

平成30年度上半期

黒石市水道事業業務状況説明書

(平成30年4月1日～平成30年9月30日)

- I 平成30年度黒石市水道事業上半期の概要
- II 平成30年度黒石市水道事業上半期の経理状況
- III 平成29年度黒石市水道事業決算の状況

黒石市

## 目 次

### I 平成30年度黒石市水道事業上半期の概要

1 概 況	1～2
2 工 事	2
3 業 務	3

### II 平成30年度黒石市水道事業上半期の経理の状況

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	5
3 平成30年度水道事業上半期損益計算書	6
4 平成30年度水道事業上半期貸借対照表	7

### III 平成29年度黒石市水道事業決算の状況

1 平成29年度水道事業損益計算書	8
2 平成29年度水道事業貸借対照表	9～11

## I 平成30年度黒石市水道事業上半期の概要

### 1 概況

#### (1) 総括事項

##### ア 給水状況

当期末における給水戸数は 10,599戸(前年同期比56戸増)、給水人口は 28,946人(前年同期比422人減)で、給水区域内における普及率は、92.5パーセント(前年同期92.5パーセント)となっております。

配水量は1,301,357立方メートル(前年同期比307立方メートル減)、有収水量1,130,941立方メートル(前年同期比1,531立方メートル増)で有収率86.9パーセント(前年同期86.8パーセント)となりました。

##### イ 建設事業の状況

当期の建設改良事業は、水道管路耐震化等推進事業で浦町一丁目外地内を、配水管布設替等事業では浅瀬石地内で、また電気設備更新事業で牡丹平配水場電気・機械設備の更新を実施しています。

##### ウ 財政状況

当期の事業収益は386,236,501円、事業費用は308,690,199円となり、差引77,546,302円の当期末利益となりました。

また、資本的収支においては、84,201,306円の収入不足を生じましたが、これについては、内部留保資金で補てんしました。

#### (2) 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8号	権利の放棄について	平成30年7月4日	平成30年7月17日	報告
報告第14号	平成29年度黒石市水道事業会計補正予算(第4号)について	平成30年7月4日	平成30年7月17日	承認
議案第60号	平成29年度黒石市水道事業会計決算認定について	平成30年7月4日	平成30年7月17日	原案可決
議案第102号	平成30年度黒石市水道事業会計補正予算(第1号)	平成30年9月11日	平成30年9月28日	原案可決

#### (3) 行政官庁許認可事項

申請年月日	申請先	件名	許可年月日	許可番号	許可額
該当事項なし					

#### (4) 職員に関する事項

(単位:人)

職員別	平成30年9月30日現在職員数	平成30年3月31日現在職員数	増(△)減
事務職員	4	4	0
技術職員	3	4	△ 1
嘱託員	0	0	0
臨時事務員	6	5	1
計	13	13	0

(5) 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
水道管路耐震化等推進事業						
上水道老朽管更新(第1工区)工事	DIP-GX φ 150 L=101.40m	旭冷機工業(株)	9,253,000	H30.7.6		浦町一丁目外
上水道老朽管更新(第2工区)工事	DIP-GX φ 200 L=103.62m	(有)佐々木設備社	18,000,000	H30.7.6		浜町
上水道老朽管更新(第3工区)工事	DIP-GX φ 200 L=125.30m	(有)桜庭設備	19,500,000	H30.7.6		横町外
配水管布設替等事業						
浅瀬石配水管布設工事	DIP-GX φ 150 L=202.50m	(有)内山設備	15,700,000	H30.8.24		浅瀬石
電気設備更新事業						
牡丹平配水場電気・機械設備更新事業工事	電気・機械設備更新	(株)北奥水道	43,800,000	H30.8.24		牡丹平配水場

(2) 委託業務の概要(税抜き)

委託名	委託内容	契約の相手方	委託費(円)	委託年月日	完了年月日	備考
上水道高賀野ポンプ室調査設計業務	調査設計業務	(株)日本水道設計社 青森事務所	6,450,000	H30.5.9		
上水道漏水調査業務	漏水調査	黒石市管工事業 協同組合	7,750,000	H30.5.16	H30.9.11	
水道事業ビジョン・水安全計画策定業務	水道事業ビジョン策定 水安全計画策定	(株)日本水道設計社 青森事務所	1,650,000	H30.6.20		
上水道台帳図修正業務	配水管・給水管・制水弁修正	(株)大和コンサルタント	1,400,000	H30.7.25		

(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	
給水戸数		10,599 戸	10,543 戸	56 戸	0.5 %	9月末現在
給水人口		28,946 人	29,368 人	△ 422 人	△ 1.4 %	9月末現在
当期配水量		1,301,357 m <sup>3</sup>	1,301,664 m <sup>3</sup>	△ 307 m <sup>3</sup>	0.0 %	
内容	有収水量	1,130,941 m <sup>3</sup>	1,129,410 m <sup>3</sup>	1,531 m <sup>3</sup>	0.1 %	
	無収水量	45,696 m <sup>3</sup>	45,664 m <sup>3</sup>	32 m <sup>3</sup>	0.1 %	
	無効水量	124,720 m <sup>3</sup>	126,590 m <sup>3</sup>	△ 1,870 m <sup>3</sup>	△ 1.5 %	
有収率		86.9 %	86.8 %	0.1 点		

## Ⅱ 平成30年度黒石市水道事業上半期の経理の状況

### (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	
水道事業収益	386,236,501	383,646,518	2,589,983	0.7 %	
営業収益	367,411,189	365,866,193	1,544,996	0.4 %	水道料金他
営業外収益	18,825,312	17,772,233	1,053,079	5.9 %	水道加入金 長期前受金戻入 他
特別利益	0	8,092	△ 8,092	皆減 %	

#### ( 費 用 )

区分	当期 (円)	前年同期 (円)	比較		説明
			増減 (円)	増減率	
水道事業費用	308,690,199	317,933,609	△ 9,243,410	△ 2.9 %	
営業費用	288,966,461	295,772,888	△ 6,806,427	△ 2.3 %	受水費他
営業外費用	19,531,670	22,125,731	△ 2,594,061	△ 11.7 %	企業債利息他
特別損失	192,068	34,990	157,078	激增 %	

## (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	0	0	0	0 %	
企業債	0	0	0	0 %	
補助金	0	0	0	0 %	
負担金	0	0	0	0 %	

## ( 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	84,201,306	91,602,531	△ 7,401,225	△ 8.1 %	
建設改良費	2,100,000	1,392,575	707,425	50.8 %	建設改良工事他
企業債償還金	82,101,306	90,209,956	△ 8,108,650	△ 9.0 %	企業債元金償還金

(3)平成30年度黒石市水道事業上半期損益計算書

(平成30年4月1日から平成30年9月30日まで)

(単位:円)

1 営業収益			
(1)給水収益	361,885,689		
(2)受託工事収益	0		
(3)その他の営業収益	878,500		
(4)受託料	4,647,000	367,411,189	
2 営業費用			
(1)原水及び浄水費	143,348,468		
(2)配水及び給水費	43,405,475		
(3)総係費	26,172,004		
(4)審議会費	26,014		
(5)減価償却費	76,014,500	288,966,461	
営業利益			78,444,728
3 営業外収益			
(1)受取利息及び配当金	0		
(2)加入金	4,900,000		
(3)長期前受金戻入	12,999,000		
(4)雑収益	926,312	18,825,312	
4 営業外費用			
(1)支払利息及び企業債取扱諸費	19,508,939		
(2)雑支出	22,731	19,531,670	△ 706,358
経常利益			77,738,370
5 特別利益			
(1)過年度損益修正益	0	0	
6 特別損失			
(1)過年度損益修正損	192,068	192,068	△ 192,068
当期純利益			77,546,302

※ この損益計算書は、税抜きである。

※ 年度末一括処理している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) 平成30年度黒石市水道事業上半期貸借対照表

(平成30年9月30日)

(単位:円)

科 目		前年度末(A)	上半期(B)	増減(B)－(A)
固 定 資 産		3,828,935,011	3,755,020,511	△ 73,914,500
	有形固定資産	7,532,838,084	7,534,938,084	2,100,000
	減価償却累計額(△)	△ 3,704,301,073	△ 3,780,121,573	△ 75,820,500
	無形固定資産	398,000	204,000	△ 194,000
流 動 資 産		851,512,885	930,878,107	79,365,222
	現金・預金	777,982,417	248,330,096	△ 529,652,321
	未収金	73,529,179	80,854,124	7,324,945
	貸倒引当金	△ 628,891	△ 628,891	0
	貯蔵品	630,180	5,174,820	4,544,640
	短期貸付金	0	400,000,000	400,000,000
	前払金	0	182,307,655	182,307,655
	その他流動資産	0	14,840,303	14,840,303
資 産 合 計		4,680,447,896	4,685,898,618	5,450,722
固 定 負 債		1,642,844,732	1,642,844,732	0
	企業債	1,569,726,570	1,569,726,570	0
	リース債務	0	0	0
	引当金	73,118,162	73,118,162	0
流 動 負 債		254,536,088	195,439,508	△ 59,096,580
	企業債	163,170,546	81,069,240	△ 82,101,306
	リース債務	0	0	0
	未払金	58,223,217	54,855,494	△ 3,367,723
	前受金	0	0	0
	引当金	4,203,000	0	△ 4,203,000
	その他流動負債	28,939,325	59,514,774	30,575,449
繰 延 収 益		767,287,813	754,288,813	△ 12,999,000
	長期前受金	869,567,615	869,567,615	0
	収益化累計額	△ 102,279,802	△ 115,278,802	△ 12,999,000
資 本 金		1,929,580,561	1,929,580,561	0
剰 余 金		86,198,702	163,745,004	77,546,302
	資本剰余金	2,049,218	2,049,218	0
	利益剰余金	84,149,484	161,695,786	77,546,302
負債資本合計		4,680,447,896	4,685,898,618	5,450,722

※この貸借対照表は税抜きである。

### Ⅲ 平成29年度黒石市水道事業決算の状況

#### (1) 平成29年度黒石市水道事業損益計算書

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

(単位:円)

1 営業収益			
(1)給水収益	706,773,103		
(2)受託工事収益	0		
(3)その他の営業収益	1,234,000		
(4)受託料	9,239,280	717,246,383	
2 営業費用			
(1)原水及び浄水費	285,897,387		
(2)配水及び給水費	124,783,815		
(3)総係費	62,685,223		
(4)審議会費	43,343		
(5)減価償却費	152,847,986		
(6)資産減耗費	1,670,264	627,928,018	
営業利益			89,318,365
3 営業外収益			
(1)受取利息及び配当金	19,980		
(2)他会計補助金	0		
(3)加入金	7,200,000		
(4)長期前受金戻入	26,798,848		
(5)雑収益	3,991,530	38,010,358	
4 営業外費用			
(1)支払利息及び企業債取扱諸費	42,959,399		
(2)雑支出	341,201	43,300,600	△ 5,290,242
経常利益			84,028,123
5 特別利益			
(1)過年度損益修正益	2,480,097	2,480,097	
6 特別損失			
(1)過年度損益修正損	2,358,736	2,358,736	121,361
当期純利益			84,149,484
前年度繰越利益剰余金			0
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			84,149,484

## (2) 平成29年度黒石市水道事業貸借対照表

(平成30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		186,223,223
ロ	建物	231,787,545	
	減価償却累計額	△ 132,692,678	99,094,867
ハ	構築物	6,800,456,812	
	減価償却累計額	△ 3,422,351,340	3,378,105,472
ニ	機械及び装置	294,430,719	
	減価償却累計額	△ 137,734,046	156,696,673
ホ	車両運搬具	6,084,433	
	減価償却累計額	△ 2,349,040	3,735,393
ヘ	工具、器具及び備品	9,496,352	
	減価償却累計額	△ 5,538,869	3,957,483
ト	リース資産	4,359,000	
	減価償却累計額	△ 3,635,100	723,900
有形固定資産合計			3,828,537,011
(2) 無形固定資産			
イ	電話加入権		10,000
ロ	リース資産		388,000
無形固定資産合計			398,000
固定資産合計			3,828,935,011
2 流動資産			
(1)	現金・預金		777,982,417
(2)	未収金	73,529,179	
	貸倒引当金	△ 628,891	72,900,288
(3)	貯蔵品		630,180
(4)	短期貸付金		0
流動資産合計			851,512,885
資産合計			4,680,447,896

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

1,569,726,570

企業債合計

1,569,726,570

(2) リース債務

0

(3) 引当金

イ 退職給付引当金

73,118,162

引当金合計

73,118,162

固定負債合計

1,642,844,732

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

163,170,546

企業債合計

163,170,546

(2) リース債務

0

(3) 未払金

58,223,217

(4) 前受金

0

(5) 引当金

イ 賞与引当金

3,532,000

ロ 法定福利費引当金

671,000

引当金合計

4,203,000

(6) その他流動負債

イ 預り金

28,939,325

その他流動負債合計

28,939,325

流動負債合計

254,536,088

5 繰延収益

長期前受金

869,567,615

収益化累計額

△ 102,279,802

繰延収益合計

767,287,813

負債合計

2,664,668,633

	資本の部		
6 資本金			1,929,580,561
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 受贈財産評価額	114,923		
ロ その他資本剰余金	<u>1,934,295</u>		
資本剰余金合計		2,049,218	
(2) 利益剰余金			
イ 当年度未処分利益剰余金	<u>84,149,484</u>		
利益剰余金合計		<u>84,149,484</u>	
剰余金合計			<u>86,198,702</u>
資本合計			<u>2,015,779,263</u>
負債資本合計			<u><u>4,680,447,896</u></u>