































## 第2 茨城県水道事業、工業用水道事業及び地域振興事業

### 1 業務状況

#### (1) 水道事業

##### ア 概況

本事業は、安定的な水道用水の供給体制を確立するため、県南広域水道、鹿行広域水道、県西広域水道及び県中央広域水道の4事業を行っている。

県南広域水道は、土浦市外6市町村1企業団に対し、計画1日最大給水量306,075立方メートルの水道用水を供給するものである。平成17年4月から、計画どおり1日最大給水量306,075立方メートルの施設能力で供給しており、平成28年度下半期の用水供給量は38,011,407立方メートルで、前年同期の37,897,078立方メートルに比し、0.3パーセントの増となっている。

鹿行広域水道は、鹿嶋市外4市に対し、計画1日最大給水量108,000立方メートルの水道用水を供給するものである。平成26年4月から、計画どおり1日最大給水量108,000立方メートルの施設能力で供給しており、平成28年度下半期の用水供給量は9,868,427立方メートルで、前年同期の9,810,878立方メートルに比し、0.6パーセントの増となっている。

県西広域水道は、古河市外12市町に対し、計画1日最大給水量80,000立方メートルの水道用水を供給するものである。平成15年10月から、計画どおり1日最大給水量80,000立方メートルの施設能力で供給しており、平成28年度下半期の用水供給量は11,653,417立方メートルで、前年同期の11,571,231立方メートルに比し、0.7パーセントの増となっている。

県中央広域水道は、水戸市外9市町村1企業団に対し、計画1日最大給水量240,000立方メートルの水道用水を供給するものである。現在のところ1日最大給水量78,000立方メートルの施設能力で供給しており、平成28年度下半期の用水供給量は6,805,831立方メートルで、前年同期の6,322,939立方メートルに比し、7.6パーセントの増となっている。

##### イ 職員数（平成29年3月31日現在）

（単位：人）

区 分	経 営	建 設	計
企業局（本局）	17	5	22
事 務 所	74	7	81
計	91	12	103

ウ 固定資産（平成29年3月31日現在）

（単位：円）

資 産 の 種 類		金 額
有 形 固 定 資 産	土 地	9,199,623,083
	建 物	11,079,915,698
	構 築 物	89,150,104,249
	機 械 及 び 装 置	26,858,866,758
	車 両 運 搬 具	9,589,826
	工 具 器 具 及 び 備 品	80,067,312
	リ ー ス 資 産	210,113,753
	建 設 仮 勘 定	78,263,826,208
	計	214,852,106,887
無 形 固 定 資 産	電 話 加 入 権	87,000
	ダ ム 使 用 権	47,103,920,207
	施 設 利 用 権	59,057,608
	計	47,163,064,815
投 資 の 資 産 そ の 他	長 期 貸 付 金	1,851,907,500
	そ の 他 投 資	8,358,910
	計	1,860,266,410
固 定 資 産 合 計		263,875,438,112

水道事業



エ 企業債及び長期借入金（平成29年3月31日現在）

（単位：円）

区分	借入先	前期末残高	今 期		今期末残高	備 考
			借入額	償還(返済)額		
企業債	財政融資資金	24,135,310,793	100,000,000	677,106,608	23,558,204,185	
	地方公共団体金融機構	24,553,229,633	—	709,755,800	23,843,473,833	
	(株)常陽銀行	625,350,000	1,024,700,000	159,764,000	1,490,286,000	
	計	49,313,890,426	1,124,700,000	1,546,626,408	48,891,964,018	
長期借入金	一般会計	3,787,797,611	205,945,000	—	3,993,742,611	資本勘定
	計	3,787,797,611	205,945,000	—	3,993,742,611	
合 計		53,101,688,037	1,330,645,000	1,546,626,408	52,885,706,629	

水道事業

オ 予算執行状況 (平成28年4月1日から  
平成29年3月31日まで)

(単位：円)

区分	科目	予算額 (A)	執行額			予算額と執行額との差(A)-(B)	
			前期	今期	計 (B)		
収益の 収入及び 支出	収入	第1款 事業収益	19,495,473,000	8,763,361,453	10,764,941,840	19,528,303,293	△ 32,830,293
		第1項 営業収益	17,066,487,000	8,601,707,034	8,555,488,831	17,157,195,865	△ 90,708,865
		第2項 営業外収益	2,307,293,000	161,606,696	2,086,032,967	2,247,639,663	59,653,337
		第3項 特別利益	121,693,000	47,723	123,420,042	123,467,765	△ 1,774,765
	支出	第1款 事業費用	16,568,097,000	3,266,889,766	12,041,163,522	15,308,053,288	1,260,043,712
		第1項 営業費用	15,047,766,000	2,815,043,251	11,125,109,895	13,940,153,146	1,107,612,854
		第2項 営業外費用	1,381,891,000	451,824,886	790,038,016	1,241,862,902	140,028,098
		第3項 特別損失	126,440,000	21,629	126,015,611	126,037,240	402,760
	第4項 予備費	12,000,000	-	-	-	12,000,000	
資本的 収入及び 支出	収入	第1款 資本的収入	(274,708,000) 2,741,208,000	(-) 163,077,558	(246,609,000) 2,214,468,558	(246,609,000) 2,377,546,116	(28,099,000) 363,661,884
		第1項 国庫補助金	(150,514,000) 421,551,000	(-) -	(126,413,000) 412,989,000	(126,413,000) 412,989,000	(24,101,000) 8,562,000
		第2項 企業債	(100,000,000) 1,377,800,000	(-) -	(100,000,000) 1,024,700,000	(100,000,000) 1,024,700,000	(-) 353,100,000
		第3項 出資金	408,000,000	-	406,000,000	406,000,000	2,000,000
		第4項 他会計補助金	326,156,000	163,077,558	163,077,559	326,155,117	883
		第5項 長期借入金	205,945,000	-	205,945,000	205,945,000	-
		第6項 負担金	(24,194,000) 1,756,000	(-) -	(20,196,000) 1,756,999	(20,196,000) 1,756,999	(3,998,000) 999
	支出	第1款 資本的支出	(2,631,949,000) 9,482,680,000	(1,083,398,600) 2,614,898,021	(1,079,507,000) 5,420,908,469	(2,162,905,600) 8,035,806,490	(469,043,400) 1,446,873,510
		第1項 建設改良費	(2,631,949,000) 5,886,186,000	(1,083,398,600) 956,424,514	(1,079,507,000) 3,485,576,850	(2,162,905,600) 4,442,001,364	(469,043,400) 1,444,184,636
		第2項 資産購入費	72,593,000	26,953,476	42,959,863	69,913,339	2,679,661
		第3項 償還金	3,247,932,000	1,631,520,031	1,616,404,931	3,247,924,962	7,038
		第4項 補助金返還金	91,395,000	-	91,394,740	91,394,740	260
		第5項 出資金返還金	184,574,000	-	184,572,085	184,572,085	1,915

※ ( ) は、地方公営企業法第26条による繰越額を外書きにしてある。

水道事業

カ 損益計算書及び貸借対照表

(7) 平成28年度 茨城県水道事業損益計算書

〔平成28年4月1日から  
平成29年3月31日まで〕

(単位：円)

借 方		貸 方	
費 用		収 益	
科 目	金 額	科 目	金 額
営 業 費 用	13,507,922,947	営 業 収 益	15,886,292,679
原 水 及 び 浄 水 費	4,073,227,280	給 水 収 益	15,886,292,679
配 水 費	293,912,446		
総 係 費	2,084,990,441	営 業 外 収 益	2,241,463,866
減 価 償 却 費	6,994,408,039	受 取 利 息 及 び 配 当 金	8,304,637
資 産 減 耗 費	61,384,741	他 会 計 補 助 金	219,143,631
		受 託 管 理 収 益	40,445,134
営 業 外 費 用	893,598,795	長 期 前 受 金 戻 入	1,907,947,186
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	849,455,235	雑 収 益	65,623,278
受 託 管 理 費	42,696,257		
雑 支 出	1,447,303	特 別 利 益	123,467,765
		過 年 度 損 益 修 正 益	26,313,179
特 別 損 失	126,037,240	そ の 他 特 別 利 益	97,154,586
過 年 度 損 益 修 正 損	123,738,510		
そ の 他 特 別 損 失	2,298,730		
費 用 計	14,527,558,982	収 益 計	18,251,224,310
当 期 純 利 益	3,723,665,328		
合 計	18,251,224,310	合 計	18,251,224,310

当 年 度 純 利 益	3,723,665,328
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	3,209,799,628
当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	6,933,464,956

## (イ) 平成28年度 茨城県水道事業貸借対照表 (平成29年3月31日現在)

(単位：円)

借 方		貸 方	
資 産		負 債 及 び 資 本	
科 目	金 額	科 目	金 額
固 定 資 産	263,875,438,112	固 定 負 債	52,267,263,712
有 形 固 定 資 産	214,852,106,887	企 業 債	45,878,325,981
土 地	9,199,623,083	他 会 計 借 入 金	3,993,742,611
償 却 資 産	262,207,763,077	長 期 リ ー ス 債 務	163,767,898
減 価 償 却 累 計 額	△ 134,819,105,481	引 当 金	2,231,427,222
建 設 仮 勘 定	78,263,826,208	退 職 給 付 引 当 金	962,978,793
無 形 固 定 資 産	47,163,064,815	修 繕 引 当 金	1,268,448,429
投 資 そ の 他 の 資 産	1,860,266,410	流 動 負 債	5,783,672,151
流 動 資 産	18,086,411,062	企 業 債	3,013,638,037
現 金 ・ 預 金	16,456,435,012	短 期 リ ー ス 債 務	64,003,220
未 収 金	1,469,062,853	未 払 金	2,493,534,707
貯 蔵 品	156,870,897	引 当 金	61,203,858
そ の 他 流 動 資 産	4,042,300	そ の 他 流 動 負 債	151,292,329
		繰 延 収 益	82,495,090,665
		長 期 前 受 金	136,808,897,386
		収 益 化 累 計 額	△ 54,313,806,721
		負 債 計	140,546,026,528
		資 本 金	131,642,904,552
		剰 余 金	9,772,918,094
		資 本 剰 余 金	2,794,688,786
		国 庫 補 助 金	1,938,056,371
		他 会 計 補 助 金	42,498,048
		工 事 負 担 金	666,085,239
		受 贈 財 産 評 価 額	34,803,084
		寄 付 金	113,246,044
		利 益 剰 余 金	6,978,229,308
		建 設 改 良 積 立 金	44,764,352
		当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	6,933,464,956
		資 本 計	141,415,822,646
合 計	281,961,849,174	合 計	281,961,849,174

## (2) 工業用水道事業

### ア 概況

本事業は、那珂川工業用水道、鹿島工業用水道、県南西広域工業用水道及び県央広域工業用水道の4事業を実施している。

那珂川工業用水道は、ひたちなか市及び那珂市に立地する6社9事業所に工業用水を供給しており、平成29年3月末における承認水量は、日量72,250立方メートルである。

鹿島工業用水道は、鹿島臨海工業地帯に立地する59社67事業所に工業用水を供給しており、平成29年3月末における承認水量は、第1期分日量202,360立方メートル、第2期分日量415,260立方メートル、第3期分日量59,490立方メートルである。

県南西広域工業用水道は、土浦市外20市町村に立地している企業及び今後進出する企業の水需要に対応するため、1日最大給水量165,000立方メートルの工業用水を供給する事業である。昭和63年に土浦市外3市村へ一部給水を開始し、以降、順次給水区域を拡大しており、現在、14市2町に立地する135社146事業所に工業用水を供給している。平成29年3月末における承認水量は、日量89,159立方メートルである。

県央広域工業用水道は、ひたちなか市外6市町村に立地している企業及び今後進出する企業の水需要に対応するため、1日最大給水量62,000立方メートルの工業用水を供給する事業である。平成13年10月1日にひたちなか市及び東海村へ一部給水を開始し、以降、順次給水区域を拡大しており、現在、2市1村に立地する12社14事業所に工業用水を供給している。平成29年3月末における承認水量は、日量37,120立方メートルである。

### イ 職員数（平成29年3月31日現在）

（単位：人）

区 分	経 営	建 設	計
企業局（本局）	36	2	38
事 務 所	27	9	36
計	63	11	74

ウ 固定資産（平成29年3月31日現在）

（単位：円）

資 産 の 種 類		金 額
有 形 固 定 資 産	土 地	2,736,377,832
	建 物	3,427,997,829
	構 築 物	48,169,753,245
	機 械 及 び 装 置	9,044,571,264
	車 両 運 搬 具	1,472,079
	船 舶	14,070
	工 具 器 具 及 び 備 品	10,580,107
	リ ー ス 資 産	7,412,818
	建 設 仮 勘 定	25,539,555,553
	計	88,937,734,797
無 形 固 定 資 産	電 話 加 入 権	35,000
	ダ ム 使 用 権	75,018,728,598
	施 設 利 用 権	37,063,126
	計	75,055,826,724
投 資 の 資 産 そ の 他	基 金	2,396,346,977
	そ の 他 投 資	22,128,030
	計	2,418,475,007
固 定 資 産 合 計		166,412,036,528

工業用水道事業

エ 企業債及び長期借入金（平成29年3月31日現在）

（単位：円）

区分	借入先	前期末残高	今 期		今期末残高	備 考
			借入額	償還(返済)額		
企業債	財政融資資金	6,729,716,025	—	391,718,902	6,337,997,123	
	地方公共団体金融機構	12,481,774,674	1,497,600,000	732,547,290	13,246,827,384	
	（常陽銀行ほか2行）	10,669,321,432	—	263,164,568	10,406,156,864	
	計	29,880,812,131	1,497,600,000	1,387,430,760	29,990,981,371	
長期借入金	一般会計	7,852,104,612	—	54,566,000	7,797,538,612	資本勘定
	水道事業	351,907,500	—	—	351,907,500	資本勘定
	小計	8,204,012,112	—	54,566,000	8,149,446,112	
	一般会計	595,741,645	—	—	595,741,645	損益勘定
	一般会計	10,629,389,624	26,555,451	—	10,655,945,075	資本勘定
	計	19,429,143,381	26,555,451	54,566,000	19,401,132,832	
合 計		49,309,955,512	1,524,155,451	1,441,996,760	49,392,114,203	

工業用水道事業

オ 予算執行状況 (平成28年4月1日から  
平成29年3月31日まで)

(単位：円)

区分	科目	予算額 (A)	執行額			予算額と執行額との差(A)-(B)
			前期	今期	計 (B)	
収益の収入及び支出	収入					
	第1款 事業収益	14,610,636,000	7,061,831,555	7,677,723,808	14,739,555,363	△ 128,919,363
	第1項 営業収益	12,119,988,000	6,131,083,814	5,996,480,899	12,127,564,713	△ 7,576,713
	第2項 営業外収益	1,497,169,000	2,440,691	1,493,686,478	1,496,127,169	1,041,831
	第3項 特別利益	993,479,000	928,307,050	187,556,431	1,115,863,481	△ 122,384,481
	支出					
	第1款 事業費用	10,579,878,000	1,842,380,884	8,143,437,495	9,985,818,379	594,059,621
	第1項 営業費用	9,545,053,000	1,592,012,570	7,482,231,799	9,074,244,369	470,808,631
第2項 営業外費用	1,024,319,000	250,362,759	661,205,696	911,568,455	112,750,545	
第3項 特別損失	506,000	5,555	—	5,555	500,445	
第4項 予備費	10,000,000	—	—	—	10,000,000	
資本的収入及び支出	収入					
	第1款 資本的収入	(450,161,800) 3,792,008,000	(—) 334,459,350	(445,780,680) 1,430,666,451	(445,780,680) 1,765,125,801	(4,381,120) 2,026,882,199
	第1項 国庫補助金	(165,061,800) 962,334,000	(—) 277,135,350	(207,512,280) —	(207,512,280) 277,135,350	(△) 42,450,480 685,198,650
	第2項 企業債	(112,600,000) 2,649,100,000	(—) 57,000,000	(101,400,000) 1,396,200,000	(101,400,000) 1,453,200,000	(11,200,000) 1,195,900,000
	第3項 負担金	(172,500,000) 154,018,000	(—) 324,000	(136,868,400) 7,911,000	(136,868,400) 8,235,000	(35,631,600) 145,783,000
	第5項 長期借入金	26,556,000	—	26,555,451	26,555,451	549
	支出					
	第1款 資本的支出	(1,362,735,000) 10,263,374,000	(260,550,600) 2,616,424,919	(961,082,200) 4,510,636,633	(1,221,632,800) 7,127,061,552	(141,102,200) 3,136,312,448
	第1項 建設改良費	(1,362,735,000) 6,333,375,000	(260,550,600) 993,455,885	(961,082,200) 2,203,732,421	(1,221,632,800) 3,197,188,306	(141,102,200) 3,136,186,694
	第2項 資産購入費	3,099,000	1,018,960	1,958,976	2,977,936	121,064
	第3項 償還金	3,237,973,000	1,621,950,074	1,616,019,713	3,237,969,787	3,213
	第5項 基金積立金	688,927,000	—	688,925,523	688,925,523	1,477

※ ( ) は、地方公営企業法第26条による繰越額を外書きにしてある。

工業用水道事業



カ 損益計算書及び貸借対照表

(7) 平成28年度 茨城県工業用水道事業損益計算書

〔平成28年4月1日から  
平成29年3月31日まで〕

(単位：円)

借 方		貸 方	
費 用		収 益	
科 目	金 額	科 目	金 額
営 業 費 用	8,843,433,928	営 業 収 益	11,236,623,422
原 水 及 び 浄 水 費	2,104,877,410	給 水 収 益	11,213,855,822
配 水 費	68,057,718	そ の 他 の 営 業 収 益	22,767,600
総 係 費	1,207,321,611		
減 価 償 却 費	5,449,308,018	営 業 外 収 益	1,496,118,647
資 産 減 耗 費	13,869,171	受 取 利 息 及 び 配 当 金	27,337,757
		負 担 金	47,014,394
営 業 外 費 用	531,206,792	長 期 前 受 金 戻 入	1,419,609,062
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	447,655,500	雑 収 益	2,157,434
負 担 金	54,179,995		
雑 支 出	29,371,297	特 別 利 益	1,107,414,362
		過 年 度 損 益 修 正 益	163,772
特 別 損 失	5,555	そ の 他 特 別 利 益	1,107,250,590
過 年 度 損 益 修 正 損	5,555		
費 用 計	9,374,646,275	収 益 計	13,840,156,431
当 期 純 利 益	4,465,510,156		
合 計	13,840,156,431	合 計	13,840,156,431

当 年 度 純 利 益	4,465,510,156
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	5,010,174,846
当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	9,475,685,002

## (イ) 平成28年度 茨城県工業用水道事業貸借対照表 (平成29年3月31日現在)

(単位：円)

借 方		貸 方	
資 産		負 債 及 び 資 本	
科 目	金 額	科 目	金 額
固 定 資 産	166,412,036,528	固 定 負 債	35,213,530,677
有 形 固 定 資 産	88,937,734,797	企 業 債	26,109,649,565
土 地	2,736,377,832	他 会 計 借 入 金	8,094,880,112
償 却 資 産	131,166,680,000	長 期 リ ー ス 債 務	5,802,660
減 価 償 却 累 計 額	△ 70,504,878,588	引 当 金	1,003,198,340
建 設 仮 勘 定	25,539,555,553	退 職 給 付 引 当 金	551,355,320
無 形 固 定 資 産	75,055,826,724	修 繕 引 当 金	451,843,020
投 資 そ の 他 の 資 産	2,418,475,007	流 動 負 債	16,843,310,857
流 動 資 産	28,347,565,652	企 業 債	3,881,331,806
現 金 ・ 預 金	10,338,354,893	他 会 計 借 入 金	54,566,000
未 収 金	2,386,597,148	短 期 リ ー ス 債 務	2,203,180
貸 倒 引 当 金	△ 742,200	未 払 金	1,219,089,686
貯 蔵 品	139,069,305	引 当 金	44,726,146
そ の 他 流 動 資 産	15,484,286,506	そ の 他 流 動 負 債	11,641,394,039
		繰 延 収 益	38,963,608,093
		長 期 前 受 金	72,697,535,568
		収 益 化 累 計 額	△ 33,733,927,475
		負 債 計	91,020,449,627
		資 本 金	88,163,780,078
		剰 余 金	15,575,372,475
		資 本 剰 余 金	5,458,182,236
		国 庫 補 助 金	1,016,824,386
		国 庫 委 託 金	5,240,000
		他 会 計 補 助 金	9,013,286
		工 事 負 担 金	4,310,015,040
		受 贈 財 産 評 価 額	4,175,637
		そ の 他 資 本 剰 余 金	112,913,887
		利 益 剰 余 金	10,117,190,239
		建 設 改 良 積 立 金	641,505,237
		当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	9,475,685,002
		資 本 計	103,739,152,553
合 計	194,759,602,180	合 計	194,759,602,180

### (3) 地域振興事業

#### ア 概況

##### ① 格納庫事業

格納庫事業として、企業局が設置したつくばヘリポートヘリコプター格納庫（2棟5区画）の賃貸を行う格納庫管理業務を実施している。

##### ・事業の概要

位 置	つくばヘリポート（つくば市上境 992）
施 設	第1格納庫 660.66 m <sup>2</sup> 第2格納庫 939.28 m <sup>2</sup>
賃 貸	第1格納庫 2区画中2区画入居 第2格納庫 3区画中3区画入居（緊急用備蓄資材倉庫を含む）

##### ② 土地造成事業

###### a 阿見東部土地造成事業

阿見町において、平成9年度に、「土浦・阿見都市計画事業阿見東部工業団地造成事業」の認可を受け（平成9年10月21日付け告示）、平成14年度に造成工事が完了し（平成15年1月30日完了公告）、引き続き企業誘致を推進している。

##### ・事業の概要

団地名	阿見東部工業団地
地区	阿見町星の里地内
面積	64.7 ha（工場敷地面積 48.3 ha）
事業手法	首都圏の近郊整備地帯及び都市開発区域の整備に関する法律による工業団地造成事業

##### ・土地分譲の状況

分譲開始	平成13年度
分譲済面積（賃貸含む）	44.9ha
分譲中の面積	3.4ha
分譲価格	30,800円/m <sup>2</sup>

###### b 稲敷土地造成事業

茨城県から稲敷市にある江戸崎工業団地を事業承継し（平成22年1月1日）、企業誘致を推進している。

##### ・事業の概要

団地名	江戸崎工業団地
地区	稲敷市江戸崎みらい地内
面積	43.0 ha（工場敷地面積 21.8 ha）
事業手法	一般宅地造成事業

- 土地分譲の状況

分譲開始 平成 23 年度  
 分譲済面積 19.9ha  
 分譲中の面積 1.9ha  
 分譲価格 25,000 円／㎡～

- c つくば明野北部（田宿地区）土地造成事業

筑西市において、平成 27 年度から開発行為によって事業を実施している。

- 事業の概要

団地名 つくば明野北部（田宿地区）工業団地  
 地区 筑西市田宿等地内  
 面積 31.7 ha（工場敷地面積 28.7 ha）  
 事業手法 県による開発行為

- 土地分譲の状況

分譲開始 平成 28 年度  
 分譲済面積 28.7ha（全面積を分譲）

イ 職員数（平成 29 年 3 月 31 日現在）

（単位：人）

区 分	経 営	建 設	計
企業局（本局）	3	0	3
事 務 所	—	—	—
計	3	0	3

ウ 固定資産（平成29年3月31日現在）

（単位：円）

資 産 の 種 類		金 額
有形 固定 資産	建 物	201,045,385
	機 械 及 び 装 置	67,125
	工 具 器 具 及 び 備 品	107,300
	計	201,219,810
固 定 資 産 合 計		201,219,810

地域振興事業

エ 企業債、一時借入金及び長期借入金（平成29年3月31日現在）

（単位：円）

区分	借入先	前期末残高	今 期		今期末残高	備 考
			借入額	償還(返済)額		
企業債	㈱常陽銀行ほか1行	6,871,675,000	—	3,390,225,000	3,481,450,000	
	計	6,871,675,000	—	3,390,225,000	3,481,450,000	
一時借入金	水道事業	1,504,000,000	—	1,504,000,000	—	繰替借
	計	1,504,000,000	—	1,504,000,000	—	
長期借入金	水道事業	1,500,000,000	—	—	1,500,000,000	
	計	1,500,000,000	—	—	1,500,000,000	
合 計		9,875,675,000	—	4,894,225,000	4,981,450,000	

地域振興事業

オ 予算執行状況 (平成28年4月1日から  
平成29年3月31日まで)

(単位：円)

区分	科目	予算額 (A)	執行額			予算額と執行額との差(A)-(B)		
			前期	今期	計 (B)			
収益の 収入及び 支出	収入	第1款 格納庫事業収益	41,816,000	17,895,458	23,565,224	41,460,682	355,318	
		第1項 営業収益	41,744,000	17,881,429	23,501,601	41,383,030	360,970	
		第2項 営業外収益	72,000	14,028	63,623	77,651	△ 5,651	
		第3項 特別利益	-	1	-	1	△ 1	
		第2款 土地造成事業収益	6,294,418,000	1,372,758,764	5,875,760,992	7,248,519,756	△ 954,101,756	
		第1項 営業収益	5,890,433,000	1,317,068,972	5,372,249,090	6,689,318,062	△ 798,885,062	
		第2項 営業外収益	403,985,000	55,689,792	503,511,902	559,201,694	△ 155,216,694	
		支出	第1款 格納庫事業費用	33,379,000	6,810,486	23,525,697	30,336,183	3,042,817
			第1項 営業費用	31,059,000	6,810,486	21,820,152	28,630,638	2,428,362
	第2項 営業外費用		1,720,000	-	1,705,545	1,705,545	14,455	
	第3項 特別損失		100,000	-	-	-	100,000	
	第4項 予備費		500,000	-	-	-	500,000	
	第2款 土地造成事業費用		5,501,609,000	63,668,015	6,263,780,512	6,327,448,527	△ 825,839,527	
	第1項 営業費用		5,044,959,000	36,000,636	5,680,743,954	5,716,744,590	△ 671,785,590	
	第2項 営業外費用		455,450,000	27,667,379	583,036,558	610,703,937	△ 155,253,937	
	第3項 特別損失		200,000	-	-	-	200,000	
	第4項 予備費	1,000,000	-	-	-	1,000,000		
	資本的 収入及び 支出	収入	第1款 土地造成事業資本的収入	100,000,000	-	100,000,000	100,000,000	-
第2項 関連事業収入			100,000,000	-	100,000,000	100,000,000	-	
支出		第1款 土地造成事業資本的支出	(29,922,000) 5,746,061,000	(-) 1,501,746,787	(29,710,800) 3,984,297,077	(29,710,800) 5,486,043,864	(211,200) 260,017,136	
		第1項 土地造成費	(29,922,000) 1,730,811,000	(-) 876,721,787	(29,710,800) 594,072,077	(29,710,800) 1,470,793,864	(211,200) 260,017,136	
		第2項 償還金	4,015,250,000	625,025,000	3,390,225,000	4,015,250,000	-	
		第2款 格納庫事業資本的支出	100,000,000	-	100,000,000	100,000,000	-	
		第1項 償還金	100,000,000	-	100,000,000	100,000,000	-	

※ ( ) は、地方公営企業法第26条による繰越額を外書きにしてある。

地域振興事業

カ 損益計算書及び貸借対照表

(7) 平成28年度 茨城県地域振興事業損益計算書

〔平成28年4月1日から  
平成29年3月31日まで〕

(単位：円)

借 方		貸 方	
費 用		収 益	
科 目	金 額	科 目	金 額
格納庫事業		格納庫事業	
営業費用	27,929,914	営業収益	38,317,657
格納庫管理費	12,260,297	格納庫事業収益	37,248,515
減価償却費	15,669,617	その他の営業収益	1,069,142
営業外費用	173,045	営業外収益	909,800
支払利息及び企業債取扱諸費	173,045	受取利息及び配当金	69,812
		雑収益	839,988
		特別利益	1
		過年度損益修正益	1
格納庫事業費用計	28,102,959	格納庫事業収益計	39,227,458
土地造成事業		土地造成事業	
営業費用	5,713,338,216	営業収益	6,689,318,062
土地売却原価	5,625,562,462	土地売却収益	6,596,492,741
一般管理費	87,775,754	その他の営業収益	92,825,321
営業外費用	614,110,311	営業外収益	559,201,694
支払利息及び企業債取扱諸費	52,556,512	受取利息及び配当金	647,777
土地整備原価	558,147,425	負担金	558,147,425
雑支出	3,406,374	雑収益	406,492
土地造成事業費用計	6,327,448,527	土地造成事業収益計	7,248,519,756
費用計	6,355,551,486	収益計	7,287,747,214
当期純利益	932,195,728		
合計	7,287,747,214	合計	7,287,747,214

当年度純利益	932,195,728
前年度繰越欠損金	10,053,626
その他未処分利益剰余金変動額	63,000,000
当年度未処分利益剰余金	985,142,102



(イ) 平成28年度 茨城県地域振興事業貸借対照表 (平成29年3月31日現在)

(単位：円)

借 方		貸 方	
資 産		負 債 及 び 資 本	
科 目	金 額	科 目	金 額
固 定 資 産	201,219,810	固 定 負 債	4,942,050,240
有 形 固 定 資 産	201,219,810	企 業 債	3,419,600,000
償 却 資 産	529,181,967	他 会 計 借 入 金	1,500,000,000
減 価 償 却 累 計 額	△ 327,962,157	引 当 金	22,450,240
土 地 造 成	4,065,756,780	退 職 給 付 引 当 金	19,466,357
分 譲 土 地	2,582,561,364	修 繕 引 当 金	2,983,883
土 地 造 成 勘 定	1,483,195,416	流 動 負 債	377,391,381
流 動 資 産	2,873,798,225	企 業 債	61,850,000
現 金 ・ 預 金	1,912,978,607	未 払 金	45,317,798
未 収 金	960,629,218	引 当 金	1,934,597
そ の 他 流 動 資 産	190,400	そ の 他 流 動 負 債	268,288,986
		負 債 計	5,319,441,621
		資 本 金	640,584,039
		剰 余 金	1,180,749,155
		資 本 剰 余 金	195,425,075
		国 庫 補 助 金	20,727,000
		他 会 計 補 助 金	95,000,000
		受 贈 財 産 評 価 額	79,698,075
		利 益 剰 余 金	985,324,080
		土 地 造 成 事 業 償 還 積 立 金	181,978
		当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	985,142,102
		資 本 計	1,821,333,194
合 計	7,140,774,815	合 計	7,140,774,815

## 2 平成 29 年度茨城県水道事業、工業用水道事業及び地域振興事業の経営方針と概要

### (1) 平成 29 年度の経営方針

企業局は、「経済性の発揮」と「公共の福祉増進」の 2 つの地方公営企業法の原則のもと、

- 1 安全で安心な水を安定的に供給すること
- 2 県民ニーズに応えた事業を実施すること
- 3 公営企業として常に健全経営をめざすこと

の 3 つを経営の基本とし、水道事業、工業用水道事業及び地域振興事業を通じて、県勢発展の一翼を担う。

#### ア 水道事業

県民が健康で快適な生活を送るために安全で安心な水道水を安定供給できるよう、水質管理体制を充実し適切な水質検査を実施するとともに、広域的な水道用水供給施設の整備を計画的に推進する。

平成 29 年度は、引き続き霞ヶ浦浄水場の改築（Ⅱ期）を推進するとともに、新たな浄水処理手法の実用化に向けた認可変更手続きを行う。

#### イ 工業用水道事業

県土の発展を支える産業活動の基盤である工業用水を効率的、安定的に供給すべく、水需要の動向を踏まえ事業を計画的に推進する。

平成 29 年度は、管路更新（耐震化）を行うとともに、工業用水道料金の優遇措置等を活用し契約水量の増加に努め、経営基盤の強化を図る。

#### ウ 地域振興事業

本県の優れた立地条件を生かし県土の均衡ある発展に資するため、阿見東部土地造成事業、稲敷土地造成事業及びつくば明野北部（田宿地区）土地造成事業並びにヘリコプター格納庫管理運営事業を推進する。

特に、阿見東部工業団地及び江戸崎工業団地については、立地推進東京本部や地元市町と連携し、県税等の優遇措置を活用した積極的な企業誘致活動を進め早期の分譲を図る。

(2) 業務の予定量

ア 水道事業

年間総供給水量	136,756,375 m <sup>3</sup>
供給先	33 市町村 2 企業団
供給人口	2,279,140 人
建設改良費	9,703,124 千円

イ 工業用水道事業

年間総供給水量	320,786,725 m <sup>3</sup>
供給先	256 事業所
建設改良費	3,701,543 千円

ウ 地域振興事業

① 格納庫事業

貸区画	5 区画
賃貸収益	40,228 千円

② 土地造成事業

阿見東部土地造成事業

土地分譲	19,000 m <sup>2</sup>
------	-----------------------

稲敷土地造成事業

土地分譲	15,000 m <sup>2</sup>
------	-----------------------

つくば明野北部（田宿地区）土地造成事業

事業費	1,518,000 千円
-----	--------------

## (3) 予算の概要

ア 平成29年度 茨城県水道事業会計予算概要

収益的収入及び支出

収 入

款	項	目	予 定 額	備 考
1 事 業 収 益			千円 19,372,232	千円
	1 営 業 収 益		17,057,443	
		1 給 水 収 益	17,057,443	県南広域水道事業 8,391,479 鹿行広域水道事業 2,734,253 県西広域水道事業 3,447,137 県中央広域水道事業 2,484,574
	2 営 業 外 収 益		2,314,789	
		1 受 取 利 息 及 び 配 当 金	2,119	
		2 他 会 計 補 助 金	204,983	
		3 受 託 工 事 収 益	32,119	
		4 受 託 管 理 収 益	81,703	
		5 長 期 前 受 金 戻 入	1,953,457	
		6 雑 収 益	40,408	
	収 入 合 計		19,372,232	

支 出

款	項	目	予 定 額	備 考
1 事 業 費 用			千円 18,615,630	千円
	1 営 業 費 用		17,506,507	
		1 原 水 及 び 浄 水 費	7,092,227	
		2 配 水 費	480,394	
		3 総 係 費	2,443,452	
		4 減 価 償 却 費	7,131,265	
		5 資 産 減 耗 費	359,169	
	2 営 業 外 費 用		1,096,723	
		1 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	805,357	
		2 受 託 工 事 費	25,920	
		3 受 託 管 理 費	80,592	
		4 消 費 税 及 び 地 方 消 費 税	184,854	
	3 特 別 損 失		400	
		1 過 年 度 損 益 修 正 損	400	
	4 予 備 費		12,000	
		1 予 備 費	12,000	
	支 出 合 計		18,615,630	

資本的収入及び支出

収 入

款	項	目	予 定 額	備 考
1 資本的収入			千円 4,689,614	千円
	1 国庫補助金		706,586	
		1 創設及び拡張 事業費	582,597	
		2 次期事業費	123,989	
	2 企業債		2,948,700	
		1 創設及び拡張 事業費	2,805,400	県南広域水道事業 2,462,900 県西広域水道事業 342,500
		2 次期事業費	143,300	
	3 出資金		546,000	
		1 創設及び拡張 事業費	442,000	
		2 次期事業費	104,000	
	4 他会計補助金		263,829	
		1 創設及び拡張 事業費	263,829	
	5 長期借入金		224,499	
		1 次期事業費	224,499	
収 入 合 計			4,689,614	

支 出

款	項	目	予 定 額	備 考
1 資本的支出			千円 12,962,100	千円
	1 建設改良費		9,703,124	
		1 創設及び拡張 事業費	9,272,233	県南広域水道事業 5,604,773 鹿行広域水道事業 503,590 県西広域水道事業 2,047,239 県中央広域水道事業 1,116,631
		2 次期事業費	430,891	
	2 資産購入費		99,497	
		1 創設及び拡張 事業費	99,497	
	3 償還金		3,159,479	
		1 創設及び拡張 事業費	2,994,582	
		2 次期事業費	164,897	
支 出 合 計			12,962,100	

水道事業

イ 平成29年度 茨城県工業用水道事業会計予算概要

収益的収入及び支出

収 入

款	項	目	予 定 額	備 考
1 事業収益			千円 13,539,055	千円
	1 営業収益		12,052,855	
		1 給水収益	12,028,250	那珂川工業用水道事業 582,233 鹿島工業用水道事業(第1・2期) 5,770,892 鹿島工業用水道事業(第3期) 1,241,987 県南西広域工業用水道事業 3,540,544 県央広域工業用水道事業 892,594
		2 その他収益	24,605	
	2 営業外収益		1,482,435	
		1 受取利息及び配当金	17,366	
		2 負担金	53,117	
		3 長期前受金戻入	1,409,885	
		4 雑収益	2,067	
	3 特別利益		3,765	
		1 その他特別利益	3,765	
	収 入 合 計		13,539,055	

支 出

款	項	目	予 定 額	備 考
1 事業費用			千円 11,133,261	千円
	1 営業費用		10,228,160	
		1 原水及び浄水費	3,120,541	
		2 配水費	161,016	
		3 総係費	1,453,327	
		4 減価償却費	5,482,230	
		5 資産減耗費	11,046	
	2 営業外費用		894,601	
		1 支払利息及び企業債取扱諸費	387,036	
		2 負担金	53,117	
		3 消費税及び地方消費税	454,448	
	3 特別損失		500	
		1 過年度損益修正損	500	
	4 予備費		10,000	
		1 予備費	10,000	
	支 出 合 計		11,133,261	

資本的収入及び支出

収 入

款	項	目	予 定 額	備 考
1 資本的収入			千円 2,135,077	千円
	1 国庫補助金		207,200	
		1 創設及び拡張 事業費	207,200	
	2 企業債		1,806,700	
		1 創設及び拡張 事業費	1,806,700	那珂川工業用水道事業 297,300 県南西広域工業用水道事業 1,509,400
	3 負担金		90,980	
		1 創設及び拡張 事業費	90,980	
	4 長期借入金		30,197	
		1 創設及び拡張 事業費	30,197	
収 入 合 計			2,135,077	

支 出

款	項	目	予 定 額	備 考
1 資本的支出			千円 8,818,117	千円
	1 建設改良費		3,701,543	
		1 創設及び拡張 事業費	3,701,543	那珂川工業用水道事業 378,232 鹿島工業用水道事業(第1・2期) 1,001,691 鹿島工業用水道事業(第3期) 302,874 県南西広域工業用水道事業 1,755,781 県央広域工業用水道事業 262,965
	2 資産購入費		3,697	
		1 創設及び拡張 事業費	3,697	
	3 償還金		4,333,560	
		1 創設及び拡張 事業費	4,333,560	
	4 補助金返還金		68,757	
		1 創設及び拡張 事業費	68,757	
	5 基金積立金		710,560	
		1 創設及び拡張 事業費	710,560	
支 出 合 計			8,818,117	

工業用水道事業

ウ 平成29年度 茨城県地域振興事業会計予算概要

収益的収入及び支出

収 入

款	項	目	予 定 額	備 考
1 格納庫事業収益			千円 42,161	千円
	1 営 業 収 益	1 格納庫事業収益	42,124	
		2 そ の 他 の 営 業 収 益	1,896	
	2 営 業 外 収 益		37	
		1 受 取 利 息 及 び 配 当 金	28	
		2 雑 収 益	9	
	2 土地造成事業収益			3,713,562
1 営 業 収 益			3,608,706	
		1 土地売却収益	3,552,586	
2 そ の 他 の 営 業 収 益		56,120		
2 営 業 外 収 益			104,856	
		1 受 取 利 息 及 び 配 当 金	255	
		2 負 担 金	104,500	
	3 雑 収 益	101		
収 入 合 計			3,755,723	

支 出

款	項	目	予 定 額	備 考
1 格納庫事業費用			千円 38,376	千円
	1 営 業 費 用		36,123	
		1 格納庫管理費	20,522	
	2 減 価 償 却 費	15,601		
	2 営 業 外 費 用		1,653	
		1 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	93	
	2 消 費 税 及 び 地 方 消 費 税	1,560		
	3 特 別 損 失		100	
		1 過年度損益修正損	100	
	4 予 備 費		500	
1 予 備 費		500		



2 土地造成事業費用			3,618,253	
1 營業費用			3,498,689	
	1 土地売却原価		3,357,764	
	2 一般管理費		140,925	
2 營業外費用			117,864	
	1 支払利息及び 企業債取扱諸費		13,364	
	2 土地整備原価		104,500	
3 特別損失			200	
	1 過年度損益修正損		200	
4 予備費			1,500	
	1 予備費		1,500	
支 出 合 計			3,656,629	

資本の支出

款	項	目	予 定 額	備 考
1 土地造成事業 資本的支出			千円 4,685,905	千円
	1 土地造成費		1,558,055	
		1 土地造成費	1,558,025	稲敷土地造成事業 40,025 つくば明野北部(田宿地区)土地造成事業 1,518,000
		2 総 係 費	30	
	2 償 還 金		3,127,850	
		1 企業債償還金	3,127,850	
支 出 合 計			4,685,905	

地域振興事業

### 第3 茨城県鹿島臨海都市計画下水道事業及び流域下水道事業

#### 1 業務状況

##### (1) 茨城県鹿島臨海都市計画下水道事業

###### ア 概況

本事業は、鹿島灘海域の水質保全と周辺生活環境の向上のため、鹿島臨海工業地帯（高松地区を除く）に立地する企業等から排出される汚水と神栖市公共下水道からの汚水を受け入れ、処理を行っている特定公共下水道である。

全体計画の1日最大処理能力は、330,000立方メートルで、現在までに1日最大処理能力165,000立方メートルの施設を整備し、平成28年度下半期の処理水量は22,015,709立方メートルで、前年同期21,484,191立方メートルに比し、2.5%の増となっている。

###### イ 使用者数及び処理水量

月	使用者数	処理水量	1日平均処理水量
10	173	3,506,895 m <sup>3</sup>	113,126 m <sup>3</sup>
11	173	3,750,650	125,022
12	173	3,975,743	128,250
1	173	3,270,930	105,514
2	173	3,374,849	120,530
3	173	4,136,642	133,440
計	1,038	22,015,709	120,965

###### ウ 職員数（平成29年3月31日現在）

（単位：人）

区分	経営	建設	計
本庁	4	1	5
事務所	14	1	15
計	18	2	20

###### エ 固定資産（平成29年3月31日現在）

（単位：円）

資産の種類		金額	備考
有形固定資産	土地	641,247,700	
	建物	2,148,867,249	
	構築物	6,147,674,105	
	機械及び装置	9,415,681,021	
	車両及び運搬具	1,623,835	
	工具器具及び備品	24,748,196	
	建設仮勘定	44,914,935	
	計	18,424,757,041	
定無形資産	その他無形固定資産	253,500	
	計	253,500	
他投資資産	その他投資	9,600	
	計	9,600	
固定資産合計		18,425,020,141	

オ 企業債（平成29年3月31日現在）

（単位：円）

借入先	前期末残高	今 期		今期末残高	備 考
		借入額	償還(返済)額		
財政融資資金	2,737,586,002	—	89,481,135	2,648,104,867	
地方公共団体金融機構	1,976,150,835	—	80,461,942	1,895,688,893	
㈱常陽銀行	6,180,000	—	1,460,000	4,720,000	
計	4,719,916,837	—	171,403,077	4,548,513,760	

カ 予算執行状況

〔平成28年 4月 1日から  
平成29年 3月31日まで〕

（単位：円）

区分	科 目	予 算 額(A)	執 行 額			予算額と執行額との差(A)-(B)	
			前 期	今 期	計 (B)		
収益的収入及び支出	収 入	第1款 事業収益	3,547,075,000	1,409,323,501	2,134,672,277	3,543,995,778	3,079,222
		第1項 営業収益	2,857,234,000	1,403,063,750	1,450,448,263	2,853,512,013	3,721,987
		第2項 営業外収益	678,573,000	4,299,751	672,954,412	677,254,163	1,318,837
		第3項 特別利益	11,268,000	1,960,000	11,269,602	13,229,602	△ 1,961,602
	支 出	第1款 事業費用	3,307,122,000	532,923,829	2,563,824,298	3,096,748,127	210,373,873
		第1項 営業費用	3,130,647,000	488,160,995	2,433,209,841	2,921,370,836	209,276,164
		第2項 営業外費用	175,355,000	44,749,282	130,601,145	175,350,427	4,573
		第3項 特別損失	120,000	13,552	13,312	26,864	93,136
		第4項 予備費	1,000,000	—	—	—	1,000,000
	資本的収入及び支出	収 入	第1款 資本的収入	(48,162,500) 196,763,000	(—) 3,261,600	(48,162,500) 117,700,560	(48,162,500) 120,962,160
第1項 国庫補助金			(48,162,500) 193,488,000	(—) —	(48,162,500) 117,628,200	(48,162,500) 117,628,200	(—) 75,859,800
第2項 負担金			3,265,000	3,261,600	72,360	3,333,960	△ 68,960
第3項 固定資産売却代金			10,000	—	—	—	10,000
支 出		第1款 資本的支出	(160,122,800) 925,028,000	(52,401,900) 176,735,073	(107,720,900) 500,009,136	(160,122,800) 676,744,209	(—) 248,283,791
		第1項 建設改良費	(160,122,800) 579,652,000	(52,401,900) 7,048,955	(107,720,900) 324,563,563	(160,122,800) 331,612,518	(—) 248,039,482
		第2項 資産購入費	4,286,000	—	4,042,496	4,042,496	243,504
		第3項 償還金	341,090,000	169,686,118	171,403,077	341,089,195	805

※（ ）は、地方公営企業法第26条による繰越額を外書きにしてある。

キ 損益計算書及び貸借対照表

(ア) 平成28年度 茨城県鹿島臨海都市計画下水道事業損益計算書

平成28年4月 1日から  
平成29年3月31日まで

(単位：円)

費 用		収 益	
科 目	金 額	科 目	金 額
営 業 費 用	2,820,010,839	営 業 収 益	2,642,174,955
管渠ポンプ場処理場費	476,859,762	下 水 道 料 金	2,641,716,282
業 務 費	11,043,543	そ の 他 営 業 収 益	458,673
総 係 費	923,196,072	営 業 外 収 益	676,681,637
減 価 償 却 費	1,362,676,023	受 取 利 息 及 び 配 当 金	1,664,429
資 産 減 耗 費	46,235,439	長 期 前 受 金 戻 入	667,798,388
営 業 外 費 用	88,039,068	発 電 収 益	7,060,176
支払利息及び企業債取扱諸費	87,770,581	雑 収 益	158,644
雑 支 出	268,487	特 別 利 益	13,229,602
特 別 損 失	24,878	過 年 度 損 益 修 正 益	1,960,000
そ の 他 特 別 損 失	24,878	そ の 他 特 別 利 益	11,269,602
費 用 計	2,908,074,785	収 益 計	3,332,086,194
当 年 度 純 利 益	424,011,409		
合 計	3,332,086,194	合 計	3,332,086,194

当 年 度 純 利 益 424,011,409  
 その他未処分利益剰余金変動額 287,054,541  
 当年度未処分利益剰余金 711,065,950

(イ) 平成28年度 茨城県鹿島臨海都市計画下水道事業貸借対照表 (平成29年3月31日現在)

(単位：円)

資 産		負 債 及 び 資 本	
科 目	金 額	科 目	金 額
固 定 資 産	18,425,020,141	固 定 負 債	5,267,324,876
有 形 固 定 資 産	18,424,757,041	企 業 債	4,200,429,629
土 地	641,247,700	建設改良費等の財源に充てる企業債	4,200,429,629
償 却 資 産	43,778,800,448	引 当 金	1,066,895,247
減 価 償 却 累 計 額	△ 26,040,206,042	退 職 給 付 引 当 金	86,329,643
建 設 仮 勘 定	44,914,935	修 繕 引 当 金	980,565,604
無 形 固 定 資 産	253,500	流 動 負 債	823,877,204
そ の 他 無 形 固 定 資 産	253,500	企 業 債	348,084,131
投 資 そ の 他 の 資 産	9,600	建設改良費等の財源に充てる企業債	348,084,131
そ の 他 投 資	9,600	未 払 金	464,527,189
流 動 資 産	8,221,452,039	引 当 金	11,191,457
現 金 ・ 預 金	7,997,646,103	賞 与 引 当 金	11,191,457
未 収 金	223,805,936	そ の 他 流 動 負 債	74,427
		繰 延 収 益	8,486,614,364
		長 期 前 受 金	21,534,689,612
		収 益 化 累 計 額	△ 13,048,075,248
		負 債 計	14,577,816,444
		資 本 金	10,855,972,831
		剰 余 金	1,212,682,905
		資 本 剰 余 金	501,616,955
		国 庫 補 助 金	221,171,000
		工 事 負 担 金	280,445,955
		利 益 剰 余 金	711,065,950
		当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	711,065,950
		資 本 計	12,068,655,736
合 計	26,646,472,180	合 計	26,646,472,180

(2) 茨城県流域下水道事業

ア 概況

本事業は、都市の健全な発達及び公衆衛生の向上に寄与し、併せて公共用水域の水質の保全に資するため、霞ヶ浦常南、霞ヶ浦湖北、那珂久慈、霞ヶ浦水郷、利根左岸さしま、鬼怒小貝、小貝川東部の7流域下水道事業及び那珂久慈ブロック広域汚泥処理事業を行っている。

流域下水道事業においては、計画1日最大処理能力は、772,540立方メートルで、現在までに1日最大処理能力474,085立方メートルの施設を整備し、平成28年度下半期の処理水量は59,922,200立方メートルである。

広域汚泥処理事業においては、計画1日最大処理能力は、400トンで、現在までに1日最大処理能力200トンの施設を整備し、平成28年度下半期の処理汚泥量は20,414トンである。

イ 流域関連市町村数等

(ア) 流域関連市町村数及び処理水量

月	流域関連市町村	処理水量	1日平均処理水量
10	30	10,603,213 m <sup>3</sup>	342,039 m <sup>3</sup>
11	30	10,443,866	348,129
12	30	10,638,514	343,178
1	30	9,766,622	315,052
2	30	8,785,699	313,775
3	30	9,684,286	312,396
計	—	59,922,200	329,243

(イ) 広域汚泥関連団体数及び処理汚泥量

月	広域汚泥関連団体	処理汚泥量	1日平均処理汚泥量
10	9	3,575 t	115 t
11	9	2,943	98
12	9	3,130	101
1	9	3,411	110
2	9	3,335	119
3	9	4,020	130
計	—	20,414	112

ウ 職員数（平成29年3月31日現在）

(単位:人)

区分	経営	建設	計
本庁	7	5	12
事務所	43	11	54
計	50	16	66

エ 固定資産（平成29年3月31日現在）

（単位：円）

資 産 の 種 類		金 額	備 考
有形 固定 資産	土 地	11,026,479,973	
	建 物	20,512,385,198	
	構 築 物	131,816,929,180	
	機 械 及 び 装 置	38,913,098,220	
	車 両 及 び 運 搬 具	1,547,833	
	工 具 器 具 及 び 備 品	140,816,278	
	建 設 仮 勘 定	1,690,176,956	
	計	204,101,433,638	
定無 資産固	電 話 加 入 権	132,000	
	施 設 利 用 権	39,036	
	計	171,036	
他投 の資 産そ の	基 金	3,713,942,786	
	そ の 他 投 資	9,130	
	計	3,713,951,916	
固 定 資 産 合 計		207,815,556,590	

オ 企業債（平成29年3月31日現在）

（単位：円）

借 入 先	前期末残高	今 期		今期末残高	備 考
		借 入 額	償 還 (返 済) 額		
財 政 融 資 資 金	17,886,918,442	597,900,000	525,640,396	17,959,178,046	
地方公共団体金融機構	9,638,523,951	—	400,582,079	9,237,941,872	
(株) 常 陽 銀 行	4,040,692,108	608,200,000	692,693,964	3,956,198,144	
(株) 筑 波 銀 行	758,586,000	—	12,238,000	746,348,000	
茨城県信用農業協同組合連合会	655,752,000	—	14,848,000	640,904,000	
計	32,980,472,501	1,206,100,000	1,646,002,439	32,540,570,062	

カ 予算執行状況

〔平成28年4月 1日から  
平成29年3月31日まで〕

(単位：円)

区分	科目	予算額(A)	執行額			予算額と執行額との差 (A)-(B)	
			前期	今期	計 (B)		
収益的収入及び支出	収入	第1款 事業収益	17,992,389,000	4,071,665,228	13,936,288,865	18,007,954,093	△ 15,565,093
		第1項 営業収益	7,847,925,000	4,016,729,250	3,831,196,650	7,847,925,900	△ 900
		第2項 営業外収益	10,128,523,000	54,935,958	10,089,184,396	10,144,120,354	△ 15,597,354
		第3項 特別利益	15,941,000	20	15,907,819	15,907,839	33,161
	支出	第1款 事業費用	(22,972,400) 17,324,374,000	(22,972,400) 2,560,608,483	(-) 13,901,475,761	(22,972,400) 16,462,084,244	(-) 862,289,756
		第1項 営業費用	(22,972,400) 16,501,710,000	(22,972,400) 2,216,531,905	(-) 13,501,708,446	(22,972,400) 15,718,240,351	(-) 783,469,649
		第2項 営業外費用	664,113,000	288,385,700	362,346,218	650,731,918	13,381,082
		第3項 特別損失	150,651,000	55,690,878	37,421,097	93,111,975	57,539,025
		第4項 予備費	7,900,000	-	-	-	7,900,000
		資本的収入及び支出	第1款 資本的収入	(1,239,326,714) 3,837,310,000	(-) 16,465	(1,212,172,779) 2,288,363,166	(1,212,172,779) 2,288,379,631
資本的収入及び支出	収入	第1項 国庫補助金	(720,134,879) 1,593,418,000	(-) -	(702,665,779) 777,706,572	(702,665,779) 777,706,572	(17,469,100) 815,711,428
		第2項 企業債	(221,200,000) 1,348,300,000	(-) -	(215,900,000) 990,200,000	(215,900,000) 990,200,000	(5,300,000) 358,100,000
		第3項 負担金	(297,991,835) 712,133,000	(-) -	(293,607,000) 337,091,000	(293,607,000) 337,091,000	(4,384,835) 375,042,000
		第4項 固定資産売却代金	80,000	-	-	-	80,000
		第5項 関連事業収入	183,379,000	16,465	183,365,594	183,382,059	△ 3,059
		支出	第1款 資本的支出	(1,256,671,433) 6,898,298,000	(225,689,200) 1,502,240,914	(1,004,737,851) 3,814,789,733	(1,230,427,051) 5,317,030,647
	第1項 建設改良費		(1,256,671,433) 3,118,187,000	(225,689,200) 132,908,555	(1,004,737,851) 1,405,176,597	(1,230,427,051) 1,538,085,152	(26,244,382) 1,580,101,848
	第2項 資産購入費		35,266,000	3,784,300	30,341,898	34,126,198	1,139,802
	第3項 償還金		3,011,549,000	1,365,541,353	1,646,002,439	3,011,543,792	5,208
	第4項 基金積立金	733,296,000	6,706	733,268,799	733,275,505	20,495	

※ ( ) は、地方公営企業法第26条による繰越額を外書きにしてある。

キ 損益計算書及び貸借対照表

(ア) 平成28年度 茨城県流域下水道事業損益計算書 (平成28年4月1日から平成29年3月31日まで)

(単位：円)

費 用		収 益	
科 目	金 額	科 目	金 額
営 業 費 用	15,253,342,376	営 業 収 益	7,266,598,082
管 渠 ポンプ場処理場費	4,778,642,521	維 持 管 理 負 担 金	6,871,042,613
受 託 事 業 費	262,932,939	汚 泥 処 理 負 担 金	298,875,466
業 務 費	47,750,679	排 水 処 理 負 担 金	96,680,003
総 係 費	1,304,894,216	営 業 外 収 益	10,129,613,171
減 価 償 却 費	8,848,368,521	受 取 利 息 及 び 配 当 金	47,004
資 産 減 耗 費	10,753,500	基 金 繰 入 金	780,439,597
営 業 外 費 用	582,184,398	他 会 計 補 助 金	2,043,461,000
支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	564,512,189	国 庫 補 助 金	20,601,000
発 電 費 用	1,076,805	長 期 前 受 金 戻 入	7,197,277,287
雑 支 出	16,595,404	発 電 収 益	86,001,732
特 別 損 失	86,218,128	雑 収 益	1,785,551
過 年 度 損 益 修 正 損	550,274	特 別 利 益	15,387,093
そ の 他 特 別 損 失	85,667,854	過 年 度 損 益 修 正 益	28,509
費 用 計	15,921,744,902	そ の 他 特 別 利 益	15,358,584
当 年 度 純 利 益	1,489,853,444	収 益 計	17,411,598,346
合 計	17,411,598,346	合 計	17,411,598,346
		当 年 度 純 利 益	1,489,853,444
		そ の 他 未 処 分 利 益 剰 余 金 変 動 額	1,736,994,333
		当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	3,226,847,777

(イ) 平成28年度 茨城県流域下水道事業貸借対照表 (平成29年3月31日現在)

(単位：円)

資 産		負 債 及 び 資 本	
科 目	金 額	科 目	金 額
固 定 資 産	207,815,556,590	固 定 負 債	29,800,465,951
有 形 固 定 資 産	204,101,433,638	企 業 債	29,664,624,795
土 地	11,026,479,973	建設改良費等の財源に充てる企業債	26,524,834,184
償 却 資 産	419,443,166,137	そ の 他 の 企 業 債	3,139,790,611
減 価 償 却 累 計 額△	228,058,389,428	引 当 金	135,841,156
建 設 仮 勘 定	1,690,176,956	退 職 給 付 引 当 金	67,763,934
無 形 固 定 資 産	171,036	修 繕 引 当 金	68,077,222
電 話 加 入 権	132,000	流 動 負 債	5,591,032,437
施 設 利 用 権	39,036	企 業 債	2,875,945,267
投 資 そ の 他 の 資 産	3,713,951,916	建設改良費等の財源に充てる企業債	2,380,750,878
基 金	3,713,942,786	そ の 他 の 企 業 債	495,194,389
そ の 他 投 資	9,130	未 払 金	2,680,961,603
流 動 資 産	5,400,504,819	引 当 金	33,632,763
現 金 ・ 預 金	3,285,398,237	賞 与 引 当 金	33,632,763
未 収 金	2,115,106,582	そ の 他 流 動 負 債	492,804
		繰 延 収 益	152,397,150,241
		長 期 前 受 金	341,643,433,207
		収 益 化 累 計 額△	189,246,282,966
		負 債 計	187,788,648,629
		資 本 金	14,782,926,663
		剰 余 金	10,644,486,117
		資 本 剰 余 金	7,385,511,598
		国 庫 補 助 金	5,939,193,985
		他 会 計 補 助 金	53,067,495
		工 事 負 担 金	1,393,250,118
		利 益 剰 余 金	3,258,974,519
		減 債 積 立 金	32,126,742
		当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金	3,226,847,777
		資 本 計	25,427,412,780
合 計	213,216,061,409	合 計	213,216,061,409



2 平成29年度の経営方針及び概要

(1) 茨城県鹿島臨海都市計画下水道事業

ア 平成29年度の経営方針

本年度は、排水を処理するために必要な施設を整備し、適正かつ効果的な処理により鹿島灘海域の水質保全と周辺生活環境の向上を図る。  
経営については、効率的な管理の下に経済性を発揮し、健全な経営の確保に努める。

イ 業務の予定量

- (ア) 年間総処理水量 44,338,838m<sup>3</sup>  
 (イ) 1日平均処理水量 121,476m<sup>3</sup>  
 (ウ) 処理区域 神の池東部地区, 神の池西部地区, 波崎地区

ウ 予算の概要

平成29年度 茨城県鹿島臨海都市計画下水道事業会計予算概要

収益的収入及び支出

	款	項	予 定 額	備 考
収 入	事 業 収 益		千円 3,520,168	
		営 業 収 益	2,941,833	
		営 業 外 収 益	578,325	
		特 別 利 益	10	
支 出	事 業 費 用		3,239,093	
		営 業 費 用	3,120,005	
		営 業 外 費 用	117,588	
		特 別 損 失	500	
		予 備 費	1,000	

資本的収入及び支出

	款	項	予 定 額	備 考
収 入	資 本 的 収 入		千円 464,247	
		国 庫 補 助 金	427,237	
		負 担 金	37,000	
		固 定 資 産 売 却 代 金	10	
支 出	資 本 的 支 出		1,633,610	
		建 設 改 良 費	1,267,114	
		資 産 購 入 費	18,411	
		償 還 金	348,085	

(2) 茨城県流域下水道事業

ア 平成29年度の経営方針

本年度は、排水を処理するために必要な施設を整備し、適正かつ効果的な処理により公共用水域の水質保全と周辺生活環境の向上を図る。  
経営については、効率的な管理の下に経済性を発揮し、健全な経営の確保に努める。

イ 業務の予定量

(ア) 汚水処理

① 年間総処理水量	121,023,000m <sup>3</sup>
② 1日平均処理水量	331,570m <sup>3</sup>
③ 流域関連市町村数	30市町村

(イ) 汚泥処理

① 年間総処理汚泥量	44,305 t
② 1日平均処理汚泥量	121 t
③ 広域汚泥関連団体数	9団体

ウ 予算の概要

平成29年度 茨城県流域下水道事業会計予算概要

収益的収入及び支出

	款	項	予 定 額	備 考
収 入	事 業 収 益		千円 17,518,351	
		営 業 収 益	7,758,226	
		営 業 外 収 益	9,760,045	
		特 別 利 益	80	
支 出	事 業 費 用		17,423,163	
		営 業 費 用	16,713,774	
		営 業 外 費 用	554,347	
		特 別 損 失	147,042	
		予 備 費	8,000	

資本的収入及び支出

	款	項	予 定 額	備 考
収 入	資 本 的 収 入		千円 3,698,286	
		国 庫 補 助 金	1,487,195	
		企 業 債	1,480,400	
		負 担 金	574,401	
		固 定 資 産 売 却 代 金	80	
		関 連 事 業 収 入	156,210	
支 出	資 本 的 支 出		5,966,305	
		建 設 改 良 費	2,808,587	
		資 産 購 入 費	48,438	
		償 還 金	2,875,950	
		基 金 積 立 金	233,330	