

認定第9号

平成30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30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30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。

令和元年9月3日提出

中間市長 福田 浩

平成 30 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30年度中間市水道事業決算報告書	1
2. 平成30年度中間市水道事業損益計算書	3
3. 平成30年度中間市水道事業剰余金計算書	4
4. 平成30年度中間市水道事業剰余金処分計算書(案) 平成30年度中間市水道事業欠損金処理計算書(案)	6
5. 平成30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30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30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調	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30年度中間市水道事業資金収支表	31
5. そ の 他	
他会計繰入金等の使途	32

平成30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	1,112,235,000	0	0	1,112,235,000
1項 営業収益	961,201,000	0	0	961,201,000
2項 営業外収益	151,014,000	0	0	151,014,000
3項 特別利益	20,000	0	0	20,000

支 出

区 分	予 算 額						合計
	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	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	1,089,468,000	0	0	0	0	1,089,468,000	0
1項 営業費用	945,877,000	0	0	0	0	945,877,000	0
2項 営業外費用	141,781,000	0	0	0	0	141,781,000	0
3項 特別損失	810,000	0	0	0	0	810,000	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

区 分	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	継続費繰越に係る財源充当額
3款 資本的収入	216,278,000	0	216,278,000	0	0
1項 負担金	4,028,000	0	4,028,000	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						合計
	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	継続費繰越額	
4款 資本的支出	771,151,000	0	0	771,151,000	0	0	771,151,000
4項 改良費	548,505,000	0	0	548,505,000	0	0	548,505,000
5項 固定資産購入費	9,212,000	0	0	9,212,000	0	0	9,212,000
6項 企業債償還元金	213,434,000	0	0	213,434,000	0	0	213,434,000

資本的収入額が資本的支出額に不足する額479,967,666円は、過年度分損益勘定留保資金231,727,177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
1,078,131,068	△ 34,103,932	うち、仮受消費税 73,097,414 円
938,657,663	△ 22,543,337	〃 69,293,364 円
139,473,405	△ 11,540,595	〃 3,804,050 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
1,089,468,000	965,700,528	0	123,767,472	うち、仮払消費税 24,000,773 円
945,877,000	861,087,935	0	84,789,065	〃 22,455,812 円
141,781,000	104,477,563	0	37,303,437	〃 1,534,960 円
810,000	135,030	0	674,970	〃 10,001 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
216,278,000	232,051,660	15,773,660	うち、仮受消費税 169,149 円
4,028,000	3,790,260	△ 237,740	〃 163,120 円
200,000,000	200,000,000	0	〃 0 円
9,000,000	28,180,000	19,180,000	〃 0 円
3,240,000	81,400	△ 3,158,600	〃 6,029 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	継続費連次繰越額	合計		
712,019,326	0	0	0	59,131,674	うち、仮払消費税 34,383,134 円
496,256,647	0	0	0	52,248,353	〃 34,305,054 円
2,329,025	0	0	0	6,882,975	〃 78,080 円
213,433,654	0	0	0	346	〃 0 円

留保資金214,571,816円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額33,668,673円で補填した。

平成30年度 中間市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)

I 営業収益			
(1) 給水収益	842,499,063		
(2) その他の営業収益	6,439,495		
(3) 口径別納付金	20,425,741	869,364,299	
II 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	223,584,195		
(2) 配水及び給水費	77,433,265		
(3) 漏水防止対策費	18,719,789		
(4) 営業費	94,488,604		
(5) 総係費	56,848,395		
(6) 減価償却費	352,764,846		
(7) 資産減耗費	14,793,029	838,632,123	
営業利益			30,732,176
III 営業外収益			
(1) 受取利息	824,363		
(2) 受託工事収益	19,187,000		
(3) 雑収益	1,916,435		
(4) 下水道事務受託収益	28,363,661		
(5) 他会計補助金	1,180,000		
(6) 長期前受金戻入	84,275,502	135,746,961	
IV 営業外費用			
(1) 支払利息及び 企業債取扱諸費	71,572,147		
(2) 受託工事費	19,187,000		
(3) 雑支出	390,199	91,149,346	44,597,615
経常利益			75,329,791
V 特別損失			
(1) 特別損失	125,029	125,029	△ 125,029
当年度純利益			75,204,762
前年度繰越利益剰余金			179,963,495
当年度未処分利益剰余金			255,168,257

平成30年度 中間市水道事業剰余金計算書
(平成30年4月1日から平成31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	200,186,291	229,963,495	1,365,450,379
前年度処分額	0	0	50,000,000	0	△ 50,000,000	0
議会の議決による処分額	0	0	50,000,000	0	△ 50,000,000	0
建設改良積立金の積立	0	0	50,000,000	0	△ 50,000,000	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	437,500,000	200,186,291	(繰越未処分利益剰余金) 179,963,495	1,365,450,379
当年度変動額	0	0	0	0	75,204,762	75,204,762
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	75,204,762	75,204,762
当年度末残高	1,869,183,996	547,800,593	437,500,000	200,186,291	(当年度未処分利益剰余金) 255,168,257	1,440,655,141

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	4,442,010,032
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	4,442,010,032
当年度変動額	0	0	0	0	0	0	75,204,762
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	75,204,762
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	4,517,214,794

平成30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	255,168,257	1,207,375,657
議会の議決による処分数額	0	△ 100,000,000	0
建設改良積立金の積立		△ 100,000,000	
組入資本金への組入			
処分後残高	1,869,183,996	(翌年度繰越利益剰余金) 155,168,257	1,207,375,657

平成30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数額	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30年度 中間市水道事業貸借対照表
(平成31年3月31日)

		資 産 の 部	(単位:円)
I 固定資産			
(1)有形固定資産			
イ	土地	441,062,656	
ロ	建物 556,378,415		
	減価償却累計額 Δ 281,464,893	274,913,522	
ハ	構築物 14,220,927,294		
	減価償却累計額 Δ 6,524,890,535	7,696,036,759	
ニ	機械及び装置 3,689,537,657		
	減価償却累計額 Δ 3,054,174,799	635,362,858	
ホ	車両運搬具 10,632,285		
	減価償却累計額 Δ 10,066,571	565,714	
ヘ	工具器具及び備品 60,561,099		
	減価償却累計額 Δ 41,285,834	19,275,265	
ト	建設仮勘定	7,800,000	
	有形固定資産合計	9,075,016,774	
(2)無形固定資産			
イ	庁舎利用権	62,974,763	
ロ	電話利用権	718,693	
ハ	その他無形固定資産	2,492,724	
	無形固定資産合計	66,186,180	
	固定資産合計		9,141,202,954
II 流動資産			
(1)現金預金			
イ	現金預金		1,773,673,857
(2)未収金			
イ	営業未収金	34,699,140	
ロ	営業外未収金	22,503,466	
ハ	その他の未収金	4,020,300	
		61,222,906	
(3)未収金貸倒引当金			
イ	未収金貸倒引当金		Δ 1,192,262
(4)貯蔵品			
イ	材料	9,413,262	
ロ	薬品	3,384,416	
ハ	貯蔵量水器	624,783	
	流動資産合計	13,422,461	
	資産合計		1,847,126,962
			10,988,329,916

		負 債 の 部	(単位：円)
Ⅲ 固定負債			
(1) 企業債			
イ	建設改良企業債	3,942,385,391	
(2) 引当金			
イ	修繕引当金	315,065,000	
	固定負債合計	<u>4,257,450,391</u>	4,257,450,391
Ⅳ 流動負債			
(1) 企業債			
イ	建設改良企業債	221,141,340	
(2) 未払金			
イ	営業未払金	30,335,945	
ロ	営業外未払金	0	
ハ	その他の未払金	90,714,713	121,050,658
(3) 前受金			
イ	営業前受金	1,081,661	1,081,661
(4) 引当金			
イ	賞与引当金	20,566,000	
ロ	法定福利引当金	5,114,323	25,680,323
(5) 預り金			
イ	預り金	5,601,020	
ロ	下水道預り金	60,253,359	65,854,379
	流動負債合計	<u>434,808,361</u>	434,808,361
Ⅴ 繰延収益			
(1) 長期前受金		3,995,241,008	
(2) 長期前受金収益化累計額		△ 2,216,384,638	
	繰延収益合計	<u>1,778,856,370</u>	1,778,856,370
	負債合計	<u>6,471,115,122</u>	6,471,115,122
		資 本 の 部	(単位：円)
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	
	資本金合計	<u>1,869,183,996</u>	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	<u>1,207,375,657</u>	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	437,500,000		
ハ 利益積立金	200,186,291		
ニ 当年度未処分利益剰余金	<u>255,168,257</u>		
利益剰余金合計		<u>1,440,655,141</u>	
剰余金合計			<u>2,648,030,798</u>
資本金合計			<u>4,517,214,794</u>
負債資本合計			<u>10,988,329,916</u>

財 務 諸 表 附 属 書 類

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

(単位：円)

I. 業務活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	75,204,762
減価償却費	352,764,846
固定資産除却費	14,792,522
引当金の増減額	3,152,311
未収金貸倒引当金の増減額	△ 49,948
長期前受金戻入額	△ 84,275,502
受取利息及び受取配当金	△ 824,363
支払利息	71,572,147
未収金の増減額 (△は増加)	22,414,546
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	0
たな卸資産の増減額 (△は増加)	121,873
未払金の増減額 (△は減少)	84,238,111
前受金の増減額 (△は減少)	△ 115,261
その他の増減額 (△は増加)	7,108,515
小計	546,104,559
利息及び配当金の受取額	824,363
利息の支払額	△ 71,572,147
業務活動によるキャッシュ・フロー	<u>475,356,775</u>
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	△ 464,202,538
有形固定資産売却による収入	0
負担金による収入	31,882,511
投資活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 432,320,027</u>
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	△ 213,433,654
財務活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 13,433,654</u>
資金に係る換算差額	0
資金の増加額 (又は減少額)	29,603,094
資金期首残高	<u>1,744,070,763</u>
資金期末残高	<u>1,773,673,857</u>

(2) 収益費用明細書

収益の部

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
水道事業収益				1,005,111,260	
	営業収益			869,364,299	
		給水収益		842,499,063	
			給水使用料	829,470,360	
			量水器使用料	13,028,703	
		その他の営業収益		6,439,495	
			手数料	3,167,300	
			雑収益	3,272,195	
		口径別納付金		20,425,741	
			口径別納付金	20,425,741	
	営業外収益			135,746,961	
		受取利息		824,363	
			預金利息	824,363	
		受託工事収益		19,187,000	
			受託工事収益	19,187,000	
		雑収益		1,916,435	
			貸貸料	1,838,829	
			その他の雑収益	77,606	
		下水道事務 受託収益		28,363,661	
			受託収益	28,363,661	
		他会計補助金		1,180,000	
			一般会計負担金	1,180,000	
		長期前受金戻入		84,275,502	
			国庫補助金戻入	11,889,924	
			工事負担金戻入	40,376,907	
			受贈財産評価額戻入	32,008,671	

費用の部

(単位：円)

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		929,906,498	
				838,632,123	
				223,584,195	
			給料	18,688,540	
			手当	6,156,973	
			賞与引当金繰入額	2,909,000	
			報酬	1,951,200	
			法定福利費	5,342,463	
			法定福利引当金繰入額	559,000	
			旅費	46,668	
			備用品費	773,250	
			燃料費	90,207	
			通信運搬費	1,255,930	
			賃借料	760	
			修繕費	5,756,309	
			保険料	50,140	
			委託費	47,513,904	
			厚生福利費	87,119	
		手数料	7,148,000		
		動力費	59,330,824		
		薬品費	30,663,608		
		材料費	271,900		
		工事請負費	34,972,000		
		公租公課費	16,400		
			77,433,265		
		配水及び給水費	給料	6,427,200	
			手当	2,649,749	
			賞与引当金繰入額	1,174,000	
			法定福利費	1,701,579	
			法定福利引当金繰入額	226,000	
			備用品費	80,460	
			燃料費	80,263	
			印刷製本費	75,557	
			通信運搬費	17,072	
			修繕費	451,700	
			保険料	17,350	
			委託費	8,588,700	
			厚生福利費	29,757	
			材料費	63,078	
			工事請負費	46,304,000	
			路面復旧費	9,524,000	
			公租公課費	22,800	
				18,719,789	
		漏水防止対策費	給料	3,127,200	
			手当	1,462,884	
			賞与引当金繰入額	563,000	
			賃金	1,536,900	
			法定福利費	1,176,398	
			法定福利引当金繰入額	108,000	
			燃料費	116,413	
			修繕費	68,850	
保険料	25,070				
委託費	5,900,000				
厚生福利費	14,474				
工事請負費	2,887,000				
路面復旧費	1,727,000				
公租公課費	6,600				

款	項	目	節	金額	備考
		營業費		94,488,604	
			給料	20,808,443	
			手当	8,393,316	
			賞与引当金繰入額	3,358,000	
			賃金	2,089,300	
			報酬	1,567,200	
			法定福利費	6,302,737	
			法定福利引当金繰入額	645,000	
			旅費	46,668	
			備用品費	262,115	
			燃料費	165,047	
			印刷製本費	1,557,400	
			通信運搬費	5,843,992	
			賃借料	56,000	
			修繕費	9,692,433	
			保険料	84,370	
			委託費	19,679,148	
			厚生福利費	96,392	
			手数料	2,751,532	
			工事請負費	11,082,911	
			公租公課費	6,600	
		総係費		56,848,395	
			給料	15,275,400	
			手当	4,752,175	
			賞与引当金繰入額	2,244,000	
			法定福利費	4,150,248	
			法定福利引当金繰入額	431,000	
			旅費	334,823	
			備用品費	577,642	
			燃料費	10,951	
			印刷製本費	38,000	
			通信運搬費	74,000	
			賃借料	328,124	
			修繕費	38,200	
			食糧費	21,788	
			負担金	25,542,401	
			保険料	430,710	
			委託費	1,394,723	
			厚生福利費	70,710	
			手数料	4,500	
			公租公課費	15,000	
			貸倒引当金繰入額	1,114,000	
		減価償却費		352,764,846	
			有形固定資産減価償却費	349,828,233	
			無形固定資産減価償却費	2,936,613	
		資産減耗費		14,793,029	
			たな卸資産減耗費	507	
			固定資産除却費	14,792,522	
	営業外費用			91,149,346	
		支払利息及び 企業債取扱諸費		71,572,147	
			企業債利息	71,572,147	
		受託工事費		19,187,000	
			工事請負費	19,187,000	
		雑支出		390,199	
			雑支出	390,199	
	特別損失			125,029	
		特別損失		125,029	
			過年度損益修正損	125,029	

(3) 資本的収入・支出明細書

収入の部

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
資本的収入				231,882,511	
	負担金	工事負担金		3,627,140	
			工事負担金	3,627,140	
	企業債	配水管整備事業 企業債		200,000,000	
			配水管整備事業 企業債	200,000,000	
	施設分担金	施設分担金		28,180,000	
			施設分担金	28,180,000	
	特設配水管負担金	特設配水管負担金		75,371	
			特設配水管負担金	75,371	

支出の部

(単位：円)

款	項	目	節	金額	備考
資本的支出				677,636,192	
	改良費	原水及び浄水施設 改良費		461,951,593	
			給料当 手与引当金繰入額	81,087,255	
			法定福利費	4,387,400	
			法定福利引当金繰入額	1,747,169	
			燃料費	648,000	
			修繕費	1,216,408	
			委託費	125,000	
			厚生福利費	31,463	
			工事請負費	5,500	
		配水施設改良費		7,930,000	
			給料当 手与引当金繰入額	20,315	
			法定福利費	64,976,000	
			法定福利引当金繰入額	380,864,338	
			燃料費	11,253,600	
			負担金	5,909,337	
			委託費	2,317,000	
			厚生福利費	3,357,281	
			工事請負費	445,000	
	固定資産購入費	固定資産購入費		59,252	
			固定資産購入費	1,844,770	
	企業債償還元金	企業債償還元金		7,800,000	
			企業債償還元金	7,800,000	
			企業債償還元金	52,098	
			企業債償還元金	347,826,000	
			企業債償還元金	2,250,945	
			企業債償還元金	2,250,945	
			企業債償還元金	2,250,945	
			企業債償還元金	213,433,654	
			企業債償還元金	213,433,654	
			企業債償還元金	213,433,654	

(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	745,926	0	441,062,656
施設用地	205,298,287	0	0	205,298,287
浄水場施設用地	174,743,316	745,926	0	175,489,242
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	13,900,171,288	410,598,275	89,842,269	14,220,927,294
原水及び浄水設備	2,692,650,049	1,693,676	32,603,593	2,661,740,132
配水及び給水設備	1,411,042,008	10,100,000	35,917,548	1,385,224,460
その他構築物	269,113,627	30,192,886	0	299,306,513
取水導水管	194,880,416	2,348,894	0	197,229,310
送水管	786,737,845	0	0	786,737,845
配水管	8,545,747,343	366,262,819	21,321,128	8,890,689,034
4. 機械及び装置	3,679,924,634	57,602,037	47,989,014	3,689,537,657
電気設備	1,904,249,762	13,220,466	22,796,495	1,894,673,733
ポンプ設備	580,439,737	17,876,514	19,335,111	578,981,140
塩素滅菌設備	123,256,937	0	0	123,256,937
量水器	92,494,315	529,019	0	93,023,334
その他機械及び装置	979,483,883	25,976,038	5,857,408	999,602,513
5. 車両運搬具	10,632,285	0	0	10,632,285
6. 工具器具及び備品	60,656,779	200,000	295,680	60,561,099
7. 建設仮勘定	1,100,000	7,800,000	1,100,000	7,800,000
合 計	18,649,180,131	476,946,238	139,226,963	18,986,899,406

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	64,372,821	0	0
電話利用権	718,693	0	0
その他無形固定資産	2,574,979	1,456,300	0
合 計	67,666,493	1,456,300	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	441,062,656	
0	0	0	0	205,298,287	
0	0	0	0	175,489,242	
0	0	0	0	60,275,127	
270,329,177	11,135,716	0	281,464,893	274,913,522	
6,261,944	0	0	6,261,944	329,576	
248,007,657	10,309,299	0	258,316,956	259,722,205	
16,059,576	826,417	0	16,885,993	14,861,741	
6,320,631,378	282,027,308	77,768,151	6,524,890,535	7,696,036,759	
1,435,083,455	41,630,258	30,623,784	1,446,089,929	1,215,650,203	
1,004,895,361	21,285,119	34,120,263	992,060,217	393,164,243	
137,127,865	4,935,106	0	142,062,971	157,243,542	
84,795,940	6,775,559	0	91,571,499	105,657,811	
498,074,205	17,506,484	0	515,580,689	271,157,156	
3,160,654,552	189,894,782	13,024,104	3,337,525,230	5,553,163,804	
3,047,769,530	51,690,663	45,285,394	3,054,174,799	635,362,858	
1,599,339,135	23,757,478	21,352,502	1,601,744,111	292,929,622	
449,261,522	20,814,410	18,368,355	451,707,577	127,273,563	
103,274,875	1,018,739	0	104,293,614	18,963,323	
45,720,033	193,740	0	45,913,773	47,109,561	
850,173,965	5,906,296	5,564,537	850,515,724	149,086,789	
9,847,121	219,450	0	10,066,571	565,714	
36,811,634	4,755,096	280,896	41,285,834	19,275,265	
0	0	0	0	7,800,000	
9,685,388,840	349,828,233	123,334,441	9,911,882,632	9,075,016,774	

(単位：円)

当年度減価償却高	年度末現在高	備考
1,398,058	62,974,763	
0	718,693	
1,538,555	2,492,724	
2,936,613	66,186,180	

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	2,264,341
		平成6年度石綿管更新事業	〃7.3.27	40,000,000	2,296,861
		平成7年度石綿管更新事業	〃8.3.22	40,000,000	2,058,115
		平成8年度石綿管更新事業	〃9.3.26	16,000,000	788,898
		平成8年度石綿管更新事業	〃9.3.26	48,000,000	2,362,321
		平成9年度石綿管更新事業	〃10.3.25	33,000,000	1,547,303
		平成9年度一般改良事業	〃10.3.25	76,000,000	3,568,869
		平成10年度石綿管更新事業	〃11.3.24	9,600,000	440,149
		平成10年度石綿管更新事業	〃11.3.24	50,400,000	2,310,782
		平成10年度配水管整備事業	〃11.3.24	20,000,000	916,977
		平成11年度石綿管更新事業	〃11.9.30	33,600,000	1,524,514
		平成11年度石綿管更新事業	〃11.9.30	6,400,000	290,383
		平成11年度石綿管更新事業	〃12.3.22	20,000,000	897,037
		平成11年度配水管整備事業	〃12.3.22	60,000,000	2,691,111
		平成12年度配水管整備事業	〃13.3.26	29,300,000	1,287,529
		平成12年度浄水場整備事業	〃13.3.26	29,300,000	1,287,529
		平成13年度浄水場施設改良事業	〃14.3.28	293,900,000	12,644,667
		平成13年度配水管整備事業	〃14.3.28	36,700,000	1,578,970
		平成14年度配水管整備事業	〃15.3.28	40,100,000	1,717,330
		平成14年度浄水場施設改良事業	〃15.3.28	133,500,000	5,717,296
		平成17年度配水管整備事業	〃18.3.30	69,300,000	2,758,399
		平成19年度配水管整備事業	〃20.3.28	200,000,000	7,598,094
		平成20年度配水管整備事業	〃21.3.30	170,000,000	6,424,233
		平成20年度配水設備整備事業	〃21.3.30	30,000,000	1,133,688
		平成21年度配水管整備事業	〃22.3.30	200,000,000	6,554,198
		平成23年度配水管整備事業	〃24.3.29	100,000,000	3,295,788
		平成24年度配水管整備事業	〃25.3.28	100,000,000	3,323,992
		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	
	平成30年度配水管整備事業	〃31.3.28	200,000,000	0	
		小 計		4,304,200,000	79,279,374
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		9,753,300,000	213,433,654

(単位：円)

還高 償還高累計	未償還残高	発行 価額	利 率	償還終期	備考
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
32,686,894	7,313,106		年3分7厘	令和4年3月	
29,667,163	10,332,837	—	年4分7厘	令和5年3月	
28,669,750	11,330,250		年3分2厘	令和6年3月	
10,758,428	5,241,572	—	年2分9厘	令和7年3月	
32,332,042	15,667,958	—	年2分8厘5毛	令和7年3月	
21,190,798	11,809,202	—	年2分1厘5毛	令和8年3月	
48,706,852	27,293,148	—	年2分2厘	令和8年3月	
5,727,301	3,872,699	—	年2分1厘	令和9年3月	
30,068,325	20,331,675	—	年2分1厘	令和9年3月	
11,931,876	8,068,124	—	年2分1厘	令和9年3月	
19,271,267	14,328,733	—	年2分1厘	令和9年9月	
3,670,717	2,729,283	—	年2分1厘	令和9年9月	
11,070,243	8,929,757	—	年2分	令和10年3月	
33,210,723	26,789,277	—	年2分	令和10年3月	
15,151,667	14,148,333	—	年1分7厘	令和11年3月	
15,151,667	14,148,333	—	年1分7厘	令和11年3月	
134,916,165	158,983,835	—	年2分2厘	令和12年3月	
16,847,308	19,852,692	—	年2分2厘	令和12年3月	
17,806,454	22,293,546	—	年1分2厘	令和13年3月	
59,280,842	74,219,158	—	年1分2厘	令和13年3月	
20,603,871	48,696,129	—	年2分	令和16年3月	
43,296,289	156,703,711	—	年2分1厘	令和18年3月	
30,940,067	139,059,933	—	年1分9厘	令和19年3月	
5,460,012	24,539,988	—	年1分9厘	令和19年3月	
25,414,939	174,585,061	—	年2分1厘	令和22年3月	
6,536,254	93,463,746	—	年1分7厘	令和24年3月	
3,323,992	96,676,008	—	年1分5厘	令和25年3月	
0	100,000,000	—	年1分4厘	令和26年3月	
0	100,000,000	—	年1分2厘	令和27年3月	
0	100,000,000	—	年5厘	令和28年3月	
0	180,000,000	—	年6厘	令和29年3月	
0	200,000,000	—	年6厘	令和30年3月	
0	200,000,000	—	年5厘	令和31年3月	
2,212,791,906	2,091,408,094	—			
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	—			
5,589,773,269	4,163,526,731	—	—	—	

平成30年度中間市水道事業報告書

1. 概 況

(1) 総括事項

平成30年度中間市水道事業の給水状況は、給水戸数28,873戸で昨年度から180戸（前年度比0.6%増）増加しましたが、給水人口は61,097人で昨年度より386人（前年度比0.6%減）減少となりました。年間有収水量は5,594千 m^3 で70千 m^3 （前年度比1.2%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、842,499千円で13,475千円（前年度比1.6%減）の減収となり、水道事業収益は5,419千円（前年度比0.5%減）減収の1,005,111千円となりました。

対する水道事業費用は、929,906千円（前年度比2.8%減）となり、当年度75,205千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32,051千円で収入合計は232,051千円となりました。

一方支出は、改良費496,256千円、企業債償還元金213,434千円及び固定資産購入費2,329千円で支出合計は712,019千円となりました。

その結果、資本的収入額が資本的支出額に不足する額479,968千円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額33,669千円、損益勘定留保資金446,299千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87,267千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496,256千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	20,538戸	市内給水人口	41,785人
遠賀町給水戸数	8,335戸	遠賀町給水人口	19,312人
計	28,873戸	計	61,097人

市内の給水戸数は、対前年度比44戸の増で伸び率0.2%、遠賀町を含む対前年度比は180戸の増で伸び率0.6%となりました。

次に給水原価は1㎡当り147円69銭、これに対する供給単価は150円58銭で差し引き2円89銭の黒字となりました。

(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	H30.9.4	H30.9.27
第11号議案	中間市布設工事監督員の配置基準及び資格基準並びに水道技術管理者の資格基準に関する条例の一部を改正する条例	H31.2.26	H31.3.8
第21号議案	平成31年度中間市水道事業会計予算	H31.2.26	H31.3.20

(6) 職員に関する事項

(単位：人)

	平成30年度				平成29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	2			2	1	1		2	1	△1	0	0
管理係	2		1	3	3			3	△1	0	1	0
営業係	2			2	3			3	△1	0	0	△1
遠賀営業所		1		1	1	1		2	△1	0	0	△1
施設係		3		3		2		2	0	1	0	1
給水係		3	1	4		4	1	5	0	△1	0	△1
浄水係		3	2	5		3	2	5	0	0	0	0
計	7	10	4	21	9	11	3	23	△2	△1	1	△2

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(円)	着工年月日	竣工年月日
唐戸浄水場ろ過池制御盤内PLC取替工事	ろ過池制御PLC一式	5,117,040	H30.4.20	H30.6.4
市道太師台団地1号線配水管布設替工事	HIVPφ75mm(RR)L=121.38m HIVPφ50mm(RR)L=90.65m	8,413,200	H30.4.20	H30.12.19
県道宮田・遠賀線配水管布設替工事(橋梁添架)	DIPφ150mm(NS形1種)L=138.1m 空気弁φ25mm 1基	7,612,920	H30.4.20	H31.3.29
唐戸浄水場次亜塩素素室空調機設置工事	管理本館1階次亜塩素素室 スカイエア天井吊式の一式新設	2,862,000	H30.4.27	H30.7.9
市道宮林11号線外4線配水管布設替工事	HIVPφ50mm(RRロング)L=235.6m	11,232,000	H30.4.27	H30.7.30
町道茶の水・土取線配水管布設工事(2工区)	DIPφ400mm(NS形1種)L=211.38m HIVPφ50mm(RRロング)L=112.7m	25,477,200	H30.4.27	H30.7.30
唐戸浄水場No.1活性炭注入機取替工事	イワキBRD-25RO7T65T 1台	1,803,600	H30.4.27	H30.10.1
市道片峯8号線配水管布設替工事	DIPφ150mm(GX形1種)L=129.8m HIVPφ50mm(RRロング)L=38.3m	13,608,000	H30.4.27	H30.10.4
中央四丁目地内配水管布設替工事(1工区)	HIVPφ50mm(RRロング)L=71.3m	3,885,840	H30.5.11	H30.7.30
市道御館3号線外1線配水管布設替工事(2工区)	DIPφ250mm(GX形1種)L=108.5m	13,403,880	H30.6.1	H30.8.24
市道小田ヶ浦31号線外1線配水管布設替工事	DIPφ150mm(GX形1種)L=92.4m DIPφ75mm(GX形1種)L=185.2m	23,465,160	H30.6.1	H30.10.19
唐戸浄水場放流水濁度計取替工事	SSD-1610型 1台	4,266,000	H30.6.22	H30.10.1
取水ポンプ3号機VSMotor分解整備工事	分解整備	9,525,600	H30.6.22	H31.3.1
唐戸浄水場No.2沈殿池安全手摺取付工事	脱着式手摺取付6池	1,425,600	H30.6.29	H30.9.3
唐戸浄水場取水ポンプ(3号機)分解整備工事	分解整備	7,365,600	H30.6.29	H30.12.3
町道儀王・花園線配水管布設工事	DIPφ300mm(NS形1種)L=181.7m HIVPφ50mm(RR)L=5.6m	19,764,000	H30.8.3	H30.10.19
町道東和苑5号線外1線配水管布設替工事	DIPφ150mm(GX形1種)L=63.4m DIPφ100mm(GX形1種)L=133.1m	18,185,040	H30.8.3	H30.11.19
七重町加圧ポンプ場インバーター・ポンプ更新工事	No.1インバーター、No.1配水ポンプ (0.45㎡/分×76m×11kw)	6,318,000	H30.8.3	H30.12.21
県道中間・水巻線配水管布設替工事(18工区)	DIPφ150mm(K形1種)L=32.91m HIVPφ50mm(RRロング)L=2.87m	5,784,480	H30.8.24	H30.11.6
市道小田ヶ浦10号線外1線配水管布設替工事	HIVPφ50mm(RRロング)L=145.9m	7,570,800	H30.8.28	H30.11.29
町道尾崎・上別府線配水管布設工事(2工区)	DIPφ200mm(GX形1種)L=182.4m DIPφ150mm(NS形1種)L=12.0m	17,089,920	H30.8.31	H30.11.19
町道芙蓉団地14号線外1線配水管布設工事	DIPφ150mm(GX形1種)L=176.3m DIPφ100mm(GX形1種)L=5.7m	13,284,000	H30.8.31	H30.11.19
市道弥生団地28号線外1線配水管布設替工事	HIVPφ50mm(RRロング)L=255.14m	14,418,000	H30.8.31	H30.11.28
唐戸浄水場DC電源装置取替工事	直流HWS30A-48(AC220/DC48V 0.65A)6台 直流HWS150A-48(AC220/DV48V 3.3A)10台	3,186,000	H30.9.7	H31.3.25
唐戸浄水場気中遮断器取替工事	HP.24T浄水場動力変圧器二次盤 1台 HP.24L高圧配水ポンプ主幹盤 1台	6,804,000	H30.9.7	H31.3.25
県道中間・水巻線外1線配水管布設替工事(17工区)	DIPφ150mm(GX形1種)L=28.2m、DIPφ100mm(GX形1種)L=131.5m、空気弁φ25mm 1基	14,244,120	H30.9.21	H30.12.17
通谷一丁目地内配水管布設替工事	HIVPφ75mm(RRロング)L=108.25m HIVPφ50mm L=0.80m	5,785,560	H30.9.21	H30.12.17
国道3号線側道配水管布設替工事(4工区)	DIPφ250mm(GX形1種)L=81.1m 空気弁φ25mm 1基	7,664,760	H30.9.21	H30.12.26
遠賀町千代丸踏切付近配水管布設替工事	DIPφ300mm(GX形1種)L=47.7m	16,632,000	H30.9.21	H31.2.12
唐戸浄水場施設保全事業	大型ブロック擁壁(750型)A=110.6㎡、 空洞ブロックL=18.6m、目隠しフェンスL=33.3m	24,287,040	H30.9.21	H31.3.29
唐戸浄水場No.2濃縮槽フィルター取替工事	(SUS)取替	1,479,600	H30.11.2	H31.3.4
唐戸浄水場No.2沈殿池1号池原水流入管取替工事	(SUS)取替	2,052,000	H30.11.2	H31.3.4
市道中ノ谷1号線配水管布設替工事	DIPφ150mm(GX形1種)L=134.1m	9,331,200	H30.11.9	H31.1.30
市道中鶴10号線外1線配水管布設替工事	DIPφ150mm(GX形1種)L=172.5m DIPφ75mm(GX形1種)L=11.8m	14,362,920	H30.11.9	H31.2.12

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本 年 度 工 事 費(円)	着 工 年 月 日	竣 工 年 月 日
町道茶の水・土取線 配水管布設工事(3工区)	DIPφ400mm(NS形1種)L=206.7m	22,237,200	H30.11.9	H31.2.12
町道東和苑16号線外1線 配水管布設替工事	DIPφ150mm(GX形1種)L=68.2m、DIPφ 100mm(GX形1種)L=13.3m、DIPφ75mm (GX形1種)L=19.5m、HIVPφ50mm(RRロング)L=83.3m	10,567,800	H30.11.9	H31.3.6
市道仮屋・松崎線 配水管布設替工事	DIPφ200mm(GX形1種)L=68.70m	8,038,440	H30.11.30	H31.2.12
市道中鶴5号線外1線 配水管布設替工事	DIPφ150mm(GX形1種)L=212.6m DIPφ75mm(GX形1種)L=11.0m	13,456,800	H30.11.30	H31.3.6
市道本谷・八王子線 配水管布設替工事	DIPφ150mm(GX形1種)L=173.69m	15,414,840	H30.11.30	H31.3.6
県道中間・停車場線外1線 配水管布設替工事	DIPφ250mm(GX形1種)L=161.3m	25,164,000	H30.11.30	H31.3.29
七重町加圧ポンプ場No.3 インバーター更新工事	インバーター更新	3,240,000	H31.1.22	H31.3.29

(2) 保存工事の概況

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本 年 度 工 事 費(円)	着 工 年 月 日	竣 工 年 月 日
4 月 分 公 道 修 繕 工 事	7件	879,120	H30.4.1	H30.5.1
遠賀町内公道修繕工事(その1)	16件	983,880	H30.4.5	H30.4.12
遠賀町内公道修繕工事(その2)	13件	915,840	H30.4.13	H30.4.20
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)	1,763,640	H30.4.16	H30.4.20
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	722,520	H30.4.18	H30.4.20
遠賀町内公道修繕工事(その3)	8件	898,560	H30.4.26	H30.5.2
5 月 分 公 道 修 繕 工 事	13件	1,105,920	H30.5.7	H30.6.1
遠賀町内公道修繕工事(その4)	4件	995,760	H30.5.9	H30.5.15
遠賀町内公道修繕工事(その5)	9件	993,600	H30.5.17	H30.5.23
西部浄水場伐採工事	西部浄水場、西部浄水場土捨場、浮州池施設 A=10,340㎡×2回	2,881,440	H30.5.18	H30.8.21
唐戸浄水場伐採工事	総面積8,520㎡	1,447,200	H30.5.18	H30.9.3
唐戸浄水場高区No.4 送水ポンプ分解整備工事	高区No.4送水ポンプ・モーター分解整備一式 荏原200×150CHNM一式	2,208,600	H30.5.25	H30.10.1
生物処理池回転円板軸 受給油工事	唐戸及び西部浄水場 グリース補給3回(9月 ・12月・3月)、交換1回(6月)	1,242,000	H30.5.25	H31.3.20
遠賀町内公道修繕工事(その6)	4件	974,160	H30.5.29	H30.6.5
6 月 分 公 道 修 繕 工 事	6件	505,440	H30.6.1	H30.7.2
6 月 分 公 道 修 繕 工 事 (漏 防)	5件	327,240	H30.6.1	H30.7.2
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	1,516,320	H30.6.7	H30.6.21
遠賀町内公道修繕工事(その7)	10件	968,760	H30.6.12	H30.6.18
遠賀町内公道修繕工事(その8)	6件	993,600	H30.6.22	H30.6.29
13mm検満量水器取替工事(その1)	1,900個	5,027,400	H30.6.27	H31.3.7
20、25、50mm検満量水器取替工事	20mm87個、25mm11個、50mm6個	376,920	H30.6.27	H31.3.7
13mm検満量水器取替工事(その2)	2,881個	6,565,223	H30.6.27	H31.3.7
7 月 分 公 道 修 繕 工 事	17件	1,953,720	H30.7.1	H30.8.1
7 月 分 公 道 修 繕 工 事 (漏 防)	6件	608,040	H30.7.1	H30.8.1
遠賀町内公道修繕工事(その9)	9件	950,400	H30.7.6	H30.7.13

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本年度工事費(円)	着工年月日	竣工年月日
遠賀町内公道修繕工事 (その10)	3件	950,400	H30.7.23	H30.7.31
唐戸浄水場汚泥貯留槽No.1汚泥ポンプ取替工事	唐戸浄水場 汚泥貯留槽No.1汚泥ポンプ取替 水中ポンプ=100A、7.5KW 1台	785,160	H30.7.27	H30.8.27
唐戸浄水場No.3回転円板スプロケット整備工事	唐戸浄水場 No.3回転円板スプロケット整備工事	2,538,000	H30.7.27	H30.11.5
8月分公道修繕工事	14件	1,686,960	H30.8.1	H30.9.3
遠賀町内公道修繕工事 (その11)	7件	951,480	H30.8.3	H30.8.10
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	1,096,200	H30.8.10	H30.8.27
遠賀町内公道修繕工事 (その12)	12件	959,040	H30.8.16	H30.8.24
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	H30.8.17	H30.10.5
9月分公道修繕工事	16件	2,072,520	H30.9.1	H30.10.1
遠賀町内公道修繕工事 (その13)	10件	951,480	H30.9.3	H30.9.10
唐戸浄水場受電設備コンデンサ取替工事	高圧進相コンデンサ 75Kva2台、100Kva2台	798,120	H30.9.7	H31.3.25
唐戸浄水場濃縮汚泥仮置工事	唐戸浄水場天日乾燥床濃縮汚泥仮置 No.4乾燥床=58㎡、No.6乾燥床=84㎡	559,440	H30.9.13	H30.9.26
遠賀町内公道修繕工事 (その14)	6件	962,280	H30.9.14	H30.9.21
西部浄水場No.3送水ポンプ分解整備工事	No.3送水ポンプ 分解整備 形式200×150 CHM、吐出管取替	2,176,200	H30.9.21	H31.2.14
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	266,760	H30.9.25	H30.10.17
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	415,800	H30.9.25	H30.10.17
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)	1,340,280	H30.9.25	H30.10.17
遠賀町内公道修繕工事 (その15)	17件	955,800	H30.9.28	H30.10.5
10月分公道修繕工事	12件	1,080,000	H30.10.1	H30.11.1
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	746,280	H30.10.5	H30.10.23
遠賀町内公道修繕工事 (その16)	18件	959,040	H30.10.12	H30.10.19
遠賀町内公道修繕工事 (その17)	6件	980,640	H30.10.25	H30.10.31
11月分公道修繕工事	22件	2,025,000	H30.11.1	H30.12.3
11月分公道修繕工事(漏防)	8件	154,440	H30.11.1	H30.12.3
唐戸浄水場取水塔内浚渫工事	土砂処分量11.83t(9.86㎡)、汚泥処理22.27㎡ 計32.1㎡	1,825,200	H30.11.2	H31.1.22
唐戸浄水場No.2真空ポンプ取替工事	No.2真空ポンプ取替(1.5KW)1台	520,560	H30.11.2	H31.2.1
唐戸浄水場ろ過池No.2揚水ポンプ分解整備	ろ過池No.2揚水ポンプ分解整備 *吐出弁体パッキン取替	1,969,920	H30.11.2	H30.3.1
唐戸浄水場No.2急速ろ過池ろ過材更生工事	ろ過材更生	4,968,000	H30.11.2	H31.3.1
遠賀町内公道修繕工事 (その18)	8件	991,440	H30.11.5	H30.11.12
通谷第2配水池給水ユニット用ポンプオーバーホール	オーバーホール補修施工	1,544,400	H30.11.9	H31.2.18
通谷第2配水池法面部分補修工事	法面補修 20m×20m A=400㎡ 網設置 20m×10m A=200㎡	864,000	H30.11.10	H30.12.19
唐戸浄水場ろ過池検水ポンプ取替工事	ろ過池検水ポンプ取替工事(0.75KW)1台	523,800	H30.11.15	H31.2.1
遠賀町内公道修繕工事 (その19)	19件	993,600	H30.11.16	H30.11.26
12月分公道修繕工事	12件	962,280	H30.12.1	H31.1.4

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本年度工事費(円)	着工年月日	竣工年月日
1 2 月 分 公 道 修 繕 工 事 (漏 防)	21件	1,409,400	H30.12.1	H31.1.4
遠賀町内公道修繕工事 (その20)	8件	994,680	H30.12.3	H30.12.10
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	1,253,880	H30.12.7	H30.12.19
遠賀町内公道修繕工事 (その21)	5件	989,280	H30.12.14	H30.12.21
唐 戸 浄 水 場 浄 水 汚 泥 運 搬 (近 距 離) 工 事 (第 2 回)	土手ノ内天日乾燥場～三菱マテリアル	595,080	H30.12.17	H31.1.21
西 部 浄 水 場 浄 水 汚 泥 運 搬 (遠 距 離) 工 事 (第 3 回)	西部浄水場～麻生セメント(株)	1,074,600	H30.12.25	H30.12.27
1 月 分 公 道 修 繕 工 事	22件	2,366,280	H31.1.1	H31.2.1
1 月 分 公 道 修 繕 工 事 (漏 防)	2件	153,360	H31.1.1	H31.2.1
遠賀町内公道修繕工事 (その22)	12件	995,760	H31.1.9	H31.1.16
唐 戸 浄 水 場 原 水 導 水 管 橋 塗 装 工 事	管表面の塗装 L=14.8m (素地調整、錆止め、中塗り、上塗り)、仮設足場設置工事一式	2,484,000	H31.1.18	H31.3.22
遠賀町内公道修繕工事 (その23)	11件	997,920	H31.1.21	H31.1.28
遠賀町内公道修繕工事 (その24)	6件	997,920	H31.2.1	H31.2.8
2 月 分 公 道 修 繕 工 事	28件	2,017,440	H31.2.1	H31.3.1
2 月 分 公 道 修 繕 工 事 (漏 防)	2件	166,320	H31.2.1	H31.3.1
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	1,618,920	H31.2.8	H31.2.21
遠賀町内公道修繕工事 (その25)	12件	989,280	H31.2.14	H31.2.21
遠賀町内公道修繕工事 (その26)	19件	994,680	H31.3.1	H31.3.8
3 月 分 公 道 修 繕 工 事	14件	1,833,840	H31.3.1	H31.3.31
3 月 分 公 道 修 繕 工 事 (漏 防)	3件	299,160	H31.3.1	H31.3.31
遠賀町内公道修繕工事 (その27)	10件	997,920	H31.3.12	H31.3.18
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	915,840	H31.3.14	H31.3.26

(3) 受託工事の概況

工 事 名	本 年 度 施 工 内 容	本年度工事費(円)	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	20,721,960	H30.5.16	H31.3.20

3. 業 務

(1) 業 務 量

項 目/年 度	単 位	平成30年度	平成29年度	増減(△)	備 考
年 間 総 配 水 量	m ³	6,293,576	6,372,028	△ 78,452	
1 日 平 均 配 水 量	m ³	17,243	17,458	△ 215	
1 日 1 世 帯 平 均 配 水 量	ℓ	597.2	608.4	△ 11.2	
1 人 1 日 平 均 配 水 量	ℓ	282.2	283.9	△ 1.7	
1 日 最 大 配 水 量	m ³	21,266	20,714	552	H30.12.31
1 人 1 日 最 大 配 水 量	ℓ	348.1	336.9	11.2	
年 間 有 効 水 量	m ³	5,715,289	5,786,531	△ 71,242	
年 間 無 効 水 量	m ³	578,287	585,497	△ 7,210	
有 効 水 量 / 総 配 水 量	%	90.81	90.81	0.00	
有 収 水 量 / 総 配 水 量	%	88.90	88.90	0.00	

(2) 給水戸数及び給水人口

区 分	単 位	平成30年度		平成29年度		増減(△)	増減率
給 水 戸 数	戸	28,873		28,693		180	0.6%
		市内給水戸数	20,538	市内給水戸数	20,494	44	0.2%
		遠賀町給水戸数	8,335	遠賀町給水戸数	8,199	136	1.7%
給 水 人 口	人	61,097		61,483		△ 386	△ 0.6%
		市内給水人口	41,785	市内給水人口	42,206	△ 421	△ 1.0%
		遠賀町給水人口	19,312	遠賀町給水人口	19,277	35	0.2%

(3) 用途別給水量(有収水量)

(単位:m³)

種 別	平成30年度	平成29年度	増 減(△)	備 考
家 庭 用	5,391,202	5,450,297	△ 59,095	
官 公 署 用	100,988	103,162	△ 2,174	
学 校 用	72,372	81,078	△ 8,706	
工 場 用	30,432	30,201	231	
計	5,594,994	5,664,738	△ 69,744	

(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	852,394,790 (789,254,480)	831,778,464 (770,165,289)	97.5	20,616,326 (19,089,191)
官 公 署 用	29,236,181 (27,070,537)	28,765,655 (26,634,865)	98.3	470,526 (435,672)
学 校 用	19,403,096 (17,965,829)	19,252,676 (17,826,552)	99.2	150,420 (139,277)
工 場 用	8,864,875 (8,208,217)	8,864,875 (8,208,217)	100.0	0 (0)
計	909,898,942 (842,499,063)	888,661,670 (822,834,923)	97.7	21,237,272 (19,664,140)

※下段()内は消費税及び地方消費税抜きの額

(5) 給水工事及び修繕工事件数調

(イ) 給水工事件数

(単位:件)

区 分	新 規	鉅 害 復 旧	合 計	備 考
平成 29 年度	318	0	318	
平成 30 年度	294	0	294	
増 減 (△)	△ 24	0	△ 24	

(ロ) 修繕工事件数

(単位:件)

区 分	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合 計
平成 29 年度	31	43	71	51	51	58	64	41	74	45	57	44	630
平成 30 年度	44	30	22	29	33	49	36	49	25	45	46	43	451
増減 (△)	13	△ 13	△ 49	△ 22	△ 18	△ 9	△ 28	8	△ 49	0	△ 11	△ 1	△ 179

(6) 量水器開閉栓取替工事

(単位:件)

種別/月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	合計	備 考	
13mm	開 栓	180	151	148	192	146	175	190	130	166	121	151	168	1,918	
	閉 栓	179	154	141	174	138	166	148	139	151	131	199	198	1,918	
	取 替	10	11	29	876	779	784	618	648	583	364	271	28	5,001	
20mm	開 栓	0	1	3	3	2	2	2	4	1	5	3	2	28	
	閉 栓	8	1	2	2	3	1	1	3	3	4	7	3	38	
	取 替	0	1	0	1	0	1	1	67	20	3	2	3	99	
25mm	開 栓	6	1	2	1	2	2	2	1	1	0	1	1	20	
	閉 栓	1	0	1	1	2	1	1	2	1	0	1	1	12	
	取 替	3	1	2	1	1	1	0	9	2	0	0	1	21	
40mm	開 栓	1	1	1	0	0	0	2	0	1	0	1	0	7	
	閉 栓	1	1	0	0	0	2	0	1	0	0	1	0	6	
	取 替	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	
50mm	開 栓	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	
	閉 栓	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	
	取 替	0	0	0	0	0	0	1	1	4	1	0	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	0	0	0	0	0	
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	19	28	19	48	25	27	17	29	129	20	87	116	564	
	閉 栓	31	34	21	47	19	22	14	18	102	28	19	110	465	
	取 替	0	90	64	15	0	0	0	62	86	0	0	86	403	

(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	483,229	425,146	9,141	434,287	48,942	89.87%	16,108
5	526,288	469,204	10,088	479,292	46,996	91.07%	16,977
6	517,124	457,057	9,827	466,884	50,240	90.28%	17,237
7	537,701	481,573	10,354	491,927	45,774	91.49%	17,345
8	521,568	463,674	9,969	473,643	47,925	90.81%	16,825
9	566,528	501,421	10,781	512,202	54,326	90.41%	18,884
10	544,493	486,722	10,465	497,187	47,306	91.31%	17,564
11	508,396	450,631	9,689	460,320	48,076	90.54%	16,947
12	528,826	472,349	10,156	482,505	46,321	91.24%	17,059
1	505,939	454,225	9,766	463,991	41,948	91.71%	16,321
2	534,851	471,927	10,146	482,073	52,778	90.13%	19,102
3	518,633	461,065	9,913	470,978	47,655	90.81%	16,730
年 間 計	6,293,576	5,594,994	120,295	5,715,289	578,287	90.81%	207,099
年間月平均	524,465	466,250	10,025	476,274	48,191	90.81%	17,258

(8) 事業収入に関する事項

(単位：円)

科 目	金 額		対前年度 増減 (△)	備 考
	平成30年度	平成29年度		
水道事業収益	1,005,111,260	1,010,530,003	△ 5,418,743	
・営業収益	869,364,299	877,990,303	△ 8,626,004	
給水収益	842,499,063	855,974,609	△ 13,475,546	
その他の営業収益	6,439,495	7,140,138	△ 700,643	
口径別納付金	20,425,741	14,875,556	5,550,185	
・営業外収益	135,746,961	132,539,700	3,207,261	
受取利息	824,363	613,796	210,567	
受託工事収益	19,187,000	25,273,000	△ 6,086,000	
雑収益	1,916,435	1,891,544	24,891	
下水道事務受託収益	28,363,661	28,098,652	265,009	
他会計補助金	1,180,000	1,472,000	△ 292,000	
長期前受金戻入	84,275,502	75,190,708	9,084,794	
他会計繰入金	0	0	0	
・特別利益	0	0	0	
特別利益	0	0	0	
供給単価	150円58銭	151円11銭	△53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30年度	平成29年度		
水道事業費用	929,906,498	956,970,800	△ 27,064,302	
・営業費用	838,632,123	856,643,355	△ 18,011,232	
原水及び浄水費	223,584,195	229,213,971	△ 5,629,776	
配水及び給水費	77,433,265	93,798,970	△ 16,365,705	
漏水防止対策費	18,719,789	18,449,419	270,370	
営業費用	94,488,604	90,124,525	4,364,079	
総係費	56,848,395	61,185,923	△ 4,337,528	
建物減価償却費	11,135,716	11,135,716	0	
構築物減価償却費	282,027,308	266,782,497	15,244,811	
機械装置減価償却費	51,690,663	64,917,695	△ 13,227,032	
車両運搬具減価償却費	219,450	450,450	△ 231,000	
工具器具備品減価償却費	4,755,096	4,000,931	754,165	
無形固定資産減価償却費	2,936,613	2,936,613	0	
資産減耗費	14,793,029	13,646,645	1,146,384	
・営業外費用	91,149,346	100,150,748	△ 9,001,402	
支払利息及び 企業債取扱諸費	71,572,147	74,591,041	△ 3,018,894	
受託工事費	19,187,000	25,273,000	△ 6,086,000	
雑支出	390,199	286,707	103,492	
・特別損失	125,029	176,697	△ 51,668	
特別損失	125,029	176,697	△ 51,668	
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	147円69銭	151円17銭	△3円48銭	

給水原価(円) = (経常費用 - 受託工事費 + 材料及び不用品売却原価 + 附帯事業費 - 長期前受金戻入) ÷ 年間総有収水量

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
H30. 4. 26	25,477,200	町道茶の水・土取線配水管布設工事(2工区)	
H30. 5. 31	23,465,160	市道小田ヶ浦31号線外1線配水管布設替工事	
H30. 9. 20	24,287,040	唐戸浄水場施設保全事業	
H30. 11. 8	22,237,200	町道茶の水・土取線配水管布設工事(3工区)	
H30. 11. 29	25,164,000	県道中間・停車場線外1線配水管布設替工事	

(2) 棚卸資産の状況

(単位: 円)

区 分	前年度末 貯 蔵 品	本年度購入 貯 蔵 品	棚卸資産 減 耗 費	本年度払出 貯 蔵 品	本年度末 貯 蔵 品
金 属 材 料	9,476,847	0	507	63,078	9,413,262
薬 品	3,536,107	30,511,917	0	30,663,608	3,384,416
貯 蔵 量 水 器	531,380	10,111,400	0	10,017,997	624,783
合 計	13,544,334	40,623,317	507	40,744,683	13,422,461

(3) 平成30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	929,246,533
2. 営 業 外 収 益	34,714,037
3. 企 業 債	200,000,000
4. 負 担 金	2,551,360
5. 分 担 金	25,480,000
6. 前 年 度 未 収 金	53,986,434
7. 前 受 金	6,500,000
8. そ の 他 の 収 入 金	16,832,407
9. 下 水 道 預 り 金	718,805,872
10. 小 口 現 金	110,000
11. 前 年 度 繰 越 金	1,744,070,763
受 入 資 金 計	3,732,297,406
支 払 資 金	
1. 営 業 費 用	409,665,182
2. 営 業 外 費 用	92,294,407
3. 建 設 改 良 費	405,257,463
4. 固 定 資 産 購 入 費	1,108,806
5. 企 業 債 償 還 元 金	213,433,654
6. 貯 蔵 品	41,313,837
7. 前 年 度 未 払 金	36,812,547
8. 前 受 金 返 済 金	2,430,162
9. そ の 他 の 支 払 金	13,939,291
10. 下 水 道 預 り 金	715,689,237
11. 前 払 金	13,969,274
12. 小 口 現 金	110,000
13. 引 当 金	12,599,689
支 払 資 金 計	1,958,623,549
差 引	1,773,673,857

5. そ の 他

他会計繰入金等の使途について

- イ 1 款 2 項 6 目 1 節、一般会計負担金中 1,180,000 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)

- ロ 3 款 1 項 5 目 1 節、工事負担金中 1,588,140 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

平成26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。