

認定第9号

平成29年度中間市水道事業会計利益の処分及び決算認定について

地方公営企業法第32条第2項の規定により、平成29年度中間市水道事業会計利益剰余金を中間市水道事業剰余金処分計算書（案）のとおり処分するものとし、同法第30条第4項の規定により、平成29年度中間市水道事業会計の決算を別紙監査委員の意見を付けて議会の認定に付する。

平成30年9月4日提出

中間市長 福田 浩

平成 29 年 度

中 間 市 水 道 事 業 会 計 決 算 書

中 間 市 水 道 事 業

決 算 書	
1. 平成29年度中間市水道事業決算報告書	1
2. 平成29年度中間市水道事業損益計算書	3
3. 平成29年度中間市水道事業剰余金計算書	4
4. 平成29年度中間市水道事業剰余金処分計算書	6
5. 平成29年度中間市水道事業貸借対照表	7
財 務 諸 表 附 属 書 類	
(1) 平成29年度中間市水道事業会計キャッシュ・フロー計算書	10
(2) 収益費用明細書	11
(3) 資本的収入・支出明細書	14
(4) 固定資産明細書	15
(5) 企業債明細書	17
決 算 附 属 書	
平成29年度中間市水道事業報告書	
1. 概 況	
(1) 総括事項	21
(2) 建設改良事業の状況	21
(3) 業務の状況	22
(4) 行政官庁許可事項	22
(5) 議会議決事項	22
(6) 職員に関する事項	22
2. 工 事	
(1) 改良工事の概況	23
(2) 保存工事の概況	24
(3) 受託工事の概況	26
3. 業 務	
(1) 業 務 量	27
(2) 給水戸数及び給水人口	27
(3) 用途別給水量	27
(4) 水道料金調定額に対する収入済額	27
(5) 給水工事及び修繕工事件数	28
(6) 量水器開閉栓取替工事	28
(7) 月別配水量及び有効水量	28
(8) 事業収入に関する事項	29
(9) 事業費に関する事項	29
4. 会 計	
(1) 重要契約の要旨	30
(2) 棚卸資産の状況	30
(3) 平成29年度中間市水道事業資金収支表	31
5. そ の 他	32

平成 29 年 度 中 間 市 水 道

1. 収益的収入及び支出
収 入

区 分	予 算 額			合 計
	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	
1款 水道事業収益	1,112,984,000	0	0	1,112,984,000
1項 営業収益	956,765,000	0	0	956,765,000
2項 営業外収益	156,199,000	0	0	156,199,000
3項 特別利益	20,000	0	0	20,000

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項に規定する支出額	小 計	地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額
2款 水道事業費用	1,085,166,000	0	0	0	0	1,085,166,000	0
1項 営業費用	931,063,000	0	0	8,004,000	0	939,067,000	0
2項 営業外費用	151,593,000	0	0	△ 8,004,000	0	143,589,000	0
3項 特別損失	1,510,000	0	0	0	0	1,510,000	0
4項 予備費	1,000,000	0	0	0	0	1,000,000	0

2. 資本的収入及び支出
収 入

	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	継続費通次繰越に係る財源充当額
3款 資本的収入	216,904,000	0	216,904,000	0	0
1項 負担金	4,654,000	0	4,654,000	0	0
3項 企業債	200,000,000	0	200,000,000	0	0
4項 施設分担金	9,000,000	0	9,000,000	0	0
5項 特設配水管負担金	3,240,000	0	3,240,000	0	0
7項 固定資産売却代金	10,000	0	10,000	0	0

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	合 計
4款 資本的支出	674,027,000	0	0	674,027,000	0	0	674,027,000
4項 改良費	457,551,000	0	0	457,551,000	0	0	457,551,000
5項 固定資産購入費	10,562,000	0	0	10,562,000	0	0	10,562,000
6項 企業債償還元金	205,914,000	0	0	205,914,000	0	0	205,914,000

資本的収入額が資本的支出額に不足する額376,061,165円は、過年度分損益勘定留保資金291,655,073円、当年度分損益勘定

事業決算報告書

(単位 円)

決算額	予算額に比べ決算額の増減 (△)	備考
1,084,721,740	△ 28,262,260	うち、仮受消費税 74,205,044 円
947,922,465	△ 8,842,535	〃 69,932,162 円
136,799,275	△ 19,399,725	〃 4,272,882 円
0	△ 20,000	〃 0 円

(単位 円)

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
1,085,166,000	1,000,431,799	0	84,734,201	うち、仮払消費税 24,968,232 円
939,067,000	879,575,615	0	59,491,385	〃 22,932,260 円
143,589,000	120,665,355	0	22,923,645	〃 2,021,840 円
1,510,000	190,829	0	1,319,171	〃 14,132 円
1,000,000	0	0	1,000,000	〃 0 円

(単位 円)

合計	決算額	予算額に比べ決算額の増減 (△)	備考
216,904,000	237,202,532	20,298,532	うち、仮受消費税 218,434 円
4,654,000	4,143,528	△ 510,472	〃 117,768 円
200,000,000	200,000,000	0	〃 0 円
9,000,000	31,700,000	22,700,000	〃 0 円
3,240,000	1,359,004	△ 1,880,996	〃 100,666 円
10,000	0	△ 10,000	〃 0 円

(単位 円)

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	継続費通次繰越額	合計		
613,263,697	0	0	0	60,763,303	うち、仮払消費税 27,671,864 円
401,475,412	0	0	0	56,075,588	〃 27,269,311 円
5,874,743	0	0	0	4,687,257	〃 402,553 円
205,913,542	0	0	0	458	〃 0 円

留保資金56,952,662円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額27,453,430円で補填した。

平成29年度 中間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)

I 営業収益			
(1) 給水収益	855,974,609		
(2) その他の営業収益	7,140,138		
(3) 口径別納付金	14,875,556	877,990,303	
II 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	229,213,971		
(2) 配水及び給水費	93,798,970		
(3) 漏水防止対策費	18,449,419		
(4) 営業費	90,124,525		
(5) 総係費	61,185,923		
(6) 減価償却費	350,223,902		
(7) 資産減耗費	13,646,645	856,643,355	
営業利益			21,346,948
III 営業外収益			
(1) 受取利息	613,796		
(2) 受託工事収益	25,273,000		
(3) 雑収益	1,891,544		
(4) 下水道事務受託収益	28,098,652		
(5) 他会計補助金	1,472,000		
(6) 長期前受金戻入	75,190,708	132,539,700	
IV 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	74,591,041		
(2) 受託工事費	25,273,000		
(3) 雑支出	286,707	100,150,748	32,388,952
経常利益			53,735,900
V 特別損失			
(1) 特別損失	176,697	176,697	△ 176,697
当年度純利益			53,559,203
前年度繰越利益剰余金			176,404,292
当年度未処分利益剰余金			229,963,495

平成29年度中間市水道事業剰余金計算書
(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

利益剰余金の部

	資本金		剰余金			
	自己資本金	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
前年度末残高	1,869,183,996	547,800,593	387,500,000	146,117,312	230,473,271	1,311,891,176
前年度処分額	0	0	0	54,068,979	△ 54,068,979	0
議会の議決による処分額	0	0	0	54,068,979	△ 54,068,979	0
利益積立金の積立	0	0	0	54,068,979	△ 54,068,979	0
組入資本金への組入	0	0	0	0	0	0
処分後残高	1,869,183,996	547,800,593	387,500,000	200,186,291	(繰越未処分利益剰余金) 176,404,292	1,311,891,176
当年度変動額	0	0	0	0	53,559,203	53,559,203
その他未処分利益剰余金変動額	0	0	0	0	0	0
長期前受金への移行	0	0	0	0	0	0
借入資本金表示区分変更	0	0	0	0	0	0
企業債の発行	0	0	0	0	0	0
企業債の償還	0	0	0	0	0	0
減債積立金の使用	0	0	0	0	0	0
建設改良積立金の使用	0	0	0	0	0	0
補助金の受入	0	0	0	0	0	0
補助金の返還	0	0	0	0	0	0
他会計繰入金の受入	0	0	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	53,559,203	53,559,203
当年度末残高	1,869,183,996	547,800,593	387,500,000	200,186,291	(当年度未処分利益剰余金) 229,963,495	1,365,450,379

資本剰余金の部

(単位：円)

	剰余金						資本合計
	資本剰余金						
	再評価積立金	国庫補助金	県補助金	工事負担金	受贈財産評価額	資本剰余金合計	
前年度末残高	41,990,732	99,983,102	1,264,161	733,647,507	330,490,155	1,207,375,657	4,388,450,829
前年度処分額	0	0	0	0	0	0	0
議会の議決による処分額	0	0	0	0	0	0	0
利益積立金の積立	0	0	0	0	0	0	0
組入資本金への組入	0	0	0	0	0	0	0
処分後残高	41,990,732	99,983,102	1,264,161	733,647,507	330,490,155	1,207,375,657	4,388,450,829
当年度変動額	0	0	0	0	0	0	53,559,203
その他未処分利益剰余金変動額	0	0	0	0	0	0	0
長期前受金への移行	0	0	0	0	0	0	0
借入資本金表示区分変更	0	0	0	0	0	0	0
企業債の発行	0	0	0	0	0	0	0
企業債の償還	0	0	0	0	0	0	0
減債積立金の使用	0	0	0	0	0	0	0
建設改良積立金の使用	0	0	0	0	0	0	0
補助金の受入	0	0	0	0	0	0	0
補助金の返還	0	0	0	0	0	0	0
他会計繰入金の受入	0	0	0	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	53,559,203
当年度末残高	41,990,732	99,983,102	1,264,161	733,647,507	330,490,155	1,207,375,657	4,442,010,032

平成29年度中間市水道事業剰余金処分計算書（案）

（単位：円）

	資本金	未処分利益剰余金	資本剰余金
当年度末残高	1,869,183,996	229,963,495	1,207,375,657
議会の議決による処分類	0	△ 50,000,000	0
建設改良積立金の積立	0	△ 50,000,000	0
組入資本金への組入	0	0	0
処分後残高	1,869,183,996	(翌年度繰越利益剰余金) 179,963,495	1,207,375,657

平成29年度中間市水道事業欠損金処理計算書（案）

（単位：円）

	資本金	欠損金処理額	未処理欠損金
当年度末残高	1,869,183,996	0	0
議会の議決による処分類	0	0	0
減債積立金からの組入額	0	0	0
建設改良積立金からの組入額	0	0	0
処分後残高	1,869,183,996	0	0

平成29年度 中間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	
I 固定資産			
(1) 有形固定資産			
イ	土地	440,316,730	
ロ	建物	556,378,415	
	減価償却累計額	△ 270,329,177	286,049,238
ハ	構築物	13,900,171,288	
	減価償却累計額	△ 6,320,631,378	7,579,539,910
ニ	機械及び装置	3,679,924,634	
	減価償却累計額	△ 3,047,769,530	632,155,104
ホ	車両運搬具	10,632,285	
	減価償却累計額	△ 9,847,121	785,164
ヘ	工具器具及び備品	60,656,779	
	減価償却累計額	△ 36,811,634	23,845,145
ト	建設仮勘定	1,100,000	
	有形固定資産合計	<u>8,963,791,291</u>	
(2) 無形固定資産			
イ	庁舎利用権	64,372,821	
ロ	電話利用権	718,693	
ハ	その他無形固定資産	2,574,979	
	無形固定資産合計	<u>67,666,493</u>	
	固定資産合計		<u>9,031,457,784</u>
II 流動資産			
(1) 現金預金			
イ	現金預金		1,744,070,763
(2) 未収金			
イ	営業未収金	32,360,918	
ロ	営業外未収金	46,784,142	
ハ	その他の未収金	4,492,392	83,637,452
(3) 未収金貸倒引当金			
イ	未収金貸倒引当金		△ 1,242,210
(4) 貯蔵品			
イ	材料	9,476,847	
ロ	薬品	3,536,107	
ハ	貯蔵量水器	531,380	13,544,334
	流動資産合計	<u>1,840,010,339</u>	
	資産合計		<u><u>10,871,468,123</u></u>

		負 債 の 部		
III	固定負債			
(1)	企業債			
イ	建設改良企業債		3,963,526,731	
(2)	引当金			
イ	修繕引当金		315,065,000	
	固定負債合計			4,278,591,731
IV	流動負債			
(1)	企業債			
イ	建設改良企業債		213,433,654	
(2)	未払金			
イ	営業未払金	28,116,756		
ロ	営業外未払金	3,564,080		
ハ	その他の未払金	5,131,711	36,812,547	
(3)	前受金			
イ	営業前受金	1,196,922	1,196,922	
(4)	引当金			
イ	賞与引当金	17,243,000		
ロ	法定福利引当金	5,285,012	22,528,012	
(5)	預り金			
イ	預り金	2,315,700		
ロ	下水道預り金	56,430,164	58,745,864	
	流動負債合計			332,716,999
V	繰延収益			
(1)	長期前受金		4,008,167,327	
(2)	長期前受金収益化累計額		△ 2,190,017,966	
	繰延収益合計			1,818,149,361
	負債合計			6,429,458,091

		資 本 の 部		
VI	資本金			
(1)	自己資本金			
イ	固有資本金	187,050,196		
ロ	組入資本金	1,677,182,841		
ハ	繰入資本金	4,950,959	1,869,183,996	
	資本金合計			1,869,183,996
VII	剰余金			
(1)	資本剰余金			
イ	再評価積立金	41,990,732		
ロ	国庫補助金	99,983,102		
ハ	県補助金	1,264,161		
ニ	工事負担金	733,647,507		
ホ	受贈財産評価額	330,490,155		
	資本剰余金合計		1,207,375,657	

(2) 利益剰余金			
イ 減債積立金	547,800,593		
ロ 建設改良積立金	387,500,000		
ハ 利益積立金	200,186,291		
ニ 当年度未処分利益剰余金	<u>229,963,495</u>		
利益剰余金合計		<u>1,365,450,379</u>	
剰余金合計			<u>2,572,826,036</u>
資本金合計			<u>4,442,010,032</u>
負債資本合計			<u><u>10,871,468,123</u></u>

財 務 諸 表 附 属 書 類

(1) 平成29年度 中間市水道事業会計キャッシュ・フロー計算書
(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

I. 業務活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	53,559,203
減価償却費	350,223,902
固定資産除却費	13,476,545
引当金の増減額	1,089,012
未収金貸倒引当金の増減額	503,748
長期前受金戻入額	△ 75,190,708
受取利息及び受取配当金	△ 613,796
支払利息	74,591,041
未収金の増減額 (△は増加)	△ 17,591,013
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△ 503,748
たな卸資産の増減額 (△は増加)	△ 883,437
未払金の増減額 (△は減少)	5,392,611
前受金の増減額 (△は減少)	135,480
その他の増減額 (△は増加)	△ 15,311,054
小計	388,877,786
利息及び配当金の受取額	613,796
利息の支払額	△ 74,591,041
業務活動によるキャッシュ・フロー	314,900,541
II. 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	△ 379,678,291
有形固定資産売却による収入	0
負担金による収入	36,984,098
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 342,694,193
III. 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による収入	200,000,000
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	△ 205,913,542
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 5,913,542
資金に係る換算差額	0
資金の増加額 (又は減少額)	△ 33,707,194
資金期首残高	1,777,777,957
資金期末残高	1,744,070,763

(2) 収益費用明細書

収益の部

款	項	目	節	金額	備考
水道事業収益				1,010,530,003	
	営業収益			877,990,303	
		給水収益		855,974,609	
			給水使用料	842,965,704	
			量水器使用料	13,008,905	
		その他の営業収益		7,140,138	
			手数料	2,323,200	
			雑収益	4,816,938	
		口径別納付金		14,875,556	
			口径別納付金	14,875,556	
	営業外収益			132,539,700	
		受取利息		613,796	
			預金利息	613,796	
		受託工事収益		25,273,000	
			受託工事収益	25,273,000	
		雑収益		1,891,544	
			賃貸料	1,838,829	
			その他の雑収益	52,715	
		下水道事務 受託収益		28,098,652	
			受託収益	28,098,652	
		他会計補助金		1,472,000	
			一般会計負担金	1,472,000	
		長期前受金戻入		75,190,708	
			国庫補助金戻入	11,880,855	
			工事負担金戻入	35,994,810	
			受贈財産評価額戻入	27,315,043	

費用の部

款	項	目	節	金額	備考
水道事業費用	営業費用	原水及び浄水費		956,970,800	
				856,643,355	
				229,213,971	
			給料	20,416,800	
			手当	7,061,603	
			賞与引当金繰入額	2,499,000	
			報酬	1,927,200	
			法定福利費	5,814,168	
			法定福利引当金繰入額	475,000	
			旅費	46,668	
			備用品費	918,543	
			燃料費	102,691	
			通信運搬費	1,288,118	
			賃借料	940	
			修繕費	5,693,234	
			保険料	25,070	
			委託費	45,437,304	
			厚生福利費	94,516	
		手数料	5,738,000		
		動力費	55,006,748		
		薬品費	34,493,208		
		材料費	683,560		
		工事請負費	41,485,000		
		公租公課費	6,600		
			93,798,970		
		配水及び給水費	給料	8,043,600	
			手当	3,918,678	
			賞与引当金繰入額	1,103,000	
			法定福利費	2,290,649	
			法定福利引当金繰入額	212,000	
			備用品費	123,711	
			燃料費	109,561	
			印刷製本費	75,380	
			通信運搬費	18,158	
			修繕費	2,120,000	
			保険料	42,420	
			委託費	9,206,700	
			厚生福利費	37,234	
			材料費	104,979	
			工事請負費	60,970,500	
			路面復旧費	5,393,000	
			公租公課費	29,400	
				18,449,419	
		漏水防止対策費	給料	5,099,700	
			手当	1,675,026	
			賞与引当金繰入額	794,000	
			法定福利費	1,228,316	
			法定福利引当金繰入額	153,000	
			備用品費	8,445	
			燃料費	131,526	
			修繕費	30,800	
委託費	4,300,000				
厚生福利費	23,606				
工事請負費	3,080,000				
路面復旧費	1,925,000				

款	項	目	節	金額	備考
		營業費		90,124,525	
			給料	23,088,002	
			手当	8,635,370	
			賞与引当金繰入額	3,182,000	
			賃金	3,046,800	
			法定福利費	7,044,187	
			法定福利引当金繰入額	610,000	
			備用品費	229,135	
			燃料費	132,598	
			印刷製本費	1,736,900	
			通信運搬費	5,696,018	
			賃借料	56,000	
			修繕費	6,916,730	
			保険料	84,370	
			委託費	18,874,333	
			厚生福利費	108,703	
			手数料	2,749,140	
			工事請負費	7,927,639	
			公租公課費	6,600	
		総係費		61,185,923	
			給料	15,574,500	
			手当	6,115,158	
			賞与引当金繰入額	2,212,000	
			法定福利費	4,405,471	
			法定福利引当金繰入額	424,000	
			旅費	141,303	
			備用品費	470,044	
			燃料費	22,887	
			通信運搬費	89,015	
			賃借料	275,650	
			負担金	28,280,874	
			保険料	438,040	
			委託費	1,297,707	
			補償費	716,280	
			厚生福利費	72,095	
			手数料	4,500	
			使用料	1,399	
			貸倒引当金繰入額	645,000	
		減価償却費		350,223,902	
			有形固定資産減価償却費	347,287,289	
			無形固定資産減価償却費	2,936,613	
		資産減耗費		13,646,645	
			たな卸資産減耗費	170,100	
			固定資産除却費	13,476,545	
	営業外費用			100,150,748	
		支払利息及び 企業債取扱諸費		74,591,041	
			企業債利息	74,591,041	
		受託工事費		25,273,000	
			工事請負費	25,273,000	
		雑支出		286,707	
			雑支出	286,707	
	特別損失			176,697	
		特別損失		176,697	
			過年度損益修正損	176,697	

(3) 資本的収入・支出明細書

収入の部

款	項	目	節	金額	備考
資本的収入				236,984,098	
	負担金	工事負担金		4,025,760	
			工事負担金	4,025,760	
	企業債	配水管整備事業債		200,000,000	
			配水管整備事業債	200,000,000	
	施設分担金	施設分担金		31,700,000	
			施設分担金	31,700,000	
	特設配水管負担金	特設配水管負担金		1,258,338	
			特設配水管負担金	1,258,338	
			特設配水管負担金	1,258,338	

支出の部

款	項	目	節	金額	備考
資本的支出				585,591,833	
	改良費	原水及び浄水施設改良費		374,206,101	
			給料当	78,687,481	
			手	4,374,600	
			賞与引当金繰入額	2,089,170	
			法定福利費	625,000	
			法定福利引当金繰入額	1,240,301	
			燃料費	120,000	
			修繕費	35,735	
			保険料	42,150	
			厚生福利費	25,070	
			工事請負費	20,255	
			公租公課費	70,107,000	
		配水施設改良費		8,200	
			給料当	295,518,620	
			手	12,804,000	
			賞与引当金繰入額	5,920,597	
			法定福利費	2,246,000	
			法定福利引当金繰入額	3,665,976	
			旅費	401,000	
			備用品費	742	
			燃料費	5,820	
			修繕費	61,460	
			保険料	48,289	
			委託費	25,070	
			厚生福利費	1,100,000	
			工事請負費	59,269	
			公租公課費	269,173,797	
	固定資産購入費	固定資産購入費		6,600	
			固定資産購入費	5,472,190	
	企業債償還元金	企業債償還元金		5,472,190	
			企業債償還元金	5,472,190	
			企業債償還元金	205,913,542	
			企業債償還元金	205,913,542	
			企業債償還元金	205,913,542	

(4) 固定資産明細書

① 有形固定資産明細書

資産の種類	年度当初現在高	当年度増減額		年度末現在高
		増額	減額	
1. 土地	440,316,730	0	0	440,316,730
施設用地	205,298,287	0	0	205,298,287
浄水場施設用地	174,743,316	0	0	174,743,316
配水施設用地	60,275,127	0	0	60,275,127
2. 建物	556,378,415	0	0	556,378,415
事務所用建物	6,591,520	0	0	6,591,520
施設用建物	518,039,161	0	0	518,039,161
その他の建物	31,747,734	0	0	31,747,734
3. 構築物	13,563,530,879	361,174,320	24,533,911	13,900,171,288
原水及び浄水設備	2,695,076,658	0	2,426,609	2,692,650,049
配水及び給水設備	1,385,459,597	37,668,346	12,085,935	1,411,042,008
その他構築物	269,113,627	0	0	269,113,627
取水導水管	145,872,575	49,007,841	0	194,880,416
送水管	786,737,845	0	0	786,737,845
配水管	8,281,270,577	274,498,133	10,021,367	8,545,747,343
4. 機械及び装置	3,672,791,941	86,939,902	79,807,209	3,679,924,634
電気設備	1,911,971,903	49,721,930	57,444,071	1,904,249,762
ポンプ設備	584,990,734	7,812,141	12,363,138	580,439,737
塩素滅菌設備	119,081,133	14,175,804	10,000,000	123,256,937
量水器	92,054,035	440,280	0	92,494,315
その他機械及び装置	964,694,136	14,789,747	0	979,483,883
5. 車両運搬具	10,632,285	0	0	10,632,285
6. 工具器具及び備品	61,468,549	4,941,910	5,753,680	60,656,779
7. 建設仮勘定	0	1,100,000	0	1,100,000
合 計	18,305,118,799	454,156,132	110,094,800	18,649,180,131

② 無形固定資産明細書

種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額
庁舎利用権	65,770,879	0	0
電話利用権	718,693	0	0
その他無形固定資産	4,113,534	0	0
合 計	70,603,106	0	0

(単位 円)

年度当初 減価償却累計額	当年度増減額		年度末 減価償却累計額	年度末償却未済高	備考
	償却額	減少額			
0	0	0	0	440,316,730	
0	0	0	0	205,298,287	
0	0	0	0	174,743,316	
0	0	0	0	60,275,127	
259,193,461	11,135,716	0	270,329,177	286,049,238	
6,261,944	0	0	6,261,944	329,576	
237,698,358	10,309,299	0	248,007,657	270,031,504	
15,233,159	826,417	0	16,059,576	15,688,158	
6,071,994,291	266,782,497	18,145,410	6,320,631,378	7,579,539,910	
1,400,134,158	35,506,204	556,907	1,435,083,455	1,257,566,594	
994,136,084	22,038,605	11,279,328	1,004,895,361	406,146,647	
132,086,174	5,041,691	0	137,127,865	131,985,762	
81,565,844	3,230,096	0	84,795,940	110,084,476	
480,567,721	17,506,484	0	498,074,205	288,663,640	
2,983,504,310	183,459,417	6,309,175	3,160,654,552	5,385,092,791	
3,056,751,084	64,917,695	73,899,249	3,047,769,530	632,155,104	
1,636,504,350	16,673,050	53,838,265	1,599,339,135	304,910,627	
440,581,038	20,425,465	11,744,981	449,261,522	131,178,215	
111,590,878	0	8,316,003	103,274,875	19,982,062	
45,537,497	182,536	0	45,720,033	46,774,282	
822,537,321	27,636,644	0	850,173,965	129,309,918	
9,396,671	450,450	0	9,847,121	785,164	
37,384,299	4,000,931	4,573,596	36,811,634	23,845,145	
0	0	0	0	1,100,000	
9,434,719,806	347,287,289	96,618,255	9,685,388,840	8,963,791,291	

(単位 円)

当年度減価償却高	年度末現在高	備考
1,398,058	64,372,821	
0	718,693	
1,538,555	2,574,979	
2,936,613	67,666,493	

(単位 円)

還高	未償還残高	発行価額	利率	償還終期	備考
償還高累計					
1,910,800,000	0	—	—	平成25年3月	
40,332,418	19,667,582	—	年3分6厘5毛	平成36年3月	
35,833,564	24,166,436	—	年4分6厘5毛	平成37年3月	
35,519,750	24,480,250	—	年3分1厘5毛	平成38年3月	
53,576,712	42,423,288	—	年2分8厘	平成39年3月	
41,317,082	35,682,918	—	年2分1厘	平成40年3月	
61,170,747	52,829,253	—	年2分1厘	平成40年3月	
14,860,452	15,139,548	—	年2分1厘	平成41年3月	
71,257,587	78,742,413	—	年2分1厘	平成41年9月	
13,740,695	16,259,305	—	年 2 分	平成42年3月	
41,222,086	48,777,914	—	年 2 分	平成42年3月	
30,441,552	40,258,448	—	年1分6厘	平成43年3月	
30,441,552	40,258,448	—	年1分6厘	平成43年3月	
189,155,802	316,944,198	—	年2分2厘	平成44年3月	
23,658,491	39,641,509	—	年2分2厘	平成44年3月	
83,805,121	146,094,879	—	年1分2厘	平成45年3月	
279,411,161	487,088,839	—	年1分2厘	平成45年3月	
45,641,745	104,358,255	—	年 2 分	平成46年3月	
39,783,647	110,216,353	—	年2分1厘	平成47年3月	
30,008,356	100,691,644	—	年2分1厘	平成48年3月	
29,206,007	120,793,993	—	年2分1厘	平成49年3月	
29,206,007	120,793,993	—	年2分1厘	平成49年3月	
19,470,671	80,529,329	—	年2分1厘	平成49年3月	
9,565,878	140,434,122	—	年1分9厘	平成53年3月	
3,159,427,083	2,206,272,917	—	—	—	

借入先	内訳 借入資金内訳	発行年月日	発行総額	償	
				当年度償還高	
地 方 公 共 団 体 金 融 機 構	昭和38～62年度借入償還済分計		—	1,499,100,000	0
	平成5年度石綿管更新事業	平成6.3.23	40,000,000	2,182,830	
	平成6年度石綿管更新事業	〃7.3.27	40,000,000	2,192,598	
	平成7年度石綿管更新事業	〃8.3.22	40,000,000	1,993,803	
	平成8年度石綿管更新事業	〃9.3.26	16,000,000	766,509	
	平成8年度石綿管更新事業	〃9.3.26	48,000,000	2,296,408	
	平成9年度石綿管更新事業	〃10.3.25	33,000,000	1,514,565	
	平成9年度一般改良事業	〃10.3.25	76,000,000	3,491,631	
	平成10年度石綿管更新事業	〃11.3.24	9,600,000	431,049	
	平成10年度石綿管更新事業	〃11.3.24	50,400,000	2,263,009	
	平成10年度配水管整備事業	〃11.3.24	20,000,000	898,020	
	平成10年度石綿管更新事業	〃11.9.30	33,600,000	1,492,996	
	平成10年度石綿管更新事業	〃11.9.30	6,400,000	284,381	
	平成11年度石綿管更新事業	〃12.3.22	20,000,000	879,361	
	平成11年度配水管整備事業	〃12.3.22	60,000,000	2,638,085	
	平成12年度配水管整備事業	〃13.3.26	29,300,000	1,265,917	
	平成12年度浄水場整備事業	〃13.3.26	29,300,000	1,265,917	
	平成13年度浄水場施設改良事業	〃14.3.28	293,900,000	12,371,007	
	平成13年度配水管整備事業	〃14.3.28	36,700,000	1,544,798	
	平成14年度配水管整備事業	〃15.3.28	40,100,000	1,696,906	
	平成14年度浄水場施設改良事業	〃15.3.28	133,500,000	5,649,301	
	平成17年度配水管整備事業	〃18.3.30	69,300,000	2,704,047	
	平成19年度配水管整備事業	〃20.3.28	200,000,000	7,441,012	
	平成20年度配水管整備事業	〃21.3.30	170,000,000	6,303,890	
	平成20年度配水設備整備事業	〃21.3.30	30,000,000	1,112,451	
	平成21年度配水管整備事業	〃22.3.30	200,000,000	6,418,698	
	平成23年度配水管整備事業	〃24.3.29	100,000,000	3,240,466	
	平成24年度配水管整備事業	〃25.3.28	100,000,000	0	
	平成25年度配水管整備事業	〃26.3.27	100,000,000	0	
	平成26年度配水管整備事業	〃27.3.26	100,000,000	0	
平成27年度配水管整備事業	〃28.3.24	100,000,000	0		
平成28年度配水管整備事業	〃29.3.23	180,000,000	0		
平成29年度配水管整備事業	〃30.3.26	200,000,000	0		
	小計		4,104,200,000	74,339,655	
郵政省 簡易保険局	昭和38～50年度借入償還済分計	—	23,300,000	0	
	小計		23,300,000	0	
市町村職員 共済組合	昭和39～40年度借入償還済分計	—	10,000,000	0	
	小計		10,000,000	0	
西日本 シティ銀行	昭和52年度一般鉱害復旧事業	—	50,100,000	0	
	小計		50,100,000	0	
合	計		9,553,300,000	205,913,542	

(単位 円)

還高	未償還残高	発行 価額	利 率	償還終期	備考
償還高累計					
1,499,100,000	0	—	—	平成25年9月	平成18年度高金利対策借換債含む
30,422,553	9,577,447		年3分7厘	平成34年3月	
27,370,302	12,629,698	—	年4分7厘	平成35年3月	
26,611,635	13,388,365		年3分2厘	平成36年3月	
9,969,530	6,030,470	—	年2分9厘	平成37年3月	
29,969,721	18,030,279	—	年2分8厘5毛	平成37年3月	
19,643,495	13,356,505	—	年2分1厘5毛	平成38年3月	
45,137,983	30,862,017	—	年2分2厘	平成38年3月	
5,287,152	4,312,848	—	年2分1厘	平成39年3月	
27,757,543	22,642,457	—	年2分1厘	平成39年3月	
11,014,899	8,985,101	—	年2分1厘	平成39年3月	
17,746,753	15,853,247	—	年2分1厘	平成39年9月	
3,380,334	3,019,666	—	年2分1厘	平成39年9月	
10,173,206	9,826,794	—	年2分	平成40年3月	
30,519,612	29,480,388	—	年2分	平成40年3月	
13,864,138	15,435,862	—	年1分7厘	平成41年3月	
13,864,138	15,435,862	—	年1分7厘	平成41年3月	
122,271,498	171,628,502	—	年2分2厘	平成42年3月	
15,268,338	21,431,662	—	年2分2厘	平成42年3月	
16,089,124	24,010,876	—	年1分2厘	平成43年3月	
53,563,546	79,936,454	—	年1分2厘	平成43年3月	
17,845,472	51,454,528	—	年2分	平成46年3月	
35,698,195	164,301,805	—	年2分1厘	平成48年3月	
24,515,834	145,484,166	—	年1分9厘	平成49年3月	
4,326,324	25,673,676	—	年1分9厘	平成49年3月	
18,860,741	181,139,259	—	年2分1厘	平成52年3月	
3,240,466	96,759,534	—	年1分7厘	平成54年3月	
0	100,000,000	—	年1分5厘	平成55年3月	
0	100,000,000	—	年1分4厘	平成56年3月	
0	100,000,000	—	年1分2厘	平成57年3月	
0	100,000,000	—	年5厘	平成58年3月	
0	180,000,000	—	年6厘	平成59年3月	
0	200,000,000	—	年6厘	平成60年3月	
2,133,512,532	1,970,687,468	—			
23,300,000	0	—	—	平成12年3月	
23,300,000	0	—			
10,000,000	0	—	—	昭和48年3月	
10,000,000	0	—			
50,100,000	0	—	—	平成5年3月	
50,100,000	0	—			
5,376,339,615	4,176,960,385	—	—	—	

平成29年度中間市水道事業報告書

1. 概 況

(1) 総括事項

平成29年度中間市水道事業の給水状況は、給水戸数28,693戸で昨年度から64戸（前年度比0.2%増）増加しましたが、給水人口は61,483人で昨年度より575人（前年度比0.9%減）減少となりました。年間有収水量は5,664千 m^3 で43千 m^3 （前年度比0.8%減）減少いたしました。

経理内容につきましては、主たる収入である給水収益が、人口の減少、世帯分離等による1世帯あたり使用水量の減少、大口需要者の節水傾向が続いていることにより、855,974千円で6,078千円（前年度比0.7%減）の減収となり、水道事業収益は14,378千円（前年度比1.4%減）減収の1,010,530千円となりました。

対する水道事業費用は、956,971千円（前年度比0.1%増）となり、当年度53,559千円の黒字決算となりました。

資本的収支の収入については、企業債借入金200,000千円、工事負担金等37,202千円で収入合計は237,202千円となりました。

一方支出は、改良費401,475千円、企業債償還元金205,914千円及び固定資産購入費5,875千円で支出合計は613,264千円となりました。

その結果、資本的収入額が資本的支出額に不足する額376,062千円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額27,454千円、損益勘定留保資金348,608千円で全額補填いたしました。

なお、3条予算及び4条予算の会計全体の資金運用については、当年度運転資本が6,539千円の減少となりました。

年々給水人口の減少、少子高齢化時代の幕開けに伴う生活形態の変動等による給水収益の減少、一方支出については、浄水施設の老朽化による改良工事や、配水管の更新費用の増大と、中間市水道事業を取巻く状況は大変厳しいものが予想されます。しかしながら、企業の経済性を発揮するとともに、公共の福祉の一翼を担う重要な事業として、安全で良質な水道水をできる限り安価で安定的に供給する給水体制を堅持するため、今後も一層の企業努力を行い健全財政を維持していく所存であります。

(2) 建設改良事業の状況

今年度は改良費として401,475千円で施設の改良を図りました。

(3) 業務の状況

給水状況は、

市内給水戸数	20,494戸	市内給水人口	42,206人
遠賀町給水戸数	8,199戸	遠賀町給水人口	19,277人
計	28,693戸	計	61,483人

市内の給水戸数は、対前年度比18戸の減で伸び率△0.1%、遠賀町を含む対前年度比は64戸の増で伸び率0.2%となりました。

次に給水原価は1㎡当り151円17銭、これに対する供給単価は151円11銭で差し引き6銭の赤字となりました。

(4) 行政官庁許可事項

申請年月日	申請先	件名	許可年月日
該当事項なし			

(5) 議会議決事項

議案番号	議決事項	提出年月日	議決年月日
認定第9号	平成28年度中間市水道事業会計利益の処分及び決算認定について	H29.9.5	H29.9.28
第46号議案	平成29年度中間市水道事業会計予算	H29.9.5	H29.9.28
第28号議案	平成30年度中間市水道事業会計予算	H30.2.27	H30.3.23

(6) 職員に関する事項

	平成29年度				平成28年度				比較			
	事務	技術	再任用	合計	事務	技術	再任用	合計	事務	技術	再任用	合計
部長				0				0	0	0	0	0
課長	1			1	1			1	0	0	0	0
課長補佐	1	1		2	1	1		2	0	0	0	0
管理係	3			3	3			3	0	0	0	0
営業係	3			3	2	1		3	1	△1	0	0
遠賀営業所	1	1		2	1	1		2	0	0	0	0
施設係		2		2		2		2	0	0	0	0
給水係		4	1	5	1	3	1	5	△1	1	0	0
浄水係		3	2	5		3	2	5	0	0	0	0
計	9	11	3	23	9	11	3	23	0	0	0	0

2. 工 事

(1) 改良工事の概況

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本 年 度 工 事 費	着 工 年 月 日	竣 工 年 月 日
唐戸浄水場次亜塩素タンク取替工事	PE製次亜塩素タンク8,000L 2基	13,640,400	H29.5.12	H29.8.31
唐戸浄水場データロガ装置更新工事	データロガ装置(CAPACS)1組 コントローラー盤機能増設1式	41,040,000	H29.6.16	H29.12.22
No.1導水ポンプ用VSモーター カップリング分解整備工事	No.1導水ポンプ用VSモーター カップリング分解整備	9,525,600	H29.7.3	H29.12.15
西部浄水場No.1送水ポンプ用 モーター取替工事	型式:FEK-H3 95KW 4P 440V	2,370,600	H29.9.8	H30.1.31
唐戸浄水場導水ポンプ室 直流電源盤内蓄電池取替工事	直流電源用アルカリ蓄電池取替 DC104V/30Ah/5HR AH30P×86セル	3,186,000	H29.9.21	H30.2.28
唐戸浄水場PAS・負荷切替器 取替工事	PAS一式、負荷切替器一式 高圧系ケーブル一式	3,618,000	H29.10.20	H30.3.23
唐戸浄水場ろ過池後次亜混合 水位計取替工事	WW4381-10B-1SS/L010/S36/RND 1台 中継器 WW4382-10B-A00-HP/AO4 1台	2,334,960	H30.1.19	H30.3.30
七重町加圧ポンプ場インバーター ポンプ更新工事	No2インバーター・No3加圧ポンプ更新	7,624,800	H29.5.12	H29.9.8
市道車屋4号線配水管布設替工事	DIP(K形)φ150 L=1.1m DIP(NS形)φ100 L=193.2m	9,711,360	H29.5.19	H30.1.31
市道中牟田団地3号線外1線 配水管布設替工事	HIVPφ75 L=169m HIVPφ50 L=62.8m	13,315,320	H29.5.22	H29.8.21
国道3号線側道 配水管布設替工事(3工区)	DIPφ250mm(NS形1種) L=27.8m	4,266,000	H29.6.9	H29.8.17
市道御座ノ瀬・中の谷線 配水管布設工事(5工区)	DIPφ150mm(NS形) L=355.87m HIVPφ50mm L=9.92m	12,744,000	H29.6.16	H29.9.30
町道山渡・倉谷線 配水管布設替工事(2工区)	DIP(NS形)φ150mm L=154.2m	12,517,200	H29.6.16	H29.9.29
市道弥生団地10号線外2線 配水管布設替工事	HIVPφ50(RRロング) L=242.5m	12,744,000	H29.6.16	H29.9.13
市道折口・乗越線 配水管布設替工事(3工区)	ステンレス鋼管(SUS304) L=13.1m DIPφ200mm(NS形1種) L=86.6m	20,873,160	H29.6.29	H29.11.10
市道中鶴1号線 配水管布設替工事(2工区)	DIPφ150mm(NS形1種) L=182.1m	14,828,400	H29.6.30	H29.9.15
町道別府・上別府線 配水管布設替工事	DIPφ150(K形) L=202.9m DIPφ75(K形) L=5.5m 空気弁φ25mm	11,143,440	H29.6.30	H29.9.27
県道中間・水巻線 配水管布設工事(16工区)	DIPφ150(NS形) L=280.60m DIPφ100(K形) L=1.28m	20,326,460	H29.7.28	H29.11.22
市道小田ヶ浦31号線 配水管布設替工事	DIP(NS形)φ150 L=155.6m DIP(K形)φ100 L=15.9m	16,764,840	H29.7.28	H29.10.16
町道茶の水・土取線 配水管布設工事	DIP(NS管)φ400mm L=122m DIP(NS管)φ350mm L=3.2m	24,046,200	H29.7.28	H30.1.15
市道太師台団地2号線 配水管布設替工事	DIPφ100(K形1種) L=84.9m HIVPφ50(RRロング) L=46.6m	6,187,320	H29.9.1	H30.2.28
町道東和苑21号線外3線 配水管布設替工事	DIP(NS形)φ150 L=100.0m DIP(K形)φ100 L=67.1m	16,529,400	H29.9.21	H29.12.11
市道下大隈・上底井野線 配水管布設替工事(3工区)	DIPφ200mm(NS形1種) 工事延長L=67.3m 給水管接続工 2箇所	6,775,920	H29.11.6	H30.2.28
町道尾崎・上別府線 配水管布設工事	DIPφ200mm(NS形) L=200m	17,145,000	H29.12.8	H30.3.16
町道新川10号線外1線 配水管布設替工事	DIPφ75mm(NS形E種) L=255.3m HIVPφ50mm(RRロング) L=14.1m	18,173,160	H29.12.8	H30.3.16
県道岡垣・遠賀線 配水管布設替工事	DIPφ300mm(NS形1種) L=115.1m	14,802,480	H29.12.8	H30.3.16
市道御館6号線外1線 配水管布設替工事	DIPφ250mm(NS形1種) L=190.5m DIPφ75mm(K形1種) L=0.90m	17,756,280	H29.12.8	H30.3.27
市道宮林9号線外2線 配水管布設替工事	DIP(NS形1種) φ150 L=20.0m HIVP(RRロング) φ50 L=180.4m	12,432,960	H29.12.8	H30.3.16

(2) 保存工事の概況

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本 年 度 工 事 費	着 工 年 月 日	竣 工 年 月 日
唐戸浄水場 No.1揚水ポンプインバータ取替工事	No.1インバータ取替 1台 パワーサブライ取替 4台	1,134,000	H29.4.28	H29.7.31
唐戸浄水場 導水ポンプ(1号機)分解整備工事	導水ポンプ(1号機)分解整備	5,950,800	H29.4.28	H29.12.15
唐戸浄水場 No.7回転円板スプロケット整備工事	No.7回転円板スプロケット取替	2,538,000	H29.4.28	H29.7.31
唐戸浄水場 伐採工事	取水塔周辺・他3ヶ所 総面積4,110㎡×2回	1,220,400	H29.5.19	H29.8.31
西部浄水場 伐採工事	伐採除草工(肩掛け式)A=10,340㎡×2回	2,801,520	H29.5.19	H29.8.31
西部浄水場 浄水汚泥運搬(遠距離)工事(第1回)	西部浄水場～麻生セメント(株)	1,180,440	H29.5.23	H29.5.26
唐戸浄水場 浄水汚泥運搬(遠距離)工事(第1回)	土手ノ内天日乾燥場～麻生セメント(株)	644,760	H29.5.30	H29.6.2
唐戸浄水場 濃縮汚泥運搬工事(第1回)	唐戸浄水場～西部天日乾燥場	978,480	H29.6.7	H29.6.20
生物処理池回転円板軸受給油工事	グリース補給 3回(9月・12月・3月) グリース交換 1回(6月)	1,188,000	H29.6.9	H30.3.20
唐戸浄水場 No.2浄水池水位計取替工事	No.2浄水池水位計取替 投込圧力式水位計 SL-600B	1,458,000	H29.6.30	H29.9.29
唐戸浄水場 濃縮汚泥運搬工事(第2回)	唐戸浄水場～西部天日乾燥場	909,360	H29.8.7	H29.8.18
西部浄水場 No.1取水ポンプ分解整備工事	No.1取水ポンプ及びVVSモーター分解整備 型式300CEM 45KW	2,840,400	H29.9.8	H30.2.28
西部浄水場 浄水汚泥運搬(近距離)工事(第1回)	西部浄水場～三菱マテリアル	1,075,680	H29.9.11	H29.9.19
唐戸浄水場 管理別館西側屋上防水工事	管理別館西側屋上防水工事	2,799,360	H29.9.21	H29.12.28
唐戸浄水場 濃縮汚泥運搬工事(第3回)	唐戸浄水場～西部天日乾燥場	506,520	H29.10.10	H29.10.20
西部浄水場 浄水汚泥運搬(遠距離)工事(第2回)	西部浄水場～麻生セメント(株)	919,080	H29.10.11	H29.10.16
唐戸浄水場 No.1急速ろ過池ろ過材更生工事	No.1急速ろ過池ろ過材更生工事 砂利6,480L ろ過砂17,820L	4,968,000	H29.10.20	H30.1.31
西部浄水場 生物処理水PH計取替工事	生物処理水PH計取替工事一式 新設機器(PH変換器 型式 PH450G形)	1,458,000	H29.11.17	H30.3.20
唐戸浄水場 取水塔内浚渫工事	取水塔内浚渫工事 35.0m ³	734,400	H29.12.1	H30.2.2
西部浄水場 浄水汚泥運搬(近距離)工事(第2回)	西部浄水場～三菱マテリアル	874,800	H29.12.4	H29.12.11
西部浄水場 急速ろ過池ろ過砂入替工事	アンスラサイト補充(粒径0.9mm) 6.3m ³ ろ過砂補充(粒径0.5mm) 19.0m ³	3,391,200	H29.12.8	H30.1.31
唐戸浄水場 濃縮汚泥運搬工事(第4回)	唐戸浄水場～西部天日乾燥場	1,202,040	H29.12.8	H29.12.18
唐戸浄水場 浄水汚泥運搬(近距離)工事(第1回)	土手ノ内天日乾燥場～三菱マテリアル	489,240	H30.2.5	H30.2.7
唐戸浄水場 濃縮汚泥運搬工事(第5回)	唐戸浄水場～西部天日乾燥場	1,467,720	H30.2.8	H30.2.20
唐戸浄水場 取水塔内(緊急)浚渫工事	取水塔内浚渫工事 V=20.35t	1,350,000	H30.2.9	H30.2.20
唐戸浄水場 濃縮汚泥運搬工事(第6回)	唐戸浄水場～西部天日乾燥場	723,600	H30.3.13	H30.3.23
4月分 公道修繕工事	8件	228,960	H29.4.1	H29.4.30
遠賀町公道修繕工事(その1)	23件	928,800	H29.4.12	H29.4.21
5月分 公道修繕工事	27件	345,600	H29.5.1	H29.5.31
遠賀町内公道修繕工事(その2)	16件	974,160	H29.5.17	H29.5.26
6月分 公道修繕工事	39件	1,288,440	H29.6.1	H29.6.30
遠賀町内公道修繕工事(その3)	14件	939,600	H29.6.7	H29.6.16
遠賀町内公道修繕工事(その4)	18件	955,800	H29.6.22	H29.6.29
鳥森配水池水位計取替工事	水位計取替	993,600	H29.6.30	H29.9.29

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本 年 度 工 事 費	着 工 年 月 日	竣 工 年 月 日
7 月 分 公 道 修 繕 工 事	36件	1,790,640	H29.7.1	H29.7.31
遠賀町内公道修繕工事(その5)	15件	950,400	H29.7.5	H29.7.11
水道加圧施設電気関係点検整備工事	中鶴ポンプ場外3箇所 水道加圧施設電気関係点検整備	340,200	H29.7.18	H29.9.5
遠賀町内公道修繕工事(その6)	18件	925,560	H29.8.1	H29.8.10
8 月 分 公 道 修 繕 工 事	20件	1,108,080	H29.8.1	H29.8.31
各 配 水 地 伐 採 除 草 工 事	中間市・遠賀町配水施設除草工事 除草面積6,114㎡	2,019,600	H29.8.10	H29.9.25
太 賀 地 区 高 架 水 槽 撤 去 工 事	太賀地区高架水槽撤去工事 1式	14,831,640	H29.8.10	H30.1.31
遠賀町内公道修繕工事(その7)	8件	967,680	H29.8.14	H29.8.23
遠賀町内公道修繕工事(その8)	5件	956,880	H29.8.24	H29.8.31
9 月 分 公 道 修 繕 工 事	17件	1,180,440	H29.9.1	H29.9.30
遠賀町内公道修繕工事(その9)	12件	991,440	H29.9.4	H29.9.13
遠賀町内公道修繕工事(その10)	16件	989,280	H29.9.14	H29.9.21
遠賀町内公道修繕工事(その11)	13件	987,120	H29.9.28	H29.10.5
1 0 月 分 公 道 修 繕 工 事	27件	1,691,280	H29.10.1	H29.10.31
通谷第二配水池地内側溝修繕工事	U型側溝240型据付 L=25.9m	475,200	H29.10.3	H29.11.21
遠賀町内公道修繕工事(その12)	9件	995,760	H29.10.6	H29.10.13
遠賀町内公道修繕工事(その13)	17件	992,520	H29.10.18	H29.10.25
唐 戸 浄 水 場 法 面 改 修 工 事	法面の整形	967,140	H29.10.23	H29.11.30
遠賀町内公道修繕工事(その14)	11件	989,280	H29.10.30	H29.11.6
1 1 月 分 公 道 修 繕 工 事	30件	2,351,160	H29.11.1	H29.11.30
遠賀町内公道修繕工事(その15)	11件	994,680	H29.11.22	H29.11.29
1 2 月 分 公 道 修 繕 工 事	32件	2,601,720	H29.12.1	H29.12.31
遠賀町内公道修繕工事(その16)	30件	899,640	H29.12.4	H29.12.11
遠賀町内公道修繕工事(その17)	12件	983,880	H29.12.13	H29.12.19
1 月 分 公 道 修 繕 工 事	30件	3,461,400	H30.1.1	H30.1.31
遠賀町内公道修繕工事(その18)	15件	988,200	H30.1.5	H30.1.11
遠賀町内公道修繕工事(その19)	14件	977,400	H30.2.1	H30.2.9
2 月 分 公 道 修 繕 工 事	26件	5,748,840	H30.2.1	H30.2.28
唐戸浄水場法面改修工事(その2)	空洞ブロック設置	972,000	H30.2.7	H30.2.14
遠賀町内公道修繕工事(その20)	17件	920,160	H30.2.19	H30.2.27
遠賀町内公道修繕工事(その21)	8件	952,560	H30.3.1	H30.3.7
3 月 分 公 道 修 繕 工 事	20件	1,868,400	H30.3.1	H30.3.31
遠賀町内公道修繕工事(その22)	16件	1,323,000	H30.3.8	H30.3.14
5 月 分 公 道 修 繕 工 事 (漏 防)	1件	138,240	H29.5.1	H29.5.31

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本 年 度 工 事 費	着 工 年 月 日	竣 工 年 月 日
6 月 分 公 道 修 繕 工 事 (漏 防)	17件	1,301,400	H29.6.1	H29.6.30
7 月 分 公 道 修 繕 工 事 (漏 防)	19件	1,766,880	H29.7.1	H29.7.31
8 月 分 公 道 修 繕 工 事 (漏 防)	1件	119,880	H29.8.1	H29.8.31
13mm検満量水器取替工事 (その1)	13mm1,272件(中間市、遠賀町)	3,090,960	H29.5.24	H30.2.28
13mm検満量水器取替工事 (その2)	13mm2,247件(中間市)	4,780,716	H29.5.24	H30.2.28
20・25・40・50・75mm 検 満 量 水 器 取 替 工 事	20mm86件、25mm52件、40mm15件、 50mm6件、75mm4件	690,174	H29.5.24	H30.2.28

(3) 受託工事の概況

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本 年 度 工 事 費	着 工 年 月 日	竣 工 年 月 日
下 水 道 工 事 に 伴 う 配 水 管 移 設 工 事	8件	27,294,840	H29.6.9	H30.3.29

3. 業 務

(1) 業 務 量

項 目/年 度	単 位	平成29年度	平成28年度	増減(△)	備 考
年 間 総 配 水 量	m ³	6,372,028	6,405,674	△ 33,646	
1 日 平 均 配 水 量	m ³	17,458	17,550	△ 92	
1 日 1 世 帯 平 均 配 水 量	ℓ	608.4	613.0	△ 4.6	
1 人 1 日 平 均 配 水 量	ℓ	283.9	282.8	1.1	
1 日 最 大 配 水 量	m ³	20,714	22,107	△ 1,393	H29.6.5
1 人 1 日 最 大 配 水 量	ℓ	336.9	356.2	△ 19.3	
年 間 有 効 水 量	m ³	5,786,531	5,830,174	△ 43,643	
年 間 無 効 水 量	m ³	585,497	575,500	9,997	
有 効 水 量 / 総 配 水 量	%	90.81	91.02	△ 0.21	
有 収 水 量 / 総 配 水 量	%	88.90	89.10	△ 0.20	

(2) 給水戸数及び給水人口

区 分	単 位	平成29年度		平成28年度		増減(△)	増減率
給 水 戸 数	戸	28,693		28,629		64	0.2%
		市内給水戸数	20,494	市内給水戸数	20,512	△ 18	△ 0.1%
		遠賀町給水戸数	8,199	遠賀町給水戸数	8,117	82	1.0%
給 水 人 口	人	61,483		62,058		△ 575	△ 0.9%
		市内給水人口	42,206	市内給水人口	42,769	△ 563	△ 1.3%
		遠賀町給水人口	19,277	遠賀町給水人口	19,289	△ 12	△ 0.1%

(3) 用途別給水量(有収水量)

(単位 m³)

種 別	平成29年度	平成28年度	増 減(△)	備 考
家 庭 用	5,450,297	5,501,470	△ 51,173	
官 公 署 用	103,162	94,993	8,169	
学 校 用	81,078	82,796	△ 1,718	
工 場 用	30,201	28,203	1,998	
計	5,664,738	5,707,462	△ 42,724	

(4) 水道料金調定額に対する収入済額(現年度)

(単位 円)

種 別	調 定 額	収 入 済 額	収 入 率 (%)	未 収 入 額
家 庭 用	863,830,953 (799,843,517)	843,337,754 (780,868,788)	97.6	20,493,199 (18,974,729)
官 公 署 用	29,938,532 (27,720,862)	29,411,699 (27,233,054)	98.2	526,833 (487,808)
学 校 用	21,967,748 (20,340,507)	21,788,901 (20,174,908)	99.1	178,847 (165,599)
工 場 用	8,715,301 (8,069,723)	8,698,075 (8,053,318)	99.8	17,226 (16,405)
計	924,452,534 (855,974,609)	903,236,429 (836,330,068)	97.7	21,216,105 (19,644,541)

※下段()内は消費税及び地方消費税抜き

(5) 給水工事及び修繕工事件数調

(イ) 給水工事件数

区 分	新 規	鉦 害 復 旧	合 計	備 考
平成 28 年度	260	0	260	
平成 29 年度	318	0	318	
増 減 (△)	58	0	58	

(ロ) 修繕工事件数

区 分	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合 計
平成 28 年度	50	48	13	46	47	70	68	75	88	54	70	31	660
平成 29 年度	31	43	71	51	51	58	64	41	74	45	57	44	630
増減 (△)	△ 19	△ 5	58	5	4	△ 12	△ 4	△ 34	△ 14	△ 9	△ 13	13	△ 30

(6) 量水器開閉栓取替工事

種別/月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合計	備 考	
13mm	開 栓	197	168	131	165	167	134	155	135	144	116	133	210	1,855	
	閉 栓	165	163	156	146	172	130	151	121	150	117	149	221	1,841	
	取 替	15	29	161	616	351	674	727	371	320	232	225	14	3,735	
20mm	開 栓	3	2	0	0	0	0	1	5	2	1	5	3	22	
	閉 栓	4	2	0	0	1	0	0	1	1	4	3	0	16	
	取 替	2	1	0	0	0	0	29	14	17	30	6	0	99	
25mm	開 栓	0	0	0	1	0	1	0	0	0	4	2	0	8	
	閉 栓	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	4	
	取 替	0	0	0	0	0	0	11	0	1	43	5	0	60	
40mm	開 栓	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	5	
	閉 栓	0	0	1	0	0	0	0	1	1	2	0	0	5	
	取 替	0	0	0	0	0	0	1	2	2	11	1	0	17	
50mm	開 栓	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	
	閉 栓	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
	取 替	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	1	0	7	
75mm	開 栓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	閉 栓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	取 替	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	4	
100mm	開 栓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	閉 栓	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	取 替	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
集 合 メーター	開 栓	45	30	36	29	52	12	22	14	27	10	6	20	303	
	閉 栓	11	11	11	9	14	16	11	13	16	4	9	29	154	
	取 替	0	15	35	76	0	100	53	0	0	0	0	0	279	

(7) 月別配水量及び有効水量

(単位 m³)

月別/区分	配 水 量 (A)	有 効 水 量			無 効 水 量	有 効 率 B/A	1日平均 配水量
		有 収 水 量	無 収 水 量	計 (B)			
4	486,787	428,309	9,209	437,518	49,269	89.88%	16,226
5	528,416	471,096	10,129	481,225	47,191	91.07%	17,046
6	525,410	464,423	9,985	474,408	51,002	90.29%	17,514
7	551,710	494,027	10,622	504,649	47,061	91.47%	17,797
8	543,222	482,925	10,383	493,308	49,914	90.81%	17,523
9	571,270	505,637	10,871	516,508	54,762	90.41%	19,042
10	548,457	490,246	10,540	500,786	47,671	91.31%	17,692
11	521,746	462,499	9,944	472,443	49,303	90.55%	17,392
12	526,961	470,691	10,120	480,811	46,150	91.24%	16,999
1	504,964	453,358	9,747	463,105	41,859	91.71%	16,289
2	539,310	475,891	10,232	486,123	53,187	90.14%	19,261
3	523,775	465,636	10,011	475,647	48,128	90.81%	16,896
年 間 計	6,372,028	5,664,738	121,793	5,786,531	585,497	90.81%	209,677
年間月平均	531,002	472,062	10,149	482,211	48,791	90.81%	17,473

(8) 事業収入に対する事項

(単位 円)

科 目	金 額		対前年度 増減 (△)	備 考
	平成 29 年 度	平成 28 年 度		
水道事業収益	1,010,530,003	1,024,907,949	△ 14,377,946	
・営業収益	877,990,303	880,897,651	△ 2,907,348	
給水収益	855,974,609	862,052,522	△ 6,077,913	
その他の営業収益	7,140,138	5,648,461	1,491,677	
口径別納付金	14,875,556	13,196,668	1,678,888	
・営業外収益	132,539,700	144,010,298	△ 11,470,598	
受取利息	613,796	741,159	△ 127,363	
受託工事収益	25,273,000	18,317,000	6,956,000	
雑収益	1,891,544	2,056,575	△ 165,031	
下水道事務受託収益	28,098,652	27,615,146	483,506	
他会計補助金	1,472,000	1,360,000	112,000	
長期前受戻金	75,190,708	73,940,418	1,250,290	
他会計繰入金	0	19,980,000	△ 19,980,000	
・特別利益	0	0	0	
特別利益	0	0	0	
供給単価	151円11銭	151円04銭	7銭	

供給単価 = 給水収益 ÷ 有収水量

(9) 事業費に関する事項

(単位 円)

科 目	金 額		対前年度 増減 (△)	備 考
	平成 29 年 度	平成 28 年 度		
水道事業費用	956,970,800	956,121,696	849,104	
・営業費用	856,643,355	859,602,645	△ 2,959,290	
原水及び浄水費	229,213,971	219,102,829	10,111,142	
配水及び給水費	93,798,970	88,191,416	5,607,554	
漏水防止対策費	18,449,419	18,213,856	235,563	
営業費用	90,124,525	96,849,630	△ 6,725,105	
総係費用	61,185,923	73,993,863	△ 12,807,940	
建物減価償却費	11,135,716	11,135,716	0	
構築物減価償却費	266,782,497	273,718,493	△ 6,935,996	
機械装置減価償却費	64,917,695	65,786,081	△ 868,386	
車両運搬具減価償却費	450,450	450,450	0	
工具器具備品減価償却費	4,000,931	3,669,213	331,718	
無形固定資産減価償却費	2,936,613	2,936,613	0	
資産減耗費	13,646,645	5,554,485	8,092,160	
・営業外費用	100,150,748	96,156,692	3,994,056	
支払利息及び 企業債取扱諸費	74,591,041	77,574,698	△ 2,983,657	
受託工事費	25,273,000	18,317,000	6,956,000	
雑支出	286,707	264,994	21,713	
・特別損失	176,697	362,359	△ 185,662	
特別損失	176,697	362,359	△ 185,662	
賞与引当金繰入額	0	0	0	
法定福利引当金繰入額	0	0	0	
給水原価	151円17銭	151円29銭	△12銭	

給水原価 = (経常費用 - 受託工事費 - 材料売却費 - 長期前受戻金見合いの減価償却費) ÷ 有収水量

4. 会 計

(1) 重要契約の要旨 (2,000万円以上)

(単位 円)

契約年月日	契約金額	契約内容	備考
H29.6.15	41,040,000	唐戸浄水場データロガ装置更新工事	
H29.6.28	20,873,160	市道折口・乗越線配水管布設替工事(3工区)	
H29.7.27	20,326,460	県道中間・水巻線配水管布設工事(16工区)	
H29.7.27	24,046,200	町道茶の水・土取線配水管布設工事	

(2) 棚卸資産の状況

(単位 円)

区分	前年度末品	本年度購入品	棚卸資産減耗費	本年度払出品	本年度末品
金属材料	9,457,026	124,800	0	104,979	9,476,847
薬品	2,840,781	35,358,634	170,100	34,493,208	3,536,107
貯蔵量水器	363,090	7,469,100	0	7,300,810	531,380
合計	12,660,897	42,952,534	170,100	41,898,997	13,544,334

(3) 平成29年度 中間市水道事業資金収支表

(単位 円)

区 分	金 額
受 入 資 金	
1. 営 業 収 益	937,376,998
2. 営 業 外 収 益	14,824,425
3. 企 業 債	200,000,000
4. 負 担 金	2,330,140
5. 分 担 金	30,380,000
6. 前 年 度 未 収 金	39,860,961
7. 前 受 金	6,900,000
8. そ の 他 の 収 入 金	14,435,401
9. 下 水 道 預 り 金	709,962,941
10. 小 口 現 金	110,000
11. 前 年 度 繰 越 金	1,777,777,957
受 入 資 金 計	3,733,958,823
支 払 資 金	
1. 営 業 費 用	433,629,280
2. 営 業 外 費 用	100,084,741
3. 建 設 改 良 費	395,686,099
4. 固 定 資 産 購 入 費	5,434,463
5. 企 業 債 償 還 元 金	205,913,542
6. 貯 蔵 品	43,654,318
7. 前 年 度 未 払 金	31,419,936
8. 前 受 金 返 済 金	2,409,156
9. そ の 他 の 支 払 金	13,903,549
10. 下 水 道 預 り 金	726,423,426
11. 前 払 金	17,252,562
12. 小 口 現 金	110,000
13. 引 当 金	13,966,988
支 払 資 金 計	1,989,888,060
差 引	1,744,070,763

5. そ の 他

他会計繰入金等の使途について

- イ 1 款 1 項 2 目 3 節、雑収益中 1,469,880 円については、
消火栓修繕費として工事請負費に全額充当した。(特定収入)

- ロ 1 款 2 項 6 目 1 節、一般会計負担金中 1,472,000 円については、
児童手当に全額充当した。(特定収入以外の不課税収入)

- ハ 3 款 1 項 5 目 1 節、工事負担金中 2,553,660 円については、
消火栓設置負担費として工事請負費に全額充当した。(特定収入)

《 参 考 》

受 入 資 金

1. 営業収益＝給水収益＋その他の営業収益＋口径別納付金
2. 営業外収益＝受取利息＋受託工事収益＋雑収益＋下水道事務受託収益＋他会計補助金
3. 企業債＝建設改良事業に要する資金に充てるための借入金
4. 負担金＝工事負担金等の負担金
5. 分担金＝施設分担金
6. 前年度未収金＝繰越営業未収金＋繰越営業外未収金＋繰越その他の未収金に係る収入
7. 前受金＝前受給水使用料
8. その他の収入＝短期貸付金戻入等
9. 下水道預り金＝下水道使用料徴収額
10. 小口現金

支 払 資 金

1. 営業費用＝原水及び浄水費＋配水及び給水費＋漏水防止対策費＋営業費＋総係費
2. 営業外費用＝支払利息及び企業債取扱諸費＋受託工事費
3. 建設改良費＝原水及び浄水施設改良費＋配水施設改良費＋特設配水管布設費
4. 固定資産購入費＝固定資産購入費
5. 企業債償還元金＝企業債の元金償還金
6. 貯蔵品＝たな卸資産購入費
7. 前年度未払金＝繰越営業未払金＋繰越営業外未払金＋繰越その他の未払金
8. 前受金返済＝前受給水使用料の残金返済
9. その他の支払金＝短期貸付金等
10. 下水道預り金＝下水道使用料徴収額の特別会計への支払い及び還付金
11. 前払金＝工事費等の前払い金
12. 小口現金

注記

I 重要な会計方針

当年度より、改正後の地方公営企業会計基準を適用して、財務諸表を作成している。

1 固定資産の減価償却の方法

定額法による。

・主な耐用年数

建物 15年～50年

機械及び装置 15年～50年

器具及び備品 3年～15年

2 引当金の計上方法

(1)退職給付引当金

水道事業会計は、退職手当組合に加入しており、一般会計を通じて、当該組合に掛金を拠出している。また、水道事業会計の負担金については、一般会計との取り決めにより、水道事業会計が一般会計に対して負担金を拠出して以降の追加的負担は発生しないこととなっているため、水道事業会計においては退職給付引当金は計上せず、拠出時に費用処理を行っている。

(2)賞与引当金及び法定福利引当金

職員の期末手当及び勤勉手当及びそれらに係る法定福利費の支給に備えるため、当年度末における支給見込み額に基づき、当年度の負担に属する金額を計上している。

(3)貸倒引当金

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

3 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期中税抜方式による。

II その他の注記

新会計基準移行に係る経過措置

(1)修繕引当金に関する経過措置

平成26年3月31日以前に引き当てられたものについては、引き続き従前の例により取り崩すこととする。

(2)みなし償却制度廃止に伴う経過措置

平成26年3月31日以前における償却資産の取得又は改良に充てるため補助金等で現に資本剰余金として整理している額については、平成26年3月31日以前に取得又は改良した資産で、取得又は改良した資産との対応関係を個別的に把握できる資産を除いたすべての資産（ただし、補助金等を充てずに取得又は改良したことが明らかな資産は除く。）を対象とした按分等の方法を用いて合理的に整理している。