

令和4年度下半期

茨城県南水道企業団水道事業会計業務状況報告書

茨城県南水道企業団

目 次

事業の概況

1. 事業報告書	1
1. 概況	3
2. 工事	8
3. 業務	13
4. 会計	16
5. その他	19

経理の状況

1. 予算執行状況	22
2. 当年度下半期損益計算書	25
3. 当年度下半期貸借対照表	26
4. キャッシュ・フロー計算書	29
5. 注記表	30

新事業年度の予算の概要及び事業の経営方針

1. 令和5年度予算の概要	34
2. 事業の経営方針	35

事業報告書

1. 概 況

(1) 総括事項

令和4年度下半期の茨城県南水道企業団の事業概要について報告します。

まず、業務の概況であります。下半期末給水人口は239,856人、給水戸数は111,970戸となりました。

また、下半期総給水量は12,304,780 m³で、給水区域内における普及率は85.43%、有収率は93.28%となりました。

損益勘定収支（税抜）の下半期決算概要は、水道事業収益3,349,277,185円に対し、水道事業費用は3,045,870,507円となり、当年度下半期の損益は303,406,678円の純利益となりました。

水道事業収益のうち営業収益は3,067,046,655円となり、その内訳として、給水収益が2,918,038,180円で営業収益中に占める給水収益の割合は95.14%となっております。その他の営業収益は149,008,475円となり、その内訳として、手数料が4,653,000円、加入金が62,531,899円、消火栓維持補修負担金が1,354,732円、下水道料金徴収事務負担金が80,468,844円となっております。

また、営業外収益は243,820,892円となり、そのうち長期前受金戻入が214,729,129円で、営業外収益に占める割合は88.07%と大部分を占めております。さらに、特別利益は38,409,638円で、受贈資産の過剰計上に対する減額処理に伴う過年度の費用化修正36,814,689円、退職給付引当金の戻入が1,594,949円となっております。

水道事業費用の主なる内訳として、浄水費が1,245,884,270円で水道事業費用に占める浄水費の割合は40.90%となっております。また、人件費が265,049,780円で8.70%、減価償却費が750,124,952円で24.63%、支払利息が31,569,736円で1.04%、委託料が180,391,116円で5.92%、修繕費が210,789,438円で6.92%、動力費が57,125,822円で1.88%、特別損失が187,293,090円で6.15%となっており、その主な内訳は、無形固定資産の償却漏れによる計上149,400,000円、受贈資産の過剰計上に対する減額処理に伴う過年度の収益化修正36,814,689円となっております。

資本的収支（税込）の下半期決算概要につきましては、資本的収入1,722,673,011円に対して、資本的支出は3,170,458,220円となりました。それぞれの内訳として、企業債が1,545,600,000円、固定資産売却代金730円、負担金が26,818,281円、国庫補助金が150,254,000円。資本的支出は、拡張事業費が70,110,370円、改良事業費が2,951,469,290円、営業設備費が11,268,780円、企業債償還金が127,555,145円、国庫補助金返還金が10,054,635円となっております。

(2) 議会議決及び報告承認事項

議案番号	事項	提出年月日	議決年月日
選挙第1号	議長の選挙について	R4. 11. 15	R4. 11. 15
議案第1号	茨城県南水道企業団個人情報の保護に関する法律施行条例について	R5. 2. 17	R5. 2. 17
議案第2号	茨城県南水道企業団水道事業給水条例の一部を改正する条例について	R5. 2. 17	R5. 2. 17
議案第3号	茨城県南水道企業団職員の定年等に関する条例の一部を改正する条例について	R5. 2. 17	R5. 2. 17
議案第4号	地方公務員法の一部を改正する法律の施行に伴う関係条例の整備に関する条例について	R5. 2. 17	R5. 2. 17
議案第5号	令和5年度茨城県南水道企業団水道事業会計予算について	R5. 2. 17	R5. 2. 17
議員提出 議案第1号	茨城県南水道企業団議会の個人情報の保護に関する条例について	R5. 2. 17	R5. 2. 17
意見書 第1号	茨城県企業局が茨城県南水道企業団との契約水量を、使用実績に合わせることを求める意見書	R5. 2. 17	R5. 2. 17

(3) 行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件名	許可年月日	備考
R4. 11. 16	水戸地方検察庁	罰則の定めのある条例の制定に係る協議について	R5. 1. 23	1 件
R4. 11. 1	茨城県知事	令和4年度（令和3年度からの繰越分）生活基盤施設耐震化等補助金（緊急時給水拠点確保等事業）の変更交付申請について	R4. 11. 21	1 件
R5. 2. 24	茨城県知事	令和4年度（令和3年度からの繰越分）生活基盤施設耐震化等補助金（緊急時給水拠点確保等事業）の変更交付申請について	R5. 2. 24	2 件
R5. 3. 14	茨城県知事	令和4年度水道普及促進支援事業補助金交付申請	R5. 3. 29	1 件
R4. 10. 5	茨城県企業局長	茨城県水道用水供給事業における使用料金の特別措置に関する減免申請	R4. 10. 28	1 件
R4 年度	茨城県知事	道路占用許可申請	R4 年度	9 件
R4 年度	龍ヶ崎市長	道路占用許可申請	R4 年度	46 件
R4 年度	牛久市長	道路占用許可申請	R4 年度	64 件
R4 年度	取手市長	道路占用許可申請	R4 年度	102 件
R4 年度	利根町長	道路占用許可申請	R4 年度	8 件

(4) 職員に関する事項

イ. 職員数

(単位 人)

職名 課名	事務 所長	参 事	次 長	課 長	副 参 事	課 長 補 佐	主 査	係 長	主 任	主 幹	技主 師事	勤 務 職 員	再 任 用 短 時 間	合 計	前 年 度 下 半 期	比 較 増 減
水道事務管理	1	1	1											3	2	1
経営企画課				1		1	1			1	1			5	4	1
経営企画係							1			1	1			3	2	1
総務課				1			1		2		1			5	6	△ 1
庶務係							1		2		1			4	5	△ 1
会計課				1		1			1		1			4	4	0
会計係									1		1			2	2	0
業務課				1	1	1	4	1	4	1	4			17	17	0
業務係							1		3					4	4	0
検針係							1				4			5	5	0
料金係							2	1	1	1				5	5	0
給水課				1		1	3		1	1	1	1		9	9	0
給水係							3		1	1	1	1		7	7	0
施設課				1		3	1		7	5		1		18	18	0
工務係									5	2		1		8	9	△ 1
維持係							1		2	3				6	6	0
配水課				1			3			2				6	6	0
配水係							3			2				5	4	1
合計	1	1	1	7	1	7	13	1	15	10	8	2		67	66	1
備考	企業長 1 副企業長 3															

(単位 人)

勘定別職員	区 分	当年度下半期	前年度下半期	比 較 増 減
損益勘定支弁職員	事務系	(0) 33	(0) 33	(0) 0
	技術系	(2) 32	(2) 31	(0) 1
資本勘定支弁職員	事務系	(0) 0	(0) 0	(0) 0
	技術系	(0) 0	(0) 0	(0) 0
合 計		(2) 65	(2) 64	(0) 1

※ () 内は、再任用短時間勤務職員について外書

ロ. 職員給与費に関する事項

(単位 千円) 税抜

区 分	職 員 数		給 与 費				法 定 福 利 費	合 計	
	特別職 (人)	一般職 (人)	報酬	給料	手当	小計			
当 年 度 下 半 期	損益勘定 支弁職員	(2) 24	65	1,393	122,548	101,133	225,074	39,976	265,050
	資本勘定 支弁職員	0	0	0	0	0	0	0	0
	合 計	24	(2) 65	1,393	122,548	101,133	225,074	39,976	265,050
前 年 度 下 半 期	損益勘定 支弁職員	24	(2) 64	1,427	118,485	102,113	222,025	38,919	260,944
	資本勘定 支弁職員	0	0	0	0	0	0	0	0
	合 計	24	(2) 64	1,427	118,485	102,113	222,025	38,919	260,944
比 較 増 減	損益勘定 支弁職員	0	(0) 1	△ 34	4,063	△ 980	3,049	1,057	4,106
	資本勘定 支弁職員	0	0	0	0	0	0	0	0
	合 計	0	(0) 1	△ 34	4,063	△ 980	3,049	1,057	4,106

※ () 内は、再任用短時間勤務職員について外書

手 当 の 内 訳	区 分	扶 養	管理職	住 居	特 殊 勤 務	通 勤	時間外 勤 務	日 直	児 童	期 末 勉 勵	地 域	管理職員 特別勤務	退 職 給 付 費
	当年度 下半期	2,853	4,914	2,145	1,020	1,931	5,075	759	2,565	54,311	9,122	0	16,438
	前年度 下半期	2,836	4,584	2,424	1,187	1,897	5,900	882	2,755	55,045	8,814	0	15,789
	比 較 増 減	17	330	△ 279	△ 167	34	△ 825	△ 123	△ 190	△ 734	308	0	649

(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) 拡張工事の概況 契約金額 1件：税込100万円以上

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R4県南水新工第5-26号 配水管布設工事 (取手市小文間5814-25番地先～ 小文間110-1番地先間)	HPPE	φ 200～75	146.76m	34,164,240	R4. 8. 25
	WEETA	φ 200	50.00m		
	HIVP	φ 50	4.83m		R5. 2. 28
	仕切弁	φ 200以下	5基		
	空気弁		1基		
R4県南水新工第5-27号 配水管布設工事 (龍ヶ崎市馴馬町2391番地先～ 馴馬町2404番地先間)	HPPE	φ 50	143.14m	5,841,550	R4. 7. 12
	HIVP	φ 50	1.30m		R4. 11. 8
	仕切弁	φ 50	2基		
R4県南水新工第5-43号 配水管布設工事 (取手市東5丁目2-41番地先～ 台宿1丁目6-1番地先間)	HPPE	φ 75～50	310.98m	11,495,000	R4. 12. 9
	仕切弁	φ 75以下	3基		R5. 3. 31
R4県南水新工第5-44号 消火栓設置工事 (利根町布川2908-1番地先)	消火栓	単口	1基	1,284,580	R4. 12. 9
					R5. 2. 28

(2) 改良工事の概況 契約金額 1件：税込100万円以上

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R3県南水新工第5-37号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市横町4219番地先～ 下町2981番地先間)	HPPE	φ 75～50	937.30m	81,989,270	R4. 2. 1
	HIVP	φ 50	12.50m		
	仕切弁	φ 75以下	22基		R4. 10. 31
	消火栓	単口	3基		
R3県南水新工第5-38号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市古城3170-6番地先～ 緑町29-2番地先間)	HPPE	φ 100～50	1,168.42m	93,647,620	R4. 2. 1
	HIVP	φ 50	8.37m		R4. 11. 30
	仕切弁	φ 100以下	19基		
	消火栓	単口	1基		
R3県南水新工第5-47号 配水管布設替工事 (取手市藤代南3丁目11-1番地先～ 宮和田1950番地先間)	DIP (GX)	φ 100～75	33.07m	30,582,970	R4. 3. 23
	HIVP	φ 50	2.40m		R5. 3. 17
	仕切弁	φ 100以下	2基		
R3県南水新工第6-1号 戸頭配水場1系ポンプ棟改修工事 (取手市戸頭四丁目4番1号 戸頭配水場内)	建築改修工事		一式	64,880,750	R3. 8. 20
	建築機械改修工事		一式		R4. 10. 13
	建築電気改修工事		一式		
R3県南水新工第6-5号 戸頭配水場更新に伴う 場内北側配管整備工事 (取手市戸頭四丁目4番1号 戸頭配水場内)	DIP (NS)	φ 700	20.97m	42,522,480	R3. 12. 20
	DIP (NS)	φ 600	6.54m		R4. 12. 16
	仕切弁	φ 700以下	2基		

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R4県南水新工第1-1号 庁舎LED照明更新工事 (龍ヶ崎市長山1丁目5番地2 茨城県南水道企業団庁舎内)	LED器具設置工事 一式			12,265,000	R4. 8.25
	LED電球設置工事 一式				R5. 2.15
	LEDランプ設置工事 一式				
R4県南水新工第1-2号 庁舎南棟3階空調機器更新工事 (龍ヶ崎市長山1丁目5番地2 茨城県南水道企業団庁舎内)	空調機器設備工事			17,050,000	R4. 9.30
	空調配管設備工事				
	撤去工事				R4.12.21
	電気設備工事				
	建築工事				
R4国補県南水新工第5-1号 配水管布設替工事 (取手市中内1049-4番地先～ 神住662-1番地先間)	HPPE	φ 200～50	751.97m	138,355,910	R4. 6.15
	HIVP	φ 50	4.00m		R5. 2.28
	仕切弁	φ 200以下	6基		
	消火栓	単口	1基		
R4国補県南水新工第5-2号 配水管布設替工事 (取手市神住662-1番地先～ 神住20番地先間)	HPPE	φ 200～50	706.47m	127,763,790	R4. 6.15
	HIVP	φ 50	4.37m		R5. 2.28
	仕切弁	φ 200以下	10基		
	消火栓	単口	2基		
R4国補県南水新工第5-3号 配水管布設替工事 (取手市新川196-1番地先～ 新川262-2番地先間)	DIP (GX)	φ 300～75	209.61m	142,120,000	R4. 6.15
	HPPE	φ 100～50	58.09m		
	HIVP	φ 50	0.90m		
	SUS	300A	22.37m		R5. 3.15
	仕切弁	φ 300以下	7基		
	消火栓	単口	1基		
R4国補県南水新工第5-5号 配水管布設替工事に伴う道路復旧工事 (取手市新川12-1番地先～ 新川194番地先間)	舗装工			14,074,830	R4. 5.24
					R4.10.24
R4国補県南水新工第5-6号 配水管布設替工事 (取手市台宿1丁目2-2番地先～ 取手2丁目17-38番地先間)	HPPE	φ 150～50	835.20m	90,392,170	R4. 6.15
	HIVP	φ 50	7.39m		
	仕切弁	φ 150以下	12基		R5. 3.24
	消火栓	単口	4基		
R4国補県南水新工第5-7号 配水管布設替工事 (取手市台宿2丁目9-7番地先～ 東6丁目61-18番地先間)	HPPE	φ 150～50	799.03m	106,511,460	R4. 6.15
	SUS	150A	15.86m		
	HIVP	φ 50	9.06m		
	仕切弁	φ 150以下	11基		R5. 3.24
	消火栓	単口	1基		
	空気弁		1基		

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R4国補県南水新工第5-9号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市馴馬町2921番地先～ 根町1090番地先間)	DIP(GX)	φ 150	19.45m	85,444,920	R4. 6.15
	HPPE	φ 150～50	682.32m		
	HIVP	φ 75～50	9.83m		
	仕切弁	φ 150以下	15基		R5. 1.19
	消火栓	単口	1基		
R4国補県南水新工第5-10号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市馴馬町2896番地先～ 馴馬町2918番地先間)	HPPE	φ 75～50	256.92m	28,835,840	R4. 6.10
	SUS	80A	9.73m		R5. 1.31
	仕切弁	φ 75以下	5基		
R4県南水新工第5-16号 配水管布設替工事 (1工区) (牛久市さくら台2丁目13-17番地先～ さくら台3丁目23-18番地先間)	HPPE	φ 100～50	1,198.19m	125,149,200	R4. 6.27
	HIVP	φ 100～50	10.73m		R5. 2.28
	仕切弁	φ 100以下	27基		
	消火栓	単口	5基		
R4県南水新工第5-17号 配水管布設替工事 (2工区) (牛久市さくら台3丁目25-2番地先～ さくら台3丁目32-7番地先間)	HPPE	φ 100～50	1,203.51m	119,130,000	R4. 6.27
	HIVP	φ 75～50	7.53m		R5. 2.28
	仕切弁	φ 100以下	18基		
	消火栓	単口	5基		
R4県南水新工第5-18号 配水管布設替工事 (3工区) (牛久市さくら台3丁目40-1番地先～ さくら台3丁目55-5番地先間)	HPPE	φ 75～50	1,078.35m	104,500,000	R4. 6.27
	HIVP	φ 50	9.37m		R5. 2.28
	仕切弁	φ 75以下	23基		
	消火栓	単口	4基		
R4県南水新工第5-19号 配水管布設替工事 (牛久市神谷6丁目20-2番地先～ 神谷6丁目24-9番地先間)	HPPE	φ 100～50	1,247.85m	85,549,420	R4. 6.27
	HIVP	φ 50	6.29m		R5. 2.17
	仕切弁	φ 100以下	32基		
	消火栓	単口	4基		
R4県南水新工第5-20号 配水管布設替工事 (牛久市神谷6丁目29-15番地先～ 神谷6丁目37-2番地先間)	HPPE	φ 100～50	1,135.24m	80,465,000	R4. 6.27
	HIVP	φ 50	17.86m		R5. 2.17
	仕切弁	φ 100以下	28基		
	消火栓	単口	3基		
R4県南水新工第5-21号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市野原町172番地先～ 野原町23番地先間)	HPPE	φ 75	1,012.62m	59,704,700	R4. 7.27
	HIVP	φ 50	8.64m		R5. 3.31
	仕切弁	φ 75以下	11基		
R4県南水新工第5-22号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市米町8543-2番地先～ 米町7773-1番地先間 他1箇所)	DIP(K)	φ 100	3.06m	15,840,000	R4. 7.6
	HPPE	φ 75～50	133.33m		
	HIVP	φ 50	1.20m		R5. 1.31
	仕切弁	φ 75以下	2基		
	消火栓	単口	1基		

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日
					完成年月日
R4県南水新工第5-23号 配水管布設替工事 (取手市新取手1丁目41-19番地先～ 新取手1丁目43-12番地先間)	HPPE	φ75～50	384.26m	31,460,000	R4. 9. 14
	HIVP	φ50	5.11m		R5. 2. 27
	仕切弁	φ75以下	14基		
	消火栓	単口	1基		
R4県南水新工第5-24号 配水管布設替工事 (取手市青柳603番地先～ 青柳626番地先間)	HPPE	φ75～50	304.43m	31,424,690	R4. 7. 6
	HIVP	φ50	7.55m		R5. 1. 31
	仕切弁	φ75以下	11基		
	消火栓	単口	1基		
R4県南水新工第5-28号 配水管布設替工事 (取手市柵木229-11番地先～ 柵木396番地先間 他1箇所)	HPPE	φ50	69.95m	6,090,370	R4. 9. 14
	HIVP	φ50	1.78m		R5. 3. 16
	仕切弁	φ50	3基		
R4県南水新工第5-30号 配水管布設替工事(4工区) (牛久市さくら台3丁目54-4番地先～ さくら台3丁目55-16番地先間)	HPPE	φ75～50	216.81m	19,646,000	R4. 9. 14
	HIVP	φ50	2.85m		R5. 2. 28
	仕切弁	φ50	1基		
	消火栓	単口	1基		
R4県南水新工第5-37号 配水管布設替工事 (牛久市南4丁目5-12番地先～ 南4丁目5-23番地先間)	HPPE	φ100～75	203.80m	22,761,750	R4. 12. 9
	HIVP	φ75～50	6.00m		R5. 3. 31
	仕切弁	φ100以下	3基		
	消火栓	単口	1基		
R4県南水新工第5-39号 配水管布設替工事 (龍ヶ崎市川原代町5410番地先)	DIP(GX)	φ250～100	78.51m	30,030,000	R4. 10. 21
	HIVP	φ100	1.80m		R5. 1. 25
	仕切弁	φ250以下	3基		
R4県南水新工第5-45号 配水管布設替工事 (牛久市岡見町960-18番地先～ 岡見町972-62番地先間)	HPPE	φ50	140.64m	8,756,000	R4. 12. 9
	仕切弁	φ50	3基		R5. 2. 28

(3) 保存工事の概況 契約金額 1件：税込100万円以上

工 事 名	工 事 内 容		請負金額 (税込 円)	着工年月日
				完成年月日
R4県南水維工第1-12号 北棟1階室内空調機及び室外機修繕工事 (龍ヶ崎市長山1丁目5番地2 茨城県南水道企業団庁舎内)	室外機インバータ圧縮機 修繕		1,010,900	R5. 1. 17
				R5. 2. 28
R4県南水維工第3-1号 量水器修繕 (龍ヶ崎市長山1丁目5番地2 茨城県南水道企業団庁舎内)	接線流羽根車単箱乾式 直読式量水器 φ13	4,000個	11,332,750	R4. 4. 28
	接線流羽根車複箱乾式 直読式量水器 φ20, φ25	9,350個		R5. 3. 20

工 事 名	工 事 内 容			請負金額 (税込 円)	着工年月日	
					完成年月日	
R4県南水維工第5-1号 鉛給水管布設替工事 (利根町早尾500-5番地先～ 早尾500-245番地先間)	HIVP	φ13	1件	30,827,500	R4. 4.28	
	PEP	φ20	73件		R5. 1.31	
R4県南水維工第5-2号 鉛給水管布設替工事 (龍ヶ崎市松葉5丁目4-1番地先～ 松葉5丁目17-35番地先間)	PEP	φ25	90件	39,401,120	R4. 4.28	
					R4.10.24	
R4県南水維工第6-1号 無停電電源装置修繕工事 (牛久市栄町4丁目194番地 牛久配水場内 他1箇所)	(牛久配水場 電気室) 無停電電源装置の蓄電池、 整流器及びインバータ部品交換 (牛久配水場 自家発電電気室) 無停電電源装置の蓄電池、 整流器交換 (利根配水場 ミニUPS) バッテリー及びファン交換			16,720,000	R4. 5.13	
					R5. 2.28	
R4県南水維工第6-2号 戸頭配水場2系非常用発電設備点検整備工事 (取手市戸頭四丁目4番1号 戸頭配水場内)	18年点検整備 オーバーホールエンジン換装 ECB交換			57,783,000	R4. 7. 6	
					R5. 3.24	
R4県南水維工第6-3号 旧施設解体整地工事 (利根町布川618番地247 利根配水場内 他2箇所)	利根倉庫解体工事 布川旧貯水池解体工事 布川旧ポンプ室解体工事 取手3号井解体工事			10,917,500	R4. 9.30	
					R4.12.16	
R4県南水維工第6-4号 牛久配水場受変電気中遮断器修繕工事 (牛久市栄町4丁目194番地 牛久配水場内)	低圧気中遮断器 (ACB) 交換			2台	9,680,000	R4.11. 7
						R5. 3.28

3. 業 務

(1) 業 務 量

イ. 普及状況

区 分	当 年 度 期 下 半 期	前 年 度 期 下 半 期	比 較	
			増 減	比 率(%)
給 水 戸 数 (戸)	111,970	110,759	1,211	101.09
給 水 区 域 内 人 口 (人)	280,755	281,856	△ 1,101	99.61
給 水 人 口 (人)	239,856	240,978	△ 1,122	99.53
普 及 率 (%)	85.43	85.50	△ 0.07	99.92

ロ. 給水状況

区 分	当 年 度 期 下 半 期	前 年 度 期 下 半 期	比 較	
			増 減	比 率(%)
配 水 能 力 (m ³ /日)	90,375	90,375	0	100.00
総 給 水 量 (m ³)	12,304,780	12,739,317	△ 434,537	96.59
一 日 最 大 給 水 量 (m ³)	75,802	79,487	△ 3,685	95.36
一 日 平 均 給 水 量 (m ³)	67,609	69,996	△ 2,387	96.59
有 収 水 量 (m ³)	11,477,948	11,716,203	△ 238,255	97.97
無 収 水 量 (m ³)	16,689	25,018	△ 8,329	66.71
有 収 率 (%)	93.28	91.97	1.31	101.42

(2) 事業収入に関する事項

(単位 円) 税抜

科 目	当年度下半期		前年度下半期		比 較	
	金 額	構成比(%)	金 額	構成比(%)	増 減	比率(%)
営 業 収 益	3,067,046,655	91.57	2,571,090,071	91.82	495,956,584	119.29
給 水 収 益	2,918,038,180	87.12	2,402,120,110	85.79	515,918,070	121.48
その他の営業収益	149,008,475	4.45	168,969,961	6.03	△ 19,961,486	88.19
営 業 外 収 益	243,820,892	7.28	227,285,730	8.12	16,535,162	107.28
受 取 利 息 及 び 配 当 金	43	0.00	43	0.00	0	100.00
他 会 計 補 助 金	3,394,000	0.10	3,556,000	0.13	△ 162,000	95.44
補 助 金	12,660,000	0.38	1,117,000	0.04	11,543,000	1,133.39
長 期 前 受 金 戻 入	214,729,129	6.41	205,918,994	7.35	8,810,135	104.28
雑 収 益	13,037,720	0.39	16,693,693	0.60	△ 3,655,973	78.10
特 別 利 益	38,409,638	1.15	1,746,778	0.06	36,662,860	2,198.88
過 年 度 損 益 修 正 益	36,814,689	1.10	0	0.00	36,814,689	—
そ の 他 特 別 利 益	1,594,949	0.05	1,746,778	0.06	△ 151,829	91.31
計	3,349,277,185	100.00	2,800,122,579	100.00	549,154,606	119.61

(3) 事業費に関する事項

(単位 円) 税抜

科 目	当年度下半期		前年度下半期		比 較	
	金 額	構成比(%)	金 額	構成比(%)	増 減	比率(%)
営 業 費 用	2,826,929,422	92.81	2,762,981,470	98.93	63,947,952	102.31
浄 水 費	1,245,884,270	40.90	1,265,025,639	45.30	△ 19,141,369	98.49
配水及び給水費	479,331,047	15.74	425,612,395	15.24	53,718,652	112.62
業 務 費	179,414,508	5.89	184,150,992	6.59	△ 4,736,484	97.43
総 係 費	112,998,742	3.71	109,360,609	3.92	3,638,133	103.33
議 会 費	1,356,154	0.04	889,337	0.03	466,817	152.49
減 価 償 却 費	750,124,952	24.63	742,473,689	26.58	7,651,263	101.03
資 産 減 耗 費	57,819,749	1.90	35,468,809	1.27	22,350,940	163.02
その他営業費用	0	0.00	0	0.00	0	—
営 業 外 費 用	31,647,995	1.04	29,839,229	1.07	1,808,766	106.06
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	31,569,736	1.04	29,808,457	1.07	1,761,279	105.91
雑 支 出	78,259	0.00	30,772	0.00	47,487	254.32
特 別 損 失	187,293,090	6.15	24,717	0.00	187,268,373	757,750.09
過年度損益修正損	187,293,090	6.15	24,717	0.00	187,268,373	757,750.09
計	3,045,870,507	100.00	2,792,845,416	100.00	253,025,091	109.06

(4) その他主要な事項

※ 該当事項なし

4. 会 計

(1) 重要契約の要旨

イ. 工事請負契約（建設改良工事） 契約金額 1件：税込100万円以上 (単位 円) 税込

契 約 年 月 日	契 約 金 額	契 約 の 内 容	契 約 の 相 手 方
R4. 12. 23	118,085,000	R4県南水新工第5-32号 配水管布設替工事	(株)サカエ
R4. 12. 23	75,790,000	R4県南水新工第5-33号 配水管布設替工事	増川建設(株)
R4. 12. 23	90,497,000	R4県南水新工第5-34号 配水管布設替工事	(有)ヒロ興業
R4. 12. 9	12,430,000	R4県南水新工第5-35号 配水管布設替工事	(有)ヒラマツ工業
R4. 12. 23	58,630,000	R4県南水新工第5-36号 配水管布設替工事	大竹建設(株)
R4. 12. 9	22,761,750	R4県南水新工第5-37号 配水管布設替工事	伊奈工業(株) 牛久営業所
R4. 12. 9	15,400,000	R4県南水新工第5-38号 配水管布設替工事	(有)安全ガス
R4. 10. 21	30,030,000	R4県南水新工第5-39号 配水管布設替工事	エム・ケイ・アール(株) 取手支店
R4. 12. 16	37,400,000	R4県南水新工第5-40号 配水管布設替工事（1工区）	和友工業(株)
R4. 12. 16	42,636,000	R4県南水新工第5-41号 配水管布設替工事（2工区）	(株)坂本組
R4. 12. 16	36,773,000	R4県南水新工第5-42号 配水管布設替工事（3工区）	(株)平川建設
R4. 12. 9	11,495,000	R4県南水新工第5-43号 配水管布設工事	(株)大越
R4. 12. 9	1,284,580	R4県南水新工第5-44号 消火栓設置工事	(株)館野設備工業 利根支店
R4. 12. 9	8,756,000	R4県南水新工第5-45号 配水管布設替工事	(株)サカエ
R5. 3. 28	46,200,000	R4県南水新工第5-46号 配水管布設替工事	(有)葵設備
R5. 3. 28	71,280,000	R4県南水新工第5-47号 配水管布設替工事に伴う道路復旧工事	アーステック(株)
R5. 2. 27	17,160,000	R4県南水新工第5-48号 配水管布設替工事	長塚設備工業(株)
R5. 3. 28	33,550,000	R4県南水新工第5-49号 配水管布設替工事	赤塚工業(株)
R5. 2. 27	3,641,000	R4県南水新工第5-50号 消火栓設置工事	(有)ヒラマツ工業

ロ. 工事請負契約（保存工事） 契約金額 1件：税込100万円以上 (単位 円) 税込

契 約 年 月 日	契 約 金 額	契 約 の 内 容	契 約 の 相 手 方
R5. 1. 17	1,010,900	R4県南水維工第1-12号 北棟1階室内空調機及び室外機修繕工事	三協設備(株)
R4. 11. 7	9,680,000	R4県南水維工第6-4号 牛久配水場受変電気中遮断器修繕工事	飯島電気工事(株)

ハ. 委託契約 契約金額 1件：税込100万円以上

(単位 円) 税込

契 約 年 月 日	契 約 金 額	契 約 の 内 容	契 約 の 相 手 方
R4. 11. 7	24,200,000	R4県南水新委第5-7号 配水管布設替工事実施設計業務委託	(株)新開発エンジニアリング
R4. 12. 9	10,865,690	R4県南水新委第5-8号 配水管布設替工事実施設計業務委託	(株)平成技研
R4. 11. 28	7,150,000	R4県南水業委第5-4号 給配水管路台帳管理システムリプレイス作業業務委託	東京ガスエンジニアリング ソリューションズ(株)

(2) 企業債及び一時借入金の概況

イ. 企業債

(単位 円) 税抜

借入先	当年度上半期末 残高	当年度下半期 借入高	当年度下半期 償還高	当年度下半期末 残高
財務省	1,059,145,962	0	27,863,509	1,031,282,453
地方公共団体金融機構	5,677,066,163	1,545,600,000	99,691,636	7,122,974,527
合計	6,736,212,125	1,545,600,000	127,555,145	8,154,256,980

ロ. 一時借入金

※ 該当事項なし

(3) その他会計経理に関する重要事項

※ 該当事項なし

5. そ の 他

(1) 決算日後に生じた企業の状況に関する重要な事実

※ 該当事項なし

(2) その他

※ 該当事項なし

経 理 の 状 況

1. 予算執行状況

(1) 収益の収入及び支出

収 入

(単位 円) 税込

科目	予算現額	執行額			予算残額	執行率
		上半期	下半期	累計額		
第1款 水道事業収益	7,212,618,000	3,568,054,770	3,779,972,471	7,348,027,241	△ 135,409,241	101.88 %
第1項 営業収益	6,676,234,000	3,364,886,292	3,373,098,286	6,737,984,578	△ 61,750,578	100.92 %
第2項 営業外収益	533,194,000	201,573,529	368,464,547	570,038,076	△ 36,844,076	106.91 %
第3項 特別利益	3,190,000	1,594,949	38,409,638	40,004,587	△ 36,814,587	1,254.06 %

支 出

(単位 円) 税込

科目	予算現額	執行額			予算残額	執行率
		上半期	下半期	累計額		
第1款 水道事業費用	6,050,741,000	2,754,176,276	3,221,425,877	5,975,602,153	75,138,847	98.76 %
第1項 営業費用	5,976,843,000	2,721,129,872	3,002,495,944	5,723,625,816	253,217,184	95.76 %
第2項 営業外費用	69,753,000	32,249,730	31,636,843	63,886,573	5,866,427	91.59 %
第3項 特別損失	1,945,000	796,674	187,293,090	188,089,764	△ 186,144,764	9,670.42 %
第4項 予備費	2,200,000	0	0	0	2,200,000	0.00 %

(2) 資本的收入及び支出

収 入

(単位 円) 税込

科目	予算現額	執行額			予算残額	執行率
		上半期	下半期	累計額		
第1款 資本的收入	2,399,958,260	102,904,775	1,722,673,011	1,825,577,786	574,380,474	76.07%
第1項 企業債	2,100,000,000	0	1,545,600,000	1,545,600,000	554,400,000	73.60%
第2項 固定資産 売却代金	0	0	730	730	△730	-%
第3項 負担金	59,928,260	14,077,775	26,818,281	40,896,056	19,032,204	68.24%
第4項 国庫補助金	240,030,000	88,827,000	150,254,000	239,081,000	949,000	99.60%

※ 予算現額には、地方公営企業法第26条繰越額に係る財源充当額（企業債）800,000,000円、
（負担金）7,063,260円、（国庫補助金）88,827,000円を含む。

支 出

(単位 円) 税込

科目	予算現額	執行額			予算残額	執行率
		上半期	下半期	累計額		
第1款 資本的支出	6,033,791,500	1,545,351,732	3,170,458,220	4,715,809,952	1,317,981,548	78.16%
第1項 建設改良費	5,754,842,500	1,418,363,490	3,032,848,440	4,451,211,930	1,303,630,570	77.35%
第2項 企業債償還金	254,544,000	126,988,242	127,555,145	254,543,387	613	100.00%
第3項 国庫補助金 返還金	18,905,000	0	10,054,635	10,054,635	8,850,365	53.19%
第4項 予備費	5,500,000	0	0	0	5,500,000	0.00%

※ 予算現額には、地方公営企業法第26条繰越額（建設改良費）1,963,450,500円、
継続費遞次繰越額（建設改良費）65,502,000円を含む。

令和4年度下半期茨城県南水道企業団水道事業損益計算書

(令和4年10月1日から令和5年3月31日まで)

(単位 円) 税抜

1 営業収益			
(1) 給水収益	2,918,038,180		
(2) その他の営業収益	<u>149,008,475</u>	3,067,046,655	
2 営業費用			
(1) 浄水費	1,245,884,270		
(2) 配水及び給水費	479,331,047		
(3) 業務費	179,414,508		
(4) 総係費	112,998,742		
(5) 議会費	1,356,154		
(6) 減価償却費	750,124,952		
(7) 資産減耗費	57,819,749		
(8) その他営業費用	<u>0</u>	<u>2,826,929,422</u>	
営業利益			240,117,233
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	43		
(2) 他会計補助金	3,394,000		
(3) 補助金	12,660,000		
(4) 長期前受金戻入	214,729,129		
(5) 雑収益	<u>13,037,720</u>	243,820,892	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	31,569,736		
(2) 雑支出	<u>78,259</u>	<u>31,647,995</u>	212,172,897
経常利益			452,290,130
5 特別利益			
(1) 過年度損益修正益	36,814,689		
(2) その他特別利益	<u>1,594,949</u>	38,409,638	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	<u>187,293,090</u>	<u>187,293,090</u>	△ 148,883,452
当年度下半期純利益			303,406,678
前年度繰越利益剰余金			0
その他未処分利益剰余金変動額			<u>0</u>
当年度下半期末処分利益剰余金			<u><u>303,406,678</u></u>

令和4年度茨城県南水道企業団水道事業貸借対照表

(令和5年3月31日)

(単位 円) 税抜

資 産 の 部

1 固 定 資 産

(1) 有形固定資産

イ 土 地		1,145,527,094
ロ 立 木		5,610,080
ハ 建 物	2,399,697,884	
減価償却累計額	<u>△ 975,654,635</u>	1,424,043,249
ニ 構 築 物	53,907,591,714	
減価償却累計額	<u>△ 25,685,036,513</u>	28,222,555,201
ホ 機械及び装置	7,227,305,372	
減価償却累計額	<u>△ 4,102,909,400</u>	3,124,395,972
ヘ 車両運搬具	45,995,963	
減価償却累計額	<u>△ 37,288,734</u>	8,707,229
ト 工具、器具及び備品	77,280,929	
減価償却累計額	<u>△ 37,012,503</u>	40,268,426
チ 建設仮勘定		<u>2,172,246,780</u>

有形固定資産合計 36,143,354,031

(2) 無形固定資産

イ 施設利用権		146,817,615
ロ 電話加入権		1,397,179
ハ その他無形固定資産		<u>15,750,000</u>

無形固定資産合計 163,964,794

固定資産合計 36,307,318,825

2 流 動 資 産

(1) 現金預金		4,458,083,017
(2) 未収金	841,150,522	
貸倒引当金	<u>△ 18,987,506</u>	822,163,016
(3) 貯蔵品		45,305,306
(4) 前払金		306,551,592
(5) その他流動資産		<u>400,000</u>

流動資産合計 5,632,502,931

資 産 合 計 41,939,821,756

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	<u>7,866,387,536</u>		
企業債合計		7,866,387,536	
(2) 引当金			
イ 退職給付引当金	<u>131,734,392</u>		
引当金合計		<u>131,734,392</u>	
固定負債合計			7,998,121,928
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	<u>287,869,444</u>		
企業債合計		287,869,444	
(2) 未払金		477,753,178	
(3) 前受収益		291,521	
(4) 引当金			
イ 賞与引当金	<u>41,050,000</u>		
引当金合計		41,050,000	
(5) その他流動負債		<u>272,053,343</u>	
流動負債合計			1,079,017,486
5 繰延収益			
長期前受金		20,080,375,058	
収益化累計額		<u>△ 12,529,183,159</u>	
繰延収益合計			<u>7,551,191,899</u>
負債合計			<u><u>16,628,331,313</u></u>
6 資本金			22,564,996,074
7 剰余金			
(1) 資本剰余金			
イ 受贈財産評価額	148,262,402		
ロ 負担金	1,573,994,745		
ハ 保険差益	38,145,441		
ニ 国庫補助金	<u>20,578,300</u>		
資本剰余金合計		1,780,980,888	
(2) 利益剰余金			
イ 減債積立金	0		
ロ 当年度未処分利益剰余金	<u>965,513,481</u>		
利益剰余金合計		<u>965,513,481</u>	
剰余金合計			<u>2,746,494,369</u>
資本合計			<u>25,311,490,443</u>
負債資本合計			<u><u>41,939,821,756</u></u>

資本の部

令和4年度下半期茨城県南水道企業団水道事業キャッシュ・フロー計算書

(令和4年10月1日から令和5年3月31日まで)

(単位 円) 税抜

1 業務活動によるキャッシュ・フロー	
当年度下半期純利益	303,406,678
減価償却費	750,124,952
減価償却費(過年度分)	149,400,000
固定資産除却費	47,602,604
貸倒引当金の増減額(△は減少)	△ 353,451
退職給付引当金の増減額(△は減少)	△ 1,594,949
賞与引当金の増減額(△は減少)	753,079
前受収益の増減額(△は減少)	291,521
長期前受金戻入額	△ 214,729,129
受取利息及び配当金	△ 43
支払利息	31,569,736
有形固定資産売却損益(△は益)	42,936
未収金の増減額(△は増加)	18,408,753
未収消費税及び地方消費税の増減額(△は増加)	△ 140,779,468
未払金の増減額(△は減少)	203,395,136
未払消費税及び地方消費税の増減額(△は減少)	△ 16,371,452
たな卸資産の増減額(△は増加)	△ 4,029,302
前払金の増減額(△は増加)	843,593,243
その他流動負債の増減額(△は減少)	<u>△ 26,898,620</u>
小計	1,943,832,224
利息及び配当金の受取額	43
利息の支払額	<u>△ 31,569,736</u>
業務活動によるキャッシュ・フロー	1,912,262,531
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	△ 2,757,921,144
有形固定資産の売却による収入	664
負担金による収入	26,818,281
国庫補助金による収入	150,254,000
国庫補助金の返還による支出	<u>△ 10,054,635</u>
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 2,590,902,834
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による収入	1,545,600,000
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	<u>△ 127,555,145</u>
財務活動によるキャッシュ・フロー	1,418,044,855
資金増加額	739,404,552
資金上半期末残高	<u>3,718,678,465</u>
資金下半期末残高	4,458,083,017

注記表

I. 重要な会計方針

1 資産の評価基準及び方法

貯蔵品 先入れ先出し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

・減価償却の方法 定額法による。

・主な耐用年数

建物 3～65年

構築物 10～65年

機械及び装置 6～38年

車両運搬具 4～6年

工具、器具及び備品 3～20年

(2) 無形固定資産

・減価償却の方法 定額法による。

・耐用年数

施設利用権 15年

ソフトウェア 5年

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、当年度末の退職手当の要支給額から茨城県市町村総合事務組合における積立金相当額を控除した金額を計上している。

(2) 賞与引当金

職員の期末勤勉手当の支給及びこれに係る法定福利費の支出に備えるため、当年度末における支給(支払)見込額に基づき、当年度の負担に属する額を計上している。

(3) 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、不納欠損処理していない債権に対して経過年度ごとの貸倒実績率による回収不能見込額を計上し、破産更生債権については、その全額を回収不能見込額として算定している。

4 消費税等の会計処理

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. リース契約により使用する固定資産

1 リース会計に係る特例措置

所有権移転外ファイナンス・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。

III. その他の注記

1 引当金の取崩し

(1) 貸倒引当金

令和4年度において、不納欠損による損失3,174,494円を計上したため、貸倒引当金から同額を取り崩した。

2 長期前受金の戻入

令和4年度決算において、414,301,254円を長期前受金戻入として計上し、上半期において当年度末戻入予定額の半期分199,572,125円を計上したため、下半期分は、214,729,129円を計上している。

3 退職給付引当金の戻入

令和4年度決算において、退職給付引当金を算出した結果、3,189,898円をその他特別利益として計上することになったが、上半期において当年度末計上予定額の半期分1,594,949円を計上したため、下半期分は1,594,949円を計上している。

4 減価償却費の計上

令和4年度決算において、1,508,236,203円を減価償却費として計上し、上半期において当年度末計上予定額の半期分758,111,251円を計上したため、下半期分は750,124,952円を計上している。

5 貸倒引当金の計上

令和4年度において、貸倒引当金を算出した結果、18,987,506円となり、上半期において当年度末計上予定額の半期分2,054,820円を計上したため、下半期分は1,435,300円として差額補充法により繰入計上している。

新事業年度の予算の概要 及び事業の経営方針

1. 令和5年度予算の概要

(1) 業務の予定量

給水戸数	111,781 戸
年間総給水量	25,600,000 m ³
一日平均給水量	69,945 m ³
主要な建設改良事業	
配水管布設替工事	2,421,914 千円
配水管布設工事	92,840 千円
戸頭配水場更新工事	432,850 千円

(2) 予算の実施計画

イ. 収益的収入及び支出

(単位 千円) 税込

科 目	令和5年度	令和4年度	比 較	
	金 額	金 額	増 減	比率(%)
水道事業収益	7,349,572	7,212,618	136,954	101.90
営業収益	6,867,910	6,676,234	191,676	102.87
営業外収益	481,661	533,194	△ 51,533	90.34
特別利益	1	3,190	△ 3,189	0.03
水道事業費用	6,242,399	6,050,741	191,658	103.17
営業費用	6,155,494	5,976,843	178,651	102.99
営業外費用	83,005	70,523	12,482	117.70
特別損失	1,700	1,175	525	144.68
予備費	2,200	2,200	0	100.00

ロ. 資本的収入及び支出

(単位 千円) 税込

科 目	令和5年度	令和4年度	比 較	
	金 額	金 額	増 減	比率(%)
資本的収入	1,607,437	1,504,068	103,369	106.87
企業債	1,400,000	1,300,000	100,000	107.69
負担金	102,091	52,865	49,226	193.12
国庫補助金	105,346	151,203	△ 45,857	69.67
資本的支出	3,733,361	4,004,839	△ 271,478	93.22
建設改良費	3,417,984	3,725,890	△ 307,906	91.74
企業債償還金	287,871	254,544	33,327	113.09
国庫補助金返還金	22,006	18,905	3,101	116.40
予備費	5,500	5,500	0	100.00

2. 事業の経営方針

令和5年度は、配水場更新に伴う固定資産除却費の増加や電力料金の高騰による動力費の増加等が影響し、費用が大幅に増加する見込みですが、水道料金等の収入により、施設の更新及び耐震化の財源は確保できる見込みとなっています。引き続き、企業債や国庫補助事業も活用しながら、施設の更新及び耐震化に取り組み、強靱かつ持続可能な水道事業を将来世代に引き継いでいけるよう、努めてまいります。