

令和元年度上半期

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

黒 石 市

目 次

I 令和元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
3 業 務	3

II 令和元年度黒石市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 令和元年度水道事業上半期損益計算書	5
4 令和元年度水道事業上半期貸借対照表	6

III 平成30年度黒石市水道事業決算の状況

1 平成30年度水道事業損益計算書	7
2 平成30年度水道事業貸借対照表	8～9

I 令和元年度黒石市水道事業上半期の概要

1 概 況

(1) 総 括 事 項

イ 給水状況

当期末における給水戸数は10,655戸（前年同期比56戸増）、給水人口は28,598人（前年同期比348人減）で、給水区域内における普及率は、92.5パーセント（前年同期率92.5パーセント）でした。

配水量は1,222,793立方メートル（前年同期比78,564立方メートル減）、有収水量1,122,859立方メートル（前年同期比8,082立方メートル減）で、有収率91.83パーセント（前年同期86.90パーセント）となりました。

ロ 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は浜町外、横町外及び上町の老朽管更新工事を、配水管布設替等事業では竹鼻及び浅瀬石の配水管布設工事を、電気・機械設備更新事業では上水道施設電気・機械設備更新事業工事を実施しています。

ハ 財政状況

当期の事業収益は385,000,660円、事業費用は304,021,285円となり、差引80,979,375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、84,301,902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) 水道事業関係議会の議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日	議決結果
報告第11号	権利の放棄について	令和元年5月23日	令和元年5月23日	報告
報告第17号	平成30年度黒石市水道事業会計補正予算(第4号)について	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68号	平成30年度黒石市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	原案可決
議案第91号	令和元年度黒石市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

該当事項なし

(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	5	5	0
技術職員	3	3	0
嘱託員	0	0	0
臨時事務員	6	6	0
計	14	14	0

(5) 料金その他供給条件の設定・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、水道料金は、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。

種別・用途・口径	料金区分	基本料金 (1箇月につき)	従量料金(1立方メートルにつき)		
			第1段	第2段	第3段
一般用	13ミリメートル	1,100円	10立方メートルまで 120円	10立方メートルを超え30立方メートルまで 250円	30立方メートルを超える分 360円
	20ミリメートル	2,100円			
	25ミリメートル	3,000円	50立方メートルまで 360円	50立方メートルを超える分 420円	
	30ミリメートル	4,760円			
	40ミリメートル	8,150円			
	50ミリメートル	20,360円			
	75ミリメートル	40,710円			
	100ミリメートル	67,850円			
浴場用		一般用と同じ	1立方メートルにつき 250円		
プール用			1立方メートルにつき 360円		

※水道料金は、基本料金と従量料金との合計額に100分の110を乗じて得た額とします。

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
水道管路耐震化等推進事業						
老朽管更新（第1工区）工事	D I P - G X φ 200 L = 101.10m	(有)佐々木設備社	18,700,000	令和元年 8月2日		
老朽管更新（第2工区）工事	D I P - G X φ 200 L = 96.12m	管電工業(株)	13,960,000	令和元年 8月30日		
老朽管更新（第3工区）工事	D I P - G X φ 200 L = 121.19m	(有)内山設備	16,600,000	令和元年 8月30日		
老朽管更新（第4工区）工事	D I P - G X φ 200 L = 108.90m	(有)桜庭設備	20,000,000	令和元年 8月30日		
配水管布設替等事業						
竹鼻配水管布設工事	D I P - G X φ 150 L = 245.80m	(有)ハズシステムカンキ	13,480,000	令和元年 5月31日	令和元年 9月24日	
	D I P - G X φ 75 L = 175.20m					
浅瀬石配水管布設工事	D I P - G X φ 150 L = 188.84m	(株)村岡電気商会	7,695,000	令和元年 6月22日		
電気・機械設備更新事業						
上水道施設電気・機械設備更新事業工事	電気・機械設備更新	(株)北奥水道	48,289,000	令和元年 8月30日		

(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
上水道漏水調査業務	漏水調査	黒石市管工事 業協同組合	8,330,000	令和元年 5月31日		
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	1,350,000	令和元年 8月7日		
配水管布設替等事業 設計業務	新設詳細設計	株日本水道設 計社	1,450,000	令和元年 9月25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		
給水戸数	10,655 戸	10,599 戸	56 戸	0.53 %	9月末現在	
給水人口	28,598 人	28,946 人	△ 348 人	△ 1.20 %	9月末現在	
当期配水量	1,222,793 m ³	1,301,357 m ³	△ 78,564 m ³	△ 6.04 %		
内容	有収水量	1,122,859 m ³	1,130,941 m ³	△ 8,082 m ³	△ 0.71 %	
	無収水量	42,986 m ³	45,696 m ³	△ 2,710 m ³	△ 5.93 %	
	無効水量	56,948 m ³	124,720 m ³	△ 67,772 m ³	△ 54.34 %	
有収率	91.83 %	86.90 %	4.93 ㊯			
普及率	92.5 %	92.5 %	0.00 ㊯		9月末現在	

II 令和元年度黒石市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	
水道事業収益	385,000,660	386,236,501	△ 1,235,841	△ 0.3%	
営業収益	364,913,611	367,411,189	△ 2,497,578	△ 0.7%	水道料金等
営業外収益	20,087,049	18,825,312	1,261,737	6.7%	水道加入金等
特別利益	0	0	0	0.0%	過年度損益修正益

(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	304,021,285	308,690,199	△ 4,668,914	△ 1.5%	
営業費用	286,619,102	288,966,461	△ 2,347,359	△ 0.8%	受水費等
営業外費用	17,252,967	19,531,670	△ 2,278,703	△ 11.7%	企業債利息等
特別損失	149,216	192,068	△ 42,852	△ 22.3%	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	0	0	0	0.0%	
企業債	0	0	0	0.0%	
補助金	0	0	0	0.0%	水道管路耐震化等推進事業国庫補助金
負担金	0	0	0	0.0%	水道管路耐震化等推進事業一般会計負担金

(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	84,301,902	84,201,306	100,596	0.1%	
建設改良費	8,597,052	2,100,000	6,497,052	309.4%	建設改良工事等
企業債償還金	75,704,850	82,101,306	△ 6,396,456	△ 7.8%	企業債元金償還金
国庫補助金精算金	0	0	0	0.0%	国庫補助金返還

※ この経理状況は、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。

3 令和元年度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) 給水収益	359,179,771		
(2) 受託工事収益	0		
(3) その他の営業収益	1,011,000		
(4) 受託料	4,722,840	364,913,611	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	142,150,526		
(2) 配水及び給水費	39,870,994		
(3) 総係費	26,996,341		
(4) 審議会費	17,741		
(5) 減価償却費	77,583,500		
(6) 資産減耗費	0	286,619,102	
営業利益			78,294,509
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	0		
(2) 加入金	6,100,000		
(3) 長期前受金戻入	13,054,500		
(4) 雑収益	932,549	20,087,049	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	17,230,796		
(2) 雑支出	22,171	17,252,967	2,834,082
経常利益			81,128,591
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	149,216	149,216	△ 149,216
当期純利益			80,979,375

※ 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 令和元年度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 (B)	増減 (B) - (A)
固 定 資 産	固 定 資 産	3,798,119,349	3,751,215,849	△ 46,903,500
	有形固定資産	7,593,972,621	7,624,652,621	30,680,000
	減価償却累計額 (△)	△ 3,795,863,272	△ 3,873,446,772	△ 77,583,500
	無形固定資産	10,000	10,000	0
	流 動 資 産	930,645,570	1,006,242,191	75,596,621
	現金・預金	855,400,737	405,398,511	△ 450,002,226
	未収金	75,102,095	81,281,521	6,179,426
	貸倒引当金	△ 533,636	△ 533,636	0
	貯蔵品	676,374	5,883,756	5,207,382
	短期貸付金	0	300,000,000	300,000,000
前払金	0	198,991,948	198,991,948	
その他流動資産	0	15,220,091	15,220,091	
資 産 合 計		4,728,764,919	4,757,458,040	28,693,121
固 定 負 債	固 定 負 債	1,547,509,217	1,567,410,063	19,900,846
	企業債	1,502,216,715	1,502,216,715	0
	リース債務	0	19,900,846	19,900,846
	引当金	45,292,502	45,292,502	0
	流 動 負 債	261,649,613	202,517,013	△ 59,132,600
	企業債	152,509,855	76,805,005	△ 75,704,850
	リース債務	0	2,182,102	2,182,102
	未払金	74,895,879	63,641,450	△ 11,254,429
	前受金	0	0	0
	引当金	4,706,000	0	△ 4,706,000
その他流動負債	29,537,879	59,888,456	30,350,577	
繰 延 収 益		763,298,744	750,244,244	△ 13,054,500
長期前受金	長期前受金	888,527,761	888,527,761	0
	収益化累計額	△ 125,229,017	△ 138,283,517	△ 13,054,500
資 本 金		2,013,730,045	2,013,730,045	0
剰 余 金		142,577,300	223,556,675	80,979,375
資本剰余金	資本剰余金	2,834,627	2,834,627	0
	利益剰余金	139,742,673	220,722,048	80,979,375
負債資本合計		4,728,764,919	4,757,458,040	28,693,121

※ この貸借対照表は税抜きである。

※ 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。

Ⅲ 平成30年度黒石市水道事業決算の状況

1 平成30年度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) 給水収益	709,639,131		
(2) 受託工事収益	0		
(3) その他の営業収益	1,264,500		
(4) 受託料	9,324,840	720,228,471	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	284,153,706		
(2) 配水及び給水費	102,676,588		
(3) 総係費	62,561,472		
(4) 審議会費	52,034		
(5) 減価償却費	156,526,010		
(6) 資産減耗費	4,190,429	610,160,239	
営業利益			110,068,232
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	20,383		
(2) 加入金	11,300,000		
(3) 長期前受金戻入	26,887,390		
(4) 雑収益	4,036,937	42,244,710	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	37,790,616		
(2) 雑支出	421,078	38,211,694	4,033,016
経常利益			114,101,248
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	27,935,126	27,935,126	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	2,293,701	2,293,701	25,641,425
当年度純利益			139,742,673
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			139,742,673

2 平成30年度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		186,223,223	
	ロ 建物	231,787,545		
	減価償却累計額	<u>△ 138,049,823</u>	93,737,722	
	ハ 構築物	6,876,378,888		
	減価償却累計額	<u>△ 3,559,518,566</u>	3,316,860,322	
	ニ 機械及び装置	282,357,532		
	減価償却累計額	<u>△ 89,241,942</u>	193,115,590	
	ホ 車両運搬具	6,084,433		
	減価償却累計額	<u>△ 2,989,331</u>	3,095,102	
	ヘ 工具、器具及び備品	6,782,000		
	減価償却累計額	<u>△ 2,002,560</u>	4,779,440	
	ト リース資産	4,359,000		
	減価償却累計額	<u>△ 4,061,050</u>	297,950	
	有形固定資産合計		3,798,109,349	
	(2) 無形固定資産			
	イ 電話加入権		10,000	
	ロ リース資産		<u>0</u>	
	無形固定資産合計		<u>10,000</u>	
	固定資産合計			<u>3,798,119,349</u>
2	流動資産			
	(1) 現金・預金		855,400,737	
	(2) 未収金	75,102,095		
	貸倒引当金	<u>△ 533,636</u>	74,568,459	
	(3) 貯蔵品		676,374	
	(4) 短期貸付金		<u>0</u>	
	流動資産合計			<u>930,645,570</u>
	資産合計			<u><u>4,728,764,919</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

1, 502, 216, 715

企業債合計

1, 502, 216, 715

(2) リース債務

0

(3) 引当金

イ 退職給付引当金

45, 292, 502

引当金合計

45, 292, 502

固定負債合計

1, 547, 509, 217

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

152, 509, 855

企業債合計

152, 509, 855

(2) リース債務

0

(3) 未払金

74, 895, 879

(4) 引当金

イ 賞与引当金

3, 942, 000

ロ 法定福利費引当金

764, 000

引当金合計

4, 706, 000

(5) その他流動負債

イ 預り金

29, 537, 879

その他流動負債合計

29, 537, 879

流動負債合計

261, 649, 613

5 繰延収益

(1) 長期前受金

888, 527, 761

(2) 収益化累計額

△ 125, 229, 017

繰延収益合計

763, 298, 744

負債合計

2, 572, 457, 574

資 本 の 部

6 資本金

2, 013, 730, 045

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

2, 719, 704

資本剰余金合計

2, 834, 627

(2) 利益剰余金

イ 当年度未処分利益剰余金

139, 742, 673

利益剰余金合計

139, 742, 673

剰余金合計

142, 577, 300

資本合計

2, 156, 307, 345

負債資本合計

4, 728, 764, 919