

令和4年度

米沢市水道事業会計決算書

米沢市



# 令和4年度米沢市水道事業会計決算書

## 目次

### 決 算 書

令和4年度米沢市水道事業決算報告書	1
令和4年度米沢市水道事業損益計算書	5
令和4年度米沢市水道事業剰余金計算書	7
令和4年度米沢市水道事業剰余金処分計算書(案)	7
令和4年度米沢市水道事業貸借対照表	9

### 決 算 附 属 書 類

令和4年度米沢市水道事業報告書	1 1
1 概 況	1 1
2 工事及び営業設備等	1 5
3 業 務	1 7
4 会 計	2 1
令和4年度米沢市水道事業キャッシュ・フロー計算書	2 3
収益費用明細書	2 4
固定資産明細書	2 9
企業債明細書	3 1
会計に関する書類における注記	3 3

## 令和4年度米沢市水道事業決算報告書

### (1) 収益的収入及び支出

#### 収 入

区 分	予 算 額			
	当初予算額	補正予算額	地方公営企業法 第24条第3項 の規定による支 出額に係る財源 充当額	合 計
第1款 水道事業収益	2,040,698,000	12,462,000		2,053,160,000
第1項 営業収益	1,917,286,000	1,785,000		1,919,071,000
第2項 営業外収益	123,412,000	△ 965,000		122,447,000
第3項 特別利益		11,642,000		11,642,000

#### 支 出

区 分	予 算 額					
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	予備費 支出額	流 用 増減額	地方公営 企業法第 24条第 3項の規 定による 支出額	小 計
第1款 水道事業費用	1,864,003,000	61,985,000				1,925,988,000
第1項 営業費用	1,838,165,000	1,785,000				1,839,950,000
第2項 営業外費用	20,838,000	60,200,000				81,038,000
第3項 予 備 費	5,000,000					5,000,000

(単位：円)

決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
2,093,515,726	40,355,726	(うち仮受消費税及び地方消費税 161,064,311)
1,796,336,317	△ 122,734,683	(うち仮受消費税及び地方消費税 160,501,316)
284,364,943	161,917,943	(うち仮受消費税及び地方消費税 562,995)
12,814,466	1,172,466	

(単位：円)

地方公営 企業法第 26条第 2項の規 定による 繰越額	合 計	決算額	地方公営 企業法第 26条第 2項の規 定による 繰越額	不用額	備 考
	1,925,988,000	1,770,428,543		155,559,457	(うち仮払消費税 及び地方消費税 93,371,782)
	1,839,950,000	1,714,190,908		125,759,092	(うち仮払消費税 及び地方消費税 93,359,372)
	81,038,000	56,237,635		24,800,365	(うち仮払消費税 及び地方消費税 12,410) 納付税額 36,561,700
	5,000,000			5,000,000	

(2)資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額				
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	小 計	地方公営企 業法第26 条の規定に よる繰越額 に係る財源 充当額	継続費通 次繰越額 に係る財 源充当額
第 1 款 資本的収入	58,817,000		58,817,000		
第 1 項 負 担 金	1,000,000		1,000,000		
第 2 項 補 助 金	35,000,000		35,000,000		
第 3 項 加 入 金	20,815,000		20,815,000		
第 4 項 補 償 金	2,002,000		2,002,000		

支 出

区 分	予 算 額					
	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	1,003,983,000			1,003,983,000	78,165,000	
第 1 項 建設改良費	889,493,000			889,493,000	78,165,000	
第 2 項 企業債償還金	114,490,000			114,490,000		

資本的収入額が資本的支出額に不足する額 538,226,156円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整 247,392,159円で補填した。

(単位：円)

合 計	決 算 額	予算額に 比べ決算 額の増減	備 考
58,817,000	62,754,100	3,937,100	(うち仮受消費税及び地方消費税 2,523,100)
1,000,000		△ 1,000,000	
35,000,000	35,000,000		
20,815,000	27,754,100	6,939,100	(うち仮受消費税及び地方消費税 2,523,100)
2,002,000		△ 2,002,000	

(単位：円)

合 計	決算額	翌 年 度 繰 越 額			不用額	備 考
		地方公営 企業法第 26条の 規定によ る繰越額	継続費 遞次 繰越額	合計		
1,082,148,000	600,980,256	210,580,000	239,200,000	449,780,000	31,387,744	(うち仮払消費税 及び地方消費税 43,333,123)
967,658,000	486,490,861	210,580,000	239,200,000	449,780,000	31,387,139	(うち仮払消費税 及び地方消費税 43,333,123)
114,490,000	114,489,395				605	

額 37,460,332円、減債積立金 114,489,395円、建設改良積立金 138,884,270円、及び過年度分損益勘定留保資金

# 令和4年度米沢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)

(単位：円)

## 1 営業収益

(1) 給水収益	1,541,094,627	
(2) 他会計負担金	88,179,179	
(3) その他の営業収益	<u>6,561,195</u>	1,635,835,001

## 2 営業費用

(1) 原水及び浄水費	590,174,776	
(2) 配水費	232,279,362	
(3) 給水費	83,964,023	
(4) 総係費	222,651,993	
(5) 白布簡易水道営業費	9,171,659	
(6) 板谷簡易水道営業費	8,037,486	
(7) 減価償却費	463,233,720	
(8) 資産減耗費	9,909,109	
(9) その他営業費用	<u>1,312,077</u>	<u>1,620,734,205</u>

## 営業利益

15,100,796

## 3 営業外収益

(1) 受取利息及び配当金	1,131,999	
(2) 他会計負担金	153,020,257	
(3) 長期前受金戻入	121,931,162	
(4) 補助金	2,035,000	
(5) 雑収益	<u>5,758,737</u>	283,877,155

## 4 営業外費用

(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	16,125,637	
(2) 雑支出	<u>13,084,873</u>	<u>29,210,510</u>
		<u>254,666,645</u>

## 経常利益

269,767,441

5 特別利益

(1) その他特別利益	<u>12,814,466</u>	<u>12,814,466</u>	<u>12,814,466</u>
-------------	-------------------	-------------------	-------------------

当年度純利益			282,581,907
--------	--	--	-------------

その他未処分利益剰余金変動額			<u>253,373,665</u>
----------------	--	--	--------------------

当年度未処分利益剰余金			<u><u>535,955,572</u></u>
-------------	--	--	---------------------------

令和4年度米沢市水道事業剰余金計算書  
(令和4年4月1日から令和5年3月31日まで)

	資本金	剰余金	
		資本剰余金	
		受贈財産 評価額	資本剰余金 合計
前年度末残高	6,260,624,942	3,715,743	3,715,743
前年度処分額	158,820,386	△ 22,446	△ 22,446
議会の議決による処分額	158,820,386	△ 22,446	△ 22,446
減債積立金の積立て			
建設改良積立金の積立て			
資本金への組入れ	158,820,386	△ 22,446	△ 22,446
処分後残高	6,419,445,328	3,693,297	3,693,297
当年度変動額			
資本的収支差引不足額の補填			
当年度純利益			
当年度末残高	6,419,445,328	3,693,297	3,693,297

令和4年度米沢市水道事業剰余金処分計算書 (案)

(単位:円)

	資本金	資本剰余金	未処分利益 剰余金
当年度末残高	6,419,445,328	3,693,297	535,955,572
議会の議決による処分額	253,373,665		△ 535,955,572
減債積立金の積立て			△ 116,832,187
建設改良積立金の積立て			△ 165,749,720
資本金への組入れ	253,373,665		△ 253,373,665
処分後残高	6,672,818,993	3,693,297	(繰越利益剰余金)

(単位：円)

余 金					資 本 合 計
利 益 剰 余 金					
減債積立金	建設改良積立金	利益積立金	未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
	3,777,973,636	300,000,000	457,411,696	4,535,385,332	10,799,726,017
114,489,395	184,124,361		△ 457,411,696	△ 158,797,940	
114,489,395	184,124,361		△ 457,411,696	△ 158,797,940	
114,489,395			△ 114,489,395		
	184,124,361		△ 184,124,361		
			△ 158,797,940	△ 158,797,940	
114,489,395	3,962,097,997	300,000,000	(繰越利益剰余金)	4,376,587,392	10,799,726,017
△ 114,489,395	△ 138,884,270		535,955,572	282,581,907	282,581,907
△ 114,489,395	△ 138,884,270		253,373,665		
			282,581,907	282,581,907	282,581,907
	3,823,213,727	300,000,000	(当年度未処分利益剰余金) 535,955,572	4,659,169,299	11,082,307,924

令和4年度米沢市水道事業貸借対照表  
(令和5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	206,530,758	
	ロ 建物	1,234,288,524	
	減価償却累計額	<u>719,892,374</u>	514,396,150
	ハ 構築物	17,886,795,285	
	減価償却累計額	<u>9,621,698,935</u>	8,265,096,350
	ニ 機械及び装置	2,406,118,763	
	減価償却累計額	<u>1,930,488,268</u>	475,630,495
	ホ 車両運搬具	46,535,910	
	減価償却累計額	<u>31,891,607</u>	14,644,303
	ヘ 工具器具備品	66,505,173	
	減価償却累計額	<u>51,443,297</u>	15,061,876
	ト 建設仮勘定	<u>289,904,859</u>	
	<b>有形固定資産合計</b>		9,781,264,791
(2)	無形固定資産		
	イ 電話加入権	<u>484,800</u>	
	<b>無形固定資産合計</b>		<u>484,800</u>
	<b>固定資産合計</b>		9,781,749,591
2	流動資産		
(1)	現金預金	3,072,402,154	
(2)	未収金	134,265,119	
(3)	貸倒引当金	△20,232,396	
(4)	有価証券	200,000	
(5)	貯蔵品	4,236,412	
(6)	小口資金	150,000	
(7)	短期貸付金	<u>2,000,000,000</u>	
	<b>流動資産合計</b>		<u>5,191,021,289</u>
	<b>資産合計</b>		<u>14,972,770,880</u>

## 負債の部

3 固定負債			
(1) 企業債			
建設改良等の財源に			
イ 充てるための企業債	<u>629,129,915</u>		
<b>企業債合計</b>		629,129,915	
(2) 引当金			
イ 退職給付引当金	<u>223,965,000</u>		
<b>引当金合計</b>		<u>223,965,000</u>	
<b>固定負債合計</b>			853,094,915
4 流動負債			
(1) 企業債			
建設改良等の財源に			
イ 充てるための企業債	<u>116,832,187</u>		
<b>企業債合計</b>		116,832,187	
(2) 未払金		239,971,433	
(3) 前受金		145,401	
(4) 引当金			
イ 賞与引当金	<u>15,422,535</u>		
<b>引当金合計</b>		15,422,535	
(5) 預り金		<u>641,134</u>	
<b>流動負債合計</b>			373,012,690
5 繰延収益			
(1) 長期前受金		5,452,233,357	
(2) 長期前受金収益化累計額		<u>△2,787,878,006</u>	
<b>繰延収益合計</b>			<u>2,664,355,351</u>
<b>負債合計</b>			<u>3,890,462,956</u>

## 資本の部

6 資本金			6,419,445,328
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 受贈財産評価額	3,693,297		
<b>資本剰余金合計</b>		3,693,297	
(2) 利益剰余金			
イ 建設改良積立金	3,823,213,727		
ロ 利益積立金	300,000,000		
ハ 当年度未処分利益剰余金	<u>535,955,572</u>		
<b>利益剰余金合計</b>		<u>4,659,169,299</u>	
<b>剰余金合計</b>			<u>4,662,862,596</u>
<b>資本合計</b>			<u>11,082,307,924</u>
<b>負債資本合計</b>			<u>14,972,770,880</u>



# 水道事業会計決算附属書類

# 令和4年度米沢市水道事業報告書

## 1 概 況

### (1) 総括事項

令和4年度は、重要施設耐震化事業などを実施し、配水管の布設替等を行い、耐震化と漏水防止を図るとともに安定給水に努めました。

また、舘山配水区受水施設整備事業においては、配水池及び送水施設の実設計を行うとともに、送水管の布設替や配水池の造成工事に着手しました。

経営状況については、今般のウクライナ情勢を契機とした物価高騰に対する生活支援対策として、新型コロナウイルス感染症対応地方創生臨時交付金を活用し、水道料金の10月から11月までの基本料金及び10<sup>m</sup>までの従量料金を2か月分免除しました。

また、民間への委託業務の継続など、効率的な事業経営により健全財政の維持に努めました。

#### ア 給水状況

令和4年度末現在の給水人口は76,303人で前年度より1,443人減少し、給水戸数は33,301戸で前年度より148戸増加しました。

年間総配水量は9,959,670<sup>m</sup>、一日平均配水量は27,287<sup>m</sup>であり、前年度に比べ年間総配水量は153,222<sup>m</sup>、一日平均配水量は420<sup>m</sup>減少しました。

年間有収水量は8,264,345<sup>m</sup>で前年度より129,555<sup>m</sup>減少するとともに、漏水量や濁り解消のための部事業用水量が前年度より40,554<sup>m</sup>増加したことから、有収率は82.98%となり、前年度より0.02ポイント下がりました。

#### イ 工事の状況

建設改良事業のうち、重要施設耐震化事業については158,840千円、舘山配水区受水施設整備事業については152,639千円、給・配水管の布設替等の水道施設改良事業については169,716千円で実施しました。

## ウ 財政状況

収益的収入及び支出では、消費税額抜きで収入総額 1,932,526 千円に対し、支出総額 1,649,944 千円となり、この結果、単年度で 282,582 千円の純利益を計上することができました。

一方、資本的収入及び支出は、消費税額込みで収入総額 62,754 千円に対し、支出総額が 600,980 千円で収支差引 538,226 千円の不足額が生じましたが、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 37,461 千円、減債積立金 114,489 千円、建設改良積立金 138,884 千円及び過年度分損益勘定留保資金 247,392 千円で補填しました。

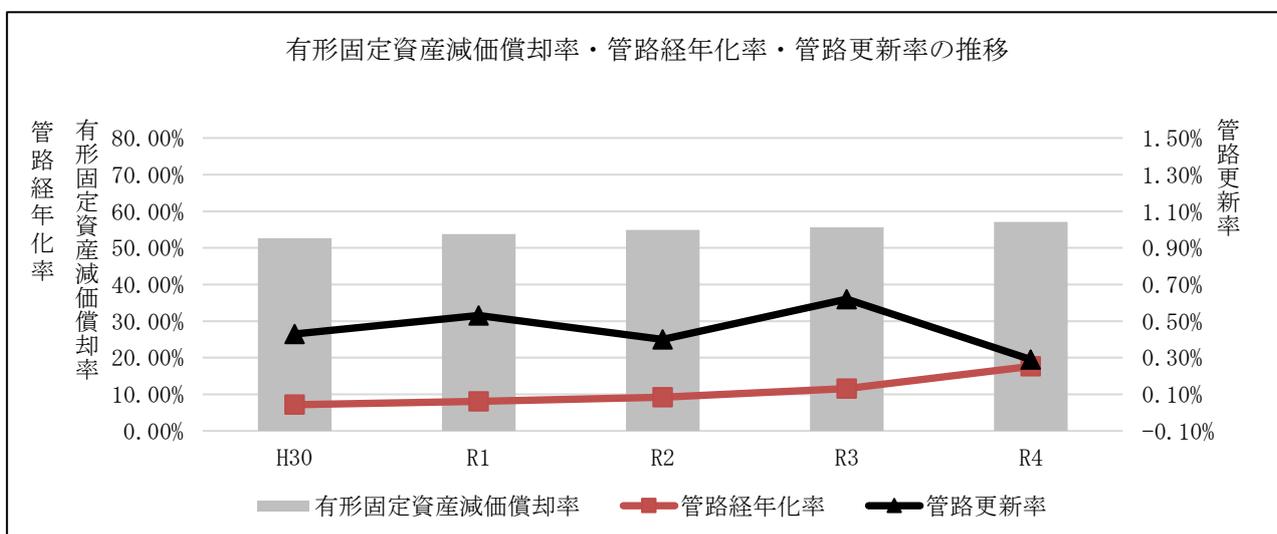
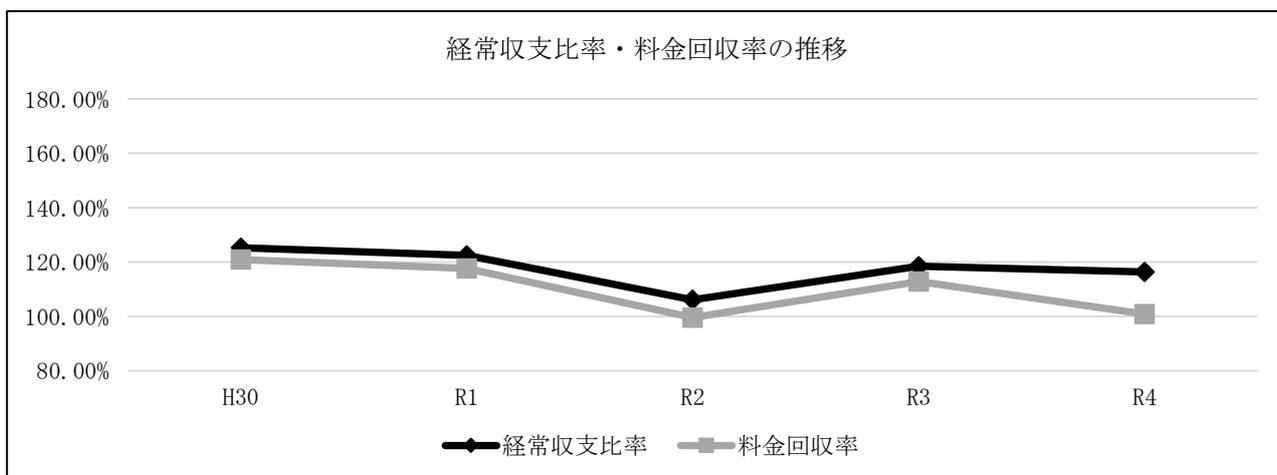
(2) 経営指標に関する事項

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、前年度比2.08ポイント減の116.35%、料金水準の妥当性を示す料金回収率は、前年度比12.02ポイント減の100.87%となりました。料金回収率の減少の要因は、今年度において、物価高騰に対する生活支援対策として、水道料金の基本料金及び10m<sup>3</sup>までの従量料金を2か月間免除した影響などによる給水収益の減少によるものであります。

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、前年度比1.53ポイント増の57.09%、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、前年度比6.08ポイント増の17.64%と管路の老朽化が進んでいるのに対して、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、前年度比0.33ポイント減の0.29%に留まっています。近い将来、第7次拡張事業期に急速に整備された管路が法定耐用年数を迎えるため、アセットマネジメントの活用等により計画的かつ効率的な施設・設備の更新を行っていく必要があります。

<経営指標の推移>

	H30	R1	R2	R3	R4
経常収支比率	125.25%	122.47%	106.11%	118.43%	116.35%
料金回収率	120.90%	117.62%	99.57%	112.89%	100.87%
有形固定資産減価償却率	52.66%	53.75%	54.87%	55.56%	57.09%
管路経年化率	7.16%	8.08%	9.20%	11.56%	17.64%
管路更新率	0.43%	0.53%	0.40%	0.62%	0.29%



(3) 議会議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決等年月日
報第5号	令和3年度米沢市水道事業会計予算繰越計算書の報告について	令和4年6月6日	令和4年6月6日
報第15号	令和3年度の決算に基づく米沢市健全化判断比率及び資金不足比率の報告について	令和4年8月31日	令和4年8月31日
認第10号	令和3年度米沢市水道事業会計決算	令和4年8月31日	令和4年9月28日
議第72号	令和4年度米沢市水道事業会計補正予算(第1号)	令和4年8月31日	令和4年9月28日
議第74号	令和3年度米沢市水道事業会計剰余金の処分について	令和4年8月31日	令和4年9月28日
議第19号	令和4年度米沢市水道事業会計補正予算(第2号)	令和5年2月24日	令和5年3月10日
議第31号	令和5年度米沢市水道事業会計予算	令和5年2月24日	令和5年3月23日

(4) 行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件名	認可番号	認可年月日
令和4年4月27日	山形県知事	令和4年度(令和3年度からの繰越分)生活基盤施設耐震化等補助金交付決定通知	食第337号	令和4年9月5日
令和5年2月3日	山形県知事	令和4年度水道施設災害復旧費(上水道施設)補助金交付決定通知書	食第586号	令和5年3月27日

(5) 職員に関する事項

ア 当年度末における職員の配置は、下記のとおりです。

(単位：人)

配置	事務職	技術職	計	備考
部長	1		1	
業務課	7		7	
水道課	6	9	15	
計	14	9	23	

(再任用職員短時間勤務及び会計年度任用職員は含まない。)

イ 給与に関する事項

人事院勧告及び山形県人事委員会勧告に基づく国家公務員や山形県職員の給与改定に準じ、職員の給与改定を12月に実施しました。

(6) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

なし

## 2 工事及び営業設備等

### (1) 建設改良工事の概況

事業名	工事施工内容	契約金額(円)	着工年月日	完成年月日
重要施設耐震化事業	配水管布設替工事	158,840,000	令和 4.6.8	令和 5.3.17
	古志田町地内外 計3件 D I P (GX) φ 400mm L = 200.4 m D I P (GX) φ 300mm L = 370.0 m D I P (GX) φ 100mm L = 2.0 m D I P (GX) φ 75mm L = 179.5 m 消火栓切替 N = 1 基 給水切替 N = 11 件  Σ L = 751.9 m	158,840,000		
館山配水区受水施設整備事業	送水管布設工事	71,985,100	令和 4.6.27	令和 4.11.1
	赤芝町地内外 計2件 D I P (GX) φ 150mm L = 749.9 m 空気弁設置 N = 2 基 Σ L = 749.9 m	71,985,100		
水道施設改良費  (布設替)	配水管布設替工事	93,014,900	令和 4.6.2	令和 4.11.30
	館山5丁目地内外 計2件 H P P E φ 200mm L = 0.7 m H P P E φ 150mm L = 218.6 m H P P E φ 100mm L = 172.9 m H P P E φ 75mm L = 154.1 m V P φ 200mm L = 3.9 m P P φ 30mm L = 18.5 m 消火栓切替 N = 1 基 給水切替 N = 25 件 Σ L = 568.7 m	50,162,200		
	導水管布設替工事 大字入田沢地内 計1件 H P P E φ 100mm L = 303.2 m Σ L = 303.2 m	17,879,400		

事業名	工事施行内容	契約金額(円)	着工年月日	完成年月日
(布設)	配水管布設工事 福田町二丁目地内 計1件 DIP(GX) φ 150mm L = 85.5 m ΣL = 85.5 m	6,960,800	令和 3.5.11	令和 3.5.28
(諸施設)	八幡原ポンプ場自家発電装置新設工事 八幡原二丁目 地内 計1件 自家発電装置 7.5KVA 1基	6,022,500	令和 4.6.13	令和 4.10.14
	梓山ポンプ場計装盤修繕工事 万世町梓山 地内 計1件 計装盤修繕 1式	11,990,000	令和 4.5.20	令和 5.2.28

(2) 営業設備の概況

ア 量水器 (新設出庫)

直読型	φ 13 mm	3 個	
	φ 20 mm	257 個	
	φ 25 mm	9 個	
	φ 30 mm	7 個	
	φ 40 mm	1 個	
	計	277 個	776,521 円

イ 器具備品

ノート型パソコン (4台)	1 式	701,250 円
金属探知機	2 台	422,400 円
A1プリンター	1 台	216,524 円
ハンディーターミナル	1 式	2,156,660 円

ウ 車両

公用車	1 台	1,023,000 円
-----	-----	-------------

### 3 業 務

#### (1) 業 務 量

##### ア 給水人口及び給水戸数

区 分	令和4年度				令和3年度			
	水 道	簡易水道		合 計	水 道	簡易水道		
		白布高湯	板 谷			白布高湯	板 谷	
給水人口	76,217	41	45	76,303	77,657	42	47	
給水戸数	33,252	15	34	33,301	33,104	15	34	

##### イ 用途別給水栓数

区 分	令和4年度				令和3年度			
	水 道	簡易水道		合 計	水 道	簡易水道		
		白布高湯	板 谷			白布高湯	板 谷	
家庭用	35,732 (3,641)	12 (2)	51 (14)	35,795 (3,657)	35,620 (3,610)	12 (2)	51 (14)	
営業用	604 (61)	4	2 (1)	610 (62)	594 (54)	4	2 (1)	
団体用	710 (79)	9 (3)	11 (4)	730 (86)	705 (78)	10 (3)	11 (4)	
湯屋・浴場用	21 (2)	6 (1)		27 (3)	21 (2)	6 (1)		
工業用	74 (5)	1		75 (5)	75 (6)	1		
臨時用	147 (23)		1 (1)	148 (24)	146 (23)		1 (1)	
公共用	10 (4)			10 (4)	11 (5)			
合 計	37,298 (3,815)	32 (6)	65 (20)	37,395 (3,841)	37,172 (3,778)	33 (6)	65 (20)	

(注) 括弧書は、中止件数を示す。

##### ウ 配水量

区 分	令和4年度				令和3年度			
	水 道	簡易水道		合 計	水 道	簡易水道		
		白布高湯	板 谷			白布高湯	板 谷	
総配水量	9,825,588	48,728	85,354	9,959,670	9,985,999	51,428	75,465	
有収水量	8,215,790	19,053	29,502	8,264,345	8,351,447	20,414	22,039	
用 途 別	家庭用	6,724,322	2,455	9,149	6,735,926	6,851,664	1,241	8,634
	営業用	369,926	1,119	3,652	374,697	362,893	1,412	414
	団体用	763,168	7,732	16,701	787,601	802,964	10,316	12,991
	湯屋・浴場用	53,364	7,693		61,057	51,180	7,327	
	工業用	249,447	54		249,501	230,991	118	
	臨時用	30,541			30,541	27,587		
	その他	25,022			25,022	24,168		
有収率 (%)	83.62	39.10	34.56	82.98	83.63	39.69	29.20	

(単位：人、戸)

合 計	増 減			合 計	備 考
	水 道	簡易水道			
		白布高湯	板 谷		
77,746	△ 1,440	△ 1	△ 2	△ 1,443	
33,153	148			148	

(単位：件)

合 計	増 減			合 計	備 考
	水 道	簡易水道			
		白布高湯	板 谷		
35,683 (3,626)	112 (31)			112 (31)	
600 (55)	10 (7)			10 (7)	
726 (85)	5 (1)	△ 1		4 (1)	
27 (3)					
76 (6)	△ 1 (△1)			△ 1 (△1)	
147 (24)	1			1	
11 (5)	△ 1 (△1)			△ 1 (△1)	
37,270 (3,804)	126 (37)	△ 1		125 (37)	

(単位：m<sup>3</sup>)

合 計	増 減			合 計	備 考
	水 道	簡易水道			
		白布高湯	板 谷		
10,112,892	△ 160,411	△ 2,700	9,889	△ 153,222	
8,393,900	△ 135,657	△ 1,361	7,463	△ 129,555	
6,861,539	△ 127,342	1,214	515	△ 125,613	
364,719	7,033	△ 293	3,238	9,978	
826,271	△ 39,796	△ 2,584	3,710	△ 38,670	
58,507	2,184	366		2,550	
231,109	18,456	△ 64		18,392	
27,587	2,954			2,954	
24,168	854			854	
83.00	△ 0.01	△ 0.59	5.36	△ 0.02	

## (2) 事業収入に関する事項

(税抜)

科 目	令和4年度 (A) (円)	令和3年度 (B) (円)	対前年度比較	
			増減額(円)	A/B(%)
水道事業収益	1,932,526,622	1,919,288,179	13,238,443	100.7
営業収益	1,635,835,001	1,796,335,660	△ 160,500,659	91.1
給水収益	1,541,094,627	1,698,315,695	△ 157,221,068	90.7
他会計負担金	88,179,179	85,580,473	2,598,706	103.0
その他の営業収益	6,561,195	12,439,492	△ 5,878,297	52.7
営業外収益	283,877,155	122,952,519	160,924,636	230.9
受取利息及び配当金	1,131,999	429,303	702,696	263.7
他会計負担金	153,020,257	971,000	152,049,257	15,759.0
長期前受金戻入	121,931,162	115,919,869	6,011,293	105.2
雑収益	5,758,737	5,632,347	126,390	102.2
補助金	2,035,000		2,035,000	皆増
特別利益	12,814,466		12,814,466	皆増
その他の特別利益	12,814,466		12,814,466	皆増

## (3) 事業費に関する事項

(税抜)

科 目	令和4年度 (A) (円)	令和3年度 (B) (円)	対前年度比較	
			増減額(円)	A/B(%)
水道事業費用	1,649,944,715	1,620,674,423	29,270,292	101.8
営業費用	1,620,734,205	1,601,632,992	19,101,213	101.2
原水及び浄水費	590,174,776	581,357,417	8,817,359	101.5
配水費	232,279,362	201,848,558	30,430,804	115.1
給水費	83,964,023	94,031,743	△ 10,067,720	89.3
総係費	222,651,993	254,099,748	△ 31,447,755	87.6
白布簡易水道営業費	9,171,659	6,495,354	2,676,305	141.2
板谷簡易水道営業費	8,037,486	7,229,598	807,888	111.2
減価償却費	463,233,720	451,254,757	11,978,963	102.7
資産減耗費	9,909,109	4,396,432	5,512,677	225.4
その他営業費用	1,312,077	919,385	392,692	142.7
営業外費用	29,210,510	19,041,431	10,169,079	153.4
支払利息及び企業債取扱諸費	16,125,637	18,419,416	△ 2,293,779	87.5
雑支出	13,084,873	622,015	12,462,858	2,103.6

## (4) 資本的収入に関する事項

(税込)

科 目	令和4年度 (A) (円)	令和3年度 (B) (円)	対前年度比較	
			増減額(円)	A/B (%)
資本的収入	62,754,100	47,882,546	14,871,554	131.1
負 担 金		764,500	△ 764,500	皆減
他 会 計 負 担 金		764,500	△ 764,500	皆減
補 助 金	35,000,000	24,000,000	11,000,000	145.8
県 補 助 金	35,000,000	24,000,000	11,000,000	145.8
加 入 金	27,754,100	23,095,600	4,658,500	120.2
加 入 金	27,754,100	23,095,600	4,658,500	120.2
固 定 資 産 売 却 代 金		22,446	△ 22,446	皆減
固 定 資 産 売 却 代 金		22,446	△ 22,446	皆減

## (5) 資本的支出に関する事項

(税込)

科 目	令和4年度 (A) (円)	令和3年度 (B) (円)	対前年度比較	
			増減額(円)	A/B (%)
資本的支出	600,980,256	657,055,492	△ 56,075,236	91.5
建設改良費	486,490,861	544,859,876	△ 58,369,015	89.3
老朽管更新事業費		93,497,800	△ 93,497,800	皆減
重要施設耐震化事業費	158,840,000	283,303,900	△ 124,463,900	56.1
館山配水区受水施設整備事業	152,638,616	50,182,778	102,455,838	304.2
水道施設改良費	169,715,890	107,075,940	62,639,950	158.5
簡易水道施設改良費		6,380,000	△ 6,380,000	皆減
営業設備費	5,296,355	2,524,185	2,772,170	209.8
補助金返還金		1,895,273	△ 1,895,273	皆減
企業債償還金	114,489,395	112,195,616	2,293,779	102.0
水道企業債償還金	114,489,395	112,195,616	2,293,779	102.0

## (6) その他主要な事項

なし

#### 4 会 計

##### (1) 重要契約の要旨

###### ア 建設改良工事

(1件税込1,000万円以上のもの)

契約方法	契約年月日	契約金額 (円)	契約の内容		契約の相手方
随契	令和 4.5.20	11,990,000	梓山ポンプ場計装盤修繕工事	万世町梓山地内	東北機電工業 株式会社 山形営業所
入札	4.5.30	35,647,700	配水管布設替工事第5工区	舘山五丁目地内	有限会社 桐生建設
入札	4.6.7	26,585,900	配水管布設替工事第3工区(重要管路)	丸の内一丁目地内	株式会社 網代建設
入札	4.6.9	17,879,400	田沢導水管布設替工事	大字入田沢地内	株式会社 仁科工務店
入札	4.6.23	29,890,300	舘山配水区受水施設整備 小野川送水管布設工事 第1工区	赤芝町地内外	三友設備 株式会社
入札	4.6.23	42,094,800	舘山配水区受水施設整備 小野川送水管布設工事 第2工区	小野川町地内	金子建設工業 株式会社
入札	4.7.22	14,514,500	配水管布設替工事第6工区	大字口田沢地内	株式会社 情野建設工業
入札	4.7.28	74,530,500	配水管布設替工事第2工区(重要管路)	城南二丁目地内外	株式会社後藤組
入札	4.9.12	57,723,600	配水管布設替工事第1工区(重要管路)	古志田町地内	我妻建設工業 株式会社

###### イ 業務委託等

(1件税込1,000万円以上のもの)

契約方法	契約年月日	契約金額 (円)	契約の内容		契約の相手方
随意	令和 2.4.1	111,452,000	米沢市水道料金収納等業務	(長期継続契約 令和2.4.1～ 令和5.3.31)	米沢市管工事 協同組合
随意	2.4.1	68,200,000	舘山浄水場ほか運転管理業務	(長期継続契約 令和2.4.1～ 令和5.3.31)	株式会社置環
入札	3.10.4	25,776,300	令和3年度 舘山配水区受水施設整備赤芝配水池及び赤芝送水ポンプ場実施設計業務委託		株式会社 東洋設計事務所 山形出張所
入札	3.10.13	28,061,000	舘山配水区受水施設整備笹野送水施設実施設計業務委託		株式会社 東洋設計事務所 山形出張所
入札	4.3.16	13,471,700	舘山配水区受水施設整備大沢川水管橋実施設計業務委託		株式会社 東洋設計事務所 山形出張所
入札	4.4.20	10,010,000	漏水調査業務		東日本漏水調査 株式会社
随意	4.5.30	29,590,000	給配水管台帳作成業務		国際航業 株式会社 山形営業所
入札	4.6.2	26,180,000	松川水管橋耐震診断業務委託		株式会社 東洋設計事務所 山形出張所
随意	4.6.3	42,398,400	量水器取替え業務		米沢市管工事 協同組合

(2) 企業債及び一時借入金の概況

ア 企業債

(単位：円)

種 類	前年度末残高	本年度借入高	本年度償還高	本年度末残高
財 政 融 資 資 金	503,825,767		60,245,825	443,579,942
地方公共団体金融機構	356,625,730		54,243,570	302,382,160
計	860,451,497		114,489,395	745,962,102

イ 一時借入金

なし

(3) その他会計経理に関する重要事項

ア 他会計負担金等の使途の特定について

(単位：円)

他 会 計 補 助 金 等	特 定 収 入		特 定 収 入 以 外		計
他会計負担金(収益的収入)	課税支出に	98,993,435	職員給与費等に	70,379,662	169,373,097
雑収益(収益的収入)	課税支出に	2,035,000			2,035,000
県補助金(資本的収入)	課税支出に	35,000,000			35,000,000

令和4年度米沢市水道事業キャッシュ・フロー計算書  
(令和4年4月1日～令和5年3月31日)

(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	282,581,907
	減価償却費	463,233,720
	固定資産除却費	7,459,108
	貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△ 195,681
	退職給付引当金の増減額 (△は減少)	△ 46,250,000
	賞与引当金の増減額 (△は減少)	△ 162,124
	長期前受金戻入額	△ 121,931,162
	受取利息及び受取配当金	△ 1,131,999
	支払利息	16,125,637
	未収金の増減額 (△は増加)	△ 10,689,374
	たな卸資産の増減額 (△は増加)	△ 1,477,280
	未払金の増減額 (△は減少)	△ 67,716,626
	その他の流動負債の増減額 (△は減少)	4,934
	小計	519,851,060
	利息及び配当金の受取額	1,131,999
	利息の支払額	△ 16,125,637
	業務活動によるキャッシュ・フロー	504,857,422
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	△ 443,157,738
	国庫補助金等による収入	60,231,000
	貸付金の貸付による支出	△ 8,861,500,000
	貸付金の返還による収入	11,061,500,000
	投資活動によるキャッシュ・フロー	1,817,073,262
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の償還による支出	△ 114,489,395
	財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 114,489,395
	資金増減額 (△は減少額)	2,207,441,289
	資金期首残高	865,110,865
	資金期末残高	3,072,552,154

収 益 費 用 明 細 書

収 益

(単位：円)

款	項	目	節	金 額	備 考	
1 水道事業 収 益				1,932,526,622		
	1 営業収益			1,635,835,001		
		1 給水収益		1,541,094,627		
			水道給水収益	1,534,265,937		
			簡易水道給水収益	6,828,690		
		2 他会計負担金		88,179,179		
			他会計負担金	88,179,179	公共用水等市負担金 11,378,238 消火栓維持管理費市負担金 4,974,602 下水道事業負担金 71,826,339	
		3 その他の営業収益		6,561,195		
			材料売却収益	266,400		
			手数料	5,645,095		
			雑収益	649,700		
		2 営業外収益		283,877,155		
			1 受取利息及び配当金	1,131,999		
				預金利息	42,925	
				貸付金利息	1,089,074	
			2 他会計負担金	153,020,257		
				他会計負担金	153,020,257	児童手当給付市負担金 910,000 物価高騰対策水道料軽減負担金 152,110,257
			3 長期前受金戻	121,931,162		
				受贈財産評価額戻	18,755,383	
				加入金戻入	42,712,640	
				補助金戻入	27,983,417	
				負担金戻入	3,809,534	
				補償金戻入	28,670,188	
			4 雑収益	5,758,737		
				不用品売却収益	3,104,580	
				その他雑収益	2,654,157	
			5 国(県)補助金	2,035,000		
				国(県)補助金	2,035,000	水道施設災害復旧費補助金 2,035,000
		3 特別利益			12,814,466	
			1 その他の特別利益		12,814,466	
				その他特別利益	12,814,466	

費 用

(単位：円)

款	項	目	節	金 額	備 考			
1	水道事業用	1	水道事業用	1,649,944,715				
			1 営業費用	1,620,734,205				
			1 原水及び浄水費	590,174,776				
				給 料	9,460,800	予算額	9,464,000	
				手 当	3,488,208	予算額	3,490,932	
				賞与引当金額繰入	1,503,746	予算額	1,503,746	
				法定福利費	2,694,067	予算額	2,911,000	
				備消耗品費	89,035			
				燃 料 費	81,866			
				通 信 運 搬 費	838,630			
				光 熱 水 費	492,185			
				動 力 費	13,430,603			
				修 繕 費	5,385,008			
				材 料 費	11,873			
				手 数 料	5,000			
				賃 借 料	575,350			
				委 託 料	66,657,020			
				負 担 金	40,000			
				保 險 料	39,821			
				受 水 費	485,381,564			
				2 配水費	232,279,362			
					給 料	41,790,876	予算額	46,163,301
					手 当	18,930,950	予算額	20,215,375
					賞与引当金額繰入	6,650,434	予算額	7,023,734
					法定福利費	12,220,502	予算額	13,267,000
					公 課 費	100,800		
					備消耗品費	1,124,882		
					燃 料 費	316,095		
					印 刷 製 本 費	59,230		
					通 信 運 搬 費	1,989,360		
		光 熱 水 費	615,876					
		動 力 費	14,294,906					
		薬 品 費	65,400					

款	項	目	節	金額	備考
			修繕費	34,657,205	
			材料費	3,197,148	
			手数料	43,224	
			賃借料	2,660,669	
			委託料	87,607,071	
			保険料	616,176	
			路面復旧費	5,338,558	
		3 給水費		83,964,023	
			給料	11,838,900	予算額 13,998,000
			手当	3,274,728	予算額 5,489,693
			賞与引当金額 繰入	1,682,835	予算額 2,238,000
			法定福利費	3,169,855	予算額 4,248,000
			公課費	8,200	
			備消耗品費	1,103	
			燃料費	80,178	
			印刷製本費	231,870	
			修繕費	25,452,676	
			手数料	1,800	
			委託料	38,118,000	
			保険料	45,750	
			路面復旧費	58,128	
		4 総係費		222,651,993	
			報酬	1,776,000	予算額 3,552,000
			給料	34,616,699	予算額 34,616,699
			手当	15,210,579	予算額 16,081,000
			賞与引当金額 繰入	5,585,520	予算額 5,585,520
			法定福利費	11,103,146	予算額 11,405,000
			報償費	39,000	
			公課費	71,900	
			旅費	198,658	
			食糧費	4,030	
			備消耗品費	1,318,406	
			燃料費	215,165	
			印刷製本費	2,222,212	

款	項	目	節	金額	備考
			通信運搬費	8,795,324	
			動力費	3,218,763	
			修繕費	3,350,670	
			被服費	225,720	
			手数料	7,646,100	
			賃借料	651,101	
			委託料	124,295,988	
			厚生費	106,340	
			負担金	800,243	
			保険料	201,239	
			貸倒引当金繰入	999,190	
		5	白布簡易水道営業費	9,171,659	
			通信運搬費	63,336	
			光熱水費	110,843	
			動力費	514,693	
			修繕費	3,245,000	
			委託料	5,224,864	
			保険料	12,923	
		6	板谷簡易水道営業費	8,037,486	
			通信運搬費	58,423	
			光熱水費	73,929	
			動力費	1,340,287	
			修繕費	466,000	
			賃借料	8,000	
			委託料	6,086,022	
			保険料	4,825	
		7	減価償却費	463,233,720	
			水道減価償却費	455,041,690	
			簡易水道減価償却費	8,192,030	
		8	資産減耗費	9,909,109	
			水道固定資産除却費	9,909,108	
			たな卸資産減耗費	1	
		9	その他営業費用	1,312,077	
			材料売却原価	222,000	

款	項	目	節	金額	備考
			雑支出	1,090,077	
	2 営業外用費			29,210,510	
		1 支払利息及び企業債取扱諸費		16,125,637	
			水道企業債利息	16,125,637	
		2 雑支出		13,084,873	
			その他雑支出	13,084,873	

## 固 定 資 産 明 細 書

### (1) 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
土 地	197,525,794	9,004,964		206,530,758
建 物	1,234,288,524			1,234,288,524
構 築 物	17,692,322,686	213,652,042	19,179,443	17,886,795,285
機 械 及 び 装 置	2,388,437,591	17,796,321	115,149	2,406,118,763
車 両 運 搬 具	45,605,910	930,000		46,535,910
工 具 器 具 備 品	63,486,233	3,178,940	160,000	66,505,173
建 設 仮 勘 定	89,596,546	200,308,313		289,904,859
計	21,711,263,284	444,870,580	19,454,592	22,136,679,272

### (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	年 度 末 現 在 高
電 話 加 入 権	484,800			484,800
計	484,800			484,800

(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		
			206,530,758	
30,255,867		719,892,374	514,396,150	
388,250,122	11,785,909	9,621,698,935	8,265,096,350	
34,430,047	57,575	1,930,488,268	475,630,495	
2,714,783		31,891,607	14,644,303	
7,582,901	152,000	51,443,297	15,061,876	
			289,904,859	
463,233,720	11,995,484	12,355,414,481	9,781,264,791	

(単位：円)

備 考

企 業 債 明 細 書

発 行 年 月 日	借 入 先	種 類	発行総額	前 年 度 償還累計額
H09. 03. 25	財務省	上水道事業建設改良債	182,400,000	135,144,288
H09. 03. 26	地方公共団体金融機構	上水道事業建設改良債	11,500,000	9,535,009
H09. 03. 26	地方公共団体金融機構	上水道事業建設改良債	110,300,000	91,534,481
H10. 03. 25	財務省	上水道事業建設改良債	263,700,000	187,339,087
H10. 03. 25	地方公共団体金融機構	上水道事業建設改良債	39,500,000	31,129,204
H10. 03. 25	地方公共団体金融機構	上水道事業建設改良債	133,400,000	105,249,726
H11. 03. 24	地方公共団体金融機構	上水道事業建設改良債	157,500,000	116,554,680
H11. 12. 16	地方公共団体金融機構	上水道事業建設改良債	7,300,000	5,231,213
H11. 12. 17	財務省	上水道事業建設改良債	263,200,000	169,376,364
H12. 03. 22	地方公共団体金融機構	上水道事業建設改良債	112,100,000	77,746,905
H12. 03. 24	財務省	上水道事業建設改良債	164,800,000	102,918,730
H13. 03. 22	地方公共団体金融機構	上水道事業建設改良債	149,100,000	97,624,899
H13. 03. 26	財務省	上水道事業建設改良債	162,300,000	96,307,708
H14. 03. 22	地方公共団体金融機構	上水道事業建設改良債	142,600,000	84,693,109
H14. 03. 25	財務省	上水道事業建設改良債	121,100,000	64,614,556
H15. 03. 25	財務省	上水道事業建設改良債	146,400,000	76,566,924
H15. 03. 25	地方公共団体金融機構	上水道事業建設改良債	173,100,000	99,165,930
H16. 03. 23	地方公共団体金融機構	上水道事業建設改良債	79,200,000	40,509,114
H16. 03. 25	財務省	上水道事業建設改良債	59,400,000	27,206,576
計 (19件)			2,478,900,000	1,618,448,503

(単位：円)

当年度 償還元金	償還累計額	未償還残高	当年度 支払利息	年利率 (%)	償還終期
8,932,988	144,077,276	38,322,724	1,261,064	2.800	R9.03.01
636,232	10,171,241	1,328,759	52,406	2.900	R7.03.20
6,079,017	97,613,498	12,686,502	491,811	2.850	R7.03.20
12,071,519	199,410,606	64,289,394	1,540,535	2.100	R10.03.01
2,024,526	33,153,730	6,346,270	173,084	2.200	R8.03.20
6,813,453	112,063,179	21,336,821	568,805	2.150	R8.03.20
7,850,539	124,405,219	33,094,781	818,851	2.100	R9.03.20
359,089	5,590,302	1,709,698	40,579	2.050	R9.09.20
11,676,931	181,053,295	82,146,705	1,909,313	2.100	R11.09.25
5,444,487	83,191,392	28,908,608	659,975	2.000	R10.03.20
7,207,227	110,125,957	54,674,043	1,201,769	2.000	R12.03.01
6,996,088	104,620,987	44,479,013	820,600	1.650	R11.03.20
6,873,831	103,181,539	59,118,461	1,028,491	1.600	R13.03.01
6,696,326	91,389,435	51,210,565	1,237,322	2.200	R12.03.20
5,108,799	69,723,355	51,376,645	1,214,735	2.200	R14.03.01
5,975,551	82,542,475	63,857,525	820,123	1.200	R15.03.01
7,795,587	106,961,517	66,138,483	935,889	1.300	R13.03.20
3,548,226	44,057,340	35,142,660	718,352	1.900	R14.03.20
2,398,979	29,605,555	29,794,445	631,933	2.000	R16.03.01
114,489,395	1,732,937,898	745,962,102	16,125,637		

## 会計に関する書類における注記

### I 重要な会計方針

#### 1 たな卸資産の評価基準及び評価方法

貯蔵品 移動平均法による原価法

#### 2 固定資産の減価償却方法

##### (1) 有形固定資産

・減価償却の方法 定額法（ただし、量水器については取替法による。）

・主な耐用年数

建物 14～50年

構築物 10～60年

機械及び装置 8～20年

工具、器具及び備品 4～20年

#### 3 引当金の計上方法

##### (1) 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度末日に自己都合により全職員（同日における退職者を除く。）が退職するものと仮定した場合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。

##### (2) 賞与引当金

職員の期末手当・勤勉手当の支給及びそれら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見込額に基づき、当年度の負担に属する額を計上している。

##### (3) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、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。

#### 4 消費税及び地方消費税の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は、税抜方式によっている。

### II セグメント情報の開示

#### 1 報告セグメントの概要

米沢市水道事業では、水道事業、白布高湯簡易水道事業及び板谷簡易水道事業を運営していることから、水道事業、白布高湯簡易水道事業及び板谷簡易水道事業の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次のとおりである。

事業区分	事業の内容
水道事業	簡易水道事業以外の地区において水道水を供給する業務
白布高湯簡易水道事業	大字関地区において水道水を供給する業務
板谷簡易水道事業	大字板谷地区において水道水を供給する業務

2 報告セグメントごとの営業収益等

当年度(自 令和4年4月1日 至 令和5年3月31日)

(単位：円)

	水道事業	白布高湯 簡易水道事業	板 谷 簡易水道事業	合 計
営業収益	1,621,849,981	7,304,491	6,680,529	1,635,835,001
営業費用	1,594,611,934	13,874,922	12,247,349	1,620,734,205
営業損益	27,238,047	△ 6,570,431	△ 5,566,820	15,100,796
経常損益	281,257,831	△ 6,397,365	△ 5,093,025	269,767,441
セグメント資産	14,810,300,925	98,829,458	63,640,497	14,972,770,880
セグメント負債	3,879,398,455	2,874,995	8,189,506	3,890,462,956
その他の項目				
他会計繰入金	233,730,566	2,919,693	4,549,177	241,199,436
減価償却費	455,041,690	4,488,426	3,703,604	463,233,720
受取利息及び配当金	1,131,999	0	0	1,131,999
支払利息及び企業債 取扱諸費	16,125,637	0	0	16,125,637
特別利益	12,814,466	0	0	12,814,466
有形固定資産及び無形 固定資産の増減額	425,415,988	0	0	425,415,988

III リース契約により使用する固定資産

オペレーティング・リース取引に係る未経過リース料相当額

1年内	2,688,000円
1年超	4,644,000円
計	7,332,000円

V その他の注記

引当金の取崩し

(1) 退職給付引当金の取崩し

令和4年度において、退職手当支給のため、退職給付引当金 33,435,534円  
を取り崩した。

(2) 賞与引当金の取崩し

令和4年度において、期末手当及び勤勉手当の支給及び法定福利費の支出のため、賞与  
引当金 15,584,659円 を取り崩した。

(3) 貸倒引当金の取崩し

令和4年度において、不納欠損処分に係るものとして、貸倒引当金 1,194,871  
円を取り崩した。