

令和元年度

大垣市水道事業会計決算書

## 目 次

令和元年度	大垣市水道事業決算報告書	1
令和元年度	大垣市水道事業損益計算書	3
令和元年度	大垣市水道事業剰余金計算書	4
令和元年度	大垣市水道事業剰余金処分計算書（案）	6
令和元年度	大垣市水道事業貸借対照表	7

## 令和元年度 大垣市水道事業決算報告書

### (1) 収益的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額				決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
	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	合 計			
第1款 水道事業収益	円 2,228,000,000	円 △ 9,700,000	円 —	円 2,218,300,000	円 2,276,357,665	円 58,057,665	
第1項 営業収益	1,888,300,000	—	—	1,888,300,000	1,961,498,050	73,198,050	(うち、仮受消費税及び地方消費税 155,720,769 円)
第2項 営業外収益	339,700,000	△ 9,700,000	—	330,000,000	314,859,615	△ 15,140,385	(うち、仮受消費税及び地方消費税 6,924,352 円)

支 出

区 分	予 算 額							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	
	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 の 規 定 に よ 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					合 計
第1款 水道事業費用	円 1,945,000,000	円 23,800,000	円 —	円 —	円 —	円 1,968,800,000	円 —	円 1,968,800,000	円 1,840,744,680	円 —	円 128,055,320	
第1項 営業費用	1,815,200,000	△ 9,200,000	—	—	—	1,806,000,000	—	1,806,000,000	1,695,856,469	—	110,143,531	(うち、仮払消費税及び地方消費税 51,000,625 円)
第2項 営業外費用	129,300,000	33,000,000	—	—	—	162,300,000	—	162,300,000	144,888,211	—	17,411,789	(うち、仮払消費税及び地方消費税 39,838 円)
第3項 予備費	500,000	—	—	—	—	500,000	—	500,000	—	—	500,000	

(2) 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算 額						決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
	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 額 に 係 る 財 源 充 当 額	合 計			
第1款 資本的収入	円 108,000,000	円 △ 16,300,000	円 91,700,000	円 —	円 —	円 91,700,000	円 68,773,976	円 △ 22,926,024	
第1項 出 資 金	25,200,000	—	25,200,000	—	—	25,200,000	3,813,417	△ 21,386,583	(うち、仮受消費税及び地方消費税 0円)
第2項 負 担 金	82,800,000	△ 16,300,000	66,500,000	—	—	66,500,000	64,960,559	△ 1,539,441	(うち、仮受消費税及び地方消費税 217,890円)

支 出

区 分	予 算 額							決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考
	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		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		
第1款 資本的支出	円 1,387,000,000	円 △ 26,800,000	円 —	円 1,360,200,000	円 —	円 —	円 1,360,200,000	円 1,240,386,603	円 —	円 —	円 —	円 119,813,397	
第1項 建設改良費	1,024,100,000	△ 26,800,000	—	997,300,000	—	—	997,300,000	877,582,638	—	—	—	119,717,362	(うち、仮払消費税及び地方消費税 73,146,324円)
第2項 企業債償還金	362,900,000	—	—	362,900,000	—	—	362,900,000	362,803,965	—	—	—	96,035	

資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額 1,171,612,627円は、過年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 54,764,840円、減債積立金 33,000,000円、建設改良積立金 200,000,000円、過年度分損益勘定留保資金 68,463,454円及び当年度分損益勘定留保資金 815,384,333円で補てんした。

# 令和元年度 大垣市水道事業損益計算書

(平成31年4月1日から令和2年3月31日まで)

(単位：円)

1	<b>営業収益</b>			
	(1) 給水収益	1,793,387,692		
	(2) 他会計負担金	7,279,560		
	(3) その他の営業収益	5,110,029	1,805,777,281	
2	<b>営業費用</b>			
	(1) 原水及び浄水費	206,577,661		
	(2) 配水及び給水費	357,739,109		
	(3) 総係費	225,137,025		
	(4) 減価償却費	822,801,584		
	(5) 資産減耗費	32,600,465	1,644,855,844	
	営業利益			160,921,437
3	<b>営業外収益</b>			
	(1) 受取利息及び配当金	2,210,029		
	(2) 長期前受金戻入	192,495,421		
	(3) 雑収益	113,229,813	307,935,263	
4	<b>営業外費用</b>			
	(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	91,589,351		
	(2) 雑支出	10,574,364	102,163,715	205,771,548
	経常利益			366,692,985
	当年度純利益			366,692,985
	前年度繰越利益剰余金			850,000,000
	その他未処分利益剰余金変動額			233,000,000
	当年度未処分利益剰余金			1,449,692,985

## 令和元年度 大垣市水道事業剰余金計算書

(平成31年4月1日から令和2年3月31日まで)

(単位：円)

区 分	資 本 金	剰 余 金							資 本 合 計
	資 本 金	資 本 剰 余 金		利 益 剰 余 金					
		受贈財産評価額	資本剰余金合計	減債積立金	利益積立金	建設改良積立金	未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
前 年 度 末 残 高	10,189,101,758	22,614,370	22,614,370	39,590,285	5,100,000	600,000,000	1,317,150,851	1,961,841,136	12,173,557,264
前 年 度 処 分 額	331,645,068	-	-	35,505,783	-	100,000,000	△467,150,851	△331,645,068	0
議会の議決による処分額	331,645,068	-	-	35,505,783	-	100,000,000	△467,150,851	△331,645,068	0
減債積立金の積立	-	-	-	35,505,783	-	-	△35,505,783	0	0
建設改良積立金の積立	-	-	-	-	-	100,000,000	△100,000,000	0	0
資本金への振替	331,645,068	-	-	-	-	-	△331,645,068	△331,645,068	0
積立金の取崩し相当額	136,000,000	-	-	-	-	-	△136,000,000	△136,000,000	0
長期前受金戻入相当額	195,645,068	-	-	-	-	-	△195,645,068	△195,645,068	0
処 分 後 残 高	10,520,746,826	22,614,370	22,614,370	75,096,068	5,100,000	700,000,000	(繰越利益剰余金) 850,000,000	1,630,196,068	12,173,557,264

当 年 度 変 動 額	3,813,417	—	—	△33,000,000	—	△200,000,000	599,692,985	366,692,985	370,506,402
繰 入 資 本 金 の 受 入	3,813,417	—	—	—	—	—	—	—	3,813,417
使 用 し た 積 立 金 の 振 替	—	—	—	△33,000,000	—	△200,000,000	233,000,000	0	0
当 年 度 純 利 益	—	—	—	—	—	—	366,692,985	366,692,985	366,692,985
当 年 度 末 残 高	10,524,560,243	22,614,370	22,614,370	42,096,068	5,100,000	500,000,000	(当年度未処分利益剰余金) 1,449,692,985	1,996,889,053	12,544,063,666

令和元年度 大垣市水道事業剰余金処分計算書 (案)

(単位：円)

区 分	資 本 金	資 本 剰 余 金	未 処 分 利 益 剰 余 金
当 年 度 末 残 高	10,524,560,243	22,614,370	1,449,692,985
議 会 の 議 決 に よ る 処 分 額	425,495,421	—	△ 559,692,985
減 債 積 立 金 の 積 立	—	—	△ 34,197,564
建 設 改 良 積 立 金 の 積 立	—	—	△ 100,000,000
資 本 金 へ の 振 替	425,495,421	—	△ 425,495,421
積 立 金 の 取 崩 し 相 当 額	233,000,000	—	△ 233,000,000
長 期 前 受 金 戻 入 相 当 額	192,495,421	—	△ 192,495,421
処 分 後 残 高	10,950,055,664	22,614,370	(繰越利益剰余金) 890,000,000



4	流動負債							
(1)	企業建設充	改善する	業務のため	等の債	の財	源に		
	イ						372,515,235	
								372,515,235
(2)	未引賞		引当			金		258,735,142
(3)	イ	与	引	当	金	計	19,705,744	
								19,705,744
(4)	イ	そ	の	他	流	動		
	ロ	預	り	保	証	金	366,330	
							1,000,000	
								1,366,330
								652,322,451
5	繰延収益							
(1)	長受	期贈	前財	産	受	金		
	イ	受	益	化	累	評	535,022,417	
		口	庫	補	助	計	△ 111,004,310	424,018,107
		ハ	益	化	累	助	△ 7,405,797	18,796,203
		ニ	補	助	計	金	5,720,000	
		ホ	益	化	累	助	△ 4,175,106	1,544,894
		ヘ	会	化	補	計	8,180,574	
			益	化	累	担	△ 7,760,070	420,504
			会	化	負	計	493,241,934	
			益	化	累	担	△ 289,773,517	203,468,417
			事	化	負	担	7,154,729,032	
			益	化	累	計	△ 3,721,566,391	3,433,162,641
			長	期	前	受		4,081,410,766
			繰	延	収	益		4,081,410,766
			負	債	合	合		8,832,135,762





# 令和元年度 大垣市水道事業報告書・附属書類

## 目 次

令和元年度	大垣市水道事業報告書	
1	概 況	13
2	工 事	15
3	業 務	17
4	会 計	20
令和元年度	大垣市水道事業会計キャッシュ・フロー計算書	26
令和元年度	大垣市水道事業会計収益費用明細書	28
令和元年度	大垣市水道事業固定資産明細書	33
令和元年度	大垣市水道事業企業債明細書	34
注記		38



# 令和元年度 大垣市水道事業報告書

## 1 概 況

### (1) 総括事項

第5次変更認可16年目となる本年も、前年同様、水需要の確保と災害時に備えた水源地の改良、配水管の耐震化、老朽管の更新に努めました。引き続き、安全で安定した水道水の供給施設整備を進めてまいります。

#### (業務の概況)

給水戸数は62,502戸、給水人口は151,656人で普及率は97.33%になりました。

また、本年度の総配水量は19,402,454 m<sup>3</sup>で前年度に比べて18,275 m<sup>3</sup>の減(0.1%の減)となりました。

#### (経営の状況(税抜き))

収益的収支については、水道事業収益が2,113,712,544円(対前年度比2.5%の減)で、水道事業費用が1,747,019,559円(対前年度比5.4%の減)となり、差引純利益366,692,985円を計上しました。

事業収益のうち、給水収益(対前年度比0.9%の増)が増加し、支障移転補償費など雑収益(対前年度比35.8%の減)が減少しました。また、平成26年度より適用した新会計基準に基づく長期前受金戻入192,495,421円を計上しました。

事業費用では、修繕費(対前年度比19.5%の減)や動力費(対前年度比5.7%の減)が減少しましたが、委託料(対前年度比1.4%の増)が増加しました。

#### (資本的収支及び建設改良の状況(税込み))

資本的収入額68,773,976円(対前年度比40.6%の減)に対し、資本的支出額は1,240,386,603円(対前年度比1.9%の減)で、差引不足額1,171,612,627円を生じましたが、過年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額、減債積立金、建設改良積立金、過年度分損益勘定留保資金並びに当年度分損益勘定留保資金で補てんしました。

水道設備整備の主なものは、新長沢町地内などの老朽化が著しい配水管等の布設替を6,189.3m実施し、禾森町地内など配水管新設工事を2,075.7m実施しました。水源地施設では、老朽化の進む北部水源地の改良のため、北部水源地改良工事(令和元年度～6年度)に着手するとともに、赤坂水源地2号配水ポンプ用インバータ更新工事を行いました。

広報活動の一環として、令和元年6月2日(日)に、水道週間の主旨に基づき、水道についての利用者の理解と関心のさらなる高揚を図るため、第24回水源地見学会を実施し、見学者は483人を数えました。

令和元年度の概況は以上であります。今後も、水の安定供給に一層努めるとともに、経営の合理化と経費節減に職員一体となって取り組む所存であります。

(2) 議会議決事項

議案番号	議決認定年月日	件名
議第82号	令和元年9月18日	大垣市水道事業給水条例の一部改正について
議第85号	令和元年9月18日	平成30年度 大垣市水道事業会計未処分利益剰余金の処分について
認第2号	令和元年9月18日	平成30年度 大垣市公営企業会計決算の認定について
議第98号	令和元年12月16日	大垣市水道事業の設置等に関する条例等の一部改正について
議第16号	令和2年3月17日	令和2年度 大垣市水道事業会計予算
議第26号	令和2年3月17日	令和元年度 大垣市水道事業会計補正予算（第1号）

(3) 職員に関する事項

(単位：人)

区分	令和2年3月31日	平成31年3月31日	増減
事務職員	9	10	△ 1
技術職員	14	14	0
その他職員	10	10	0
合計	33	34	△ 1

## 2 工 事

### (1) 建設改良工事の概況（税込み）

科 目	工 事 費(円)	主 な 施 工 内 容	
配水管布設工事費	633,436,720	<input type="checkbox"/> 新設工事 φ 150 mm : 153.9 m φ 100 mm : 959.7 m φ 75 mm : 861.5 m φ 50 mm : 100.6 m <hr/> 合 計 2,075.7 m	<input type="checkbox"/> 布設替工事 φ 400 mm : 2.0 m φ 350 mm : 12.1 m φ 300 mm : 481.6 m φ 250 mm : 0.4 m φ 200 mm : 442.4 m φ 150 mm : 973.3 m φ 100 mm : 3,164.5 m φ 75 mm : 665.6 m φ 50 mm : 447.4 m <hr/> 合 計 6,189.3 m
原水及び浄水設備工事費	160,477,020	<input type="checkbox"/> 北部水源地改良（管理棟改修ほか）工事 ほか	
事 務 費	63,389,423	<input type="checkbox"/> 設計監督事務費等	
固定資産購入費	20,279,475	<input type="checkbox"/> 軽自動車 1 台 <input type="checkbox"/> 可動式解説パネル 1 台 <input type="checkbox"/> 量水器出庫 計 7,976 個 φ 75 mm : 14 個      φ 25 mm : 164 個 φ 50 mm : 48 個      φ 20 mm : 4,124 個 φ 40 mm : 77 個      φ 13 mm : 3,549 個	
合 計	877,582,638		

(2) 保存工事の概況（税込み）

工 事 名	工 事 費(円)	施 工 業 者	備 考
墨 俣 第 二 水 源 地 1 号 配 水 ポ ン プ 修 繕 工 事	568,080	三 愛 物 産 (株) 岐 阜 支 店	
電 動 弁 駆 動 部 修 繕 工 事	3,304,800	三 愛 物 産 (株) 岐 阜 支 店	
青 墓 加 圧 ポ ン プ 場 地 震 計 修 繕 工 事	561,600	(株) 弘 光 舎	
北 部 水 源 地 水 路 修 繕 工 事	342,360	(株) 小 林 組	
西 崎 水 源 地 ほ か 自 動 水 質 監 視 装 置 修 繕 工 事	1,236,600	(株) 弘 光 舎	
北 部 水 源 地 場 内 整 備 工 事	185,760	(株) 小 林 組	
緑 園 水 源 地 電 気 用 ハ ン ド ホ ール 修 繕 工 事	248,400	(株) 弘 光 舎	
北 部 水 源 地 薬 注 設 備 修 繕 工 事	497,200	三 愛 物 産 (株) 岐 阜 支 店	
監 視 制 御 装 置 修 繕 工 事	3,960,000	東 芝 イ ン フ ラ シ ス テ ム ズ (株) 中 部 支 社	
電 動 弁 駆 動 部 修 繕 工 事	2,508,000	三 愛 物 産 (株) 岐 阜 支 店	
西 崎 水 源 地 計 装 設 備 修 繕 工 事	636,900	(株) 弘 光 舎	
青 墓 加 圧 ポ ン プ 場 ほ か 消 防 設 備 修 繕 工 事	57,640	小 川 防 災 (株)	
北 部 水 源 地 空 調 機 修 繕 工 事	220,000	(株) 弘 光 舎	
赤 坂 水 源 地 計 装 設 備 修 繕 工 事	438,900	(株) 弘 光 舎	
南 部 水 源 地 3 号 配 水 ポ ン プ 用 電 動 機 修 繕 工 事	1,021,900	三 愛 物 産 (株) 岐 阜 支 店	
赤 坂 水 源 地 空 調 機 撤 去 工 事	353,100	(株) 弘 光 舎	
緑 園 水 源 地 避 雷 針 設 備 ほ か 修 繕 工 事	295,900	(株) 弘 光 舎	
緑 園 水 源 地 管 理 棟 西 面 ほ か 外 壁 ク ラ ッ ク 補 修 工 事	184,800	(株) 山 中 工 務 店	
南 部 水 源 地 管 理 棟 発 電 機 室 巾 木 取 替 ほ か 修 繕 工 事	182,600	(株) 山 中 工 務 店	
南 部 水 源 地 門 扉 修 繕 工 事	49,500	(株) ア レ ッ ク カ ワ イ	
配 水 管 漏 水 修 理 ほ か そ の 他 保 存 工 事	239,483,480		

### 3 業 務

#### (1) 業 務 量

区	分	業 務 量	備 考
1. 配 水 量	(1) 年 間 総 配 水 量 (2) 1 日 平 均 配 水 量 (3) 1 日 最 大 配 水 量	19,402,454 m <sup>3</sup> 53,012 m <sup>3</sup> 56,479 m <sup>3</sup>	令和元年8月10日
2. 有 収 水 量	(1) 年 間 有 収 水 量 (2) 1 日 平 均 有 収 水 量	15,548,819 m <sup>3</sup> 42,483 m <sup>3</sup>	
3. 年 度 末 給 水 栓 数	(1) 口 径 13 mm (2) 口 径 20 mm (3) そ の 他	62,502 栓 32,435 栓 28,337 栓 1,730 栓	
4. 年 間 増 加 栓 数		1,005 栓	

(2) 事業収入に関する事項（税抜き）

科 目	調 定 額			有収水量1m <sup>3</sup> 当り額		備 考
	本 年 度	前 年 度	増 減	本年度	前年度	
	円	円	円	円	円	
1. 営 業 収 益	1,805,777,281	1,792,265,383	13,511,898	116.14	115.48	
(1) 給 水 収 益	1,793,387,692	1,778,202,851	15,184,841	115.34	114.57	
(2) 他 会 計 負 担 金	7,279,560	9,118,440	△ 1,838,880	0.47	0.59	
(3) そ の 他 の 営 業 収 益	5,110,029	4,944,092	165,937	0.33	0.32	
2. 営 業 外 収 益	307,935,263	374,932,391	△ 66,997,128	19.80	24.16	
(1) 受 取 利 息 及 び 配 当 金	2,210,029	2,781,996	△ 571,967	0.14	0.18	
(2) 長 期 前 受 金 戻 入	192,495,421	195,645,068	△ 3,149,647	12.38	12.61	
(3) 雑 収 益	113,229,813	176,505,327	△ 63,275,514	7.28	11.37	
合 計	2,113,712,544	2,167,197,774	△ 53,485,230	135.94	139.64	

## (3) 事業費に関する事項（税抜き）

科 目	執 行 額			有収水量1m <sup>3</sup> 当り額		備 考
	本 年 度	前 年 度	増 減	本年度	前年度	
	円	円	円	円	円	
1. 営 業 費 用	1,644,855,844	1,727,207,135	△ 82,351,291	105.79	111.29	
(1) 原 水 及 び 浄 水 費	206,577,661	213,867,664	△ 7,290,003	13.28	13.78	
(2) 配 水 及 び 給 水 費	357,739,109	416,746,107	△ 59,006,998	23.01	26.85	
(3) 総 係 費	225,137,025	215,935,785	9,201,240	14.48	13.92	
(4) 減 価 償 却 費	822,801,584	841,498,164	△ 18,696,580	52.92	54.22	
(5) 資 産 減 耗 費	32,600,465	39,159,415	△ 6,558,950	2.10	2.52	
(6) そ の 他 営 業 費 用	—	—	—	—	—	
2. 営 業 外 費 用	102,163,715	118,839,788	△ 16,676,073	6.57	7.66	
(1) 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	91,589,351	101,249,953	△ 9,660,602	5.89	6.53	
(2) 雑 支 出	10,574,364	17,589,835	△ 7,015,471	0.68	1.13	
合 計	1,747,019,559	1,846,046,923	△ 99,027,364	112.36	118.95	

## 4 会 計

### (1) 重要契約の要旨

イ 配水管工事の請負契約（1件 300万円以上、税込み）

契約年月日	契約の内容	契約金額(円)	契約先	完成年月日
平成31年4月18日	綾野地内配水管布設（ほか）工事	3,348,000	今津管工(株)	令和元年7月8日
平成31年4月25日	静里町地内	3,778,920	(有)安田設備工業所	令和元年6月6日
令和元年5月28日	本今町地内	4,594,320	美濃工研(株)	令和元年8月26日
令和元年7月2日	中野町地内	5,238,000	(株)小林管工	令和元年9月2日
令和元年7月2日	青柳町地内	5,242,320	(有)安田設備工業所	令和元年9月2日
令和元年7月30日	禾森町地内	8,745,000	(株)丹羽住設	令和元年10月28日
令和元年8月1日	江崎町地内	4,212,000	(有)安田設備工業所	令和元年9月17日
令和元年8月29日	三本木地内	3,897,300	美濃工研(株)	令和2年3月9日
令和元年10月23日	墨俣町下宿地内ほか	5,885,000	(株)大広商事	令和2年1月27日
令和元年11月7日	中川町地内	4,125,000	ワタナベ設備工業(株)	令和2年3月9日
令和元年11月26日	本今地内ほか	7,505,300	(株)小林管工	令和2年1月27日
令和元年12月19日	南一色町地内ほか	3,133,900	豊和設備(株)	令和2年3月2日
令和元年12月19日	三本木地内ほか	3,597,000	アシストワークス(株)	令和2年3月23日
令和元年12月24日	新田町地内ほか	10,481,900	ワタナベ設備工業(株)	令和2年3月9日
令和元年12月24日	本今地内ほか	6,358,000	(株)大広商事	令和2年3月23日
令和2年1月9日	矢道町地内	3,600,300	(株)安田電機管工	令和2年3月19日
令和2年1月15日	中野町地内	4,675,000	(株)小林管工	令和2年3月12日
令和2年2月13日	興福地町地内	3,058,000	ワタナベ設備工業(株)	令和2年3月23日

契約年月日	契約の内容	契約金額(円)	契約先	完成年月日
平成31年4月23日	禾森町地内配水管布設替(ほか)工事	7,548,120	岩井設備工業(株)	令和元年6月28日
平成31年4月23日	矢道町地内	3,134,160	ワタナベ設備工業(株)	令和元年7月16日
令和元年5月8日	二葉町地内	5,753,160	岩井設備工業(株)	令和元年7月29日
令和元年5月8日	大井地内	4,299,480	ワタナベ設備工業(株)	令和元年8月26日
令和元年5月8日	羽衣町地内	7,698,240	松井工業(株)	令和元年8月30日
令和元年5月8日	日の出町地内	6,646,320	豊和設備(株)	令和元年9月13日
令和元年5月8日	藤江町地内	3,645,400	(有)安田設備工業所	令和元年11月29日
令和元年5月14日	池尻町地内ほか	5,498,280	ワタナベ設備工業(株)	令和元年9月2日
令和元年5月28日	東前地内ほか	3,731,400	(株)小林管工	令和元年8月26日
令和元年5月28日	新町地内ほか	4,783,900	(株)安田電機管工	令和元年11月25日
令和元年5月28日	藤江町地内	10,956,000	美濃工研(株)	令和元年11月29日
令和元年6月5日	鹿島町地内ほか	17,046,720	(株)小林管工	令和元年9月13日
令和元年6月5日	林町地内	20,240,000	岩井設備工業(株)	令和元年10月28日
令和元年6月5日	南高橋町地内ほか	26,765,200	(株)大広商事	令和2年1月6日
令和元年6月5日	南類町地内	10,362,000	(株)小林管工	令和2年1月27日
令和元年6月5日	二葉町地内ほか	24,268,200	松井工業(株)	令和2年1月31日
令和元年6月5日	新長沢町地内ほか	68,118,600	(株)竹中組	令和2年1月31日
令和元年6月5日	新長沢町地内ほか	36,250,500	加納水道設備(株)	令和2年2月17日
令和元年6月5日	新長沢町地内ほか	42,449,000	林工業(株)	令和2年2月17日
令和元年6月5日	寺内町地内ほか	28,754,000	美濃工研(株)	令和2年2月25日
令和元年6月18日	荒川町地内ほか	5,366,900	ワタナベ設備工業(株)	令和2年2月3日

契約年月日	契約の内容	契約金額(円)	契約先	完成年月日
令和元年6月18日	荒川町地内配水管布設替(ほか)工事	7,764,900	ワタナベ設備工業(株)	令和2年2月3日
令和元年6月20日	池尻町地内	3,500,200	大垣設備(株)	令和2年2月10日
令和元年7月2日	羽衣町地内ほか	6,141,300	(有)安田設備工業所	令和元年11月29日
令和元年7月17日	木戸町地内	5,307,500	(株)小林管工	令和元年10月10日
令和元年7月29日	羽衣町地内ほか	28,200,700	大垣設備(株)	令和2年1月6日
令和元年7月30日	鹿島町地内ほか	12,074,700	岩井設備工業(株)	令和2年1月31日
令和元年8月6日	中曽根町地内	4,292,200	ワタナベ設備工業(株)	令和2年1月14日
令和元年8月6日	友江地内	5,032,500	今津管工(株)	令和2年2月10日
令和元年8月6日	友江地内ほか	5,853,100	ワタナベ設備工業(株)	令和2年2月10日
令和元年8月7日	美和町地内	17,579,100	(株)大広商事	令和2年1月27日
令和元年8月7日	池尻町地内	15,030,400	加納水道設備(株)	令和2年2月10日
令和元年9月10日	静里町地内	13,170,300	(株)岡野工務店	令和2年2月14日
令和元年9月11日	藤江町地内	11,885,500	加納水道設備(株)	令和2年3月27日
令和元年9月25日	南頬町地内ほか	7,948,600	松井工業(株)	令和2年2月3日
令和元年10月16日	池尻町地内	7,187,400	岩井設備工業(株)	令和2年3月9日

ロ 原水及び浄水設備工事の請負契約（1件 300万円以上、税込み）

契約年月日	契約の内容	契約金額(円)	契約先	完成年月日
令和元年5月23日	北部水源地防護柵設置工事	4,752,000	(有) 安藤産業	令和元年8月30日
令和元年6月5日	赤坂水源地2号配水ポンプ用インバータ更新工事	22,550,000	(株) 弘光舎	令和2年1月10日
令和元年8月6日	北部水源地改良（場内整備その1）工事	6,355,800	(株) 三浦工務店	令和2年1月6日
令和元年8月23日	北部水源地改良（場内配管その1）工事	36,176,800	松井工業(株)	令和2年3月9日
令和元年9月3日	北部水源地改良（場内配管その2）工事	10,120,000	松井工業(株)	令和2年3月9日
令和元年9月10日	墨俣第一水源地2号取水ポンプ更新工事	4,994,000	三愛物産(株)岐阜支店	令和2年2月3日
令和元年9月11日	北部水源地改良（管理棟改修ほか）工事 令和元～3年度 3カ年継続工事	令和元年度分 49,854,420 全体契約額 239,800,000	岐建(株)	令和2年3月24日 (令和元年度分出来形検査日)
令和元年9月11日	北部水源地改良（機械設備その1）工事 令和元～3年度 3カ年継続工事	令和元年度分 0 全体契約額 199,716,000	イビデンエンジニアリング(株)	—
令和元年9月18日	南部水源地次亜注入設備更新工事	13,739,000	林工業(株)	令和2年2月10日
令和元年9月18日	墨俣第一水源地計装設備更新工事	7,865,000	(株) 弘光舎	令和2年2月21日
令和元年9月19日	南部水源地計装設備更新工事	4,070,000	(株) 弘光舎	令和2年2月21日
令和元年10月2日	北部水源地改良（電気設備その1）工事 令和元～3年度 3カ年継続工事	令和元年度分 0 全体契約額 759,000,000	(株) 弘光舎	—

(2) 企業債の概況

イ 企業債の状況

(単位：円)

借入先	前年度末残高	当年度借入額	当年度償還額	当年度末残高
財務省財政融資資金	3,695,553,638	—	234,645,636	3,460,908,002
地方公共団体金融機構	1,045,044,848	—	128,158,329	916,886,519
合計	4,740,598,486	—	362,803,965	4,377,794,521

(3) その他会計経理に関する重要事項

イ 工事負担金等の使途について

- ① 配水管移設補償に係る工事負担金 51,502,119 円については、課税仕入額相当分に 49,169,307 円（特定収入）、課税仕入額以外相当分に 2,332,812 円（特定収入以外）をそれぞれ充当しました。
  
- ② 上記の移設補償に係る仮設配管等、雑収益で収入した 43,968,337 円についても同様に、課税仕入額相当分に 41,899,148 円（特定収入）、課税仕入額以外相当分に 2,069,189 円（特定収入以外）をそれぞれ充当しました。
  
- ③ 一般会計からの出資金 3,813,417 円については、課税仕入額相当分（特定収入）に充当しました。
  
- ④ 一般会計からの負担金のうち、特定収入とされる 17,982,600 円については、消火栓維持管理費（課税仕入れ）に 7,279,560 円、消火栓設置費（課税仕入れ）に 10,703,040 円をそれぞれ充当しました。

## 令和元年度 大垣市水道事業会計キャッシュ・フロー計算書

(平成31年4月1日から令和2年3月31日まで)

(単位：円)

### 1. 業務活動によるキャッシュ・フロー

(1) 当年度純利益	366,692,985
(2) 減価償却費	822,801,584
(3) 固定資産除却費	32,600,465
(4) 貸倒引当金の増減額(△は減少)	△ 5,251,390
(5) 引当金(負債性引当金)の増減額(△は減少)	1,396,507
(6) 長期前受金戻入額	△ 192,495,421
(7) 受取利息及び受取配当金	△ 2,210,029
(8) 支払利息	91,589,351
(9) 未収金の増減額(△は増加)	86,731,528
(10) 前払費用の増減額(△は増加)	0
(11) 未払金の増減額(△は減少)	△ 84,839,328
(12) たな卸資産の増減額(△は増加)	△ 571,615
(13) 預り金の増減額(△は減少)	△ 49,100
小計	1,116,395,537
(14) 利息及び配当金の受取額	2,210,029
(15) 利息の支払額	△ 91,589,351
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,027,016,215

## 2. 投資活動によるキャッシュ・フロー

(1) 有形固定資産の取得による支出	△ 804,436,314
(2) 国庫補助金等による収入	<u>64,742,669</u>
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 739,693,645

## 3. 財務活動によるキャッシュ・フロー

(1) 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	△ 362,803,965
(2) 他会計からの出資による収入	<u>3,813,417</u>
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 358,990,548

資金増加額（又は減少額）	△ 71,667,978
資金期首残高	<u>2,067,664,673</u>
資金期末残高	1,995,996,695

令和元年度 大垣市水道事業会計収益費用明細書

款	項	目	節	金額	備考
1. 水道事業収益	1. 営業収益	1. 給水収益	給水収益	円	
				2,113,712,544	
				1,805,777,281	
				1,793,387,692	
				7,279,560	
				5,110,029	
				0	
				5,110,029	
				307,935,263	
				2,210,029	
				192,495,421	
				113,229,813	
				1,801,110	
				67,367,611	
44,061,092					
収益合計				2,113,712,544	

款	項	目	節	金額	備考
1. 水道事業費用	1. 営業費用	1. 原水及び浄水費		円	
				1,747,019,559	
				1,644,855,844	
				206,577,661	
			給料	31,007,700	予算額 32,170,000 円
			手当等	16,461,738	” 18,760,000 円
			賞与引当金繰入額	5,157,574	” 5,250,000 円
			賃金	1,317,409	” 1,520,000 円
			法定福利費	10,332,518	” 10,620,000 円
			旅費	0	
			被服費	0	
			備用品費	281,371	
			燃料費	300,360	
			通信運搬費	1,802,923	
			委託料	13,428,640	
			手数料	219,944	
			賃借料	9,100	
修繕費	15,493,550				
動力費	107,107,864				
薬品費	3,651,970				
材料費	0				
負担金	0				
雑費	5,000				

款	項	目	節	金額	備考
				円	
		2. 配水及び給水費		357,739,109	
			給料	39,648,900	予算額 39,710,000 円
			手当等	19,117,238	” 20,770,000 円
			賞与引当金繰入額	6,379,420	” 6,380,000 円
			賃金	1,095,858	” 1,550,000 円
			法定福利費	12,389,221	” 13,280,000 円
			旅費	15,249	
			被服費	14,000	
			備用品費	1,937,864	
			燃料費	536,841	
			印刷製本費	37,280	
			通信運搬費	100,644	
			委託料	54,718,966	
			賃借料	1,702,739	
			修繕費	219,298,289	
			路面復旧費	612,000	
			材料費	0	
			補償費	65,000	
			雑費	69,600	
		3. 総係費		225,137,025	
			給料	32,408,400	予算額 33,430,000 円

款	項	目	節	金額	備考
				円	
			手 当 等	22,139,494	予算額 26,330,000 円
			賞与引当金繰入額	5,590,360	” 5,610,000 円
			賃 金	947,691	” 980,000 円
			報 酬	280,800	
			法 定 福 利 費	10,954,262	予算額 11,350,000 円
			旅 費	446,381	
			退 職 給 付 費	14,256,908	予算額 16,130,000 円
			被 服 費	12,900	
			備 消 品 費	666,511	
			燃 料 費	112,658	
			印 刷 製 本 費	318,063	
			通 信 運 搬 費	165,745	
			委 託 料	118,660,860	
			手 数 料	6,993,391	
			賃 借 料	386,391	
			修 繕 費	49,940	
			研 修 費	219,253	
			厚 生 費	217,544	
			負 担 金	4,179,554	
			保 險 料	2,429,178	
			貸倒引当金繰入額	3,700,741	

款	項	目	節	金額	備考
				円	
			雑 費	0	
		4. 減 価 償 却 費	有 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	822,801,584	
		5. 資 産 減 耗 費		32,600,465	
			固 定 資 産 除 却 費	32,600,465	
			た な 卸 資 産 減 耗 費	0	
		6. そ の 他 営 業 費 用	材 料 売 却 原 価	0	
	2. 営 業 外 費 用			102,163,715	
		1. 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費		91,589,351	
			企 業 債 利 息	91,589,351	
			一 時 借 入 金 利 息	0	
		2. 雑 支 出	そ の 他 雑 支 出	10,574,364	
費 用 合 計				1,747,019,559	

## 令和元年度 大垣市水道事業固定資産明細書

(1) 有形固定資産明細書

(単位：円)

資産の種類	年度当初 現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	減価償却累計額			年度末 償却未済高
					当年度増加額	当年度減少額	累計	
土地	389,421,796	0	0	389,421,796	—	—	—	389,421,796
建物	663,029,077	0	0	663,029,077	9,857,923	0	283,120,212	379,908,865
構築物	29,729,846,655	655,688,970	155,864,951	30,229,670,674	660,500,545	131,734,076	13,659,371,196	16,570,299,478
機械及び装置	3,569,234,360	70,917,896	53,851,984	3,586,300,272	151,648,136	45,416,602	2,103,111,027	1,483,189,245
車両運搬具	18,532,630	833,040	684,170	18,681,500	558,130	649,962	15,459,549	3,221,951
工具器具及び備品	16,453,544	120,000	0	16,573,544	236,850	0	15,073,027	1,500,517
建設仮勘定	156,044,000	110,840,598	4,928,000	261,956,598	—	—	—	261,956,598
計	34,542,562,062	838,400,504	215,329,105	35,165,633,461	822,801,584	177,800,640	16,076,135,011	19,089,498,450

令和元年度 大垣市水道事業企業債明細書

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利率 (年)	償還終期	備 考	
			当年度償還高	償還高累計						
企業債	上水道事業 (政府資金)	平成年月日	円	円	円	円	円	%	令和年月日	
		4. 3. 25	166,000,000	10,593,994	143,007,034	22,992,966	—	5.50	4. 3. 25	財務省旧資金運用部
		4. 3. 25	28,000,000	1,786,939	24,121,668	3,878,332	—	5.50	4. 3. 25	〃
		5. 3. 25	149,100,000	8,403,729	121,578,568	27,521,432	—	4.40	5. 3. 25	〃
		5. 3. 25	12,000,000	676,357	9,784,995	2,215,005	—	4.40	5. 3. 25	〃
		6. 3. 23	317,900,000	16,419,029	245,949,368	71,950,632	—	3.65	6. 3. 1	〃
		6. 3. 23	12,000,000	619,781	9,284,028	2,715,972	—	3.65	6. 3. 1	〃
		7. 3. 27	383,800,000	20,058,921	268,432,006	115,367,994	—	4.65	7. 3. 1	〃
		7. 3. 27	17,100,000	893,714	11,959,843	5,140,157	—	4.65	7. 3. 1	〃
		8. 3. 14	282,000,000	13,267,116	193,068,811	88,931,189	—	3.15	8. 3. 1	〃
		8. 3. 14	9,600,000	451,647	6,572,556	3,027,444	—	3.15	8. 3. 1	〃
		9. 3. 25	162,600,000	7,325,963	105,196,581	57,403,419	—	2.80	9. 3. 1	〃
		9. 3. 25	13,700,000	617,255	8,863,427	4,836,573	—	2.80	9. 3. 1	〃
		10. 3. 25	210,000,000	9,029,281	130,554,846	79,445,154	—	2.10	10. 3. 1	〃
		10. 3. 25	12,000,000	515,959	7,460,277	4,539,723	—	2.10	10. 3. 1	〃
		11. 3. 25	354,000,000	14,906,116	204,857,379	149,142,621	—	2.10	11. 3. 1	〃
		11. 3. 24	14,100,000	593,718	8,159,574	5,940,426	—	2.10	11. 3. 1	〃
		12. 3. 24	282,000,000	11,618,013	152,169,644	129,830,356	—	2.00	12. 3. 1	〃
		12. 3. 24	11,300,000	465,544	6,097,576	5,202,424	—	2.00	12. 3. 1	〃
		13. 3. 26	462,000,000	18,653,448	235,936,981	226,063,019	—	1.60	13. 3. 1	〃
	14. 3. 25	281,500,000	11,121,060	127,212,575	154,287,425	—	2.20	14. 3. 1	財務省財政融資資金	
	14. 3. 25	6,200,000	244,940	2,801,840	3,398,160	—	2.20	14. 3. 1	〃	

企業債	上水道事業 (政府資金)	平成年月日	円	円	円	円	円	%	令和年月日		
		15. 3. 25	249,900,000	9,840,455	110,659,573	139,240,427	—	1.20	15. 3. 1	財務省財政融資資金	
		16. 3. 25	218,600,000	8,316,909	82,985,180	135,614,820	—	2.00	16. 3. 1	〃	
		17. 3. 25	95,100,000	3,532,693	32,215,183	62,884,817	—	2.10	17. 3. 1	〃	
		17. 3. 25	25,400,000	2,294,935	25,400,000	0	—	1.50	2. 3. 1	〃	
		18. 3. 2	100,800,000	3,667,020	30,401,630	70,398,370	—	2.10	18. 3. 1	〃	
		19. 3. 26	91,200,000	3,249,189	24,188,456	67,011,544	—	2.10	19. 3. 1	〃	
		20. 3. 25	100,000,000	3,489,052	22,959,723	77,040,277	—	2.10	20. 3. 1	〃	
		22. 3. 25	38,000,000	1,271,587	6,100,426	31,899,574	—	2.10	22. 3. 1	〃	
		23. 3. 25	360,000,000	12,034,229	46,801,133	313,198,867	—	1.90	23. 3. 1	〃	
		24. 3. 26	440,000,000	14,749,038	43,508,551	396,491,449	—	1.70	24. 3. 1	〃	
		25. 3. 25	100,000,000	3,374,039	6,698,031	93,301,969	—	1.50	25. 3. 1	〃	
		25. 3. 25	140,000,000	17,534,265	86,974,834	53,025,166	—	0.40	5. 3. 1	〃	
		26. 3. 25	10,000,000	336,634	336,634	9,663,366	—	1.40	26. 3. 1	〃	
		26. 3. 25	80,000,000	2,693,067	2,693,067	77,306,933	—	1.40	26. 3. 1	〃	
	27. 9. 4	240,000,000	0	0	240,000,000	—	1.10	27. 9. 1	〃		
	27. 9. 4	170,000,000	0	0	170,000,000	—	1.10	27. 9. 1	〃		
	28. 3. 25	360,000,000	0	0	360,000,000	—	0.50	28. 3. 1	〃		
	上水道事業 (機構資金)	平成年月日								令和年月日	
		4. 3. 26	44,000,000	3,300,902	44,000,000	0	—	5.65	2. 3. 20	旧公営企業金融公庫	
5. 3. 26		32,600,000	2,118,350	30,385,253	2,214,747	—	4.50	3. 3. 20	〃		
5. 3. 26		19,700,000	1,275,055	18,367,574	1,332,426	—	4.45	3. 3. 20	〃		
5. 3. 26		18,600,000	1,208,628	17,336,371	1,263,629	—	4.50	3. 3. 20	〃		
5. 3. 26		8,000,000	517,789	7,458,913	541,087	—	4.45	3. 3. 20	〃		
6. 3. 23		101,000,000	5,952,534	88,410,465	12,589,535	—	3.75	4. 3. 20	〃		
6. 3. 23		24,900,000	1,467,506	21,796,243	3,103,757	—	3.75	4. 3. 20	〃		
6. 3. 23	16,200,000	951,303	14,189,495	2,010,505	—	3.70	4. 3. 20	〃			

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	発行価額	利率 (年)	償還終期	備 考	
			当年度償還高	償還高累計						
企業債	上水道事業 (機構資金)	平成年月日	円	円	円	円	円	%	令和年月日	旧公営企業金融公庫 " " " " " " " " " " " " " " " " " " "
	6.3.23	8,000,000	469,780	7,007,159	992,841	—	3.70	4.3.20		
	7.3.27	330,900,000	19,962,576	265,068,695	65,831,305	—	4.75	5.3.20		
	7.3.27	35,300,000	2,123,368	28,304,638	6,995,362	—	4.70	5.3.20		
	7.3.30	8,400,000	505,278	6,735,381	1,664,619	—	4.70	5.3.20		
	7.3.30	4,500,000	271,476	3,604,742	895,258	—	4.75	5.3.20		
	8.3.22	188,000,000	10,012,734	144,559,228	43,440,772	—	3.25	6.3.20		
	8.3.22	4,500,000	239,007	3,464,354	1,035,646	—	3.20	6.3.20		
	8.3.22	1,900,000	101,192	1,460,972	439,028	—	3.25	6.3.20		
	9.3.26	7,200,000	364,519	5,214,326	1,985,674	—	2.85	7.3.20		
	9.3.26	1,900,000	96,418	1,373,982	526,018	—	2.90	7.3.20		
	9.3.28	108,400,000	5,500,910	78,389,254	30,010,746	—	2.90	7.3.20		
	10.3.25	140,000,000	6,719,662	96,442,808	43,557,192	—	2.20	8.3.20		
	10.3.25	4,000,000	191,606	2,760,187	1,239,813	—	2.15	8.3.20		
	10.3.25	1,900,000	91,195	1,308,867	591,133	—	2.20	8.3.20		
	11.3.24	236,000,000	11,048,747	151,844,870	84,155,130	—	2.10	9.3.20		
	11.3.24	7,600,000	355,807	4,889,920	2,710,080	—	2.10	9.3.20		
	11.3.24	1,900,000	88,952	1,222,478	677,522	—	2.10	9.3.20		
	12.3.22	188,000,000	8,601,634	112,661,899	75,338,101	—	2.00	10.3.20		
	12.3.22	5,700,000	260,794	3,415,812	2,284,188	—	2.00	10.3.20		
12.3.22	1,800,000	82,356	1,078,677	721,323	—	2.00	10.3.20			
13.3.22	308,000,000	13,765,500	173,038,999	134,961,001	—	1.70	11.3.20			
14.3.22	172,500,000	7,585,762	86,772,690	85,727,310	—	2.20	12.3.20			
14.3.22	3,800,000	167,106	1,911,512	1,888,488	—	2.20	12.3.20			

企業債	上水道事業 (機構資金)	平成年月日	円	円	円	円	円	%	令和年月日	
		15. 3. 25	190, 100, 000	8, 232, 392	91, 841, 212	98, 258, 788	—	1. 35	13. 3. 20	旧公営企業金融公庫
	16. 3. 23	129, 400, 000	5, 477, 501	54, 914, 645	74, 485, 355	—	1. 90	14. 3. 20	〃	
	17. 3. 23	14, 600, 000	1, 319, 136	14, 600, 000	0	—	1. 50	2. 3. 20	〃	
	17. 3. 23	54, 900, 000	2, 267, 449	20, 677, 223	34, 222, 777	—	2. 10	15. 3. 20	〃	
	18. 3. 23	59, 200, 000	2, 403, 745	20, 004, 743	39, 195, 257	—	2. 00	16. 3. 20	〃	
	19. 3. 23	58, 800, 000	2, 323, 479	17, 268, 069	41, 531, 931	—	2. 15	17. 3. 20	〃	
	22. 3. 25	22, 000, 000	736, 181	3, 531, 825	18, 468, 175	—	2. 10	22. 3. 20	地方公共団体金融機構	
	計		8, 570, 100, 000	362, 803, 965	4, 192, 305, 479	4, 377, 794, 521				

【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、財務諸表等を作成している。

1 固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産

・減価償却の方法	定額法による。
・主な耐用年数	
建物	10～50年
構築物	10～60年
機械及び装置	6～15年
車両運搬具	4～5年
工具、器具及び備品	4～15年

2 引当金の計上方法

(1) 退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度末における退職手当の要支給額に相当する金額のうち、一般会計が負担すると見込まれる金額を除く額を計上した。

(2) 賞与引当金

職員の期末勤勉手当（期末勤勉手当に係る法定福利費を含む。）の支出に備えるため、当年度末における支給見込額に基づき、当年度の負担に属する額（12月から3月までの4カ月分）を計上した。

(3) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、実績率等による回収不能見込額を計上した。

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、税抜方式によっている。

## II. 貸借対照表等関連

### 1 引当金の取崩し

#### (1) 退職給付引当金の取崩し

令和元年度において、職員の退職手当を支給するため、退職給付引当金 10,887,446 円を取崩した。

#### (2) 賞与引当金の取崩し

令和元年度において、期末勤勉手当（期末勤勉手当に係る法定福利費を含む。）を支出するため、賞与引当金 19,453,187 円を取崩した。

#### (3) 貸倒引当金の取崩し

令和元年度において、水道料金等の不納欠損処理を行うため、貸倒引当金 8,952,131 円を取崩した。

## III. キャッシュ・フロー計算書関連

### 1 重要な非資金取引

令和元年度において、新たに取得した受贈財産に係る資産及び負債の額は、29,036,190 円である。