.3	32. 3. 20	〃
	4,800,000		〃	32. 3. 20	〃
	2,700,000		0.03	17. 3. 20	〃
	7,500,000		0.005	14. 3. 20	〃
	640,700,000		0.5	18. 3. 20	〃
	546,300,000		0.2	33. 3. 20	〃
	666,700,000		0.5	33. 3. 20	〃
	833,600,000		0.05	34. 3. 20	〃
	28,100,000		0.25	17. 3. 1	北陸銀行
	1,709,100,000		0.04	19. 3. 20	地方公共団体 金融機構
	897,400,000		0.3	35. 3. 20	〃
	70,800,000		〃	24. 3. 20	〃
	49,700,000		〃	35. 3. 20	〃
	98,100,000		〃	20. 3. 20	〃
	7,992,646	507,354	3.65	6. 3. 1	財務省
	4,117,256	1,082,744	2.7	9. 3. 25	〃
	3,282,049	2,617,951	1.9	14. 3. 20	地方公共団体 金融機構
	58,500,000		2.0	5. 3. 25	財務省
	2,682,926	217,074	1.7	6. 3. 20	地方公共団体 金融機構
	15,515,136	984,864	3.65	6. 3. 1	財務省
	27,301,001	8,698,999	2.0	10. 3. 25	〃
	106,862,742	41,537,258	1.7	11. 3. 25	〃
	56,332,633	27,967,367	2.0	12. 3. 25	〃
	5,700,000		2.1	5. 3. 1	〃
	5,474,568	325,432	〃	6. 3. 1	〃
	22,653,385	1,346,615	〃	6. 3. 1	〃
	5,474,569	325,431	〃	6. 3. 1	〃
	6,418,458	381,542	〃	6. 3. 1	〃
	4,805,716	594,284	2.0	7. 3. 1	〃

種 類	発行年月日	発行総額	償 還	
			平 成 年 月 日	当年度償還高
配水管布設事業費	13. 3. 26	10,000,000	円	円
〃	13. 3. 26	3,500,000		
配水管布設替事業費	14. 3. 22	9,600,000		
配水管延長事業費	14. 3. 22	11,400,000		
簡易水道改良事業費	14. 3. 25	2,900,000		
簡易水道新設事業費	15. 3. 25	40,600,000		
配水管布設替事業費	15. 3. 25	5,600,000		
配水管延長事業費	15. 3. 25	4,700,000		
簡易水道移設事業費	16. 3. 23	6,300,000		
〃	16. 3. 23	1,100,000		
簡易水道施設整備事業費	16. 3. 23	2,500,000		
中央監視設備更新事業費	16. 3. 23	4,500,000		
〃	16. 3. 23	4,900,000		
簡易水道拡張事業費	16. 3. 25	24,000,000		
ポンプ揚湯設備整備事業費	23. 3. 31	58,900,000		
〃	24. 3. 29	87,000,000		
〃	25. 3. 28	34,400,000		
売電施設等整備事業費	27. 3. 26	36,600,000		
〃	28. 3. 30	449,700,000		
計		31,177,700,000		1,195,800,096

高	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備 考
償還高累計					
円	円	円	年 %	令和 年 月 日	借入先
8,421,415	1,578,585		1.6	8. 3. 1	財 務 省
2,947,495	552,505		〃	8. 3. 1	〃
7,528,216	2,071,784		2.0	9. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
8,939,754	2,460,246		〃	9. 3. 20	〃
2,274,148	625,852		〃	9. 3. 1	財 務 省
30,494,225	10,105,775		1.1	10. 3. 1	〃
3,452,897	2,147,103		1.35	13. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
2,897,967	1,802,033		〃	13. 3. 20	〃
3,504,560	2,795,440		1.9	14. 3. 20	〃
611,907	488,093		〃	14. 3. 20	〃
1,390,700	1,109,300		〃	14. 3. 20	〃
2,503,257	1,996,743		〃	14. 3. 20	〃
2,725,770	2,174,230		〃	14. 3. 20	〃
16,490,709	7,509,291		1.8	11. 3. 1	財 務 省
58,900,000			0.1	5. 3. 1	北 海 道 銀 行
78,300,000	8,700,000		〃	6. 3. 1	〃
27,520,000	6,880,000		〃	7. 3. 1	〃
10,253,996	26,346,004		0.8	17. 3. 20	地 方 公 共 団 体 金 融 機 構
105,811,780	343,888,220		0.2	18. 3. 20	〃
12,271,471,110	18,906,228,890				