

# 令和元年度上半期

## 黒石市下水道事業業務状況説明書

(平成31年4月1日～令和元年9月30日)

- I 令和元年度黒石市下水道事業上半期の概要
- II 令和元年度黒石市下水道事業上半期の経理状況
- III 平成30年度黒石市下水道事業決算の状況

黒石市

# 目 次

## I 令和元年度黒石市下水道事業上半期の概要

1 概 況	1～ 2
2 工 事	3
3 業 務	3

## II 令和元年度黒石市下水道事業上半期の経理状況

1 収益的収入及び支出に関する事項	4
2 資本的収入及び支出に関する事項	4
3 令和元年度下水道事業上半期損益計算書	5
4 令和元年度下水道事業上半期貸借対照表	6

## III 平成30年度黒石市下水道事業決算の状況

1 平成30年度下水道事業損益計算書	7
2 平成30年度下水道事業貸借対照表	8～ 10

# I 令和元年度黒石市下水道事業上半期の概要

## 1 概 況

### (1) 総括事項

#### イ 排水状況について

当期末における排水件数は、6,598件（前年同期比81件増）、水洗化人口は、19,986人（前年同期比198人増）で、行政区域内人口（住民基本台帳）に対する普及率は、64.6パーセント（前年同期63.6パーセント）になりました。

汚水処理水量は、当期末の有収水量753,687立方メートル（前年同期比688立方メートル増）及び平成30年度末有収率82.3パーセント（前年同期81.9パーセント）から推計し、915,780立方メートル（前年同期比3,633立方メートル減）となりました。

#### ロ 経営について

当期の事業収益は213,023,010円、事業費用は271,800,712円となり、差引58,777,702円の純損失となりました。また、資本的収支においては、資本的収入は5,445,565円、資本的支出は330,187,553円となり、差引324,741,988円の不足を生じました。

純損失の主な理由は、一般会計補助金を下半期に繰入することによるもので、資本的収支の不足分は下半期に企業債の借入と一般会計補助金等により補てんされる予定です。

#### ハ 整備状況について

当期の建設改良事業は、流域関連公共下水道に係る污水管布設事業で、昨年に引き続き南部污水幹線の工区である浅瀬石地区を整備するほか、北部幹線の中部地区及び中部幹線の牡丹平地区においても整備を進めています。

### (2) 下水道事業関係議会議決事項

議案番号	件 名	提出年月日	議決年月日	議決結果
報告第18号	平成30年度黒石市下水道事業会計補正予算（第5号）	令和元年 5月23日	令和元年 5月23日	承認
議案第45号	消費税率及び地方消費税率の改定に伴う関係条例の整備に関する条例制定について	令和元年 6月18日	令和元年 6月28日	原案可決
議案第69号	平成30年度黒石市下水道事業会計決算認定について	令和元年 9月3日	令和元年 9月20日	認定
議案第76号	黒石市下水道条例の一部を改正する条例制定について	令和元年 9月3日	令和元年 9月20日	原案可決
議案第92号	令和元年度黒石市下水道事業会計補正予算（第1号）	令和元年 9月3日	令和元年 9月20日	原案可決

## (3) 行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件名	認可年月日	認可番号	認可額(円)
令和元年 5月31日	国土交通 大臣	令和元年度社会資本整備総合 交付金交付申請	令和元年 7月19日	国官会 第8660-21号	20,000,000

## (4) 職員に関する事項

(単位 人)

職員別	令和元年9月30日現在職員数	平成31年3月31日現在職員数	増減
事務職員	2	2	0
技術職員	2	2	0
嘱託員	0	0	0
臨時事務員	1	1	0
計	5	5	0

## (5) 下水道使用料その他条件の設定・変更に関する事項

消費税法（昭和63年法律第108号）及び地方税法（昭和25年法律第226号）の一部改正に伴い、下水道使用料は、令和元年11月分としての請求から次のように変わります。

用途区分	基本使用料	排除汚水量の区分 (立方メートル)	従量使用料 (1立方メートルにつき)
一般用	10立方メートル まで1,838円	10を超え30以下の部分	184円
		30を超え50以下の部分	221円
		50を超え150以下の部分	264円
		150を超える部分	300円
公衆浴場 水泳プール用	10立方メートル まで1,838円	10を超える部分	31円

※下水道使用料は、基本使用料と従量使用料との合計額に100分の110を乗じて得た額とします。

上記で得た額に1円未満の端数があるときは、その端数を切り捨てます。

## 2 工 事

### (1) 建設改良工事の概要（税抜き）

工 事 名	工 事 内 容	契約の相手方	工事費(円)	着工年月日	竣工年月日	備 考
下水道管布設事業						
北-99号污水管渠布設工事	施工延長 L=91.0m	(有)工藤建設	10,320,000	令和元年 8月2日		
南-481号污水管渠布設工事	施工延長 L=155.5m	(株)宇野建設	17,200,000	令和元年 8月30日		
中-5-2号污水管渠布設工事	施工延長 L=127.0m	(株)北山組	12,760,000	令和元年 8月30日		
南-462-1号污水管渠布設工事	施工延長 L=181.55m	(有)金谷建設	11,000,000	令和元年 8月2日		
污水柵設置工事		(有)工藤建設 ほか	8,745,000	平成31年 4月26日		あけぼの町ほか 計15か所

### (2) 委託業務の概要（税抜き）

業 務 名	業 務 内 容	契約の相手方	契約金額(円)	着手年月日	完了年月日	備 考
南-462-1号污水管渠実施設計業務	管渠詳細設計	東北建設コンサル タント(株)	4,150,000	平成31年 4月12日	令和元年 6月14日	
北-106号外污水管渠修正設計業務	管渠修正設計	東北建設コンサル タント(株)	3,450,000	令和元年 9月12日		

### (3) 受託工事費の概要

該当事項なし

## 3 業 務

### (1) 業務量

区 分	当 期	前年同期	比 較		説 明	
			増 減	増減率		
排 水 件 数	6,598 件	6,517 件	81 件	1.2 %	9月末現在	
水 洗 化 人 口	19,986 人	19,788 人	198 人	1.0 %	9月末現在	
当 期 汚 水 処 理 水 量	915,780 m <sup>3</sup>	919,413 m <sup>3</sup>	△ 3,633 m <sup>3</sup>	△ 0.4 %	推計値	
内 訳	有 収 水 量	753,687 m <sup>3</sup>	752,999 m <sup>3</sup>	688 m <sup>3</sup>	0.1 %	9月末現在
	不 明 水 量	162,093 m <sup>3</sup>	166,414 m <sup>3</sup>	△ 4,321 m <sup>3</sup>	△ 2.6 %	推計値
有 収 率	82.3 %	81.9 %	0.4 ポイ ント		前年度末	

## II 令和元年度黒石市下水道事業上半期の経理状況

### 1 収益的収入及び支出に関する事項

#### ( 収 益 )

区 分	当 期 (円)	前年同期 (円)	比 較		説 明
			増減 (円)	増減率	
下水道事業収益	213,023,010	212,667,420	355,590	0.2 %	長期前受金戻入の増など
営 業 収 益	163,732,138	163,710,179	21,959	0.0 %	下水道使用料・手数料
営 業 外 収 益	49,250,228	48,937,902	312,326	0.6 %	長期前受金戻入
特 別 利 益	40,644	19,339	21,305	110.2 %	過年度下水道使用料調定追加

#### ( 費 用 )

区 分	当 期 (円)	前年同期 (円)	比 較		説 明
			増減 (円)	増減率	
下水道事業費用	271,800,712	273,460,823	△ 1,660,111	△ 0.6 %	企業債利息の減など
営 業 費 用	226,705,214	221,710,974	4,994,240	2.3 %	流域下水道維持管理負担金・減価償却費等
営 業 外 費 用	44,954,714	51,607,101	△ 6,652,387	△ 12.9 %	企業債利息
特 別 損 失	140,784	142,748	△ 1,964	△ 1.4 %	下水道使用料還付等による過年度損益修正損

### 2 資本的収入及び支出に関する事項

#### ( 収 入 )

区 分	当 期 (円)	前年同期 (円)	比 較		説 明
			増減 (円)	増減率	
資 本 的 収 入	5,445,565	11,777,770	△ 6,332,205	△ 53.8 %	当年度整備面積減による受益者負担金の減
企 業 債	0	0	0	0.0 %	污水管渠布設・流域建設負担金・資本費平準化債等(3月借入予定)
補 助 金	0	0	0	0.0 %	社会資本整備総合交付金・一般会計補助金(3月收入予定)
負 担 金	5,445,565	11,777,770	△ 6,332,205	△ 53.8 %	受益者負担金

#### ( 支 出 )

区 分	当 期 (円)	前年同期 (円)	比 較		説 明
			増減 (円)	増減率	
資 本 的 支 出	330,187,553	334,168,676	△ 3,981,123	△ 1.2 %	前年度で償還が終わった企業債が多かったことによる企業債元金償還金の減
建 設 改 良 費	12,620,534	12,418,901	201,633	1.6 %	污水管渠布設・污水樹設置工事・流域建設負担金等
企業債償還金	317,567,019	321,749,775	△ 4,182,756	△ 1.3 %	企業債元金償還金

※この経理状況は、税抜きである。

※年度末一括処理する予定の減価償却費及び長期前受金戻入は、月割りで計上している。

### 3 令和元年度下水道事業上半期損益計算書

(平成31年4月1日から令和元年9月30日まで)

(単位 円)

1 営業収益			
(1) 下水道使用料	163,558,378		
(2) その他営業収益	173,760	163,732,138	
2 営業費用			
(1) 管渠費	6,492,716		
(2) ポンプ場費	3,639,423		
(3) 流域下水道維持管理負担金	45,583,446		
(4) 排水設備指導費	2,205,557		
(5) 水洗化促進費	10,056		
(6) 総係費	16,429,250		
(7) 減価償却費	152,344,766	226,705,214	
営業損失			62,973,076
3 営業外収益			
(1) 他会計補助金	0		
(2) 長期前受金戻入	49,250,228		
(3) 雑収益	0	49,250,228	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	44,929,636		
(2) 雑支出	25,078	44,954,714	4,295,514
経常損失			58,677,562
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	40,644	40,644	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	140,784	140,784	△ 100,140
当期純損失			58,777,702

※この損益計算書は、税抜きである。

※年度末一括処理する予定の減価償却費及び長期前受金戻入は、月割りで計上している。

## 4 令和元年度下水道事業上半期貸借対照表

(令和元年9月30日)

(単位 円)

科	目	前年度末 (A)	上半期末 (B)	増減 (B) - (A)
	固 定 資 産	9,490,603,047	9,350,878,815	△ 139,724,232
	有 形 固 定 資 産	13,101,832,350	13,114,452,884	12,620,534
	減 価 償 却 累 計 額	△ 4,864,296,931	△ 4,992,762,881	△ 128,465,950
	無 形 固 定 資 産	1,253,067,628	1,229,188,812	△ 23,878,816
	流 動 資 産	320,381,912	494,953,723	174,571,811
	現 金 預 金	253,621,087	391,543,446	137,922,359
	未 収 金	67,197,123	70,143,445	2,946,322
	前 払 金	0	26,905,400	26,905,400
	貸 倒 引 当 金	△ 436,298	△ 436,298	0
	そ の 他 流 動 資 産	0	6,797,730	6,797,730
	資 産 合 計	9,810,984,959	9,845,832,538	34,847,579
	固 定 負 債	5,741,968,510	5,741,968,510	0
	企 業 債	5,740,872,427	5,740,872,427	0
	引 当 金	1,096,083	1,096,083	0
	流 動 負 債	665,434,339	802,864,283	137,429,944
	一 時 借 入 金	0	300,000,000	300,000,000
	企 業 債	637,893,683	320,326,664	△ 317,567,019
	未 払 金	24,752,656	3,437,975	△ 21,314,681
	前 受 金	0	164,694,448	164,694,448
	引 当 金	1,588,000	0	△ 1,588,000
	そ の 他 流 動 負 債	1,200,000	14,405,196	13,205,196
	繰 延 収 益	4,726,224,819	4,676,974,591	△ 49,250,228
	長 期 前 受 金	6,249,665,342	6,249,665,342	0
	収 益 化 累 計 額	△ 1,523,440,523	△ 1,572,690,751	△ 49,250,228
	剰 余 金	△ 1,322,642,709	△ 1,375,974,846	△ 53,332,137
	資 本 剰 余 金	27,349,077	32,794,642	5,445,565
	利 益 剰 余 金	△ 1,349,991,786	△ 1,408,769,488	△ 58,777,702
	負 債 資 本 合 計	9,810,984,959	9,845,832,538	34,847,579



### Ⅲ 平成30年度黒石市下水道事業決算の状況

#### 1 平成30年度下水道事業損益計算書

(平成30年4月1日から平成31年3月31日まで)

(単位 円)

1	営業収益			
	(1) 下水道使用料	328,628,613		
	(2) その他営業収益	495,880	329,124,493	
2	営業費用			
	(1) 管渠費	14,197,610		
	(2) ポンプ場費	23,904,585		
	(3) 流域下水道維持管理負担金	97,560,301		
	(4) 排水設備指導費	4,992,092		
	(5) 水洗化促進費	23,111		
	(6) 総係費	31,176,780		
	(7) 減価償却費	303,003,715	474,858,194	
	営業損失			145,733,701
3	営業外収益			
	(1) 他会計補助金	92,214,000		
	(2) 長期前受金戻入	219,040,518		
	(3) 雑収益	322,874	311,577,392	
4	営業外費用			
	(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	100,092,433		
	(2) 雑支出	47,329	100,139,762	211,437,630
	経常利益			65,703,929
5	特別利益			
	(1) 過年度損益修正益	100,358,285	100,358,285	
6	特別損失			
	(1) 過年度損益修正損	1,057,129	1,057,129	99,301,156
	当年度純利益			165,005,085
	前年度繰越欠損金			1,514,996,871
	未処分利益剰余金変動額			0
	当年度未処理欠損金			1,349,991,786

## 2 平成30年度下水道事業貸借対照表

(平成31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		16,590,214	
	ロ 建物	124,641,631		
	減価償却累計額	<u>△ 77,249,839</u>	47,391,792	
	ハ 構築物	12,659,201,274		
	減価償却累計額	<u>△ 4,554,378,132</u>	8,104,823,142	
	ニ 機械及び装置	257,342,443		
	減価償却累計額	<u>△ 232,042,970</u>	25,299,473	
	ホ 車両及び運搬具	1,391,091		
	減価償却累計額	<u>△ 625,990</u>	765,101	
	ヘ 建設仮勘定		42,665,697	
	有形固定資産合計			8,237,535,419
(2)	無形固定資産			
	イ 施設利用権		1,252,779,628	
	ロ 電話加入権		288,000	
	無形固定資産合計			<u>1,253,067,628</u>
	固定資産合計			9,490,603,047
2	流動資産			
(1)	現金預金		253,621,087	
(2)	未収金	67,197,123		
	貸倒引当金	<u>△ 436,298</u>	66,760,825	
	流動資産合計			<u>320,381,912</u>
	資産合計			<u><u>9,810,984,959</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

5,740,872,427

企業債合計

5,740,872,427

(2) 引当金

イ 退職給付引当金

1,096,083

引当金合計

1,096,083

固定負債合計

5,741,968,510

4 流動負債

(1) 一時借入金

0

(2) 企業債

イ 建設改良費等の財源に  
充てるための企業債

637,893,683

企業債合計

637,893,683

(3) 未払金

24,752,656

(4) 前受金

0

(5) 引当金

イ 賞与引当金

1,333,000

ロ 法定福利費引当金

255,000

引当金合計

1,588,000

(6) その他流動負債

イ 預り保証金

1,200,000

ロ 預り諸税

0

その他流動負債合計

1,200,000

流動負債合計

665,434,339

5 繰延収益

長期前受金

6,249,665,342

収益化累計額

△ 1,523,440,523

繰延収益合計

4,726,224,819

負債合計

11,133,627,668

資 本 の 部

6 剰余金

(1) 資本剰余金

イ 受贈財産評価額	0	
ロ 補助金	9,431,112	
ハ その他資本剰余金	17,917,965	
資本剰余金合計	<u>27,349,077</u>	

(2) 利益剰余金

イ 当年度未処理欠損金	1,349,991,786	
利益剰余金合計	<u>△ 1,349,991,786</u>	
剰余金合計		<u>△ 1,322,642,709</u>
資本合計		<u>△ 1,322,642,709</u>
負債資本合計		<u><u>9,810,984,959</u></u>