

白 石 市 水 道 事 業 会 計

第23号議案

令和4年度白石市水道事業会計予算

(総則)

第1条 令和4年度白石市水道事業会計の予算は、次に定めるところによる。

(業務の予定量)

第2条 業務の予定量は、次のとおりとする。

(1) 給水戸数	13,405 戸
(2) 年間総配水量	3,580 千m ³
(3) 一日平均配水量	9,808 m ³
(4) 主要な建設改良事業 水道施設整備費	203,894 千円

(収益的収入及び支出)

第3条 収益的収入及び支出の予定額は、次のとおりと定める。

		収	入	
第1款	水道事業収益			903,813 千円
第1項	営業収益			862,941 千円
第2項	営業外収益			40,871 千円
第3項	特別利益			1 千円
		支	出	
第1款	水道事業費用			856,948 千円
第1項	営業費用			831,504 千円
第2項	営業外費用			21,439 千円
第3項	特別損失			2,005 千円
第4項	予備費			2,000 千円

(資本的収入及び支出)

第4条 資本的収入及び支出の予定額は、次のとおりと定める。

(資本的収入額が資本的支出額に対して不足する額 103,864 千円は当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 18,761 千円、当年度分損益勘定留保資金 85,103 千円で補てんするものとする。)

収 入		
第1款	水道事業資本的収入	184,230 千円
第1項	企業債	34,300 千円
第2項	工事負担金	93,632 千円
第3項	補助金	28,149 千円
第4項	出資金	28,149 千円

支 出		
第1款	水道事業資本的支出	288,094 千円
第1項	建設改良費	214,229 千円
第2項	企業債償還金	73,865 千円

(企業債)

第5条 起債の目的、限度額、起債の方法、利率及び償還の方法は、次のとおりと定める。

(単位：千円)

起債の目的	限度額	起債の方法	利率	償還の方法
水道事業	34,300	普通貸借 又は 証券発行	5.0%以内 (ただし、利率見直し方式で借入する政府資金及び地方公共団体金融機構資金について、利率の見直しを行った後においては、当該見直し後の利率)	政府資金については、その融資条件により、銀行その他の場合には、その債権者と協定するものによる。ただし、企業財政の都合により据置期間及び償還期限を短縮し、又は繰上償還もしくは低利に借換えすることができる。

(予定支出の各項の経費の金額の流用)

第6条 予定支出の各項の経費の金額を流用できる場合は、次のとおりと定める。

- (1) 営業費用、営業外費用、特別損失に係る予算額に過不足が生じた場合における期間の流用

(議会の議決を経なければ流用することのできない経費)

第7条 次に掲げる経費については、その経費の金額を、それ以外の経費の金額に流用し、又はそれ以外の経費をその経費の金額に流用する場合は、議会の議決を経なければならない。

(1) 職員給与費 64,264 千円

(たな卸資産購入限度額)

第8条 たな卸資産の購入限度額は、6,000 千円と定める。

令和4年2月17日提出

白石市長 山田 裕一

令和4年度白石市水道事業会計予算実施計画（税込み）

収益的収入及び支出

収入

（単位：千円）

款 項 目	予定額	各目明細		
		節	予定額	備考
1 水道事業収益	903,813			
1 営業収益	862,941			
1 給水収益	826,690	水道料金	826,690	水道料金収入見込額
2 上戸沢飲料水供給施設収益	330	水道料金	330	水道料金収入見込額
3 下戸沢飲料水供給施設収益	1,456	水道料金	1,456	水道料金収入見込額
4 その他営業収益	34,465	手数料	1,410	各種手数料収入
		下水道負担金	27,613	使用料徴収負担金、維持管理負担金
		雑収益	700	督促手数料
		供給水料金	4,742	湯元井戸供給分、丸森町分水に係る料金
2 営業外収益	40,871			
1 受取利息及び配当金	48	受取利息	48	預金利息
2 加入金	10,780	加入金	10,780	水道加入金
3 長期前受金戻入益	28,604	受贈財産評価額戻入益	11,903	減価償却費に含まれる補助金等相当額の収益化額
		国庫補助金戻入益	5,227	〃
		工事負担金戻入益	8,762	〃
		消火栓設置負担金戻入益	1,976	〃
		その他補助金等戻入益	736	〃
4 雑収益	1,439	その他雑収益	1,439	庁舎使用料、水道施設使用料等
3 特別利益	1			
1 過年度損益修正益	1	過年度損益修正益	1	過年度水道料金

支出

（単位：千円）

款 項 目	予定額	各目明細		
		節	予定額	備考
1 水道事業費用	856,948			
1 営業費用	831,504			
1 原水及び浄水費	364,858	給料	6,899	職員2名分
		手当	2,549	〃
		賞与引当金繰入額	930	賞与引当金計上のための繰入額

(単位：千円)

款 項 目	予定額	各目明細		
		節	予定額	備考
		備消耗品費	33	水源整備用消耗品
		燃料費	17	作業用機械燃料費
		修繕費	1,650	施設等修繕費
		委託料	6,007	水質検査業務、水源除草業務
		賃借料	209	水源整備用機械借上料
		動力費	1,650	送水施設電気料
		薬品費	693	水道滅菌用薬品費
		材料費	33	施設補修用材料費
		受水費	344,188	広域水道用水供給事業からの受水費
2 配水及び給水費	103,881	給料	5,677	職員2名分
		手当	2,951	〃
		賞与引当金繰入額	788	賞与引当金計上のための繰入額
		備消耗品費	506	工事中消耗品、水質管理用資機材等
		燃料費	653	公用車燃料費
		修繕費	47,347	公道内・民地内漏水修繕等
		通信運搬費	1,468	専用通報回線使用料
		手数料	2,530	作業員手数料
		委託料	20,789	配水量調査及び漏水調査業務等
		賃借料	6,943	工事中機械借上料、配水施設用地借上料
		路面復旧費	2,661	漏水等補修工事に伴う道路舗装用材料費
		動力費	8,052	配水池等電気料
		材料費	3,516	配水管等補修用材料費
3 総係費	168,274	報酬	56	上下水道事業運営審議会委員報酬
		給料	20,091	職員6名分
		手当	7,780	〃
		賞与引当金繰入額	2,574	賞与引当金計上のための繰入額
		法定福利費	12,172	職員共済組合負担金等 職員11名分
		退職手当組合負担金	6,628	職員退職手当組合負担金 職員11名分
		旅費	581	職員旅費
		備消耗品費	1,968	事務用品及び庁舎管理用消耗品等

(単位：千円)

款 項 目	予定額	各目明細		
		節	予定額	備考
		燃料費	12	庁舎燃料費
		食糧費	3	審議会用飲物代
		印刷製本費	76	郵送用封筒等
		光熱水費	1,320	庁舎電気料、上下水道料金
		修繕費	423	庁舎、公用車、電算機器修繕費
		通信運搬費	4,942	郵便料、電話料金
		広告料	55	水道週間のぼり旗作成費等
		手数料	3,953	口座振替手数料等
		保険料	305	建物総合損害共済保険料等
		委託料	100,914	上下水道料金徴収業務等
		賃借料	2,952	公営企業会計システム賃貸借料等
		負担金	512	日本水道協会負担金等
		貸倒引当金繰入額	957	貸倒引当金計上のための繰入額
4 減価償却費	169,537	有形固定資産減価償却費	169,537	構築物等の減価償却費
5 資産減耗費	23,235	固定資産除却費	23,185	構築物等の除却費及び撤去費
		たな卸資産減耗費	50	たな卸資産の機能減少による減耗費
6 上戸沢飲料水供給施設費用	243	給料	70	施設維持管理職員人件費
		手当	9	〃
		備消耗品費	6	施設維持管理用消耗品
		燃料費	9	公用車燃料費
		修繕費	11	施設・設備修繕費
		通信運搬費	2	郵便料
		手数料	2	口座振替手数料
		保険料	2	日本水道協会賠償責任保険料
		委託料	104	水質検査業務、配水池管理業務
		動力費	16	滅菌施設電気料
		薬品費	10	水道滅菌用薬品費
		材料費	2	施設補修用材料費
7 下戸沢飲料水供給施設費用	1,476	給料	279	施設維持管理職員人件費
		手当	33	〃
		備消耗品費	6	施設維持管理用消耗品

(単位：千円)

款 項 目	予定額	各目明細		
		節	予定額	備考
		燃料費	9	公用車燃料費
		修繕費	357	施設・設備修繕費等
		通信運搬費	8	郵便料
		手数料	45	口座振替手数料、作業員手数料
		保険料	9	日本水道協会賠償責任保険料等
		委託料	661	水質検査業務、施設管理業務
		賃借料	40	機械借上料
		動力費	16	滅菌施設電気料
		薬品費	10	水道滅菌用薬品費
		材料費	3	施設補修用材料費
2 営業外費用	21,439			
1 支払利息	12,885	企業債利息	12,885	企業債に対する利息の償還額
2 雑支出	215	その他雑支出	215	消費税申告における調整額
3 消費税及び地方消費税	8,339	消費税及び地方消費税	8,339	消費税中間申告納付額
3 特別損失	2,005			
1 過年度損益修正損	2,005	過年度損益修正損	2,005	過年度水道料金調定減、不納欠損
4 予備費	2,000			
1 予備費	2,000	予備費	2,000	

資 本 的 収 入 及 び 支 出

収 入

(単位：千円)

款 項 目	予定額	各目明細		
		節	予定額	備考
1 水道事業資本的収入	184,230			
1 企業債	34,300			
1 企業債	34,300	企業債	34,300	配水本管耐震化工事に係る建設改良資金
2 工事負担金	93,632			
1 工事負担金	93,632	工事負担金	93,632	都市計画街路工事に伴う配水管移設工事補償金等
3 補助金	28,149			
1 補助金	28,149	国庫補助金	28,149	配水本管耐震化工事に係る補助金
4 出資金	28,149			
1 出資金	28,149	出資金	28,149	配水本管耐震化工事に係る出資金

支 出

(単位：千円)

款 項 目	予定額	各目明細		
		節	予定額	備考
1 水道事業資本的支出	288,094			
1 建設改良費	214,229			
1 事務費	7,947	給料	3,844	職員1名分
		手当	2,514	〃
		備消耗品費	409	事務用消耗品等
		委託料	117	大型複合機保守業務
		賃借料	1,063	自動積算システム賃借料
2 配水施設整備費	203,894	工事請負費	203,894	配水本管耐震化工事等
3 営業設備費	2,388	量水器設備費	1,288	量水器新設費
		工具器具備品	100	工具器具備品購入費
		機械及び装置	1,000	機械及び装置購入費
2 企業債償還金	73,865			
1 企業債償還金	73,865	企業債償還金	73,865	企業債元金の償還額

令和4年度 白石市水道事業会計予定キャッシュ・フロー計算書（間接法）

（令和4年4月1日から令和5年3月31日まで）

（単位：千円）

1. 業務活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	30,526
減価償却費	169,537
固定資産除却費	10,700
貸倒引当金の増減額（△は減少）	957
賞与引当金の増減額（△は減少）	△ 1,154
長期前受金戻入額	△ 28,604
受取利息及び受取配当金	△ 48
支払利息	12,885
貯蔵品の増減額（△は増加）	△ 2,316
未収金の増減額（△は増加）	11,230
未払金の増減額（△は減少）	44,820
その他流動資産の増減額（△は減少）	0
その他流動負債の増減額（△は減少）	0
小 計	248,533
利息及び配当金の受取額	48
利息の支払額	△ 12,885
業務活動によるキャッシュ・フロー	235,696
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	△ 195,468
有形固定資産の売却による収入	0
工事負担金による収入	85,120
国庫補助金等による収入	25,590
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 84,758
3. 財務活動によるキャッシュ・フロー	
建設改良等の財源に充てるための企業債による収入	34,300
建設改良等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 73,865
一般会計からの出資による収入	28,149
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 11,416
資金増加額（又は減少額）	139,522
資金期首残高	1,188,312
資金期末残高	1,327,834

給 与 費 明 細 書

① 総括

(単位：千円)

区分	職員数		給与費				法定福利費	合計	備考
	特別職 (人)	一般職 (人)	報酬	給料	職員手当	計			
本年度	7	11	56	36,860	15,176	52,092	12,172	64,264	運営審議会委員数7名
前年度	7	11	84	39,318	17,831	57,233	13,397	70,630	運営審議会委員数7名
比較	0	0	△ 28	△ 2,458	△ 2,655	△ 5,141	△ 1,225	△ 6,366	

(単位：千円)

職員手当 の内訳	区分	扶養手当	地域手当	住居手当	管理職手当	期末手当	勤勉手当	通勤手当
	本年度	842	0	0	929	5,747	4,488	603
	前年度	1,499	0	258	929	6,841	4,959	585
	比較	△ 657	0	△ 258	0	△ 1,094	△ 471	18

職員手当 の内訳	区分	時間外 勤務手当	特殊 勤務手当	管理職員特 別勤務手当
	本年度	2,567	0	0
	前年度	2,760	0	0
	比較	△ 193	0	0

② 給料及び職員手当の増減額の明細

(単位：千円)

区分	増減額	増減事由別内訳		説明	備考
給料	△ 2,458	給与改定に伴う増減分	0		給料改定なし
		昇給に伴う増減分	961		
		その他の増減分	△ 3,419		
職員手当	△ 2,655	制度改正に伴う増減分	△ 475	期末手当引下げ(0.15月分)	
		その他の増減分	△ 2,180		

③ 給料及び職員手当の状況

ア 職員一人当たり給与

区分		行政職	単純労務職
令和4年4月1日現在	平均給料月額(円)	275,500	0
	平均給与月額(円)	312,614	0
	平均年齢(歳)	38.04	0
令和3年4月1日現在	平均給料月額(円)	289,190	345,300
	平均給与月額(円)	333,611	398,888
	平均年齢(歳)	38.07	52.07

・平均年齢の小数点以下は月数を表す。

イ 初任給

区分	行政職 (円)	一般会計の制度	
		行政職 (円)	
高校卒	150,600	150,600	
大学卒	182,200	182,200	

ウ 級別職員数

区分	行政職			単純労務職		
	級	職員数(人)	構成比(%)	級	職員数(人)	構成比(%)
令和4年4月1日現在	7級	1	9.09	5級		
	6級			4級		
	5級	1	9.09	3級		
	4級	1	9.09	2級		
	3級	3	27.27	1級		
	2級	1	9.09			
	1級	4	36.37			
	計	11	100.00	計	0	0.00
令和3年4月1日現在	7級	1	10.00	5級	1	100.00
	6級			4級		
	5級	1	10.00	3級		
	4級	2	20.00	2級		
	3級	1	10.00	1級		
	2級	1	10.00			
	1級	4	40.00			
	計	10	100.00	計	1	100.00

(級別の基準となる職務)

区分	7級	6級	5級 4級	3級	2級 1級
行政職	参事	所長、副参事	次長、主幹 技術主幹	係長、主査 技術主査	主事、技師

令和4年度白石市水道事業会計債務負担行為に関する調書(税込み)

(単位:千円)

事 項	限度額	前年度末までの 支払義務発生 (見込)額		当該年度以降の 支払義務発生予定額		左 の 財 源 内 訳			
		期 間	金 額	期 間	金 額	国 県 支出金	地方債	他会計 補助金	そ の 他
水道料金等 徴収業務	285,476	令和元年度 から令和3年 度まで	191,057	令和4年度 から令和5 年度まで	94,419				94,419
水道料金等 徴収業務(令和 2年度追加分)	84,344	令和3年度	10,797	令和4年度 から令和5 年度まで	17,595				17,595
水道開閉栓・施 設管理等業務	32,175			令和4年度 から令和5 年度まで	31,383				31,383

令和4年度 白石市水道事業会計予定貸借対照表（税抜き）

（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		180,298,776	
ロ 建物	220,673,577		
減価償却累計額	△ 136,205,682	84,467,895	
ハ 構築物	7,734,693,467		
減価償却累計額	△ 4,718,979,157	3,015,714,310	
ニ 機械及び装置	781,598,376		
減価償却累計額	△ 583,651,009	197,947,367	
ホ 量水器	73,716,942		
減価償却累計額	△ 36,270,035	37,446,907	
ヘ 車両運搬具	21,866,590		
減価償却累計額	△ 13,939,955	7,926,635	
ト 工具器具及び備品	27,007,840		
減価償却累計額	△ 22,406,457	4,601,383	
チ 建設仮勘定		117,236,635	
有形固定資産合計			3,645,639,908
(2) 無形固定資産			
イ 電話加入権		3,160,000	
無形固定資産合計			3,160,000
固定資産合計			3,648,799,908

2. 流動資産

(1) 現金預金		1,327,834,076	
(2) 未収金	33,911,758		
貸倒引当金	△ 9,348,000	24,563,758	
(3) 貯蔵品		9,003,616	
(4) その他流動資産		0	
流動資産合計			1,361,401,450
資産合計			5,010,201,358

負債の部

3. 固定負債

(1) 企業債	1,290,331,994	
固定負債合計		1,290,331,994

4. 流動負債

(1) 企業債	76,681,000	
(2) 未払金	190,026,000	
(3) 引当金		
イ 賞与引当金	4,292,000	
引当金合計	4,292,000	
(4) その他流動負債	44,862,000	
流動負債合計		315,861,000

5. 繰延収益

長期前受金	1,726,261,616	
収益化累計額	△ 1,083,264,503	
繰延収益合計		642,997,113
負債合計		2,249,190,107

資本の部

6. 資本金		1,852,608,054
--------	--	---------------

7. 剰余金

(1) 資本剰余金		
イ その他資本剰余金	799,104	
資本剰余金合計		799,104
(2) 利益剰余金		
イ 減債積立金	142,710,000	
ロ 建設改良積立金	86,000,000	
ハ 当年度未処分利益剰余金	678,894,093	
利益剰余金合計	907,604,093	
剰余金合計		908,403,197
資本合計		2,761,011,251
負債資本合計		5,010,201,358

令和3年度 白石市水道事業会計予定損益計算書（税抜き）

（令和3年4月1日から令和4年3月31日まで）

（単位：円）

1. 営業収益

(1) 給水収益	764,694,000		
(2) 受託工事収益	49,000		
(3) 上戸沢飲料水供給施設収益	301,000		
(4) 下戸沢飲料水供給施設収益	1,361,000		
(5) その他営業収益	33,982,000	800,387,000	

2. 営業費用

(1) 原水及び浄水費	334,008,000		
(2) 配水及び給水費	92,022,000		
(3) 受託工事費	46,000		
(4) 総係費	170,660,000		
(5) 減価償却費	167,496,000		
(6) 資産減耗費	16,290,000		
(7) 上戸沢飲料水供給施設費用	278,000		
(8) 下戸沢飲料水供給施設費用	1,589,000		
(9) その他営業費用	11,000	782,400,000	

営業利益

17,987,000

3. 営業外収益

(1) 受取利息及び配当金	1,000		
(2) 加入金	9,300,000		
(3) 長期前受金戻入益	28,586,000		
(4) 雑収益	1,344,000		
(5) 補助金	0	39,231,000	

4. 営業外費用

(1) 支払利息	13,846,000		
(2) 雑支出	201,000	14,047,000	25,184,000

経常利益 43,171,000

5. 特別利益

(1) 過年度損益修正益	1,000	1,000	
--------------	-------	-------	--

6. 特別損失

(1) 過年度損益修正損	900,000		
(2) その他特別損失	100,000	1,000,000	△ 999,000

当年度純利益

42,172,000

前年度繰越利益剰余金

657,345,093

その他未処分利益剰余金変動額

0

当年度未処分利益剰余金

699,517,093

令和3年度 白石市水道事業会計予定貸借対照表（税抜き）

（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		180,298,776	
ロ 建物	221,173,577		
減価償却累計額	△ 130,428,682	90,744,895	
ハ 構築物	7,563,158,467		
減価償却累計額	△ 4,579,142,157	2,984,016,310	
ニ 機械及び装置	769,244,376		
減価償却累計額	△ 564,167,009	205,077,367	
ホ 量水器	72,428,942		
減価償却累計額	△ 36,118,035	36,310,907	
ヘ 車両運搬具	21,866,590		
減価償却累計額	△ 11,145,955	10,720,635	
ト 工具器具及び備品	26,916,840		
減価償却累計額	△ 20,913,457	6,003,383	
チ 建設仮勘定		117,236,635	
有形固定資産合計			3,630,408,908
(2) 無形固定資産			
イ 電話加入権		3,160,000	
無形固定資産合計			3,160,000
固定資産合計			3,633,568,908

2. 流動資産

(1) 現金預金		1,188,312,076	
(2) 未収金	45,141,758		
貸倒引当金	△ 8,391,000	36,750,758	
(3) 貯蔵品		6,687,616	
(4) その他流動資産		0	
流動資産合計			1,231,750,450
資産合計			4,865,319,358

負債の部

3. 固定負債

(1) 企業債	1,332,712,994	
固定負債合計		1,332,712,994

4. 流動負債

(1) 企業債	73,865,000	
(2) 未払金	145,206,000	
(3) 引当金		
イ 賞与引当金	5,446,000	
引当金合計	5,446,000	
(4) その他流動負債	44,862,000	
流動負債合計		269,379,000

5. 繰延収益

長期前受金	1,615,551,616	
収益化累計額	△ 1,054,660,503	
繰延収益合計		560,891,113
負債合計		2,162,983,107

資本の部

6. 資本金		1,773,310,054
--------	--	---------------

7. 剰余金

(1) 資本剰余金		
イ その他資本剰余金	799,104	
資本剰余金合計		799,104
(2) 利益剰余金		
イ 減債積立金	142,710,000	
ロ 建設改良積立金	86,000,000	
ハ 当年度未処分利益剰余金	699,517,093	
利益剰余金合計	928,227,093	
剰余金合計		929,026,197
資本合計		2,702,336,251
負債資本合計		4,865,319,358

注記事項

I 重要な会計方針に係る事項に関する注記

1 資産の評価基準及び評価方法

(1) 貯蔵品 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

(1) 有形固定資産

①減価償却の方法 定額法（ただし、取替資産については取替法）

②主な耐用年数

・建物	10～40年
・構築物	16～57年
・機械及び装置	8～38年
・車両運搬具	3～5年
・工具器具及び備品	2～15年

(2) 無形固定資産

①減価償却の方法 定額法

3 引当金の計上基準

(1) 退職給付引当金

宮城県市町村職員退職手当組合に加入しており、水道事業が組合へ毎事業年度支払う負担金を除き、普通退職にかかる追加的な費用は一般会計の負担となるため退職給付引当金は計上してない。

(2) 賞与引当金

職員の期末手当・勤勉手当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、翌年度の支給見込額のうち当事業年度の負担に属する額（12月から3月までの4ヶ月分）を計上している。

(3) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、貸倒実績率等による回収不能見込額を計上している。

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 リース契約により使用する固定資産に関する注記

当年度において、ファイナンス・リース取引に該当する契約及び資産はない。

III その他の注記

1 引当金の取り崩し

(1) 賞与引当金

令和4年度において、期末・勤勉手当を支給するため、賞与引当金5,446,000円を使用する。