

令和2年度上半期

水道事業

熊本市下水道事業業務状況報告書

工業用水道事業

熊本市上下水道局

目 次

水道事業報告書

1	概 況	2
(1)	総括事項	2
(2)	議会関係事項	4
(3)	行政官庁認可(同意)事項	4
(4)	職員に関する事項	4
(5)	料金その他供給条件の設定、変更に関する事項	4
2	工 事	5
(1)	建設改良工事の概況	5
(2)	その他工事	6
(3)	保存工事の概況	7
3	業 務	9
(1)	業務量	9
(2)	事業収入に関する事項	10
(3)	事業費に関する事項	10
4	会 計	11
(1)	重要契約の要旨	11
(2)	企業債及び一時借入金の概況	13
5	上半期決算財務諸表	14
	令和2年度上半期熊本市水道事業決算報告書	14
	令和2年度上半期熊本市水道事業損益計算書	18
	令和2年度上半期熊本市水道事業貸借対照表	20
6	付属明細書	
(1)	令和2年度上半期熊本市水道事業キャッシュ・フロー計算書	22
(2)	収益費用明細書	23
(3)	固定資産明細書	28
(4)	企業債明細書	30
(5)	注記	32

下水道事業報告書

1	概 況	36
(1)	総括事項	36
(2)	議会関係事項	38
(3)	行政官庁認可(同意)事項	38
(4)	職員に関する事項	38
(5)	料金その他供給条件の設定、変更に関する事項	38

2	工 事	39
(1)	建設改良工事の概況	39
(2)	保存工事の概況	40
3	業 務	41
(1)	業務量	41
(2)	事業収入に関する事項	41
(3)	事業費に関する事項	42
4	会 計	43
(1)	重要契約の要旨	43
(2)	企業債及び一時借入金の概況	47
5	上半期決算財務諸表	48
	令和2年度上半期熊本市下水道事業決算報告書	48
	令和2年度上半期熊本市下水道事業損益計算書	52
	令和2年度上半期熊本市下水道事業貸借対照表	54
6	付属明細書	
(1)	令和2年度上半期熊本市下水道事業キャッシュ・フロー計算書	56
(2)	収益費用明細書	57
(3)	固定資産明細書	62
(4)	企業債明細書	64
(5)	注記	66
工業用水道事業報告書		
1	概 況	70
(1)	総括事項	70
(2)	議会関係事項	70
(3)	行政官庁認可(同意)事項	70
(4)	料金その他供給条件の設定、変更に関する事項	70
2	会 計	71
(1)	企業債及び一時借入金の概況	71
3	上半期決算財務諸表	72
	令和2年度上半期熊本市工業用水道事業決算報告書	72
	令和2年度上半期熊本市工業用水道事業損益計算書	76
	令和2年度上半期熊本市工業用水道事業貸借対照表	78
4	付属明細書	
(1)	令和2年度上半期熊本市工業用水道事業キャッシュ・フロー計算書	80
(2)	収益費用明細書	81
(3)	固定資産明細書	82
(4)	企業債明細書	82
(5)	注記	84

熊本市水道事業 業務状況報告書

1 概 況

(1) 総括事項

水道事業においては、新型コロナウイルス感染症拡大に伴う社会経済活動の縮小によって、収益の根幹となる給水収益が減少しています。

引き続き、新型コロナウイルス感染症が事業にもたらす影響を注視しながら、令和2年3月に策定した「熊本市上下水道事業経営戦略」に基づき、災害に強い水道の確立や老朽化施設の改築更新などを着実に実施するとともに、安定した事業経営に取り組んでいきます。

配水量の状況

令和2年9月末までの配水量は 40,262,833 m³、一日最大配水量は、243,685 m³（9月6日）でした。

建設改良事業

令和2年度上半期の主な建設改良事業は、次のとおりです。

(ア) 水道施設更新事業

水道水の安定供給を長期的に維持していくために、老朽化した水道施設の計画的な更新を図り、耐震対策の取り組みを推進する事業です。

本年度上半期は、健軍取水5号井の更新や東区錦ヶ丘付近・中央区水前寺江津湖公園付近における基幹管路の更新、南区富合町釈迦堂地区等の老朽管更新といった水道施設の更新と耐震化を実施しています。

(イ) 第6次拡張事業

合併3町を含めた市全域での施設及び管路の機能強化を目的とした計画的事業です。

本年度上半期は、和泉配水池～一木配(送)水場間の補給管整備や南区城南町鰐瀬地区等の未普及地区への配水管布設工事を実施しています。

(ウ) 施設改良事業

将来に亘って安全・安定的な給水を維持するために施設の改修及び更新を行う機能保全を目的とした事業です。

本年度上半期は、主に下水道工事や道路管理者等の工事に伴う布設替等を実施しています。

（エ）拡張事業

要望による配水管の布設や道路改良工事に併せて配水管の布設を行うことで、管路の機能強化を図ることを目的とした事業です。

本年度上半期は、南区城南町東阿高地区や東区画図町下無田地区等において配水管布設工事を実施しています。

経理状況

令和2年度上半期の経理状況は、次のようになりました。

収益的収入は、62億2千5百万円で、前年度に比べ1億5千5百万円（2.4%）の減収となりました。そのうち料金収入は、57億1千9百万円で、前年度に比べ1億9百万円（1.9%）の減収となりました。

また、収益的支出の主な内容は、職員給与費6億1千7百万円、減価償却費23億3千8百万円、企業債支払利息2億4千2百万円などであり、全体で44億9千1百万円となり、前年度に比べ2億6千1百万円（5.5%）減となりました。

従いまして、上半期の収支差額は、17億3千4百万円の純利益となり、前年度に比べ1億6百万円（6.6%）の増となりました。

一方、資本的収入は、下水道工事等に伴う工事負担金6千2百万円、加入金2億8千5百万円で、合計3億4千7百万円となりました。

また、資本的支出は、建設改良費18億3千1百万円、企業債償還金9億2千7百万円で合計27億5千8百万円となりました。

(2) 議会関係事項

ア 議決事項

議案番号	議決年月日	件名
議第196号	令和2年9月29日	令和2年度熊本市水道事業会計補正予算
議第239号	令和2年9月29日	令和元年度熊本市水道事業会計利益の処分及び決算の認定について

イ 報告事項

報告番号	報告年月日	件名
報第14号	令和2年6月9日	予算繰越計算書について(令和元年度熊本市水道事業会計予算繰越計算書)
報第21号	令和2年9月4日	公益財団法人熊本市上下水道サービス公社の経営状況について
報第31号	令和2年9月4日	債権の放棄の報告について

(3) 行政官庁認可(同意)事項

申請年月日	申請先	件名	同意年月日
令和2年7月16日	総務大臣	令和2年度水道事業債起債協議	令和2年7月31日

(4) 職員に関する事項

課名	令和2年9月30日現在	令和2年3月31日現在	増△減	
技監	1	1	0	技監
部長	2	2	0	└ 部長
首席審議員	1	0	1	└ 首席審議員
総務課	11	12	△1	└ 総務課
経営企画課	14	14	0	└ 経営企画課
料金課	20	21	△1	└ 出納室
給排水設備課	22	23	△1	└ 料金課
計画調整課	15	14	1	└ 債権管理室
水道整備課	29	29	0	└ 給排水設備課
水相談課	23	23	0	└ 計画調整課
西部上下水道センター	4	5	△1	└ 技術監理室
北部上下水道センター	4	4	0	└ 水道整備課
南部上下水道センター	3	3	0	└ 水相談課
管路維持課	17	17	0	└ 西部上下水道センター
水運用課	38	37	1	└ 北部上下水道センター
計	204	205	△1	└ 南部上下水道センター
				└ 管路維持課
				└ 水運用課
				└ 水質管理室
				※管理者及び再任用短時間除く

(5) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

該当事項なし

2 工 事

(1)建設改良工事の概況(1件2,000万円以上、税込)

ア 施設改良事業

(単位 円)

工事 番号	工 事 名	施 工 内 容	工 事 費	工期
繰越 11446 13434 (11436) (13916)	南区護藤町2388番付近φ100・ 50耗配水管布設替他1件工事	【DGXE】 φ150耗 L=1.5m 【DGXE】 φ100耗 L=455.1m ソトシル仕切弁 φ100耗 4ヶ所 消火栓(消防利水用) 3ヶ所 【DGXE】 φ75耗 L=4.9m 【HP・Po】 φ50耗 L=62.0m ソトシル仕切弁 φ50耗 3ヶ所	25,937,319	R02.01.07 R02.08.06

イ 水道施設整備事業

(単位 円)

工事 番号	工 事 名	施 工 内 容	工 事 費	工期
1 (繰越)	健軍水源地特高受変電設備更新 工事 (平成31年度債務負担行為設 定)	受変電設備更新工	469,635,971	H31.02.20 R02.07.10
5 (繰越)	庄口水源地電力ケーブル他更新 工事	電力ケーブル更新工 他	224,004,334	R01.05.30 R02.05.29
10 (繰越)	健軍水源地導水管移設工事(3 工区)	導水管移設工	81,984,100	R01.12.24 R02.08.03
12 (繰越)	健軍水源地特高受変電設備更新 工事に伴う監視制御装置機能増 設工事	監視制御装置機能増設工	30,800,000	H31.4.12 R02.06.30
14 (繰越)	中央区水前寺公園23番付近φ 75・50耗配水管布設替工事	配水管布設替工 【DGXE】Φ75 ΣL=460m 【HPPE】Φ50 ΣL=377m 他	50,083,013	R01.08.20 R02.06.30
16 (繰越)	北区麻生田・楡木地内φ10 0・75・50耗配水管布設替 工事	配水管布設替工 【DGXE】Φ100 ΣL=176m 【DGXE】Φ75 ΣL=434m 他	48,672,800	R01.10.02 R02.07.31
20 (繰越)	中央区帯山4丁目帯山小学校付 近φ100・75・50耗配水 管布設替工事	配水管布設替工 【DGXE・DKE】Φ100 ΣL=636m 【HP】Φ50 ΣL=269m 他	59,373,097	R01.07.10 R02.05.29
22 (繰越)	南区白藤4丁目地内Φ75・5 0耗配水管布設替工事	配水管布設替工 【DGXE・DKE】Φ75 ΣL=598m 【HPPE】Φ50 ΣL=202m 他	52,147,659	R01.08.22 R02.05.29
24 (繰越)	西区池田2丁目・出町地内φ3 00・150・100・75・ 50耗配水管布設替工事(その 1)	配水管布設替工 【DGXE】Φ300 ΣL=335m 【DGXE】Φ150 ΣL=112m 他	110,206,800	R01.10.30 R02.09.30
26 (繰越)	中央区花畑町花畑公園付近φ3 00・75耗配水管布設替工事	配水管布設替工 【DGXE】Φ300 ΣL=222m 【DGXE】Φ75 ΣL=134m 他	67,565,300	R02.02.18 R02.09.02

ウ 水道施設更新事業

(単位 円)

工事 番号	工 事 名	施 工 内 容	工 事 費	工期
繰越 12800 13750 (12800) (13750)	南区富合町榎津247付近φ75耗 配水管布設替他1件工事	【DGXE】φ75耗配管L=239.9m、消防 用消火栓2基、ソフトシール仕切弁1基、 給水切替φ75×20 5件、φ75×40 1件、 φ75×50 2件	22,234,038	R01.12.10 R02.04.17

エ 第6次拡張事業

(単位 円)

工事 番号	工 事 名	施 工 内 容	工 事 費	工期
28 (繰越)	西区花園5丁目17番付近φ5 00・150耗配水管橋梁添架 工事に伴う配管支持金具設置工 事	配管支持金具設置工	21,120,000	R02.01.28 R02.05.29
29 (繰越)	南区城南町東阿高御領貝塚付近 Φ100・75・50耗配水管 布設工事	配水管布設工 【DGXE・HP】Φ100 ΣL=221m 【DGXE】Φ75 ΣL=131m 他	34,286,326	R01.08.22 R02.07.10
32 (繰越)	南区城南町阿高717番地付近 φ100・75・50耗配水管 布設工事	配水管布設工 【DGXE】Φ100 ΣL=540m 【DGXE】Φ75 ΣL=151m 他	45,331,608	R01.10.30 R02.06.30
34 (繰越)	南区城南町塚原933番地付近 φ100・75・50耗配水管 布設工事	配水管布設工 【DGXE】Φ100 ΣL=316m 【DGXE】Φ75 ΣL=171m 他	51,152,809	R01.10.30 R02.05.18
36 (繰越)	南区城南町藤山2600番地 (塚原古墳公園)付近φ10 0・50耗配水管布設工事	配水管布設工 【DGXE】Φ100 ΣL=770m 【HPPE・VD】Φ50 ΣL=201m 他	46,779,619	R01.10.30 R02.05.29
37 (繰越)	南区城南町出水826番地付近 φ100・75・50耗配水管 布設工事	配水管布設工 【DGXE】Φ100 ΣL=202m 【DGXE】Φ75 ΣL=246m 他	46,657,953	R01.11.12 R02.05.08
39 (繰越)	南部取水2号さく井工事	さく井工	45,168,215	R01.11.26 R02.08.31
40 (繰越)	北区植木6丁目118番(国道 3号)付近φ100耗配水管布 設工事	配水管布設工 【DGXE】Φ100 ΣL=1,069m 他	80,266,725	R01.08.27 R02.07.22

(2) その他工事

ア 建設改良工事に伴う給水切替工事

(単位 個、円)

工 事 名 及 び 件 数	給 水 切 替 個 数	工 事 費
中央区水前寺公園23番付近給水切替工事 他 10件	414	73,977,904

(3) 保存工事の概況

ア. 配水費における維持修繕

(単位 件、円)

工 事 内 容	件数	給水切替	工事金額	工 期
漏水調査業務で発見した地中漏水(道路等並びに宅地内メーター上流側)修理、これらに伴う老朽化した給水管(鉛管を含む)取替工事等	80	0	11,134,045	R02.04.01～ R02.09.30 他
通報等による道路等の漏水修理等	555	0	184,918,448	R02.04.01～ R02.09.30 他
消火栓(本体、鉄蓋等)の維持修繕工事	9	0	8,826,068	R02.04.01～ R02.09.30 他
通報による漏水等に伴う老朽化した給水管(鉛管を含む)取替工事	94	111	36,353,563	R02.04.01～ R02.09.30 他
仕切弁等(本体、鉄蓋等)の維持修繕工事	41	0	9,179,832	R02.04.01～ R02.09.30 他
他工事に伴う給配水管の移設破損修繕等	72	0	8,358,259	R02.04.01～ R02.09.30 他
合 計	851	111	258,770,215	

イ. 給水費における維持修繕

(単位 件、円)

工 事 内 容	委 託	
	件 数	金 額
宅地内のメーター上流側漏水修繕	634	43,757,953
合 計	634	43,757,953

ウ 給水工事申込件数

(単位 件)

年度 \ 区分	新 設	改 造	その他	合 計
令和元年度	4,584	2,139	20	6,743
令和2年度	3,821	1,377	12	5,210
増△減	△ 763	△ 762	△ 8	△ 1,533

エ 量水器位置改良工事施工件数

(単位 件)

年度 \ 区分	位置変更	位置上げ	量水器箱取付	改造	合 計
令和元年度	0	1	0	0	1
令和2年度	0	0	0	0	0
増△減	0	△ 1	0	0	△ 1

オ 量水器据付個数

(単位 個)

口径別	13mm	20mm	25mm	40mm	50mm
上半期据付個数	224,756	89,496	6,586	2,154	851

口径別	75mm	100mm	150mm	合計
上半期据付個数	320	55	8	324,226

3 業 務

(1)業務量

ア 料金に関する事項

① 検針状況

(単位 件、%)

区分 年度	検針件数	完 検 針 件 数	事 故 件 数 内 訳						検針率	一人一日 平均件数	一人一月 平均件数
			積荷	留守	埋り	位置 不明	その他	計			
令和元年度	956,240	956,022	79	62	6	9	62	218	99.98	200	1,774
令和2年度	971,770	971,553	44	81	5	6	81	217	99.98	209	1,760
増 △ 減	15,530	15,531	△ 35	19	△ 1	△ 3	19	△ 1	0	9	△ 14

② 収納状況

(単位 件、円、%)

区分 年度	調 定 額		収 納 額		収 納 率	
	件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額
令和元年度	1,816,141	6,294,414,068	1,296,633	4,495,360,490	71.39	71.42
令和2年度	1,840,033	6,291,084,028	1,322,888	4,504,657,195	71.89	71.60
増 △ 減	23,892	△ 3,330,040	26,255	9,296,705	0.50	0.18

(注)収納額は、それぞれの年度の9月30日現在であり、東地区8月検針調定分は9月と10月、西地区9月検針調定分は10月と11月が納入期となり、納入期限が未到来のため、収納率が低くなっています。

(2) 事業収入に関する事項

(単位 円、%)

区分 項目	令和2年度上半期		令和元年度上半期		増 △ 減	
	金 額	構 成 比	金 額	構 成 比	金 額	比 率
営 業 収 益	5,766,527,956	92.62	5,894,292,983	92.37	△ 127,765,027	△ 2.17
営 業 外 収 益	455,820,654	7.32	484,281,702	7.59	△ 28,461,048	△ 5.88
特 別 利 益	3,610,824	0.06	2,316,523	0.04	1,294,301	55.87
計	6,225,959,434	100.00	6,380,891,208	100.00	△ 154,931,774	△ 2.43

(3) 事業費に関する事項

(単位 円、%)

区分 項目	令和2年度上半期		令和元年度上半期		増 △ 減	
	金 額	構 成 比	金 額	構 成 比	金 額	比 率
営 業 費 用	4,235,771,595	94.32	4,479,782,374	94.27	△ 244,010,779	△ 5.45
営 業 外 費 用	250,146,705	5.57	261,877,662	5.51	△ 11,730,957	△ 4.48
特 別 損 失	5,046,864	0.11	10,623,167	0.22	△ 5,576,303	△ 52.49
計	4,490,965,164	100.00	4,752,283,203	100.00	△ 261,318,039	△ 5.50

(性質別支出状況)

(単位 円、%)

区分 項目	令和2年度上半期		令和元年度上半期		増 △ 減	
	金 額	構 成 比	金 額	構 成 比	金 額	比 率
職 員 給 与 費	617,031,280	13.74	638,897,701	13.44	△ 21,866,421	△ 3.42
維 持 管 理 費	1,242,892,809	27.68	1,407,700,941	29.63	△ 164,808,132	△ 11.71
動 力 費	311,895,627	6.94	323,937,649	6.82	△ 12,042,022	△ 3.72
薬 品 費	9,331,356	0.21	9,444,248	0.20	△ 112,892	△ 1.20
修繕及び材料費	160,618,768	3.58	177,257,966	3.73	△ 16,639,198	△ 9.39
委 託 料	430,210,794	9.58	440,584,415	9.27	△ 10,373,621	△ 2.35
そ の 他	330,836,264	7.37	456,476,663	9.61	△ 125,640,399	△ 27.52
支 払 利 息	242,391,970	5.40	261,877,662	5.51	△ 19,485,692	△ 7.44
減 価 償 却 費	2,337,658,300	52.05	2,345,270,798	49.35	△ 7,612,498	△ 0.32
受 託 工 事 費 等	50,990,805	1.13	98,536,101	2.07	△ 47,545,296	△ 48.25
計	4,490,965,164	100.00	4,752,283,203	100.00	△ 261,318,039	△ 5.50

4 会 計

(1) 重要契約の要旨

ア 物品購入契約(500万円以上、税込)

(単位 円)

契約日	件 名	納入期限	契約金額	契約の相手方
R02. 06. 25	量水器 口径50mm (上水フランジ)	R02. 08. 21	6,220,500	アズビル金門 株式会社
R02. 09. 18	水道用次亜塩素酸ナトリウム (単価契約)	R03. 03. 31	執行見込額 8,478,000	水研化学工業 株式会社 熊本営業所

イ 工事請負契約(2,000万円以上、税込)

(単位 円)

契約日	件 名	契約期限	契約金額	契約の相手方
R02. 04. 28	富合東部電気室新築工事	R03. 01. 29	31,537,000	有限会社 伸成建設
R02. 04. 30	東区若葉1丁目地内φ100・75・50耗配水管布設替他1件工事	R02. 12. 11	57,200,000	株式会社 興徳企業
R02. 04. 30	南区富合町釈迦堂・上杉地内φ150・100・75・50耗配水管布設替他1件工事	R03. 02. 25	123,457,400	旭設備・岡本住器建設工事共同企業体
R02. 04. 30	東区月出5丁目付近φ100・75・50耗配水管布設替他1件工事	R02. 12. 18	54,323,500	大関総合建設工業 有限会社
R02. 04. 30	北区大窪3丁目6番付近φ75・50耗配水管布設替他3件工事	R02. 11. 25	56,578,500	有限会社 奥村商会
R02. 04. 30	北区清水万石万石川緑地公園付近φ150・100・50耗配水管布設替他1件工事	R03. 01. 29	69,520,000	甲斐土木工業 株式会社
R02. 04. 30	南区城南町赤見水源地～南部送水場間φ300・200導水管布設他2件工事	R03. 01. 25	111,980,000	東洋・新西建設工事共同企業体
R02. 04. 30	南区城南町千町2080番地付近φ150・75耗配水管布設工事	R02. 11. 30	62,590,000	株式会社 村田建設
R02. 04. 30	和泉配水池～一木配(送) 水場間φ300耗補給管布設工事(1工区)	R03. 01. 21	121,583,000	工藤・いまい建設工事共同企業体
R02. 04. 30	和泉配水池～一木配(送) 水場間φ300耗補給管布設工事(2工区)	R02. 10. 21	52,250,000	株式会社 誠工社
R02. 04. 30	北区梶尾町1317番付近φ100・75・50耗配水管布設替他1件工事	R03. 01. 29	96,846,200	株式会社 みつとめ設備
R02. 05. 11	南区城南町丹生宮・永地区φ100・75・50耗配水管布設工事	R03. 01. 14	77,454,300	株式会社 杉本建設
R02. 06. 01	中央区世安町地内φ100・75・50耗配水管布設替他1件工事	R02. 12. 16	40,997,000	アート工業 有限会社
R02. 06. 01	南区城南町塚原町民グラウンド付近φ100・75・50耗配水管布設工事	R03. 02. 01	48,378,000	朝日設備管理 株式会社
R02. 06. 09	東区東本町東区役所付近φ200・150・100耗配水管布設替他1件工事	R03. 02. 17	57,387,000	有限会社 東陵設備工業
R02. 06. 09	南区奥古閑町奥古閑小学校付近φ200・75・50耗配水管布設替他1件工事	R03. 03. 12	88,242,781	株式会社 潮崎興業
R02. 06. 09	南区城南町沈目地内φ75耗配水管布設他2件工事	R02. 12. 23	61,600,000	有限会社 水工社工業所
R02. 06. 09	南区城南町鰐瀬地内φ150・100・75・50耗配水管布設工事	R03. 02. 05	68,563,000	宮川設備工業 有限会社
R02. 06. 16	南区富合町木原φ100・75・50耗配水管布設替他1件工事	R03. 02. 12	83,611,000	有限会社 清原商会
R02. 06. 30	東区昭和町付近φ100・75・50耗配水管布設替他1件工事	R03. 02. 02	40,150,000	株式会社 久野工務店
R02. 06. 30	南区白藤1丁目付近φ75・50耗配水管布設替他1件工事	R03. 01. 15	39,443,800	有限会社 アクアライン
R02. 06. 30	西区城山半田2丁目付近他φ100・75・50耗配水管布設替他1件工事	R03. 02. 19	57,200,000	有限会社 いまい設備工業
R02. 07. 07	南区出仲間3丁目付近φ75・50耗配水管布設替他1件工事	R03. 03. 12	69,775,200	輝栄工業 株式会社
R02. 07. 17	西区出町付近φ150・100・50耗配水管布設替他1件工事	R03. 01. 20	42,900,000	株式会社 森田設備
R02. 08. 07	南区城南町東阿高1786番付近φ75・50耗配水管布設他4件工事	R03. 02. 19	45,100,000	甲斐土木工業 株式会社

R02. 08. 12	熊本市上下水道局庁舎別館防水改修及び外壁改修工事	R02. 12. 31	28, 176, 500	有限会社 イチエイ技工
R02. 08. 12	南部取水 2 号電気設備他 2 件工事	R03. 07. 09	62, 700, 000	株式会社 西田電工
R02. 08. 17	一本木水源地管理棟防水改修及び外壁改修他 2 件工事	R03. 02. 26	20, 326, 680	株式会社 永伸
R02. 09. 08	南区域南町藤山・塚原地内φ100・75・50耗配水管布設工事	R03. 03. 11	48, 620, 000	株式会社 興徳企業
R02. 09. 14	沼山津取水 6 号さく井工事	R03. 02. 26	59, 620, 000	九州日商興業 株式会社
R02. 09. 23	富合東部水源地歩道橋建設工事	R03. 06. 30	43, 538, 000	野崎興産 株式会社
R02. 09. 30	南区日吉 1 丁目付近φ150・100・75・50耗配水管布設替他 1 件工事	R03. 03. 05	44, 800, 800	(株) 新西土木
R02. 09. 30	南区域南町東阿高・藤山地内Φ100耗配水管布設工事	R03. 03. 15	63, 921, 000	昭栄設備 株式会社

ウ その他の契約(2,000万円以上、税込)

(単位 円)

契約日	件 名	契約期限	契約金額	契約の相手方
R02. 04. 01	量水器取替・開閉栓・設置環境改修・出入庫管理業務委託 (単価契約)	R03. 03. 31	執行見込額 105, 693, 046	公益財団法人 熊本市上下水道サービス公社
R02. 04. 01	令和2年度(2020年度)熊本市上下水道管路情報システムデータ更新業務委託 (単価契約)	R03. 03. 31	執行見込額 50, 445, 835	東京ガスエンジニアリングソリューションズ 株式会社
R02. 04. 01	令和2年度(2020年度)熊本市上下水道管路情報システム保守業務委託	R03. 03. 31	23, 540, 000	東京ガスエンジニアリングソリューションズ 株式会社
R02. 04. 01	緊急対応保安業務委託	R03. 03. 31	77, 880, 000	熊本市管工事協同組合
R02. 04. 01	精算払修繕業務委託契約	R03. 03. 31	188, 863, 433	熊本市管工事協同組合
R02. 04. 01	精算払工事請負契約	R03. 03. 31	244, 442, 624	熊本市管工事協同組合
R02. 07. 31	中央区新町 2 丁目地内φ150・100・75耗配水管及び橋梁添架管布設替(推進)他 1 件工事に伴う測量設計業務委託	R03. 02. 10	23, 133, 000	復建調査設計 株式会社 熊本事務所
R02. 09. 10	南区御幸西 1 丁目～川尻配水場間φ500耗配水管布設工事に伴う測量設計業務委託	R03. 03. 17	24, 359, 500	アジア航測株式会社 南九州支店

(2) 企業債及び一時借入金の概況

ア 企業債

(単位 円)

借入先	令和元年度末残高	上半期借入高	上半期償還高	令和2年度 上半期末残高
財 務 省	27,344,619,807	0	558,431,465	26,786,188,342
地方公共団体 金 融 機 構	5,699,105,188	0	319,730,714	5,379,374,474
北 九 州 銀 行	97,106,651	0	48,351,939	48,754,712
合 計	33,140,831,646	0	926,514,118	32,214,317,528

イ 一時借入金

該当事項なし

5 上半期決算

(1) 収益的收入及び支出

収 入

令和2年度上半期熊本市

区 分	予 算 額			
	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
	円	円	円	円
第1款 水道事業収益	14,181,139,000	△ 2,443,000	0	14,178,696,000
第1項 営 業 収 益	13,224,598,000	△ 11,443,000	0	13,213,155,000
第2項 営業外収益	953,923,000	9,000,000	0	962,923,000
第3項 特 別 利 益	2,618,000	0	0	2,618,000

支 出

区 分	予 算				
	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
	円	円	円	円	円
第1款 水道事業費用	11,400,712,000	5,705,000	0	0	0
第1項 営 業 費 用	10,572,525,000	△ 3,295,000	0	0	0
第2項 営業外費用	813,087,000	9,000,000	0	0	0
第3項 特 別 損 失	10,100,000	0	0	0	0
第4項 予 備 費	5,000,000	0	0	0	0

財 務 諸 表

水道事業決算報告書

決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
円	円	
6,799,025,596	△ 7,379,670,404	(うち仮受消費税及び地方消費税 573,066,162 円)
6,338,144,422	△ 6,875,010,578	(" 571,616,466 円)
456,940,279	△ 505,982,721	(" 1,119,625 円)
3,940,895	1,322,895	(" 330,071 円)

額	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
地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額					
円	円	円	円	円	
0	11,406,417,000	4,612,097,232	0	6,794,319,768	(うち、仮払消費税及び地方消費税 121,132,068 円)
0	10,569,230,000	4,355,669,699	0	6,213,560,301	(" 119,898,104 円)
0	822,087,000	250,900,031	0	571,186,969	(" 753,326 円)
0	10,100,000	5,527,502	0	4,572,498	(" 480,638 円)
0	5,000,000	0	0	5,000,000	

(2) 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算			
	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
第1款 資本的収入	円 1,703,100,000	円 △ 38,557,000	円 1,664,543,000	円 638,500,000
第1項 企 業 債	1,000,000,000	0	1,000,000,000	638,500,000
第2項 補 助 金	33,000,000	0	33,000,000	0
第3項 負 担 金	170,100,000	△ 38,557,000	131,543,000	0
第4項 加 入 金	500,000,000	0	500,000,000	0

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	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
第1款 資本的支出	円 8,919,317,000	円 0	円 0	円 0	円 8,919,317,000	円 2,378,744,540	円 0
第1項 建設改良費	7,046,231,000	0	0	0	7,046,231,000	2,378,744,540	0
第2項 企業債償還金	1,863,086,000	0	0	0	1,863,086,000	0	0
第3項 予 備 費	10,000,000	0	0	0	10,000,000	0	0

額		決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
継 続 費 通 次 繰 越 額 に 係 る 財 源 充 当 額	合 計			
円	円	円	円	
0	2,303,043,000	346,753,906	△ 1,956,289,094	(うち、仮受消費税及び 地方消費税 25,788,000 円)
0	1,638,500,000	0	△ 1,638,500,000	
0	33,000,000	0	△ 33,000,000	
0	131,543,000	61,891,906	△ 69,651,094	
0	500,000,000	284,862,000	△ 215,138,000	(" 25,788,000 円)

合 計	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 繰 越	費 次 額		
円	円	円	円	円	円	
11,298,061,540	2,757,584,233	0	0	0	8,540,477,307	(うち、仮払消費税及び地方 消費税 142,898,010 円)
9,424,975,540	1,831,070,115	0	0	0	7,593,905,425	(" 142,898,010 円)
1,863,086,000	926,514,118	0	0	0	936,571,882	
10,000,000	0	0	0	0	10,000,000	

令和2年度上半期 熊本市水道事業損益計算書

(令和2年4月1日から令和2年9月30日まで)

(単位 円)

1 営業収益

(1)	給水収益	5,719,473,269	
(2)	負担金	68,155	
(3)	受託工事収益	21,534,532	
(4)	その他営業収益	<u>25,452,000</u>	5,766,527,956

2 営業費用

(1)	原水費	453,933,655	
(2)	配水費	495,767,525	
(3)	給水費	266,106,416	
(4)	受託工事費	45,943,941	
(5)	業務費	365,515,751	
(6)	総係費	267,577,663	
(7)	減価償却費	2,337,658,300	
(8)	資産減耗費	<u>3,268,344</u>	<u>4,235,771,595</u>

営業利益

1,530,756,361

3 営業外収益

(1)	受取利息	545,693	
(3)	雑収益	13,216,561	
(4)	長期前受金戻入	<u>442,058,400</u>	455,820,654

4 営業外費用

(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	<u>242,391,970</u>		
(2) 雑支出	<u>7,754,735</u>	<u>250,146,705</u>	205,673,949
経常利益			1,736,430,310

5 特別利益

(1) 過年度損益修正益	<u>3,610,824</u>	3,610,824	
--------------	------------------	-----------	--

6 特別損失

(2) 過年度損益修正損	<u>5,046,864</u>	<u>5,046,864</u>	<u>△ 1,436,040</u>
--------------	------------------	------------------	--------------------

当期純利益			<u>1,734,994,270</u>
-------	--	--	----------------------

当年度未処分利益剰余金			<u><u>1,734,994,270</u></u>
-------------	--	--	-----------------------------

令和2年度上半期 熊本市水道事業貸借対照表

(令和2年9月30日)

(単位 円)

資 産 の 部

1 固定資産

(1) 有形固定資産

イ 土 地		3,236,694,044	
ロ 建 物	10,425,415,272		
減価償却累計額	<u>△ 4,577,839,210</u>	5,847,576,062	
ハ 構 築 物	173,441,010,281		
減価償却累計額	<u>△ 80,002,452,766</u>	93,438,557,515	
ニ 機 械 及 び 装 置	20,178,757,743		
減価償却累計額	<u>△ 13,243,021,963</u>	6,935,735,780	
ホ 車 両 運 搬 具	65,578,540		
減価償却累計額	<u>△ 55,857,483</u>	9,721,057	
ヘ 工具、器具及び備品	696,075,340		
減価償却累計額	<u>△ 557,164,483</u>	138,910,857	
ト リ ー ス 資 産	846,267,900		
リース資産減価償却 累 計 額	<u>△ 483,651,200</u>	362,616,700	
チ 建 設 仮 勘 定		<u>3,825,922,956</u>	
有形固定資産合計			113,795,734,971

(2) 無形固定資産

イ 施 設 利 用 権		551,240	
ロ 電 話 加 入 権		<u>8,839,000</u>	
無形固定資産合計			9,390,240

(3) 投資

イ 出 資 金		<u>50,000,000</u>	
投資合計			<u>50,000,000</u>

固定資産合計 113,855,125,211

2 流動資産

(1) 現 金 ・ 預 金		13,138,845,471	
(2) 未 収 金	1,858,719,105		
貸 倒 引 当 金	<u>△ 32,537,739</u>	1,826,181,366	
(3) 貯 蔵 品		146,899,430	
(4) 前 払 金		2,140,272,613	
(5) そ の 他 流 動 資 産		<u>307,405,518</u>	
流動資産合計			<u>17,559,604,398</u>
資 産 合 計			<u><u>131,414,729,609</u></u>

負債の部

3 固定負債

(1) 企業債
イ 建設改良費等の財源に充
てるための企業債

31,232,146,235

ロ その他企業債

45,600,000

企業債合計

31,277,746,235

(2) リース債務

334,969,164

(3) 引当金

イ退職給付引当金

1,819,144,008

引当金合計

2,154,113,172

固定負債合計

33,431,859,407

4 流動負債

(1) 企業債
イ 建設改良費等の財源に充
てるための企業債

933,722,219

ロ その他企業債

2,849,074

企業債合計

936,571,293

(2) リース債務

57,745,932

(3) 未払金

832,367,523

(4) 前受金

15,744,865

(5) その他流動負債

662,045,063

流動負債合計

2,504,474,676

5 繰延収益

(1) 長期前受金
収益化累計額

40,538,891,446

繰延収益合計

△ 18,986,862,314

21,552,029,132

負債合計

57,488,363,215

資本の部

6 資本金

69,003,884,954

7 剰余金

(1) 資本剰余金

イ 受贈財産評価額

52,947,229

ロ 補助金

189,828,159

ハ 負担金

1,364,640

資本剰余金合計

244,140,028

(2) 利益剰余金

イ 減債積立金

2,943,347,142

ロ 当年度未処分

利益剰余金

1,734,994,270

利益剰余金合計

4,678,341,412

剰余金合計

4,922,481,440

資本合計

73,926,366,394

負債資本合計

131,414,729,609

6 付 属 明 細 書

(1) 令和2年度 熊本市水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和2年4月1日から令和2年9月30日まで)

(単位 円)

(間接法)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	1,734,994,270
減価償却費	2,337,658,300
長期前受金戻入額	△ 442,058,400
受取利息及び受取配当金	△ 545,693
支払利息	242,391,970
未収金の増減額(△は増加)	107,076,898
未払金の増減額(△は減少)	△ 2,082,530,628
たな卸資産の増減額(△は増加)	7,588,538
前払金の増減額(△は増加)	△ 638,760,500
引当金の増減額(△は減少)	△ 142,709,520
前受金の増減額(△は減少)	△ 162,876
その他流動資産の増減額(△は増加)	△ 307,405,518
その他流動負債の増減額(△は減少)	605,544,757
小計	1,421,081,598
利息及び配当金の受取額	545,693
利息の支払額	△ 242,391,970

業務活動によるキャッシュ・フロー

1,179,235,321

2 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	△ 1,688,172,105
負担金による収入	61,891,906
加入金による収入	259,074,000

投資活動によるキャッシュ・フロー

△ 1,367,206,199

3 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の償還による支出	△ 923,665,187
その他の企業債の償還による支出	△ 2,848,931

財務活動によるキャッシュ・フロー

△ 926,514,118

資金増加額(又は減少額)	△ 1,114,484,996
資金期首残高	14,253,330,467
資金期末残高	13,138,845,471

(2) 収益費用明細書

収 益

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
水道事業収益				6,225,959,434	
	営業収益			5,766,527,956	
		給水収益		5,719,473,269	
			料金収入	5,719,473,269	
		負担金		68,155	
			その他負担金	68,155	
		受託工事収益		21,534,532	
			工事費	18,712,285	
			修繕費	2,822,247	
		その他の営業収益		25,452,000	
			手数料	25,452,000	
	営業外収益			455,820,654	
		受取利息		545,693	
			預金利息	545,693	
		雑収益		13,216,561	
			賃貸料	7,512,417	
			材料売却収益	48,480	
			売電収益	2,759,662	
			その他雑収益	2,896,002	
		長期前受金戻入		442,058,400	
	特別利益			3,610,824	
		過年度損益修正益		3,610,824	
			料金収入	2,408,328	
			その他修正益	1,202,496	

費 用

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
水道事業費用				4,490,965,164	
	営業費用			4,235,771,595	
		原 水 費		453,933,655	
			給 料	99,251,201	
			手 当 等	23,633,295	
			法 定 福 利 費	23,119,548	
			備 消 品 費	3,428,855	
			燃 料 費	801,820	
			通 信 運 搬 費	6,191,229	
			委 託 料	24,247,076	
			手 数 料	78,300	
			賃 借 料	669,960	
			修 繕 費	4,266,292	
			動 力 費	255,375,763	
			薬 品 費	9,331,356	
			材 料 費	2,314,175	
			使 用 料	65,285	
			負 担 金	1,159,500	
		配 水 費		495,767,525	
			給 料	118,332,154	
			手 当 等	32,688,528	
			法 定 福 利 費	32,812,385	
			備 消 品 費	3,285,570	
			燃 料 費	37,002	
			光 熱 水 費	91,193	
			通 信 運 搬 費	757,834	
			委 託 料	11,445,689	

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
			手 数 料	20,500	
			賃 借 料	2,965,163	
			修 繕 費	126,003,480	
			路 面 復 旧 費	48,457,780	
			動 力 費	56,519,864	
			材 料 費	2,266,521	
			使 用 料	4,983	
			負 担 金	3,291,200	
			請 負 工 事 費	56,787,679	
		給 水 費		266,106,416	
			給 料	52,534,308	
			手 当 等	11,244,205	
			法 定 福 利 費	13,875,588	
			備 消 品 費	3,924,350	
			印 刷 製 本 費	243,000	
			通 信 運 搬 費	23,637	
			委 託 料	129,463,068	
			手 数 料	4,530	
			賃 借 料	331,639	
			修 繕 費	24,096,000	
			使 用 料	91	
			補 助 交 付 金	30,366,000	
		受 託 工 事 費		45,943,941	
			給 料	4,539,432	
			手 当 等	1,602,982	
			法 定 福 利 費	1,382,445	
			修 繕 費	4,611,722	
			材 料 費	2,621,147	
			請 負 工 事 費	31,186,213	
		業 務 費		365,515,751	
			給 料	38,551,080	
			手 当 等	7,083,014	

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
			法 定 福 利 費	10,513,219	
			諸 謝 金	20,000	
			備 消 品 費	1,127,417	
			印 刷 製 本 費	6,704,400	
			通 信 運 搬 費	49,212,137	
			委 託 料	223,149,722	
			手 数 料	28,694,876	
			賃 借 料	243,876	
			使 用 料	166,010	
			負 担 金	50,000	
		総 係 費		267,577,663	
			給 料	92,158,753	
			手 当 等	25,710,874	
			報 酬	60,000	
			法 定 福 利 費	35,463,128	
			報 償 費	18,568	
			被 服 費	1,172,600	
			備 消 品 費	1,671,086	
			燃 料 費	2,067,039	
			光 熱 水 費	12,094,563	
			印 刷 製 本 費	369,200	
			通 信 運 搬 費	3,594,441	
			委 託 料	41,905,239	
			手 数 料	123,056	
			賃 借 料	2,232,544	
			修 繕 費	1,672,300	
			使 用 料	1,477,626	
			補 償 金	20,000	
			負 担 金	2,233,997	

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
			広 報 費	2,832,000	
			研 修 費	81,549	
			交 際 費	100,000	
			厚 生 福 利 費	3,359,990	
			補 助 交 付 金	9,241,000	
			保 険 料	2,624,850	
			公 課 費	260	
			水 資 源 保 全 金	25,293,000	
		減 価 償 却 費		2,337,658,300	
			建 物 減 価 償 却 費	127,342,400	
			構 築 物 減 価 償 却 費	1,812,063,800	
			機 械 及 び 装 置 減 価 償 却 費	327,831,900	
			車 両 運 搬 具 減 価 償 却 費	1,194,200	
			工 具 、 器 具 及 び 備 品 減 価 償 却 費	15,841,600	
			リ ー ス 資 産 減 価 償 却 費	53,324,400	
			無 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	60,000	
		資 産 減 耗 費		3,268,344	
			たな卸資産減耗費	2,004,854	
			固 定 資 産 撤 去 費	1,263,490	
	営 業 外 費 用			250,146,705	
		支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費		242,391,970	
			企 業 債 利 息	242,391,970	
		雑 支 出		7,754,735	
			材 料 売 却 原 価	48,480	
			そ の 他 雑 支 出	7,706,255	
	特 別 損 失			5,046,864	
		過 年 度 損 益 修 正 損		5,046,864	
			料 金 収 入	5,003,075	
			そ の 他 修 正 損	43,789	

(3) 固定資産明細書

有形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年度当初現在高	上半期増加額	上半期減少額	上半期現在高
土 地	3,236,694,044	0	0	3,236,694,044
事務所用地	14,109,285	0	0	14,109,285
施設用地	3,221,680,148	0	0	3,221,680,148
その他土地	904,611	0	0	904,611
建 物	10,425,415,272	0	0	10,425,415,272
事務所用建物	3,023,613,345	0	0	3,023,613,345
施設用建物	5,354,799,383	0	0	5,354,799,383
建物付属設備	2,002,825,520	0	0	2,002,825,520
その他建物	44,177,024	0	0	44,177,024
構 築 物	173,441,010,281	0	0	173,441,010,281
原水及び浄水設備	13,070,839,453	0	0	13,070,839,453
配水設備	157,053,792,020	0	0	157,053,792,020
その他構築物	3,316,378,808	0	0	3,316,378,808
機 械 及 び 装 置	20,178,757,743	0	0	20,178,757,743
電気設備	10,813,192,293	0	0	10,813,192,293
内燃設備	2,403,239,142	0	0	2,403,239,142
ポンプ設備	2,951,971,828	0	0	2,951,971,828
滅菌設備	351,641,834	0	0	351,641,834
量水器	957,171,520	0	0	957,171,520
その他機械装置	2,701,541,126	0	0	2,701,541,126
車 両 運 搬 具	65,578,540	0	0	65,578,540
工 具 、 器 具 及 び 備 品	696,075,340	0	0	696,075,340
リ ー ス 資 産	846,267,900	0	0	846,267,900
建 設 仮 勘 定	2,219,112,783	1,606,810,173	0	3,825,922,956
合 計	211,108,911,903	1,606,810,173	0	212,715,722,076

無形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年度当初現在高	上半期増加額	上半期減少額	上半期減価償却高
施 設 利 用 権	611,240	0	0	60,000
その他施設利用権	611,240	0	0	60,000
電 話 加 入 権	8,839,000	0	0	0
合 計	9,450,240	0	0	60,000

投資その他の資産明細書

資 産 の 種 類	年度当初現在高	上半期増加額	上半期減少額	上半期現在高
出 資 金	50,000,000	0	0	50,000,000
合 計	50,000,000	0	0	50,000,000

(単位 円)

減 価 償 却 累 計 額			上 償 却 半 未 済 期 高	備 考
上半期増加額	上半期減少額	累 計		
—	—	—	3,236,694,044	
—	—	—	14,109,285	
—	—	—	3,221,680,148	
—	—	—	904,611	
127,342,400	0	4,577,839,210	5,847,576,062	
26,394,100	0	665,181,525	2,358,431,820	
57,302,700	0	2,792,883,377	2,561,916,006	
43,057,600	0	1,095,864,348	906,961,172	
588,000	0	23,909,960	20,267,064	
1,812,063,800	0	80,002,452,766	93,438,557,515	
125,020,600	0	5,911,425,208	7,159,414,245	
1,657,200,900	0	72,106,929,775	84,946,862,245	
29,842,300	0	1,984,097,783	1,332,281,025	
327,831,900	0	13,243,021,963	6,935,735,780	
188,254,600	0	6,474,799,470	4,338,392,823	
26,304,000	0	1,671,416,040	731,823,102	
49,074,900	0	2,066,452,528	885,519,300	
3,997,400	0	287,573,738	64,068,096	
20,654,400	0	740,612,207	216,559,313	
39,546,600	0	2,002,167,980	699,373,146	
1,194,200	0	55,857,483	9,721,057	
15,841,600	0	557,164,483	138,910,857	
53,324,400	0	483,651,200	362,616,700	
—	—	—	3,825,922,956	
2,337,598,300	0	98,919,987,105	113,795,734,971	

上半期現在高	備 考
551,240	
551,240	
8,839,000	
9,390,240	

備 考

(4) 企業債明細書

事業名	種類	発行年月日	発行総額
			円
第4次拡張事業	財務省 地方公共団体金融機構	平成5年5月28日～ 平成8年3月22日	1,430,000,000
第5次拡張事業	”	平成8年3月22日～ 平成21年8月26日	18,093,300,000
第2次施設整備事業	”	平成6年3月23日～ 平成6年9月26日	100,000,000
配水管網整備事業	”	平成5年3月25日～ 平成6年3月23日	500,000,000
第1次配水管整備事業	”	平成7年3月27日～ 平成9年3月28日	950,000,000
第2次配水管整備事業	”	平成10年3月30日～ 平成19年3月29日	2,602,300,000
北部地区水道整備事業	”	平成4年6月25日～ 平成8年3月22日	1,340,000,000
植木水道事業	”	平成9年5月20日～ 平成22年2月25日	4,113,400,000
城南水道事業	”	平成20年4月25日～ 平成22年3月31日	615,300,000
水道施設整備事業	”	平成22年3月25日～ 令和2年3月25日	19,606,900,000
公営企業借換債	北九州銀行	平成21年3月25日	1,065,400,000
簡易水道事業	財務省	平成24年3月26日～ 平成25年3月25日	998,000,000
公営企業災害復旧事業債	財務省	平成30年3月26日	51,300,000
計			51,465,900,000

上半期償還高	償還高累計	未償還残高	発行価額	利 率	償 還 終 期
円	円	円		%	
40,879,124	1,175,805,707	254,194,293	額面どおり	3.15～4.75	令和8年3月1日
398,443,733	10,373,802,333	7,719,497,667	”	1.20～3.30	令和21年3月25日
2,825,839	80,178,238	19,821,762	”	3.70～4.50	令和6年9月1日
14,324,953	428,796,306	71,203,694	”	3.65～4.45	令和6年3月1日
24,909,836	706,871,782	243,128,218	”	2.80～4.75	令和9年3月1日
57,109,272	1,454,030,860	1,148,269,140	”	1.20～2.20	令和19年3月1日
38,391,381	1,105,976,939	234,023,061	”	3.15～5.50	令和8年3月1日
84,280,526	1,967,662,170	2,145,737,830	”	0.90～2.60	令和21年9月25日
10,791,348	121,839,778	493,460,222	”	2.00～2.20	令和22年3月20日
186,009,231	720,232,496	18,886,667,504	”	0.20～2.00	令和32年3月1日
48,351,939	1,016,645,288	48,754,712	”	1.666	令和3年3月20日
16,991,888	96,535,527	901,464,473	”	1.50～1.70	令和25年3月1日
3,205,048	3,205,048	48,094,952	”	0.01	令和10年3月1日
926,514,118	19,251,582,472	32,214,317,528			

(5) 注記

I 重要な会計方針に係る事項

1 資産の評価基準及び評価方法

たな卸資産の評価基準及び評価方法は、移動平均法による原価法によっている。

2 固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産（リース資産は除く）は定額法による。

(2) 無形固定資産（リース資産は除く）は定額法による。

(3) リース資産

所有権移転外ファイナンス・リース取引にかかるリース資産

リース期間を耐用年数とし、残存価額を零とする定額法による。

3 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、当事業年度末における退職手当要支給額に相当する金額を計上している。

(2) 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ている。

4 その他会計に関する書類の作成のための基本となる重要な事項

(1) 消費税及び地方消費税の会計処理

決算報告書の「決算額」については、消費税を含んだ数値を表示し、損益計算書及び貸借対照表については、消費税を抜いた数値を表示した。

II 貸借対照表等関連

企業債の償還に係る他会計の負担

貸借対照表に計上されている企業債（当該事業年度の翌日から起算して1年以内に償還予定のものも含む）のうち、他会計が負担すると見込まれる額は627,333,000円である。

III リース契約により使用する固定資産

1 リース取引の処理方法

リース料総額が300万円以上のファイナンス・リース取引については、通常の売買取引に係る方法に準じた会計処理によっている。

リース料総額が300万円未満のファイナンス・リース取引については、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっている。

2 賃貸借処理を行っている所有権移転外ファイナンス・リース取引に係る未経過リース料相当額

1年内 370,920円

1年超 0円

IV その他の注記

1 新会計基準移行に係る経過措置

リース資産に係る経過措置

リース取引開始日が平成 26 年 3 月 31 日以前のリース取引については、引き続き通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっている。

2 賞与引当金の取崩し

令和 2 年度において、6 月支給の期末手当及び勤勉手当並びに法定福利費として 202,425,379 円を支出することとなったため賞与引当金 145,448,000 円を取り崩した。

熊本市下水道事業 業務状況報告書

1 概 況

(1) 総括事項

下水道事業においては、新型コロナウイルス感染症拡大に伴う社会経済活動の縮小によって、収益の根幹となる使用料収入が減少しています。

水道事業同様、引き続き、新型コロナウイルス感染症が事業にもたらす影響を注視するほか、国において見直しが進められている国庫補助金の動向にも留意しながら、令和2年3月に策定した「熊本市上下水道事業経営戦略」に基づき、災害に強い下水道の確立や老朽化施設の改築更新などを着実に実施するとともに、安定した事業経営に取り組んでいきます。

建設改良事業・建設改良（雨水）事業

令和2年度上半期の主な建設改良事業及び建設改良（雨水）事業は、次のとおりです。

(ア) 管渠布設事業

家庭や工場の排水を処理場に送るための管渠を設ける事業です。

硯川町、沖新町、植木町岩野、富合町清藤、城南町阿高などの管渠布設工事を実施しています。

下水道総合地震対策として、既設管路の地震対策に資する管渠の改築工事やマンホールトイレ設置に関連して測量設計及び工事を実施しています。

(イ) ポンプ場築造事業

ポンプ場の新設や既存ポンプ場の設備を更新する事業です。

内田ポンプ場の場内整備工事などを実施しています。

(ウ) 処理場築造事業

処理場の設備の増設や、既存の設備を更新する事業です。

東部浄化センター高度処理施設増設工事や中部浄化センターB系反応タンク設備改築更新工事、東部浄化センターA系反応タンク設備改築更新工事などを実施しています。

(エ) 管渠布設（雨水）事業

都市の浸水被害を防除するために、管渠等を整備する事業です。

坪井川第3排水区調整池築造工事などを実施しています。

経理状況

令和 2 年度上半期の経理状況は、次のようになりました。

収益的収入は、96 億 4 千 7 百万円で前年度に比べ 2 億 2 千 8 百万円 (2.3%) の減収となりました。そのうち使用料収入は、50 億 9 千万円で、前年度に比べ 1 億 1 千 2 百万円 (2.1%) の減となりました。

また、収益的支出の主な内容は、職員給与費 4 億 2 千 3 百万円、維持管理費 15 億 2 千 6 百万円、減価償却費 50 億 9 千 3 百万円などであり、全体で 80 億 4 千万円となり、前年度に比べ 1 億 5 千 7 百万円 (1.9%) の減となりました。

従いまして、上半期の収支差額は、16 億 7 百万円の純利益となり、前年度に比べ 7 千 1 百万円の減となりました。

一方、資本的収入は、一般会計からの補助金 9 億 1 百万円、受益者負担金 1 億 2 千 3 百万円などで合計 10 億 3 千 2 百万円となりました。

また、資本的支出は、建設改良費 24 億 2 千 3 百万円、企業債償還金 44 億 7 千 1 百万円で合計 68 億 9 千 4 百万円となりました。

(2) 議会関係事項

ア 議決事項

該当事項なし

議 決 番 号	議 決 年 月 日	件 名
議 第 197 号	令 和 2 年 9 月 29 日	令和2年度熊本市下水道事業会計補正予算
議 第 240 号	令 和 2 年 9 月 29 日	令和元年度熊本市下水道事業会計利益の処分及び決算の認定について

イ 報告事項

報 告 番 号	報 告 年 月 日	件 名
報 第 15 号	令 和 2 年 6 月 9 日	予算繰越計算書について(令和元年度熊本市下水道事業会計予算繰越計算書)
報 第 21 号	令 和 2 年 9 月 4 日	公益財団法人熊本市上下水道サービス公社の経営状況について

(3) 行政官庁認可(同意)事項

申 請 年 月 日	申 請 先	件 名	同 意 年 月 日
令和2年7月16日	総務大臣	令和2年度下水道事業債起債協議	令和2年7月31日

(4) 職員に関する事項

課 名	令和2年9月30日現在	令和2年3月31日現在	増△減	
部長	1	1	0	部長
総務課	4	4	0	└ 総務課
経営企画課	7	7	0	└ 経営企画課
料金課	13	14	△ 1	└ ┌ 出納室
給排水設備課	8	8	0	└ 料金課
計画調整課	16	16	0	└ ┌ 債権管理室
下水道整備課	30	30	0	└ 給排水設備課
水相談課	3	3	0	└ 計画調整課
西部上下水道センター	1	1	0	└ ┌ 技術監理室
北部上下水道センター	1	1	0	└ 下水道整備課
南部上下水道センター	1	1	0	└ 水相談課
管路維持課	13	12	1	└ ┌ 西部上下水道センター
維持補修センター	16	16	0	└ ┌ 北部上下水道センター
水再生課	21	20	1	└ ┌ 南部上下水道センター
中部浄化センター	26	27	△ 1	└ 管路維持課
計	161	161	0	└ ┌ 維持補修センター
				└ 水再生課
				└ ┌ 中部浄化センター
				※管理者及び再任用短時間除く

(5) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

該当事項なし

2 工 事

(1) 建設改良工事の概況(1件2,000万円以上、税込)

ア 管渠布設事業

(単位 円)

工事番号	工事名	施行内容	工事費	工期
9218 (繰越)	都市計画事業 岩野小野污水幹線 枝線下水道築造工事(9218工区)	管きょ工(開削) VUφ150 548m PEφ150 289m 管きょ工(推進) VPφ150 106m ほか	88,572,108	R元.10.25 R02.05.29
9220 (繰越)	都市計画事業 西部浄化センター 放流管布設工事(その5)(9220工 区)	管きょ工(開削) DNSEφ700 149m 管きょ工(推進) HPφ1000(DNSEφ700) 60m ほか	49,832,400	R元.08.29 R02.06.12
9222 (繰越)	都市計画事業 鳥場污水幹線枝線 下水道築造工事(9222工区)	管きょ工(開削) PRPφ200 221m PEφ75 90m 管きょ工(推進) VPφ200 271m ほか	117,059,886	R元.08.22 R02.04.30
9224 (繰越)	都市計画事業 中部污水1号幹線 枝線外枝線下水道築造工事(922 4工区)	管きょ工(開削) VUφ150 37m φ200 629m PRPφ150 43m ほか	77,106,243	R元.09.26 R02.06.19
9228 (繰越)	都市計画事業 阿高污水幹線枝線 下水道築造工事(9228工区)	管きょ工(開削) VUφ150 256m PRPφ150 140m PEφ75 51m 管きょ工(推進) VPφ150 74m HPφ250 42m ほか	96,721,323	R元.10.17 R02.06.30
9230 (繰越)	都市計画事業 中央污水幹線枝線 下水道築造工事(9230工区)(そ の2)	管きょ工(開削) PRPφ150 101m PEφ75 56m ほか	26,073,545	R02.02.26 R02.07.22
9301 (繰越)	都市計画事業 中部污水1号幹線 枝線下水道築造工事(9301工区)	管きょ工(開削) VUφ150 11m φ200 677m 管きょ工(推進) HPφ300 75m ほか	114,365,047	R元.09.04 R02.08.31
9305 (繰越)	都市計画事業 西部污水17号幹 線枝線下水道築造工事(9305工 区)	管きょ工(開削) PRPφφ200 329m 管きょ工(推進) VPφ200 149m ほか	86,438,368	H31.04.25 R02.05.31
9313 (繰越)	都市計画事業 富合西部污水1号 幹線枝線外枝線下水道築造工事 (9313工区)	管きょ工(開削) VUφ150 31m PRPφ150 307m 管きょ工(推進) VPφ150 457m SPφ250(VUφ150) 36m ほか	210,284,214	R元.08.08 R02.07.31
9314 (繰越)	都市計画事業 西部污水11号幹 線枝線下水道築造工事(9314工 区)	管きょ工(開削) PRPφ200 548m PEφ150 289m 管きょ工(推進) VPφ150 106m ほか	70,430,712	R元.09.26 R02.07.15
9318 (繰越)	都市計画事業 西部污水17号幹 線枝線外枝線下水道築造工事(9 318工区)	管きょ工(開削) PRPφ200 249m 管きょ工(推進) SPφ250(VUφ150) 35m ほか	54,217,680	R02.03.17 R02.06.26
9601 (繰越)	南部污水17号幹線下水道改築工 事(9601工区)	管渠更生工 φ450 154m マンホール管口可とう化工 φ150～450 28ヶ所 マンホール浮上抑制工 12基	83,714,158	R02.01.23 R02.07.31
19-203	公共下水道(城東B地区外)管渠改 築工事(第19-203工区)	管路(管きょ更生工) 反転・形成工法(自立管)φ250～φ600 L=478.0m 布設替工法φ450 L=141.8m 部分修繕φ450～φ600 L= 4.2m	101,718,537	R元.11.06 R02.07.31

19-206	公共下水道(城東E地区外)管渠改築工事(第19-206工区)	管路(管きょ更生工) 製管工法(複合管)φ800 L=77.9m 反転・形成工法(自立管)φ350～φ600 L=134.7m 布設替工法φ450 L=22.5m	40,628,292	R元.11.28 R02.07.27
19-313	不明水対策(東部処理区:健軍地区)管渠更生工事(第19-313工区)	管路(管きょ更生工) 製管工法(複合管)φ1800 L=106.6m	61,422,249	R元.01.23 R02.06.12

イ ポンプ築造事業

(単位 円)

工事番号	工事名	施行内容	工事費	工期
9603 (繰越)	都市計画事業 内田ポンプ場場内整備工事(9603工区)	内田ポンプ場 ・敷地造成工 1式 ・仮設工 1式 ・排水構造物工 1式 ほか	31,068,473	R02.01.14 R02.07.20

ウ 処理場築造事業

(単位 円)

工事番号	工事名	施行内容	工事費	工期
9001 (繰越)	都市計画事業 中部浄化センターB-2系反応タンク機械設備その他工事(9001工区)	中部浄化センター ・B-2系反応タンク設備 機械設備工事 1式 ・防食工事 1式	190,461,342	R元.07.18 R02.05.29
9002 (繰越)	都市計画事業 東部浄化センターA-1系反応タンク機械設備その他工事(9002工区)	東部浄化センター ・A-1系反応タンク設備 機械設備工事 1式 ・防食工事 1式	248,305,822	R元.07.18 R02.05.29

エ 管渠布設事業(雨水)

(単位 円)

工事番号	工事名	施行内容	工事費	工期
(繰越)	都市計画事業 坪井川第3排水区雨水調整池築造工事(第3期)	土工 1式 護岸工 1式 底張工 1式 電気設備工 1式	197,749,399	R元.07.19 R02.05.29

(2) 保存工事の概況

(単位 円)

工事区分	数量	工事等金額
公共下水道等緊急工事(清掃、補修)	244件	152,264,848
ポンプ場費における維持修繕	8件	2,264,900
処理場費における維持修繕	5件	1,291,625
合 計	257件	155,821,373

3 業 務

(1) 業務量

ア 料金に関する事項

①使用料

(単位 件、円、%)

区分 年度	調 定 額		収 納 額		収 納 率	
	件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額
令和元年度	1,654,426	5,617,159,142	1,187,620	4,029,672,037	71.78	71.74
令和2年度	1,681,511	5,597,890,305	1,215,320	4,017,704,068	72.28	71.77
増 △ 減	27,085	△ 19,268,837	27,700	△ 11,967,969	0.50	0.03

(注) 収納額は、それぞれの年度の9月30日現在であり、東地区8月検針調定分は9月と10月、西地区9月検針調定分は10月と11月が納入期となり、納入期限が未到来のため、収納率が低くなっています。

②負担金及び分担金

(単位 件、円、%)

区分 年度	調 定 額		収 納 額		収 納 率	
	件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額
令和元年度	4,509	112,973,320	1,052	76,747,590	23.33	67.93
令和2年度	4,387	123,830,050	1,126	86,095,750	25.67	69.53
増 △ 減	△ 122	10,856,730	74	9,348,160	2.34	1.60

(注) 収納額は、それぞれの年度の9月30日現在であり、調定額は分割納付(当年度を含む3ヵ年度・12回)を含む合計です。分割納付の10月以降納入期限分があることにより、収納率が低くなっています。

(2) 事業収入に関する事項

(単位 円、%)

区分 項目	令和2年度上半期		令和元年度上半期		増 △ 減	
	金 額	構 成 比	金 額	構 成 比	金 額	比 率
営 業 収 益	5,609,503,216	58.14	5,739,570,756	58.12	△ 130,067,540	△ 2.27
営 業 外 収 益	4,034,248,798	41.82	4,133,227,890	41.85	△ 98,979,092	△ 2.39
特 別 利 益	3,750,693	0.04	2,946,946	0.03	803,747	27.27
計	9,647,502,707	100.00	9,875,745,592	100.00	△ 228,242,885	△ 2.31

(3) 事業費に関する事項

(単位 円、%)

区分 項目	令和2年度上半期		令和元年度上半期		増 △ 減	
	金 額	構 成 比	金 額	構 成 比	金 額	比 率
営 業 費 用	7,036,254,582	87.51	7,096,236,082	86.57	△ 59,981,500	△ 0.85
営 業 外 費 用	988,124,860	12.29	1,083,085,914	13.21	△ 94,961,054	△ 8.77
特 別 損 失	16,057,476	0.20	17,873,735	0.22	△ 1,816,259	△ 10.16
計	8,040,436,918	100.00	8,197,195,731	100.00	△ 156,758,813	△ 1.91

(性質別支出状況)

(単位 円、%)

区分 項目	令和2年度上半期		令和元年度上半期		増 △ 減	
	金 額	構 成 比	金 額	構 成 比	金 額	比 率
職 員 給 与 費	422,541,987	5.26	443,525,179	5.41	△ 20,983,192	△ 4.73
維 持 管 理 費	1,525,556,666	18.97	1,577,947,789	19.25	△ 52,391,123	△ 3.32
動 力 費	136,810,439	1.70	151,247,022	1.85	△ 14,436,583	△ 9.55
薬 品 費	16,149,680	0.20	26,521,900	0.32	△ 10,372,220	△ 39.11
修繕及び材料費	125,364,422	1.56	126,527,197	1.54	△ 1,162,775	△ 0.92
流域下水道 管理負担金	223,818,318	2.78	229,230,698	2.80	△ 5,412,380	△ 2.36
委 託 料	945,466,776	11.76	955,492,848	11.66	△ 10,026,072	△ 1.05
そ の 他	77,947,031	0.97	88,928,124	1.08	△ 10,981,093	△ 12.35
支 払 利 息	983,468,189	12.23	1,081,108,028	13.19	△ 97,639,839	△ 9.03
減 価 償 却 費	5,092,812,600	63.34	5,076,741,000	61.93	16,071,600	0.32
特 別 損 失	16,057,476	0.20	17,873,735	0.22	△ 1,816,259	△ 10.16
計	8,040,436,918	100.00	8,197,195,731	100.00	△ 156,758,813	△ 1.91

4 会 計

(1) 重要契約の要旨

ア 物品購入契約(500万円以上、税込)

(単位 円)

契約日	件 名	契約期限	契約金額	契約の相手方
R02.09.18	次亜塩素酸ソーダ（単価契約）	R03.03.31	(執行見込額) 6,153,840	水研化学工業株式会社 熊本営業所
R02.09.18	ポリ硫酸第二鉄液（単価契約）	R03.03.31	(執行見込額) 7,260,000	タイキ薬品工業株式会社
R02.09.23	高分子凝集剤（単価契約）	R03.03.31	(執行見込額) 13,655,400	株式会社熊本友恒社

イ 工事請負契約(2,000万円以上、税込)

(単位 円)

契約日	件 名	契約期限	契約金額	契約の相手方
R02.06.23	海路口漁港浚渫工事	R02.10.30	41,779,624	株式会社天明建設
R02.08.05	都市計画事業 旧花畑ポンプ場 撤去工事（0701工区）	R03.01.20	85,547,000	株式会社宝建設
R02.04.30	都市計画事業 阿高汚水幹線枝 線下水道築造工事（0314工 区）	R02.12.18	80,850,000	昇建設株式会社
R02.04.28	都市計画事業 島崎5丁目No.5マ ンホールポンプ場外3箇所主ポン プ機械 設備工事（9051工区）	R02.11.20	22,800,800	九州アクア株式会社
R02.06.01	都市計画事業 南部汚水29号幹 線及び枝線外枝線下水道築造工 事（0202工区）	R03.02.26	241,575,400	株式会社シスニック・天 明建設工事共同企業体
R02.04.30	都市計画事業 西部汚水22号 幹線枝線外枝線下水道築造工事 （0203工区）	R02.12.10	149,050,000	株式会社志水産業
R02.06.16	都市計画事業 西部汚水17号幹 線及び枝線下水道築造工事（0 204工区）	R03.02.26	187,220,000	株式会社岩永組
R02.04.30	都市計画事業 南部汚水20号 幹線枝線外枝線下水道築造工事 （0301工区）	R03.01.29	100,967,533	株式会社新光組
R02.04.30	都市計画事業 富合西部汚水3 号幹線枝線下水道築造工事（0 302工区）	R03.02.26	195,470,000	株式会社十五建設
R02.06.30	都市計画事業 城南汚水幹線枝 線下水道築造工事（0307工 区）	R03.02.26	177,593,109	九州工建株式会社

R02.06.01	都市計画事業 西部污水29号幹線枝線下水道築造工事（0308工区）	R03.02.26	144,980,000	光進建設株式会社
R02.04.30	都市計画事業 中部污水1号幹線枝線外枝線下水道築造工事（0309工区）	R03.01.29	104,254,700	九機工業株式会社
R02.06.23	都市計画事業 西部污水11号幹線枝線下水道築造工事（0310工区）	R03.02.26	103,888,400	東大建設株式会社
R02.06.16	都市計画事業 鳥場污水幹線枝線下水道築造工事（0317工区）	R03.01.29	99,880,000	諫山工業株式会社
R02.06.23	都市計画事業 西部污水29号幹線枝線外枝線下水道築造工事（0320工区）	R03.01.29	79,022,900	株式会社飽南産業
R02.06.09	都市計画事業 南部污水4号幹線枝線下水道築造工事（0323工区）	R03.02.22	142,250,900	弥生建設株式会社
R02.07.30	都市計画事業 西部污水29号幹線枝線下水道築造工事（0319工区）	R03.01.08	69,333,000	株式会社上村開発
R02.08.05	都市計画事業 大和広住污水幹線枝線外枝線下水道築造工事（0333工区）	R03.02.26	81,642,000	九州緑化施設株式会社
R02.08.18	都市計画事業 南部污水4号幹線枝線外枝線下水道築造工事（0324工区）	R03.02.26	69,096,500	株式会社サブコン
R02.08.24	都市計画事業 南部污水20号幹線及び枝線下水道築造工事（0201工区）	R02.03.31	137,827,800	株式会社西部開発
R02.09.08	都市計画事業 阿高污水幹線枝線下水道築造工事（0329工区）	R03.02.26	91,664,100	株式会社南建設
R02.09.30	都市計画事業 東部污水64号幹線枝線外枝線下水道築造工事（0328工区）	R03.06.30	107,547,000	東陽道株式会社
R02.09.30	都市計画事業 阿高污水幹線枝線外枝線下水道築造工事（0336工区）	R03.02.26	40,392,000	松隆建設株式会社
R02.07.14	都市計画事業 渡鹿第2ポンプ場主ポンプ機械設備その他工事（0009工区）	R03.03.17	57,662,000	旭電業株式会社
R02.04.08	都市計画事業 東部浄化センターB系分水タンクその他電気設備工事（9007工区）	R03.03.17	159,500,000	株式会社日立製作所 九州支社
R02.06.16	都市計画事業 東部浄化センターB-2系最初沈殿池覆蓋工事（0004工区）	R02.12.18	46,231,900	熊本利水工業株式会社
R02.06.12	都市計画事業 東部浄化センターB系消化槽引抜電気設備工事（0006工区）	R02.10.30	28,160,000	旭電業株式会社

R02.08.20	都市計画事業 南部浄化センター1系-1反応タンクその他電気設備工事（0008工区）	R03.03.31	230,450,000	株式会社明電舎 九州支店
R02.04.30	都市計画事業 南部浄化センター脱臭機械他設備に伴う土木工事（0603工区）	R02.12.10	51,511,439	公栄設備工業株式会社
R02.08.20	都市計画事業 西部浄化センター2系No.1反応タンク機械設備工事（0010工区）	R03.03.31	112,959,000	清本鉄工株式会社
R02.08.21	都市計画事業 中部浄化センターB消化槽撤去その他機械設備工事（0011工区）	R03.03.17	33,770,000	株式会社ゼクシオ
R02.09.10	都市計画事業 南部浄化センター送風機機械設備工事（0007工区）	R03.03.31	128,150,000	株式会社電業社機械製作所 九州支店
R02.09.18	東部浄化センターB系汚泥処理棟外1棟耐震補強工事（第252号）	R03.03.12	28,600,000	有限会社高木ハウジング
R02.09.30	都市計画事業 南部浄化センター砂ろ過機械設備工事（0014工区）	R03.03.31	98,450,000	株式会社フソウ 九州支店
R02.09.30	都市計画事業 中部浄化センターB消化槽躯体撤去工事（0604工区）	R03.02.26	52,391,900	山王株式会社
R02.06.16	下水道総合地震対策（武蔵小学校外3校）マンホールトイレ整備工事（第20-210工区）	R03.01.29	27,794,800	有限会社藤本建設工業
R02.06.16	下水道総合地震対策（清水小学校外2校）マンホールトイレ整備工事（第20-211工区）	R03.02.12	24,987,600	株式会社山口工務店
R02.06.16	下水道総合地震対策（川尻小学校外2校）マンホールトイレ整備工事（第19-209工区）	R03.02.05	25,058,000	株式会社山本土木
R02.07.02	中部浄化センター3号遠心汚泥脱水機オーバーホール工事	R03.01.29	30,580,000	石垣メンテナンス株式会社九州支店

ウ その他の契約(2,000万円以上、税込)

(単位 円)

契約日	件 名	契約期限	契約金額	契約の相手方
R02.04.01	排水設備接続調査等業務委託	R03.03.31	20,427,000	公益財団法人熊本市上下水道サービス公社
R02.04.01	排水設備工事事前審査・完了検査等業務委託	R03.03.31	30,217,000	公益財団法人熊本市上下水道サービス公社

R02.07.07	熊本市公共下水道事業効率的な事業実施に係る計画策定及び事業計画変更図書外作成業務委託（第288号）	R03.12.20	61,580,200	株式会社建設技術研究所 熊本事務所
R02.06.18	都市計画事業 西部汚水1号幹線枝線詳細設計業務委託（第0505号）	R03.02.19	21,842,700	中央コンサルタント株式会社
R02.09.02	都市計画事業 東部浄化センターし尿受入施設建設工事委託に関する協定	R04.03.25	471,000,000	日本下水道事業団
R02.04.01	都市計画事業 井芹川第8・10排水区浸水対策施設詳細設計業務委託（管渠）に関する協定	R03.03.17	37,800,000	日本下水道事業団
R02.07.31	都市計画事業 井芹川第9排水区浸水対策施設模型実験及び分水施設改良設計業務委託	R03.01.15	22,641,190	パシフィックコンサルタンツ株式会社 熊本事務所
R02.09.10	熊本市雨水管理総合計画策定に係る基礎調査及び基本検討設計業務委託	R03.05.14	24,332,000	日本水工設計株式会社 熊本事務所
R02.06.29	下水道管路施設包括的民間委託導入可能性調査業務委託（第20-108号）	R03.03.17	24,640,000	株式会社日水コン 熊本事務所
R02.07.30	下水道管路施設（大江地区）点検調査業務委託（第20-501号）	R02.02.26	25,630,000	株式会社西鉄グリーン土木 熊本営業所
R02.04.01	城南町浄化センター運転管理業務委託	R03.03.31	72,600,000	熊本市施設管理事業 協同組合
R02.04.01	マンホールポンプ場等運転管理業務委託	R03.03.31	153,329,000	熊本市公共下水道維持 管理協同組合
R02.06.08	中部浄化センター消化ガス発電設備保守点検業務委託	R03.03.31	22,638,000	J F Eエンジニアリング 株式会社九州支店
R02.06.18	中部浄化センターB消化槽浚渫業務委託	R02.10.16	39,472,027	共栄環境開発株式会社 熊本支店
R02.09.30	東部浄化センターB1系消化タンク浚渫業務委託	R03.02.19	44,000,000	共栄環境開発株式会社 熊本支店

(2) 企業債及び一時借入金の概況

ア 企業債

(単位 円)

借入先	令和元年度末残高	上半期借入高	上半期償還高	令和2年度 上半期末残高
財 務 省	69,562,362,765	0	1,280,078,629	68,282,284,136
地 方 公 共 団 体 金 融 機 構	28,398,321,313	0	1,527,974,193	26,870,347,120
郵便貯金・簡易生 命保険管理機構	15,551,817,921	0	857,716,520	14,694,101,401
熊 本 市 農 業 協 同 組 合	218,690,327	0	18,525,514	200,164,813
熊 本 信 用 金 庫	188,988,958	0	15,705,817	173,283,141
熊 本 銀 行	998,023,613	0	149,736,930	848,286,683
肥 後 銀 行	10,405,041,378	0	428,869,915	9,976,171,463
信 金 中 央 金 庫	3,328,500,000	0	0	3,328,500,000
北 九 州 銀 行	2,526,460,364	0	115,690,095	2,410,770,269
熊 本 第 一 信 用 金 庫	3,134,327,334	0	76,421,622	3,057,905,712
合 計	134,312,533,973	0	4,470,719,235	129,841,814,738

イ 一時借入金

該当事項なし

5 上半期決算

(1) 収益の収入及び支出

令和2年度上半期熊本市

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 財 源 充 当 額	
	円	円	円	円
第1款 下水道 事業収益	20,836,906,000	△ 142,049,000	0	20,694,857,000
第1項 営業収益	12,454,393,000	△ 23,486,000	0	12,430,907,000
第2項 営業外収益	8,362,747,000	△ 118,563,000	0	8,244,184,000
第3項 特別利益	19,766,000	0	0	19,766,000

支 出

区 分	予 算					小 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 法 第 24 条 第3項の規定 による支出額	
	円	円	円	円	円	円
第1款 下水道 事業費用	18,819,455,000	1,520,000	0	0	0	18,820,975,000
第1項 営業費用	16,432,130,000	0	0	0	0	16,432,130,000
第2項 営業外費用	2,353,225,000	1,520,000	0	0	0	2,354,745,000
第3項 特別損失	29,100,000	0	0	0	0	29,100,000
第4項 予 備 費	5,000,000	0	0	0	0	5,000,000

財 務 諸 表

下水道事業決算報告書

決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
円	円	
10,157,965,640	△ 10,536,891,360	(うち、仮受消費税及び地方消費税 510,462,933 円)
6,118,185,475	△ 6,312,721,525	(" 508,682,259 円)
4,035,737,400	△ 4,208,446,600	(" 1,488,602 円)
4,042,765	△ 15,723,235	(" 292,072 円)

額		決 算 額	地方公営企 法 第 26 条 第 2 項 の 規 定 に よ る 繰 越 額	不 用 額	備 考
地方公営企業 法 第 26 条 第 2 項 の 規 定 に よ る 繰 越 額	合 計				
円	円	円	円	円	
0	18,820,975,000	8,190,878,549	0	10,630,096,451	(うち、仮払消費税及び 地方消費税 150,441,631 円)
0	16,432,130,000	7,185,282,773	0	9,246,847,227	(" 149,028,191 円)
0	2,354,745,000	988,185,315	0	1,366,559,685	(" 60,455 円)
0	29,100,000	17,410,461	0	11,689,539	(" 1,352,985 円)
0	5,000,000	0	0	5,000,000	

(2) 資本的収入及び支出

収 入

区 分	予 算			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
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	小 計	
第1款 資本的収入	円 12,539,807,000	円 6,707,000	円 12,546,514,000	円 5,858,181,000
第1項 企 業 債	7,068,100,000	0	7,068,100,000	3,608,900,000
第2項 企 業 債 (雨 水)	214,900,000	0	214,900,000	86,500,000
第3項 出 資 金	13,757,000	0	13,757,000	0
第4項 補 助 金	4,959,300,000	6,707,000	4,966,007,000	2,038,409,000
第5項 補 助 金 (雨 水)	135,000,000	0	135,000,000	124,372,000
第6項 負 担 金	148,750,000	0	148,750,000	0

支 出

区 分	予 算 額					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
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	予備費支出額	流用増減額	小 計		
第1款 資本的支出	円 21,961,348,000	円 0	円 0	円 0	円 21,961,348,000	円 8,119,299,170	円 0
第1項 建設改良費	12,506,004,000	0	0	0	12,506,004,000	7,732,354,930	0
第2項 建設改良費 (雨 水)	453,530,000	0	0	0	453,530,000	386,944,240	0
第3項 企 業 債 償 還 金	8,991,814,000	0	0	0	8,991,814,000	0	0
第4項 予 備 費	10,000,000	0	0	0	10,000,000	0	0

額		決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
継 続 費 通 次 繰 越 額 に 係 る 財 源 充 当 額	合 計			
円	円	円	円	
0	18,404,695,000	1,031,936,050	△ 17,372,758,950	
0	10,677,000,000	0	△ 10,677,000,000	
0	301,400,000	0	△ 301,400,000	
0	13,757,000	6,878,000	△ 6,879,000	
0	7,004,416,000	901,228,000	△ 6,103,188,000	
0	259,372,000	0	△ 259,372,000	
0	148,750,000	123,830,050	△ 24,919,950	

合 計	決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考
		地 方 公 営 企 法 第 26 条 の 規 定 に よ る 繰 越 額	継 続 費 通 次 繰 越 額	合 計		
円	円	円	円	円	円	
30,080,647,170	6,893,922,204	0	0	0	23,186,724,966	(うち、仮払消費税及び 地方消費税 196,747,832 円)
20,238,358,930	2,224,874,111	0	0	0	18,013,484,819	(" 178,734,533 円)
840,474,240	198,328,858	0	0	0	642,145,382	(" 18,013,299 円)
8,991,814,000	4,470,719,235	0	0	0	4,521,094,765	
10,000,000	0	0	0	0	10,000,000	

令和2年度上半期 熊本市下水道事業損益計算書

(令和2年4月1日から令和2年9月30日まで)

(単位 円)

1 営業収益

(1) 下水道使用料	5,089,817,946	
(2) 負担金	519,534,420	
(3) その他営業収益	<u>150,850</u>	5,609,503,216

2 営業費用

(1) 管渠費	263,638,903	
(2) ポンプ場費	154,551,982	
(3) 処理場費	1,045,755,138	
(4) 水質規制費	21,597,294	
(5) 普及指導費	62,179,241	
(6) 水洗化促進費	98,134	
(7) 維持管理負担金	247,394,938	
(8) 業務費	44,117,023	
(9) 総係費	104,109,329	
(10) 減価償却費	<u>5,092,812,600</u>	<u>7,036,254,582</u>

営業利益 △ 1,426,751,366

3 営業外収益

(1) 受取利息	417,242	
(2) 他会計補助金	1,425,180,000	
(3) 長期前受金戻入	2,592,648,200	
(4) 雑収益	<u>16,003,356</u>	4,034,248,798

4 営業外費用

(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	983,468,189		
(2) 雑支出	<u>4,656,671</u>	<u>988,124,860</u>	<u>3,046,123,938</u>
経常利益			1,619,372,572

5 特別利益

(1) 過年度損益修正益	<u>3,750,693</u>	3,750,693	
--------------	------------------	-----------	--

6 特別損失

(1) 過年度損益修正損	10,389,378		
(2) その他特別損失	<u>5,668,098</u>	<u>16,057,476</u>	<u>△ 12,306,783</u>

当期純利益			<u>1,607,065,789</u>
-------	--	--	----------------------

当期未処分利益剰余金			<u><u>1,607,065,789</u></u>
------------	--	--	-----------------------------

令和2年度上半期 熊本市下水道事業貸借対照表

(令和2年9月30日)

(単位 円)

資 産 の 部

1 固定資産

(1) 有形固定資産

イ 土 地	9,516,172,356	
ロ 建 物	13,441,745,772	
減価償却累計額	<u>△ 7,312,700,310</u>	6,129,045,462
ハ 構 築 物	316,063,154,175	
減価償却累計額	<u>△ 92,676,277,732</u>	223,386,876,443
ニ 機 械 及 び 装 置	77,660,984,604	
減価償却累計額	<u>△ 52,847,066,968</u>	24,813,917,636
ホ 車 両 運 搬 具	36,748,875	
減価償却累計額	<u>△ 26,937,668</u>	9,811,207
ヘ 工具、器具及び備品	138,251,528	
減価償却累計額	<u>△ 97,159,465</u>	41,092,063
トリ ー ス 資 産	69,588,000	
減価償却累計額	<u>△ 40,279,800</u>	29,308,200
チ 建 設 仮 勘 定		<u>6,536,687,154</u>
有形固定資産合計		270,462,910,521
(2) 無形固定資産		
イ 施 設 利 用 権		<u>3,132,818,765</u>
無形固定資産合計		3,132,818,765
(3) 投 資		
イ 出 資 金	50,000,000	
ロ 貸 付 金	5,268,110	
貸倒引当金	<u>△ 1,874,020</u>	
投資その他資産合計		<u>53,394,090</u>
固定資産合計		273,649,123,376

2 流動資産

(1) 現 金 ・ 預 金	4,659,092,932	
(2) 未 収 金	2,279,983,964	
貸倒引当金	<u>△ 43,194,156</u>	2,236,789,808
(3) 貯 蔵 品	11,987,879	
(4) 前 払 金	4,110,568,520	
(5) その他流動資産	<u>365,807,790</u>	
流動資産合計		<u>11,384,246,929</u>
資 産 合 計		<u>285,033,370,305</u>

負 債 の 部

3 固定負債

(1) 企 業 債		
イ 建設改良費等の財源に		
充てるための企業債	119,955,095,431	
ロ 建設改良費等の財源に		
充てるための企業債		
(雨 水)	5,269,576,874	
ハ その他の企業債	96,671,222	
企業債合計		125,321,343,527
(2) リース債務		24,291,960
(3) 引 当 金		
イ 退職給与引当金	1,362,266,432	
引当金合計		1,362,266,432
固定負債合計		126,707,901,919

4 流動負債

(1) 企 業 債		
イ 建設改良費等の財源に		
充てるための企業債	4,454,822,819	
ロ 建設改良費等の財源に		
充てるための企業債		
(雨 水)	58,687,561	
ハ その他の企業債	6,960,831	
企業債合計		4,520,471,211
(2) リース債務		7,947,060
(3) 未 払 金		754,558,536
(4) その他流動負債		626,832,756
流動負債合計		5,909,809,563

5 繰延収益

(1) 長期前受金	201,805,892,071	
収益化累計額	△ 83,768,688,051	
繰延収益合計		118,037,204,020
負債合計		250,654,915,502

資 本 の 部

6 資本金

24,900,445,710

7 剰余金

(1) 資 本 剰 余 金		
イ 受贈財産評価額	371,923,323	
ロ 補 助 金	4,174,381,428	
ハ 補助金(雨水)	724,638,553	
資本剰余金合計		5,270,943,304
(2) 利 益 剰 余 金		
イ 減 債 積 立 金	2,600,000,000	
ロ 当 期 未 処 分 金		
利益剰余金	1,607,065,789	
利益剰余金合計		4,207,065,789
剰余金合計		9,478,009,093
資 本 合 計		34,378,454,803
負 債 資 本 合 計		285,033,370,305

6 付 属 明 細 書

(1) 令和2年度熊本市下水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和2年4月1日から令和2年9月30日まで)

(単位 円)

(間接法)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	1,607,065,789
減価償却費	5,092,812,600
長期前受金戻入額	△ 2,592,648,200
受取利息及び受取配当金	△ 417,242
支払利息	983,468,189
未収金の増減額 (△は増加)	14,809,771
未払金の増減額 (△は減少)	△ 1,706,293,095
たな卸資産の増減額 (△は増加)	4,204,518
前払金の増減額 (△は増加)	△ 1,037,140,200
その他流動資産の増減額 (△は増加)	△ 365,807,790
引当金の増減額 (△は減少)	△ 82,325,000
その他流動負債の増減額 (△は減少)	510,807,213
小計	2,428,536,553
利息及び配当金の受取額	417,242
利息の支払額	△ 983,468,189
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,445,485,606

2 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	△ 2,226,455,137
一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	908,106,000
負担金による収入	123,830,050
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 1,194,519,087

3 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の償還による支出	△ 4,463,758,912
その他の企業債の償還による支出	△ 6,960,323
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 4,470,719,235
資金増加額 (又は減少額)	△ 4,219,752,716
資金期首残高	8,878,845,648
資金期末残高	4,659,092,932

(2) 収益費用明細書

収 益

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
下水道 事業収益				9,647,502,707	
	営業収益			5,609,503,216	
		下水道使用料		5,089,817,946	
		負担金		519,534,420	
			一般会計負担金	513,546,000	
			その他負担金	5,988,420	
		その他の 営業収益		150,850	
			手数料	30,300	
			固形燃料 売却収益	120,550	
	営業外収益			4,034,248,798	
		受取利息		417,242	
			預金利息	417,242	
		他会計補助金		1,425,180,000	
			一般会計補助金	1,425,180,000	
		長期前受金 戻入		2,592,648,200	
		雑収益		16,003,356	
			賃貸料	489,792	
			不用品売却収益	150,000	
			その他雑収益	15,363,564	
	特別利益			3,750,693	
		過年度 損益修正益		3,750,693	
			下水道使用料	3,277,260	
			その他修正益	473,433	

費 用

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
下水道 事業費用				8,040,436,918	
	営業費用			7,036,254,582	
		管 渠 費		263,638,903	
			給 料	73,879,116	
			手 当 等	20,752,366	
			法 定 福 利 費	20,916,800	
			備 消 品 費	875,021	
			燃 料 費	5,799	
			光 熱 水 費	949,330	
			通 信 運 搬 費	60,446	
			委 託 料	26,781,683	
			賃 借 料	178,206	
			修 繕 費	112,508,918	
			材 料 費	6,731,218	
		ポンプ場費		154,551,982	
			給 料	14,474,520	
			手 当 等	2,997,670	
			法 定 福 利 費	2,836,416	
			備 消 品 費	222,872	
			光 熱 水 費	1,099,645	
			通 信 運 搬 費	334,834	
			委 託 料	83,401,650	
			賃 借 料	61,296	
			修 繕 費	2,059,000	
			動 力 費	47,025,079	
			材 料 費	39,000	

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
		処 理 場 費		1,045,755,138	
			給 料	77,783,532	
			手 当 等	28,812,435	
			法 定 福 利 費	24,227,404	
			備 消 品 費	1,045,113	
			燃 料 費	47,630	
			光 熱 水 費	721,103	
			通 信 運 搬 費	1,170,467	
			委 託 料	803,204,843	
			手 数 料	166,230	
			賃 借 料	100,934	
			修 繕 費	1,174,205	
			動 力 費	89,785,360	
			薬 品 費	16,149,680	
			材 料 費	1,366,202	
		水 質 規 制 費		21,597,294	
			給 料	13,142,760	
			手 当 等	4,260,190	
			法 定 福 利 費	3,348,322	
			備 消 品 費	845,749	
			使 用 料	273	
		普 及 指 導 費		62,179,241	
			給 料	16,226,880	
			手 当 等	3,322,925	
			法 定 福 利 費	4,337,436	
			委 託 料	23,019,960	
			手 数 料	40	

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
			補 助 交 付 金	15,272,000	
		水洗化促進費		98,134	
			利 息 補 填 金	98,134	
		維 持 管 理 負 担 金		247,394,938	
			流 域 下 水 道 維持管理負担金	223,818,318	
			他 市 町 村 施 設 維持管理負担金	23,576,620	
		業 務 費		44,117,023	
			給 料	30,619,560	
			手 当 等	4,587,384	
			法 定 福 利 費	7,738,706	
			委 託 料	1,122,273	
			手 数 料	49,100	
		総 係 費		104,109,329	
			給 料	40,917,648	
			手 当 等	10,270,459	
			法 定 福 利 費	17,089,458	
			旅 費	40,255	
			諸 謝 金	10,000	
			被 服 費	1,027,640	
			備 消 品 費	741,566	
			燃 料 費	789,485	
			通 信 運 搬 費	134,741	
			委 託 料	7,936,367	
			手 数 料	1,730	
			賃 借 料	2,536,208	
			修 繕 費	1,485,879	
			使 用 料	58,997	

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
			補 償 金	16,177	
			負 担 金	6,199,821	
			請 負 工 事 費	994,862	
			研 修 費	38,184	
			交 際 費	100,000	
			厚 生 福 利 費	2,419,751	
			補 助 交 付 金	5,935,000	
			保 險 料	5,089,301	
			公 課 費	275,800	
		減 価 償 却 費		5,092,812,600	
			建 物 減 価 償 却 費	191,671,600	
			構 築 物 減 価 償 却 費	3,522,725,700	
			機 械 及 び 装 置 減 価 償 却 費	1,267,760,600	
			車 両 運 搬 具 減 価 償 却 費	850,500	
			工 具、器 具 及 び 備 品 減 価 償 却 費	3,068,900	
			リ ー ス 資 産 減 価 償 却 費	7,224,600	
			無 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	99,510,700	
	営 業 外 費 用			988,124,860	
		支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費		983,468,189	
			企 業 債 利 息	983,468,189	
		雑 支 出		4,656,671	
			そ の 他 雑 支 出	4,656,671	
	特 別 損 失			16,057,476	
		過 年 度 損 益 修 正 損		10,389,378	
			下 水 道 使 用 料	10,366,710	
			そ の 他 修 正 損	22,668	
		そ の 他 特 別 損 失		5,668,098	
			そ の 他 特 別 損 失	5,668,098	

(3) 固定資産明細書

有形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年度当初現在高	上半期増加額	上半期減少額	上半期現在高
土 地	9,516,172,356	0	0	9,516,172,356
施 設 用 地	9,516,172,356	0	0	9,516,172,356
建 物	13,441,745,772	0	0	13,441,745,772
ポ ン プ 場 建 物	2,267,056,195	0	0	2,267,056,195
処 理 場 建 物	8,803,036,901	0	0	8,803,036,901
建 物 附 属 設 備	2,341,185,966	0	0	2,341,185,966
そ の 他 建 物	30,466,710	0	0	30,466,710
構 築 物	316,063,154,175	0	0	316,063,154,175
排 水 設 備	280,653,546,897	0	0	280,653,546,897
ポ ン プ 場 施 設	5,192,109,501	0	0	5,192,109,501
処 理 場 施 設	29,541,231,532	0	0	29,541,231,532
そ の 他 構 築 物	676,266,245	0	0	676,266,245
機 械 及 び 装 置	77,660,984,604	0	0	77,660,984,604
ポ ン プ 場 機 械 設 備	8,041,289,927	0	0	8,041,289,927
ポ ン プ 場 電 気 設 備	6,093,445,211	0	0	6,093,445,211
水 処 理 機 械 設 備	24,145,172,474	0	0	24,145,172,474
高 度 処 理 機 械 設 備	21,438,215	0	0	21,438,215
汚 泥 処 理 機 械 設 備	17,492,379,994	0	0	17,492,379,994
処 理 場 電 気 設 備	21,806,179,881	0	0	21,806,179,881
量 水 器	50,700,132	0	0	50,700,132
そ の 他 機 械 装 置	10,378,770	0	0	10,378,770
車 両 運 搬 具	36,748,875	0	0	36,748,875
工 具、器 具 及 び 備 品	138,251,528	0	0	138,251,528
リ ー ス 資 産	69,588,000	0	0	69,588,000
建 設 仮 勘 定	4,345,487,077	2,191,200,077	0	6,536,687,154
合 計	421,272,132,387	2,191,200,077	0	423,463,332,464

無形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年度当初現在高	上半期増加額	上半期減少額	上半期減価償却高
施 設 利 用 権	3,232,329,465	0	0	99,510,700
水 道 施 設 利 用 権	1,214,340	0	0	83,700
流域下水道施設利用権	2,162,014,447	0	0	84,163,500
他市町村下水道施設利用権	289,739,081	0	0	5,940,800
庁 舎 利 用 権	777,871,595	0	0	9,198,500
そ の 他 施 設 利 用 権	1,490,002	0	0	124,200
合 計	3,232,329,465	0	0	99,510,700

投資その他の資産明細書

資 産 の 種 類	年度当初現在高	上半期増加額	上半期減少額	上半期現在高
出 資 金	50,000,000	0	0	50,000,000
長 期 貸 付 金	5,268,110	0	0	5,268,110
合 計	55,268,110	0	0	55,268,110

(単位 円)

減 価 償 却 累 計 額			上 半 期	備 考
上半期増加額	上半期減少額	累 計	償 却 未 済 高	
—	—	—	9,516,172,356	
—	—	—	9,516,172,356	
191,671,600	0	7,312,700,310	6,129,045,462	
31,061,800	0	720,860,392	1,546,195,803	
131,612,900	0	4,870,359,040	3,932,677,861	
28,588,800	0	1,711,150,218	630,035,748	
408,100	0	10,330,660	20,136,050	
3,522,725,700	0	92,676,277,732	223,386,876,443	
3,114,048,900	0	78,965,976,656	201,687,570,241	
58,430,200	0	1,930,057,972	3,262,051,529	
343,576,500	0	11,642,237,604	17,898,993,928	
6,670,100	0	138,005,500	538,260,745	
1,267,760,600	0	52,847,066,968	24,813,917,636	
134,755,800	0	5,362,950,278	2,678,339,649	
111,598,100	0	3,981,153,020	2,112,292,191	
414,025,600	0	16,566,348,636	7,578,823,838	
482,400	0	13,179,574	8,258,641	
245,493,600	0	12,050,280,043	5,442,099,951	
358,941,500	0	14,836,819,092	6,969,360,789	
2,182,000	0	31,528,638	19,171,494	
281,600	0	4,807,687	5,571,083	
850,500	0	26,937,668	9,811,207	
3,068,900	0	97,159,465	41,092,063	
7,224,600	0	40,279,800	29,308,200	
—	—	—	6,536,687,154	
4,993,301,900	0	153,000,421,943	270,462,910,521	

上半期現在高	備 考
3,132,818,765	
1,130,640	
2,077,850,947	
283,798,281	
768,673,095	
1,365,802	
3,132,818,765	

備 考

(4) 企業債明細書

事業名	種類	発行年月日	発行総額
公共下水道事業	財務省・地方公共団体金融機構・郵便貯金簡易生命保険管理機構・信金中央金庫	平成4年10月12日～ 令和2年3月25日	円 187,245,150,000
流域下水道事業	財務省・地方公共団体金融機構	平成5年5月28日～ 令和2年3月25日	3,242,800,000
公営企業借換債	肥後銀行・熊本銀行	平成22年3月19日～ 平成23年3月18日	4,033,200,000
資本費平準化債	肥後銀行・熊本銀行・北九州銀行・熊本信用金庫・熊本市農業協同組合・熊本第一信用金庫	平成17年5月31日～ 平成23年3月18日	1,900,000,000
公共下水道事業 (特別措置分)	肥後銀行・熊本銀行・北九州銀行・熊本第一信用金庫・信金中央金庫	平成19年3月19日～ 令和2年3月25日	22,813,000,000
災害復旧事業	財務省・信金中央金庫	平成25年3月25日～ 令和2年3月25日	1,928,000,000
計			221,162,150,000

上半期償還高	償還高累計	未償還残高	発行価額	利 率	償 還 終 期
円	円	円		%	
3,550,201,319	79,254,165,105	107,990,984,895	額面どおり	0.140～5.050	令和32年3月1日
64,286,824	1,279,463,415	1,963,336,585	〃	0.300～4.500	令和32年3月1日
191,625,560	3,638,105,483	395,094,517	〃	0.882～1.645	令和4年3月25日
58,468,933	1,094,977,845	805,022,155	〃	0.100～1.339	令和13年3月25日
554,855,400	6,001,534,591	16,811,465,409	〃	0.080～1.049	令和19年3月25日
51,281,199	52,088,823	1,875,911,177	〃	0.003～0.400	令和12年3月1日
4,470,719,235	91,320,335,262	129,841,814,738			

(5) 注記

I 重要な会計方針に係る事項

1 資産の評価基準及び評価方法

たな卸資産の評価基準及び評価方法は、移動平均法による原価法によっている。

2 固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産は定額法による。

(2) 無形固定資産は定額法による。

(3) リース資産

所有権移転外ファイナンス・リース取引にかかるリース資産

リース期間を耐用年数とし、残存価格を零とする定額法による。

3 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、当事業年度末における退職手当要支給額に相当する金額を計上している。

(2) 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ている。

4 その他会計に関する書類の作成のための基本となる重要な事項

消費税及び地方消費税の会計処理

決算報告書の「決算額」については、消費税を含んだ数値を表示し、損益計算書及び貸借対照表については、消費税を抜いた数値を表示した。

II 貸借対照表等関連

企業債の償還に係る他会計の負担

貸借対照表に計上されている企業債（当該事業年度の翌日から起算して1年以内に償還予定のものも含む）のうち、他会計が負担すると見込まれる額は61,935,586,935円である。

III リース契約により使用する固定資産

1 リース取引の処理方法

リース料総額が300万円以上のファイナンス・リース取引については、通常の売買取引に係る方法に準じた会計処理によっている。

リース料総額が300万円未満のファイナンス・リース取引については、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっている。

IV その他の注記

1 賞与引当金の取崩し

令和 2 年度において、6 月支給の期末手当及び勤勉手当並びに法定福利費として 155,331,123 円を支出することになったため、賞与引当金 109,633,000 円を取り崩した。

熊本市工業用水道事業 業務状況報告書

1 概 況

(1) 総括事項

工業用水道事業については、熊本地震の被災者支援策として、工業団地の空き区画に応急仮設住宅が建設されておりましたが、令和２年度中には解体工事が終了する予定です。引き続き関係部局との連携を図るとともに、令和２年３月に策定した「熊本市上下水道事業経営戦略」に基づき、安定した事業経営に取り組んでいきます。

経理状況

令和２年度の上半期の経理状況は、次のようになりました。

収益的収入は、２百６３万５千円で、前年度に比べ４万５千円（１.７％）の増収となりました。

収益的支出は、１百５９万２千円となり前年度に比べ２万９千円（１.９％）の増となりました。

従いまして、上半期の収支差額は１百４万３千円の純利益となり、前年度に比べ１万６千円の増となりました。

一方、資本的支出につきましては、建設改良費４万５千円、企業債償還金６万３千円で合計１０万８千円となりました。

(2) 議会関係事項

ア 議決事項

議 案 番 号	議 決 年 月 日	件 名
議第 241 号	令和 2 年 9 月 29 日	令和元年度熊本市工業用水道事業会計利益の処分及び決算の認定について

イ 報告事項

該当事項なし

(3) 行政官庁認可（同意）事項

該当事項なし

(4) 料金その他供給条件の設定、変更に関する事項

該当事項なし

2 会 計

(1) 企業債及び一時借入金の概況

ア 企業債

(単位 円)

借 入 先	令和元年度末 残高	上半期借入高	上半期償還高	令和2年度 上半期末残高
財 務 省	1,000,000	0	62,477	937,523
合 計	1,000,000	0	62,477	937,523

イ 一時借入金

該当事項なし

3 上半期決算

(1) 収益的収入及び支出

収 入

令和2年度上半期熊本市

区 分	予 算 額			
	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 工業用水道事業収益	円 6,533,000	円 0	円 0	円 6,533,000
第1項 営業収益	3,366,000	0	0	3,366,000
第2項 営業外収益	3,167,000	0	0	3,167,000

支 出

区 分	予 算					
	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
第1款 工業用水道事業費用	円 6,533,000	円 0	円 0	円 0	円 0	円 6,533,000
第1項 営業費用	6,132,000	0	0	0	0	6,132,000
第2項 営業外費用	101,000	0	0	0	0	101,000
第3項 予 備 費	300,000	0	0	0	0	300,000

財 務 諸 表

工業用水道事業決算報告書

決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
円	円	
2,789,052	△ 3,743,948	(うち仮受消費税及び地方消費税 154,012 円)
1,694,152	△ 1,671,848	(" 154,012 円)
1,094,900	△ 2,072,100	

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
地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額	合 計				
円	円	円	円	円	
0	6,533,000	1,627,673	0	4,905,327	(うち、仮払消費税及び地方消費税 35,815 円)
0	6,132,000	1,627,623	0	4,504,377	(" 35,815 円)
0	101,000	50	0	100,950	
0	300,000	0	0	300,000	

(2) 資本的收入及び支出

収 入

区 分	予 算			
	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
第1款 資本的收入	円 0	円 0	円 0	円 0

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	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
第1款 資本的支出	円 775,000	円 0	円 0	円 0	円 775,000	円 0	円 0
第1項 建設改良費	150,000	0	0	0	150,000		0
第2項 企業債償還金	125,000	0	0	0	125,000	0	0
第3項 予 備 費	500,000	0	0	0	500,000	0	0

額		決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
継 続 費 通 次 繰 越 額 に 係 る 財 源 充 当 額	合 計			
円 0	円 0	円 0	円 0	

合 計	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 繰 越	費 次 額		
円 775,000	円 107,907	円 0	円 0	円 0	円 667,093	(うち、仮払消費税及び地方 消費税 4,130 円)
150,000	45,430	0	0	0	104,570	(うち、仮払消費税及び地方 消費税 4,130 円)
125,000	62,477	0	0	0	62,523	
500,000	0	0	0	0	500,000	

令和2年度上半期 熊本市工業用水道事業損益計算書

(令和2年4月1日から令和2年9月30日まで)

(単位 円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	<u>1,540,140</u>	1,540,140	
2 営業費用			
(1) 原水費	309,247		
(2) 給水費	38,361		
(3) 総係費	10,700		
(4) 減価償却費	<u>1,233,500</u>	<u>1,591,808</u>	
営業利益			△ 51,668
3 営業外収益			
(1) 長期前受金戻入	<u>1,094,900</u>	1,094,900	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	<u>50</u>	<u>50</u>	<u>1,094,850</u>
經常利益			1,043,182
当期純利益			<u>1,043,182</u>
当年度末処分利益剰余金			<u><u>1,043,182</u></u>

令和2年度上半期 熊本市工業用水道事業貸借対照表

(令和2年9月30日)

(単位 円)

資 産 の 部

1 固定資産

(1) 有 形 固 定 資 産

イ 土 地 1,498,985

ロ 建 物 2,762,662

減価償却累計額 △ 526,195 2,236,467

ハ 構 築 物 64,920,744

減価償却累計額 △ 22,190,379 42,730,365

ニ 機 械 及 び 装 置 14,519,014

減価償却累計額 △ 9,764,218 4,754,796

ホ 建 設 仮 勘 定 41,300

有形固定資産合計 51,261,913

固 定 資 産 合 計 51,261,913

2 流動資産

(1) 現 金 ・ 預 金 18,539,660

(2) 未 収 金 299,018

(3) その他流動資産 91,938

流 動 資 産 合 計 18,930,616

資 産 合 計 70,192,529

負債の部

3 固定負債

(1) 企業債

イ 建設改良等企業債 787,539

ロ その他の企業債 87,504

企業債合計 875,043

固定負債合計 875,043

4 流動負債

(1) 企業債

建設改良等の財源

イ に充てる企業債 56,232

ロ その他企業債 6,248

(2) 未払金 495

(3) その他流動負債 154,012

流動負債合計 216,987

5 繰延収益

(1) 長期前受金 75,669,517

収益化累計額 △ 31,207,969

繰延収益合計 44,461,548

負債合計 45,553,578

資本の部

6 資本金 18,946,166

7 剰余金

(1) 資本剰余金

イ 受贈財産評価額 4,270,798

資本剰余金合計 4,270,798

(2) 利益剰余金

イ 減債積立金 365,856

ロ 利益積立金 12,949

当年度未処分

ハ 利益剰余金 1,043,182

利益剰余金合計 1,421,987

剰余金合計 5,692,785

資本合計 24,638,951

負債資本合計 70,192,529

4 付 属 明 細 書

(1) 令和2年度熊本市工業用水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和2年4月1日から令和2年9月30日まで)

(単位 円)

(間接法)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	1,043,182
減価償却費	1,233,500
長期前受金戻入額	△ 1,094,900
支払利息	50
未収金の増減額(△は増加)	△ 22,627
その他流動資産の減少(△は増加)	△ 91,938
未払金の増減額(△は減少)	△ 161,545
その他流動負債の増加(△は減少)	154,012
小計	1,059,734
利息の支払額	△ 50
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,059,684

2 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	△ 41,300
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 41,300

3 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の償還による支出	△ 56,229
その他の企業債の償還による支出	△ 6,248
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 62,477
資金増加額(又は減少額)	955,907
資金期首残高	17,583,753
資金期末残高	18,539,660

(2) 収益費用明細書

収 益

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
工業用水道 事業収益				2,635,040	
	営業収益			1,540,140	
		給 水 収 益		1,540,140	
			料 金 収 入	1,540,140	
	営業外収益			1,094,900	
		長期前受金戻入		1,094,900	

費 用

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
工業用水道 事業費用				1,591,858	
	営業費用			1,591,808	
		原 水 費		309,247	
			賃 借 料	6,500	
			動 力 費	302,747	
		給 水 費		38,361	
			委 託 料	38,361	
		総 係 費		10,700	
			通 信 運 搬 費	10,080	
			手 数 料	620	
		減 価 償 却 費		1,233,500	
			建物減価償却費	28,000	
			構 築 物 減 価 償 却 費	1,042,800	
			機 械 及 び 装 置 減 価 償 却 費	162,700	
	営業外費用			50	
		支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費		50	
			企 業 債 利 息	50	

(3)固定資産明細書

有形固定資産明細書

資 産 の 種 類	年度当初現在高	上半期増加額	上半期減少額	上半期現在高
土 地	1,498,985	0	0	1,498,985
施 設 用 地	1,498,985	0	0	1,498,985
建 物	2,762,662	0	0	2,762,662
施 設 用 建 物	2,762,662	0	0	2,762,662
構 築 物	64,920,744	0	0	64,920,744
配 水 設 備	38,289,807	0	0	38,289,807
そ の 他 構 築 物	26,630,937	0	0	26,630,937
機 械 及 び 装 置	14,519,014	0	0	14,519,014
電 気 設 備	7,990,023	0	0	7,990,023
ポ ン プ 設 備	5,327,248	0	0	5,327,248
量 水 器	229,011	0	0	229,011
そ の 他 機 械 装 置	972,732	0	0	972,732
建 設 仮 勘 定	0	41,300	0	41,300
合 計	83,701,405	41,300	0	83,742,705

(4) 企業債明細書

事 業 名	種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額
公営企業災害復旧事業債	財務省	平成30年3月26日	円 1, 000, 000
計			1, 000, 000

(単位 円)

減 価 償 却 累 計 額			上 償 却 半 未 済 期 高	備 考
上半期増加額	上半期減少額	累 計		
—	—	—	1,498,985	
—	—	—	1,498,985	
28,000	0	526,195	2,236,467	
28,000	0	526,195	2,236,467	
1,042,800	0	22,190,379	42,730,365	
568,700	0	11,628,891	26,660,916	
474,100	0	10,561,488	16,069,449	
162,700	0	9,764,218	4,754,796	
22,100	0	7,078,521	911,502	
96,600	0	2,263,676	3,063,572	
12,800	0	100,590	128,421	
31,200	0	321,431	651,301	
—	—	—	41,300	
1,233,500	0	32,480,792	51,261,913	

上半期償還高	償還高累計	未償還残高	発行価額	利 率	償 還 終 期
円	円	円		%	
62,477	62,477	937,523	額面どおり	0.01	令和10年3月1日
62,477	62,477	937,523			

(5) 注記

I 重要な会計方針に係る事項

1 固定資産の減価償却の方法

有形固定資産は定額法による。

2 その他会計に関する書類の作成のための基本となる重要な事項

消費税及び地方消費税の会計処理

決算報告書の「決算額」については、消費税を含んだ数値を表示し、損益計算書及び貸借対照表については、消費税を抜いた数値を表示した。