

平成28年度

銚子市水道事業決算書

目 次

決算書類

平成28年度銚子市水道事業決算報告書	1
1 収益的収入及び支出	1
2 資本的収入及び支出	3
平成28年度銚子市水道事業損益計算書	5
平成28年度銚子市水道事業剰余金計算書	6
平成28年度銚子市水道事業剰余金処分計算書(案)	7
平成28年度銚子市水道事業貸借対照表	8

決算附属書類

平成28年度銚子市水道事業報告書	10
1 概況	10
2 工事	14
3 業務	18
4 会計	20
5 附帯事項	21
6 その他	21
附属明細書	23
1 キャッシュ・フロー計算書	23
2 収益費用明細書	24
3 固定資産明細書	29
4 企業債明細書	31
5 注記表	34

平成 2 8 年 度 銚 子 市

1 収益的収入及び支出

(1) 収 入

区 分	予 算		
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	地方公営企業法第 2 4 条 第 3 項 の 規 定 に よ る 支 出 額 に 係 る 財 源 充 当 額
第 1 款 水 道 事 業 収 益	円 2,416,000,000	円 0	円 0
第 1 項 営 業 収 益	2,228,746,000	0	0
第 2 項 営 業 外 収 益	171,954,000	0	0
第 3 項 特 別 利 益	15,300,000	0	0

(2) 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 2 4 条 第 3 項 に 支 出 規 定 による 額	小 計	地 方 公 営 企 業 法 第 2 6 条 第 2 項 の 規 定 に よ る 繰 越 額	継 続 費 通 次 繰 越 額
第 1 款 水 道 事 業 費 用	円 2,359,000,000	円 0	円 0	円 0	円 0	円 2,359,000,000	円 11,232,000	円 0
第 1 項 営 業 費 用	2,147,423,000	0	0	△ 11,284,800	0	2,136,138,200	0	0
第 2 項 営 業 外 費 用	166,962,000	0	0	11,284,800	0	178,246,800	0	0
第 3 項 特 別 損 失	34,615,000	0	0	0	0	34,615,000	11,232,000	0
第 4 項 予 備 費	10,000,000	0	0	0	0	10,000,000	0	0

水道事業決算報告書

額			
合計	決算額	予算額に比べ 決算額の増減	備考
円	円	円	
2,416,000,000	2,513,461,189	97,461,189	
2,228,746,000	2,322,799,155	94,053,155	(うち仮受消費税及び地方消費税 171,523,325円)
171,954,000	172,915,400	961,400	(うち仮受消費税及び地方消費税 90,290円)
15,300,000	17,746,634	2,446,634	

額	決算額	翌年度繰越額			不用額	備考
		地方公営 企業業法第2 6条第2項 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	
2,370,232,000	2,216,104,117	0	0	0	154,127,883	
2,136,138,200	2,003,978,355	0	0	0	132,159,845	(うち仮払消費税及び地方消費税 76,562,979円)
178,246,800	177,613,012	0	0	0	633,788	
45,847,000	34,512,750	0	0	0	11,334,250	(うち仮払消費税及び地方消費税 2,556,000円)
10,000,000	0	0	0	0	10,000,000	

2 資本的収入及び支出

(1) 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 2 6 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 397,757,000	円 0	円 397,757,000	円 0
第1項 企業債	80,000,000	0	80,000,000	0
第2項 出資金	101,114,000	0	101,114,000	0
第3項 負担金	56,643,000	0	56,643,000	0
第4項 長期貸付償還金	160,000,000	0	160,000,000	0

(2) 支 出

区 分	予 算 額					
	当初予算額	補正予算額	流 用 増 減 額	小 計	地 方 公 営 企 業 法 第 2 6 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 1,111,000,000	円 22,970,000	円 0	円 1,133,970,000	円 65,329,200	円 162,000,000
第1項 建設改良費	669,324,000	22,970,000	0	692,294,000	65,329,200	162,000,000
第2項 企業債償還金	441,676,000	0	0	441,676,000	0	0

資本的収入額が資本的支出額に不足する額569,425,042円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額

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	397,757,000	374,971,030	△ 22,785,970	
0	80,000,000	80,000,000	0	
0	101,114,000	101,113,255	△ 745	
0	56,643,000	33,857,775	△ 22,785,225	
0	160,000,000	160,000,000	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 費 通 次 繰 越 額	合 計		
円	円	円	円	円	円	
1,361,299,200	944,396,072	0	302,258,000	302,258,000	114,645,128	
919,623,200	502,720,698	0	302,258,000	302,258,000	114,644,502	(うち仮払消費税及び地方消費税 30,255,341円)
441,676,000	441,675,374	0	0	0	626	

30,255,341円、減債積立金441,675,374円及び過年度分損益勘定留保資金97,494,327円で補てんした。

平成28年度銚子市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)

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 給水収益	2,108,971,095		
(2) 他会計負担金	2,187,734		
(3) 雑収益	<u>40,117,001</u>	2,151,275,830	
2 営業費用			
(1) 原水及び浄水費	844,725,022		
(2) 配水及び給水費	181,857,298		
(3) 業務費	95,395,672		
(4) 総係費	100,932,700		
(5) 減価償却費	675,931,822		
(6) 資産減耗費	<u>28,572,862</u>	<u>1,927,415,376</u>	
営業利益			223,860,454
3 営業外収益			
(1) 受取利息	798,530		
(2) 他会計補助金	8,135,021		
(3) 長期前受金戻入	157,337,215		
(4) 雑収益	<u>6,554,501</u>	172,825,267	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	115,205,130		
(2) 雑支出	<u>1,126,317</u>	<u>116,331,447</u>	<u>56,493,820</u>
経常利益			280,354,274
5 特別利益			
(1) その他特別利益	<u>17,746,634</u>	17,746,634	
6 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	6,750		
(2) その他特別損失	<u>31,950,000</u>	<u>31,956,750</u>	<u>△14,210,116</u>
当年度純利益			266,144,158
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>441,675,374</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>707,819,532</u></u>

平成28年度銚子市水道事業剰余金計算書

(平成28年4月1日から平成29年3月31日まで)

(単位 円)

	資本金	剰余金								資本合計
		資本剰余金					利益剰余金			
		受贈財産 評価額	寄附金	国庫 県市 補助金	工事負担金	資本剰余金 合計	減債積立金	未処分利益 剰余金	利益剰余金 合計	
前年度末残高	9,839,834,062	118,820,673	9,827,863	8,792,688	117,560,869	255,002,093	389,201,044	348,262,855	737,463,899	10,832,300,054
前年度処分額	0	0	0	0	0	0	348,262,855	△ 348,262,855	0	0
議会の議決による処分額	0	0	0	0	0	0	348,262,855	△ 348,262,855	0	0
減債積立金の積立	0	0	0	0	0	0	348,262,855	△ 348,262,855	0	0
資本金への組入れ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
処分後残高	9,839,834,062	118,820,673	9,827,863	8,792,688	117,560,869	255,002,093	737,463,899	(繰越利益剰余金) 0	737,463,899	10,832,300,054
当年度変動額	101,113,255	0	0	0	0	0	△ 441,675,374	707,819,532	266,144,158	367,257,413
減債積立金の取崩し	0	0	0	0	0	0	△ 441,675,374	441,675,374	0	0
他会計繰入金の受入	101,113,255	0	0	0	0	0	0	0	0	101,113,255
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	0	266,144,158	266,144,158	266,144,158
当年度末残高	9,940,947,317	118,820,673	9,827,863	8,792,688	117,560,869	255,002,093	295,788,525	(当年度未処分利益剰余金) 707,819,532	1,003,608,057	11,199,557,467

平成28年度銚子市水道事業剰余金処分計算書（案）

（単位 円）

	資 本 金	資 本 剰 余 金	未処分利益剰余金
当年度末残高	9,940,947,317	255,002,093	707,819,532
議会の議決による処分数額	441,675,374	0	△ 707,819,532
資本金への組入	441,675,374	0	△ 441,675,374
減債積立金の積立	0	0	△ 266,144,158
処分後残高	10,382,622,691	255,002,093	（繰越利益剰余金） 0

平成28年度銚子市水道事業貸借対照表

(平成29年3月31日)

資 産 の 部

	円	円	円	円
1 固 定 資 産				
(1) 有 形 固 定 資 産				
ア 土 地		678,821,877		
イ 立 木		2,537,711		
ウ 建 物	412,902,137			
減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 261,181,349</u>	151,720,788		
エ 構 築 物	22,091,468,473			
減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 9,934,773,982</u>	12,156,694,491		
オ 機 械 及 び 装 置	4,084,616,413			
減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 2,874,271,660</u>	1,210,344,753		
カ 車 両 運 搬 具	34,964,545			
減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 19,443,474</u>	15,521,071		
キ 工 具、器 具 及 び 備 品	143,729,301			
減 価 償 却 累 計 額	<u>△ 116,574,258</u>	27,155,043		
ク 建 設 仮 勘 定		<u>133,068,900</u>		
有 形 固 定 資 産 合 計			14,375,864,634	
(2) 無 形 固 定 資 産				
ア 施 設 利 用 権		50,922,000		
イ ダ ム 使 用 権		2,462,251,196		
ウ 電 話 加 入 権		<u>475,100</u>		
無 形 固 定 資 産 合 計			2,513,648,296	
(3) 投 資 そ の 他 の 資 産				
ア 長 期 貸 付 金			<u>570,000,000</u>	
固 定 資 産 合 計				17,459,512,930
2 流 動 資 産				
(1) 現 金 ・ 預 金			2,395,488,462	
(2) 未 収 金		255,615,885		
貸 倒 引 当 金	<u>△ 2,340,657</u>	253,275,228		
(3) 貯 蔵 品			33,613,657	
(4) そ の 他 流 動 資 産				
ア 破 産 更 生 債 権 等		1,133,342		
貸 倒 引 当 金	<u>△ 1,133,342</u>		<u>0</u>	
流 動 資 産 合 計				<u>2,682,377,347</u>
資 産 合 計				<u><u>20,141,890,277</u></u>

負債の部

	円	円	円	円
3 固定負債				
(1) 企業債				
ア 建設改良費等の財源に 充てるための企業債		4,853,005,282		
(2) 引当金				
ア 修繕引当金		228,650,000		
(3) 霞ヶ浦開発事業費負担金		<u>2,764,510</u>		
固定負債合計				5,084,419,792
4 流動負債				
(1) 企業債				
ア 建設改良費等の財源に 充てるための企業債		433,041,461		
(2) 霞ヶ浦開発事業費負担金		158,033,453		
(3) 未払金		171,412,972		
(4) 引当金				
ア 賞与引当金	19,715,000			
イ 修繕引当金	<u>27,300,000</u>			
引当金合計		47,015,000		
(5) その他流動負債		<u>24,107,859</u>		
流動負債合計				833,610,745
5 繰延収益				
(1) 長期前受金		6,404,480,461		
(2) 収益化累計額		<u>△ 3,380,178,188</u>		
繰延収益合計				<u>3,024,302,273</u>
負債合計				<u>8,942,332,810</u>

資本の部

	円	円	円	円
6 資本金				9,940,947,317
7 剰余金				
(1) 資本剰余金				
ア 国庫県市補助金	8,792,688			
イ 工事負担金	117,560,869			
ウ 受贈財産評価額	118,820,673			
エ 寄附金	<u>9,827,863</u>			
資本剰余金合計		255,002,093		
(2) 利益剰余金				
ア 減債積立金	295,788,525			
イ 当年度未処分利益剰余金	<u>707,819,532</u>			
利益剰余金合計		<u>1,003,608,057</u>		
剰余金合計				<u>1,258,610,150</u>
資本合計				<u>11,199,557,467</u>
負債資本合計				<u>8,942,332,810</u>

平成28年度 銚子市水道事業報告書

1 概 況

(1) 総括事項

本市の水道事業は、昭和13年に給水を開始して以来、市民が健康で快適な生活を営む上で欠かせないものとして、安全で良質な水道水の供給に努めてまいりました。

近年頻発する大規模な災害の発生を踏まえ、地震等の自然災害から水道のライフラインとしての機能を確保することの重要性が改めて認識されています。本市でも、基幹施設の本城浄水場において老朽化した施設や設備が数多く稼働し、耐震性も危惧されていることから、水需要の減少を踏まえた適正規模で順次更新整備することとしており、平成28年度には、管理本館建築工事、受変電設備工事等に着手するとともに、東総広域水道企業団からの受水を浄水池に引き込む送水管の実施設計を行いました。

また、水道事業条例を改正し、知識経験者と水道需要者からなる委員が水道事業の運営に関する事項について調査及び審議する「水道事業運営審議会」を設置しました。

【建設改良】

ア 浄水施設用地造成

浄水施設用地造成工事を実施しました。

イ 浄水施設整備事業

高架水槽流入配管電動弁更新工事、2号ろ過池流量調節弁更新工事、新宿取水場1号原水ポンプ電動機更新工事等を実施しました。

ウ 配水施設整備事業

諸持町及び双葉町に口径100ミリメートル及び口径75ミリメートルの配水管を延べ779.74メートル布設するとともに、唐子町、三軒町、陣屋町、北小川町、松岸町、長塚町、小浜町、三崎町、春日町及び天王台で口径400ミリメートルから口径75ミリメートルの既設老朽管を延べ1,246.57メートル布設替えしました。

また、愛宕山高区配水場排水ポンプ設置工事、高神地区コミュニティセンター水質監視計器更新工事、諸持町受水配水場次亜注入機更新工事を実施しました。

【給水及び業務状況】

本年度の年間総給水量は、前年度に対し11万8,736立方メートル(1.19パーセント)減の989万3,012立方メートルで、総有収水量は、前年度に対し3万7,756立方メートル(0.41パーセント)減の910万4,361立方メートルでした。

また、一日平均給水量は、前年度に対し251立方メートル(0.92パーセント)減の2万7,104立方メートルで、一日最大給水量は、6月2日に3万1,317立方メートルを記録しました。

本年度末における給水人口は、前年度に対し1,157人(1.80パーセント)減の6万3,115人、給水戸数は111戸(0.41パーセント)減の2万7,169戸で、年度末における人口に対する普及率は98.84パーセントでした。

【経理の状況】

ア 収益的収入及び支出

本年度の水道事業収益は23億4,184万7,731円(税込25億1,346万1,189円)で、水道事業費用は20億7,570万3,573円(税込22億1,610万4,117円)でした。

この結果、2億6,614万4,158円の純利益を計上することができました。

収益の内訳は、営業収益21億5,127万5,830円、営業外収益1億7,282万5,267円及び特別利益1,774万6,634円で、収益的収入総額の対前年度比は0.91パーセントの増加となりました。

費用の内訳は、営業費用19億2,741万5,376円、営業外費用1億1,633万1,447円及び特別損失3,195万6,750円で、収益的支出総額の対前年度比は1.95パーセントの減少となりました。

イ 資本的収入及び支出

本年度の資本的収入は、企業債借入金8,000万円、出資金1億111万3,255円など総額3億7,497万1,030円で、資本的支出は、建設改良費5億272万698円、企業債償還金4億4,167万5,374円の総額9億4,439万6,072円でした。

この結果、資本的収支は、5億6,942万5,042円の不足となりました。

この不足額については、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額3,025万5,341円、減債積立金4億4,167万5,374円、過年度分損益勘定留保資金9,749万4,327円で補てんしました。

ウ 貯蔵品経理

本年度のたな卸資産購入限度額は、予算額3,000万円に対し執行額は1,292万7,258円でした。

貯蔵品勘定の期首残高は3,410万5,820円で、期中入庫額が2,122万2,867円、期中出庫額が2,171万5,030円、期末残高は3,361万3,657円となりました。

なお、執行額と期中入庫額との差額は消費税及び粉末活性炭等の消耗材料の戻入

によるものであり、貯蔵品の評価方法は先入先出法によるものです。

(2) 議会議決事項

件名	提出年月日	議決年月日	結果
銚子市水道事業条例の一部を改正する条例制定について	平成28. 6. 8	平成28. 6. 30	可決
平成28年度 銚子市水道事業会計補正予算 (第1号)	平成28. 8. 31	平成28. 9. 27	可決
平成27年度 銚子市水道事業会計未処分利益剰余 金の処分について	平成28. 8. 31	平成28. 11. 29	可決
平成27年度 銚子市水道事業決算認定について	平成28. 8. 31	平成28. 11. 29	認定
平成29年度 銚子市水道事業会計予算	平成29. 2. 21	平成29. 3. 17	可決

(3) 行政官庁認可事項

申請年月日	申請先	件名	認可番号	認可年月日
平成28.9.27	千葉県知事	平成28年度起債の同意 (老朽管更新事業) 同意額 80,000,000 円	千葉県市指令 第1651号	平成28.10.19

(4) 職員に関する事項

ア 職員数

区分	前年度末職員数	増減	当年度末職員数	備考
事務職員 (うち任期付)	9 (1)	0 (0)	9 (1)	
技術職員 (うち任期付 及び再任用)	22 (8)	△1 (1)	21 (9)	
その他の職員 (うち再任用)	9 (1)	0 (0)	9 (1)	
計 (うち任期付 及び再任用)	40 (10)	△1 (1)	39 (11)	定数 66人

イ 職員の給与に関する事項

平成28年7月1日から平成29年3月31日までの間、職員の給与の支給にあたって、職務の級が3級以上の一般職及び再任用職員に対し給料の定率(1.0%)減額、管理職手当の30%の減額に併せ、期末・勤勉手当の減額(職務の級が4級以上の職員に対する加算割合を2分の1に減)措置を講じました。

また、平成28年12月26日に給与改定を行い、平成28年4月に遡り一般職・任期付職員の給与を平均0.25%引き上げるとともに、勤勉手当の引き上げ(12月期、0.1月分)を行いました。

(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

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費	着 手 年 月 日	完 成 年 月 日
φ 400mm配水管 布設替工事 (固定第1号)	唐子町外1町地内 φ 400mmダクタイル鋳鉄管布設工(GX) L=38.81m φ 400mm不断水バルブ設置工 1か所 φ 75mm急速空気弁設置工 1か所	円 35,100,000	平成28. 6.11	平成29. 3. 9
φ 300mm及びφ 75mm 配水管布設替工事 (固定第2号)	陣屋町外1町地内 φ 300mmダクタイル鋳鉄管布設工(GX) L=123.91m φ 75mmダクタイル鋳鉄管布設工(GX) L=4.22m φ 300mm仕切弁設置工 1か所 φ 75mm仕切弁設置工 1か所 φ 75mm仕切弁設置工(不断水凍結工法) 1か所	22,248,000	平成28. 6.11	平成28.10.28
φ 100mm及びφ 75mm 配水管布設替工事 (固定第3号)	松岸町4丁目外1町地内 φ 100mmダクタイル鋳鉄管布設工(K) L=2.47m φ 75mmダクタイル鋳鉄管布設工(GX) L=458.45m φ 75mm仕切弁設置工 両受け 1か所 φ 75mm仕切弁設置工 受挿し 3か所	33,134,400	平成28. 7. 2	平成28.12.19
φ 100mm及びφ 75mm 配水管布設替工事 (固定第4号)	小浜町地内 φ 100mmダクタイル鋳鉄管布設工(GX) L=28.78m φ 75mmダクタイル鋳鉄管布設工(GX) L=277.66m φ 75mm単口消火栓設置工 1か所 φ 75mm仕切弁設置工 1か所	19,332,000	平成28. 6.11	平成28.11.15
φ 100mm配水管 布設工事 (固定第5号)	諸持町地内 φ 100mmダクタイル鋳鉄管布設工(GX) L=774.90m φ 100mmダクタイル鋳鉄管布設工(K) L=1.65m φ 75mmダクタイル鋳鉄管布設工(GX・K) L=3.19m φ 100mm仕切弁設置工 7か所 φ 75mm仕切弁設置工 1か所	26,622,000	平成28. 7.30	平成29. 2.28
高架水槽流入配管 φ 200mm電動弁 更新工事 (固定第6号)	本城町6丁目1308番地 φ 200mm電動弁設置工 1式	1,328,400	平成28. 7. 2	平成28.10.11
φ 150mm配水管 布設替工事 (固定第7号)	三崎町1丁目外1町地内 φ 150mmダクタイル鋳鉄管布設工(GX) L=190.25m φ 150mm仕切弁設置工(K) 1か所	16,740,000	平成28. 9.17	平成29. 1.31
φ 150mm不断水 仕切弁設置工事 (固定第8号)	双葉町地内 φ 150mm不断水仕切弁設置工 1か所	1,177,200	平成28. 7.20	平成28. 9. 1
高神地区 コミュニティセンター 水質監視計器 更新工事 (固定第9号)	犬吠埼10292-193 水質監視計器盤設置工 1面	14,040,000	平成28. 7.30	平成28.12.26

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費	着手年月日	完成年月日
愛宕山高区配水場 排水ポンプ設置工事 (固定第10号)	天王台1421番地 排水ポンプ設置工 1式 通気口架台設置工 1式 排水ポンプ操作盤設置工 1式	円 939,600	平成28. 7.23	平成28. 9. 5
諸持町受水配水場 次亜注入機更新工事 (固定第11号)	諸持町803番地 次亜注入設備 1式	10,141,200	平成28. 9. 3	平成29. 2.17
2号ろ過池 流量調節弁更新工事 (固定第12号)	本城町6丁目1308番地 φ200mm両フランジ電動バタフライ弁設置工 1式	3,564,000	平成28.10.29	平成29. 3.17
φ200mm配水管 布設替工事 (固定第13号)	天王台地内 φ200mmダクタイル鋳鉄管布設工(GX) L=122.02m φ75mm単口消火栓設置工 1か所 φ75mm急速空気弁設置工 1か所 φ200mm不斷水仕切弁設置工 1か所	16,740,000	平成28.12.10	平成29. 3.15
新宿取水場 1号原水ポンプ 電動機更新工事 (固定第14号)	香取郡東庄町新宿1465番地 原水ポンプ用電動機 1台	7,560,000	平成28.12.17	平成29. 3.27
浄水施設用地 造成工事 (浄水整備第1号)	本城町5丁目1496番地 用地造成工 1式	4,752,000	平成28.11.19	平成29. 2. 9

(2) 保存工事の概況

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費	着 手 年 月 日	完 成 年 月 日
消火栓室修繕工事 (保存第1号)	八木町外1町地内 消火栓室修繕 2か所	円 777,600	平成28. 6.15	平成28. 7. 8
水質監視計器盤 修繕工事 (保存第2号)	本城町6丁目1308番地 水質監視計器盤修繕工 1式	1,782,000	平成28. 6.24	平成28. 9.20
上野町系 8号送水ポンプ 電動機修繕工事 (保存第3号)	本城町6丁目1308番地 電動機修繕工 1式	4,050,000	平成28. 6.24	平成28.12. 7
6号生物活性炭 処理槽修繕工事 (保存第4号)	香取郡東庄町新宿1465番地 粒状活性炭及び支持砂利抜き取り工事 1式 池内排泥、洗浄工事 1式 新支持砂利及び新粒状活性炭敷均し工事 1式 槽内測定工事 1式 廃材処分工事 1式	24,732,000	平成28.11.19	平成29. 3.24
原水ポンプ 速度制御盤 No.1VVVF装置 点検整備工事 (保存第5号)	香取郡東庄町新宿1465番地 各種部品交換及び点検清掃 1式 その他上記に伴う諸工事及び試験調整 1式 施工中における仮設電源の設置 1式	2,451,600	平成28.11. 5	平成29. 3. 3
高度浄水処理設備 ブロウ点検整備工事 (保存第6号)	香取郡東庄町新宿1465番地 前処理槽曝気ブロウ点検整備 4台 前処理槽洗浄ブロウ点検整備 2台 生物活性炭処理槽洗浄ブロウ点検整備 2台	2,764,800	平成28.11.12	平成29. 3.23
エアーコンプレッサー 点検整備工事 (保存第7号)	白石町80番地外2箇所 白石貯水場 エアーコンプレッサー点検整備 3台 本城浄水場 エアーコンプレッサー点検整備 2台 新宿取水場 エアーコンプレッサー点検整備 2台	1,242,000	平成28.12.10	平成29. 3.17
PAC及び 次亜注入機 点検整備工事 (保存第8号)	本城町6丁目1308番地 1号PAC注入機点検整備工 1式 3号PAC注入機点検整備工 1式 4号PAC注入機点検整備工 1式 次亜注入機点検整備工 1式	4,860,000	平成28.12.23	平成29. 3.24
本城浄水場 水質監視設備 点検整備工事 (保存第9号)	本城町6丁目1308番地 水質監視設備点検整備工 無試薬形遊離塩素計 2台 導電率計 1台 PH計 4台 濁色度計 1台 低濁度計 2台 沈澱池濁度計 2台 記録計 2台	1,836,000	平成29. 1. 7	平成29. 3.24

(3) 固定資産撤去工事の概況

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費	着手年月日	完成年月日
φ 600mm新宿系 導水管路面復旧工事 (導撤第3号)	香取郡東庄町新宿地内 路面復旧工 区画線工 A=1,980㎡ 1式	円 10,314,000	平成28.10.15	平成28.12.20
φ 600mm新宿系 導水管撤去工事 (導撤第4号)	富川町外1町地内 φ 600mmダクタイル鋳鉄管撤去工 L=198.0m	円 11,232,000	平成28. 2. 6	平成28. 6.24
φ 600mm新宿系 導水管撤去付帯工事	富川町外1町地内 光ケーブル柱移設 N=5本	円 7,236,000	平成28. 5.21	平成28. 6.24
φ 600mm新宿系 導水管撤去工事 (導撤第5号)	森戸町地内 φ 600mmダクタイル鋳鉄管撤去工 L=84.0m	円 5,724,000	平成28.12. 3	平成29. 2.24

3 業 務
 (1) 業務量

事 項		単位	当 年 度	前 年 度	比 較		備 考
					増 減	率 (%)	
給水区域内	戸 数	戸	27,496	27,586	△ 90	△ 0.33	
	人 口	人	63,857	64,990	△ 1,133	△ 1.74	
給 水	戸 数	戸	27,169	27,280	△ 111	△ 0.41	
	人 口	人	63,115	64,272	△ 1,157	△ 1.80	
普 及 率	戸 数	%	98.81	98.89	△ 0.08	—	
	人 口		98.84	98.90	△ 0.06	—	
年 間 給 水 量		m ³	9,893,012	10,011,748	△ 118,736	△ 1.19	
年 間 有 収 水 量		m ³	9,104,361	9,142,117	△ 37,756	△ 0.41	
(ア) 量水器 13mm			841,323	869,978	△ 28,655	△ 3.29	
(イ) 量水器 20mm			4,691,429	4,735,726	△ 44,297	△ 0.94	
(ウ) 量水器 25mm			623,359	629,789	△ 6,430	△ 1.02	
(エ) 量水器 40mm			691,503	692,187	△ 684	△ 0.10	
(オ) 量水器 50mm			566,645	585,294	△ 18,649	△ 3.19	
(カ) 量水器 75mm			705,235	692,442	12,793	1.85	
(キ) 量水器 100mm			880,410	837,540	42,870	5.12	
(ク) 量水器 150mm			99,479	93,131	6,348	6.82	
(ケ) 公衆浴場・臨時			3,499	4,367	△ 868	△ 19.88	
(コ) 分水			1,479	1,663	△ 184	△ 11.06	
有 収 率			%	92.03	91.31	0.72	—
1 日 最 大 給 水 量		m ³	31,317	31,807	△ 490	△ 1.54	6月2日
1 日 平 均 給 水 量		m ³	27,104	27,355	△ 251	△ 0.92	
1 人 1 日 最 大 給 水 量		ℓ	489	487	2	0.41	64,057人 (6月末給水人口)
1 人 1 日 平 均 給 水 量		ℓ	429	426	3	0.70	
年 度 末 給 水 栓 数		栓	29,440	29,618	△ 178	△ 0.60	
(ア) 量水器 13mm			6,375	6,562	△ 187	△ 2.85	
(イ) 量水器 20mm			21,236	21,218	18	0.08	
(ウ) 量水器 25mm			1,388	1,391	△ 3	△ 0.22	
(エ) 量水器 40mm			261	262	△ 1	△ 0.38	
(オ) 量水器 50mm			121	126	△ 5	△ 3.97	
(カ) 量水器 75mm			41	41	0	0.00	
(キ) 量水器 100mm			16	16	0	0.00	
(ク) 量水器 150mm			2	2	0	0.00	

(2) 事業収入に関する事項

区 分	当 年 度		前 年 度		増 減	
	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	比 率
営 業 収 益	2,151,275,830	91.8	2,144,562,920	92.4	6,712,910	0.3
給 水 収 益	2,108,971,095	90.0	2,106,528,785	90.8	2,442,310	0.1
その他営業収益	42,304,735	1.8	38,034,135	1.6	4,270,600	11.2
営 業 外 収 益	172,825,267	7.4	157,462,789	6.8	15,362,478	9.8
特 別 利 益	17,746,634	0.8	18,727,016	0.8	△ 980,382	△ 5.2
合 計	2,341,847,731	100.0	2,320,752,725	100.0	21,095,006	0.9

区 分	当 年 度		前 年 度		増 減	
	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	比 率
給水収益 (税込)	2,277,623,688	100.0	2,274,984,974	100.0	2,638,714	0.1
ア) 量水器 13mm	151,900,855	6.7	156,840,758	6.9	△ 4,939,903	△ 3.1
イ) 量水器 20mm	917,473,076	40.3	925,951,986	40.7	△ 8,478,910	△ 0.9
ウ) 量水器 25mm	153,511,443	6.7	154,288,911	6.8	△ 777,468	△ 0.5
エ) 量水器 40mm	221,160,098	9.7	221,146,502	9.7	13,596	0.0
オ) 量水器 50mm	193,350,951	8.5	200,041,459	8.8	△ 6,690,508	△ 3.3
カ) 量水器 75mm	264,319,095	11.6	259,293,210	11.4	5,025,885	1.9
キ) 量水器 100mm	335,785,247	14.7	319,410,600	14.0	16,374,647	5.1
ク) 量水器 150mm	38,783,056	1.7	36,349,231	1.6	2,433,825	6.7
ケ) 公衆浴場・臨時	1,339,867	0.1	1,662,317	0.1	△ 322,450	△ 19.4

(3) 事業費に関する事項

区 分	当 年 度		前 年 度		増 減	
	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	比 率
営 業 費 用	1,927,415,376	92.9	1,956,113,934	92.4	△ 28,698,558	△ 1.5
原水及び浄水費	844,725,022	40.7	877,138,441	41.4	△ 32,413,419	△ 3.7
配水及び給水費	181,857,298	8.7	186,545,040	8.8	△ 4,687,742	△ 2.5
業 務 費	95,395,672	4.6	95,681,981	4.5	△ 286,309	△ 0.3
総 係 費	100,932,700	4.9	104,967,766	5.0	△ 4,035,066	△ 3.8
減 価 償 却 費	675,931,822	32.6	688,418,521	32.5	△ 12,486,699	△ 1.8
その他営業費用	28,572,862	1.4	3,362,185	0.2	25,210,677	749.8
営 業 外 費 用	116,331,447	5.6	128,786,995	6.1	△ 12,455,548	△ 9.7
特 別 損 失	31,956,750	1.5	32,100,000	1.5	△ 143,250	△ 0.4
合 計	2,075,703,573	100.0	2,117,000,929	100.0	△ 41,297,356	△ 2.0

(4) 事業費の構成

区 分	当 年 度		前 年 度		増 減	
	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	比 率
人 件 費	227,039,535	10.9	246,394,204	11.6	△ 19,354,669	△ 7.9
修 繕 費	76,872,300	3.7	66,605,349	3.2	10,266,951	15.4
動 力 費	97,713,913	4.7	115,238,858	5.5	△ 17,524,945	△ 15.2
薬 品 費	44,117,514	2.1	61,769,653	2.9	△ 17,652,139	△ 28.6
受 水 費	474,162,260	22.8	474,977,580	22.4	△ 815,320	△ 0.2
減 価 償 却 費	675,931,822	32.6	688,418,521	32.5	△ 12,486,699	△ 1.8
その他営業費用	331,578,032	16.0	302,709,769	14.3	28,868,263	9.5
支 払 利 息	115,205,130	5.6	128,354,766	6.1	△ 13,149,636	△ 10.2
その他営業外費用	1,126,317	0.1	432,229	0.0	694,088	160.6
特 別 損 失	31,956,750	1.5	32,100,000	1.5	△ 143,250	△ 0.4
合 計	2,075,703,573	100.0	2,117,000,929	100.0	△ 41,297,356	△ 2.0

4 会 計

(1) 重要契約の要旨

契約年月日	契約金額	契 約 の 内 容	契約の相手方
平成28. 4. 1	円 79,243,272	銚子市水道事業給水区域 水道事業検針収納業務	ヴェリア・ジエネット株式会社 関 東 支 店
平成28. 6. 10	35,100,000	唐子町外1町地内 φ400mm配水管布設替工事	田 杭 建 設 株 式 会 社
平成28. 6. 10	22,248,000	陣屋町外1町地内 φ300mm及びφ75mm配水管布設替工事	合 資 会 社 小 原 組
平成28. 7. 1	33,134,400	松岸町4丁目外1町地内 φ100mm及びφ75mm配水管布設替工事	和 光 設 備 株 式 会 社
平成28. 7. 29	26,622,000	諸持町地内 φ100mm配水管布設工事	清 永 建 設 株 式 会 社
平成29. 2. 10	424,440,000	本城町5丁目1496番地 管理本館建築工事	岡 田 土 建 株 式 会 社
平成29. 2. 22	102,168,000	本城町5丁目1496番地 受変電設備工事	富 士 古 河 E & C 株 式 会 社
平成29. 3. 16	37,200,600	本城町5丁目1496番地 管理本館建築電気設備工事	株 式 会 社 東 部 電 気
平成29. 3. 16	42,694,560	本城町5丁目1496番地 管理本館建築機械設備工事	株 式 会 社 シ ラ ト 設 備

(2) 企業債及び一時借入金の概況

ア 企業債の概況

資 金 名		前年度末残高	当年度借入高	当年度償還高	当年度末残高
		円	円	円	円
財 務 省 財 政 融 資 資 金	年 金 資 金	60,001,075	0	5,667,381	54,333,694
	年 金 資 金 以 外	1,607,476,019	0	103,526,533	1,503,949,486
地 方 公 共 団 体 金 融 機 構		3,611,645,023	80,000,000	154,023,460	3,537,621,563
銚 子 信 用 金 庫		191,121,000	0	89,720,000	101,401,000
株 式 会 社 千 葉 銀 行		82,400,000	0	41,200,000	41,200,000
銚 子 商 工 信 用 組 合		95,079,000	0	47,538,000	47,541,000
合 計		5,647,722,117	80,000,000	441,675,374	5,286,046,743

注：「公営企業金融公庫」は平成20年10月1日をもって廃止され、一切の権利・義務を「地方公営企業等金融機構」が承継し業務を開始。平成21年6月1日より地方公共団体金融機構に改組。

イ 一時借入金の概況

該当事項なし

(3) その他会計経理に関する重要事項

ア 予算繰越

資本的支出の前年度継続費繰越額 1 億 6, 200 万円のうち 1 億 1, 728 万 8 千円と、継続費の当年度分年割額 1 億 8, 497 万円を、翌年度使用可能額として繰越しました。

イ 消費税及び地方消費税の納付

納付額 = 消費税 + 地方消費税

61, 284, 800 円 = 47, 305, 700 円 + 13, 979, 100 円

ウ 長期貸付金に対する収入

平成 19 年 3 月 19 日に銚子市病院事業会計に貸付けた長期貸付金 7 億円に対し、平成 28 年度中に 6, 000 万円の元金収入及び 29 万 5, 122 円の利子収入がありました。

また、平成 27 年 5 月 25 日に銚子市一般会計に貸し付けた長期貸付金 4 億 2, 000 万円に対し、平成 28 年度中に 1 億円の元金収入及び 39 万 5, 205 円の利子収入がありました。

5 附 帯 事 項

該当事項なし

6 そ の 他

(1) 負担金、補助金等の使途の特定について

ア 営業収益の他会計負担金 218 万 7, 734 円については、消火栓修理等に要する経費として、消火栓維持管理費（課税仕入れ）に 218 万 7, 734 円（特定収入）を充当しました。

イ 営業収益の雑収益 227 万円については、配水管移設工事に係る人件費として給料・手当等（課税仕入れ以外）に 227 万円（特定収入以外）を充当しました。

ウ 営業外収益の他会計補助金 813 万 5, 021 円については、水源開発に要する経費として、水源開発費割賦負担金利息（課税仕入れ以外）に 538 万 9, 695 円（特定収入以外）を、簡易水道の建設改良に要する経費として、企業債利息（課税仕入れ以外）に 131 万 9, 326 円（特定収入以外）を、児童手当に要する経費として、手当（課税仕入れ以外）に 142 万 6 千円（特定収入以外）をそれぞれ充当しました。

エ 営業外収益の雑収益 537 万 7, 831 円については、不用品売却原価等（課税仕入れ以外）に 478 万 9, 581 円（特定収入以外）を、濁り水対応費用として、給料・手当等（課税仕入れ以外）に 492, 841 円（特定収入）を、講習会への参加費補助金として、会費負担金（課税仕入れ以外）に 1 万 5 千円（特定収入）を、雇用保険料本人負担分として、雇用保険料（課税仕入れ以外）に 8 万 4 09 円（特

定収入以外)をそれぞれ充当しました。

オ 特別利益のその他特別利益1,547万7,145円については、東京電力株式会社の福島第一原子力発電所における事故に伴う水道水の放射線量測定等に要する経費として、委託料等(課税仕入れ)に1,547万7,145円(特定収入)を充当しました。

カ 資本的収入の負担金3,385万7,775円については、配水管移設工事に係る経費として、配水管移設工事費(課税仕入れ)に3,250万円(特定収入)を、消火栓設置に要する経費として、消火栓設置費(課税仕入れ)に135万7,775円(特定収入)を充当しました。

附 属 明 細 書

1 キャッシュ・フロー計算書

平成28年度銚子市水道事業キャッシュ・フロー計算書

(平成28年4月1日から平成29年3月31日まで)

(単位 円)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	266,144,158
減価償却費	675,931,822
固定資産除却費	28,572,862
修繕引当金の増減額 (△は減少)	△ 26,500,000
賞与引当金の増減額 (△は減少)	502,000
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△ 1,430,191
長期前受金戻入額	△ 157,337,215
受取利息及び受取配当金	△ 798,530
支払利息	115,205,130
未収金の増減額 (△は増加)	△ 28,814,415
未払金の増減額 (△は減少)	27,226,783
貯蔵品の増減額 (△は増加)	492,163
破産更生債権等の増減額 (△は増加)	1,133,339
前払金の増減額 (△は増加)	4,490,000
その他流動負債の増減額 (△は減少)	2,206,349
その他	6,750
小計	907,031,005
利息及び配当金の受取額	798,530
利息の支払額	△ 115,205,130
業務活動によるキャッシュ・フロー	792,624,405

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	△ 322,688,575
長期貸付金返還による収入	160,000,000
霞ヶ浦開発事業費負担金の償還による支出	△ 149,776,782
一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	33,857,775
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 278,607,582

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	80,000,000
建設改良費等の財源に充てるための企業債の償還による支出	△ 441,675,374
他会計からの出資による収入	101,113,255
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 260,562,119

資金増加額 (又は減少額)	253,454,704
資金期首残高	2,142,033,758
資金期末残高	2,395,488,462

2 収益費用明細書

(1) 収益

款	項	目	節	金額	備考
1 水道事業収益				円	
	1 営業収益			2,341,847,731	
		1 給水収益		2,151,275,830	
			1 水道料金	2,108,971,095	
		2 他会計負担金		2,187,734	
			1 他会計負担金	2,187,734	
		3 雑収益		40,117,001	
			1 材料売却収益	11,850	
			2 加入金	16,334,000	
			3 手数料	1,962,800	
			4 下水道使用料関係事務受託収益	19,198,181	
			5 雑収益	2,610,170	
	2 営業外収益			172,825,267	
		1 受取利息		798,530	
			1 預金利息	108,203	
			2 他会計貸付金利息	690,327	
		2 他会計補助金		8,135,021	
			1 他会計補助金	8,135,021	
		3 長期前受金戻入		157,337,215	
			1 国庫縣市補助金	30,990,024	
			2 工事負担金	106,583,908	
			3 受贈財産評価額	19,762,678	
			4 寄附金	605	
		4 雑収益		6,554,501	
			1 不用品売却収益	1,123,082	
			2 雑収益	5,431,419	うち消費税及び地方消費税に係る分 157円
	3 特別利益			17,746,634	
		1 その他の利益		17,746,634	
			1 その他特別利益	15,477,145	
			2 貸倒引当金戻入	2,269,489	

(2) 費用

款	項	目	節	金額	備考
1 水道事業費用	1 営業費用	1 原水及び浄水費		円	
				2,075,703,573	
				1,927,415,376	
				844,725,022	
			1 給料	50,375,265	予算額 55,864,000円
			2 手当	16,602,431	予算額 20,592,769
			3 賞与引当金額 繰入	7,000,000	予算額 7,000,000
			4 法定福利費	10,465,094	予算額 14,079,000
			5 報償費	210,000	
			6 備用品費	2,614,685	
			7 燃料費	327,341	
			8 光熱水費	347,616	
			9 通信運搬費	3,645,666	
			10 委託料	96,061,509	
			11 手数料	219,490	
			12 賃借料	637,032	
			13 修繕費	27,727,828	
			14 動力費	83,427,471	
			15 薬品費	43,504,194	
			16 負担金	26,217,940	
			17 保険料	1,159,400	
			18 自動車重量税	19,800	
			19 受水費	474,162,260	
		2 配水及び給水費	181,857,298		
		1 給料	48,880,788	予算額 53,566,000円	
		2 手当	17,044,593	予算額 19,811,000円	
		3 賞与引当金額 繰入	7,794,000	予算額 7,794,000円	

款	項	目	節	金額	備考
				円	
			4 法定福利費	12,590,483	予算額 14,880,000円
			5 備用品費	301,817	
			6 燃料費	283,021	
			7 光熱水費	378,188	
			8 通信運搬費	599,442	
			9 委託料	23,047,062	
			10 手数料	33,300	
			11 賃借料	1,204,950	
			12 修繕費	48,871,938	
			13 路面復旧費	3,345,799	
			14 動力費	14,286,442	
			15 薬品費	613,320	
			16 材料費	2,125,974	
			17 保険料	408,781	
			18 自動車重量税	47,400	
		3 業務費		95,395,672	
			1 給料	8,325,417	予算額 8,489,000円
			2 手当	3,059,679	予算額 3,063,231円
			3 賞与引当金額 繰入額	1,273,000	予算額 1,273,000円
			4 法定福利費	2,285,541	予算額 2,552,000円
			5 備用品費	112,800	
			6 燃料費	35,534	
			7 通信運搬費	3,428,508	切手年度末残高 46,290円
			8 委託料	73,373,400	
			9 手数料	3,075,650	
			10 修繕費	272,534	
			11 保険料	122,209	

款	項	目	節	金額	備考
				円	
			12 自動車重量税	31,400	
		4 総 係 費		100,932,700	
			1 給 料	22,984,902	予算額 26,772,000円
			2 手 当	8,160,104	予算額 11,920,000円
			3 賞 与 引 当 金 繰 入 額	3,648,000	予算額 3,648,000円
			4 賃 金	1,036,300	
			5 報 酬	35,000	
			6 法 定 福 利 費	7,023,938	予算額 8,561,000円
			7 旅 費	259,402	
			8 被 服 費	772,237	
			9 備 消 品 費	567,324	
			10 燃 料 費	33,294	
			11 印 刷 製 本 費	109,400	
			12 通 信 運 搬 費	84,781	切手年度末残高 35,482円
			13 委 託 料	1,492,606	
			14 手 数 料	3,572	
			15 賃 借 料	2,248,924	
			16 厚 生 費	39,276	
			17 負 担 金	49,368,696	
			18 会 費 負 担 金	380,531	
			19 保 險 料	343,756	
			20 貸 倒 引 当 金 繰 入 額	2,340,657	
		5 減 価 償 却 費		675,931,822	定額法
			1 有 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	595,012,208	
			2 無 形 固 定 資 産 減 価 償 却 費	80,919,614	
		6 資 産 減 耗 費		28,572,862	

款	項	目	節	金額	備考
				円	
	2 営業外費用		1 固定資産除却費	28,572,862	
				116,331,447	
		1 支払利息		115,205,130	
			1 企業債利息	100,377,830	
			2 借入金利息	14,827,300	
		2 雑支出		1,126,317	
			1 不用品売却原価	1,123,082	
			2 雑支出	3,235	控除対象外消費税 3,235円
	3 特別損失			31,956,750	
		1 過年度損益修正		6,750	
			1 過年度損益修正	6,750	
		2 その他特別損失		31,950,000	
			1 その他特別損失	31,950,000	

3 固定資産明細書

(1) 有形固定資産

資産の種類	年度当初 現在高	当年度 増加額	当年度 減少額	年度末 現在高	減価償却累計額			年度末 償却未済高
					当年度 増加額	当年度 減少額	累計額	
土地	円 674,421,877	円 4,400,000	円 0	円 678,821,877	円 0	円 0	円 0	円 678,821,877
立木	2,537,711	0	0	2,537,711	0	0	0	2,537,711
建物	412,902,137	0	0	412,902,137	9,029,718	0	261,181,349	151,720,788
施設用建物	399,122,337	0	0	399,122,337	8,498,866	0	252,687,717	146,434,620
その他建物	13,779,800	0	0	13,779,800	530,852	0	8,493,632	5,286,168
構築物	21,904,311,982	223,326,232	36,169,741	22,091,468,473	451,689,855	11,539,348	9,934,773,982	12,156,694,491
原水及び浄水設備	5,586,830,148	0	0	5,586,830,148	122,264,353	0	1,859,633,039	3,727,197,109
配水設備	15,351,551,175	223,326,232	36,169,741	15,538,707,666	314,326,637	11,539,348	7,679,300,809	7,859,406,857
その他構築物	965,930,659	0	0	965,930,659	15,098,865	0	395,840,134	570,090,525
機械及び装置	4,064,516,913	35,299,320	15,199,820	4,084,616,413	124,701,401	11,396,890	2,874,271,660	1,210,344,753
電気設備	1,621,143,978	0	0	1,621,143,978	47,136,177	0	1,169,941,955	451,202,023
ポンプ設備	412,072,115	7,870,000	2,837,785	417,104,330	12,752,106	2,021,191	333,882,213	83,222,117
塩素滅菌設備	159,623,460	0	0	159,623,460	1,260,000	0	146,838,286	12,785,174
水道メーター	158,805,565	509,320	441,240	158,873,645	285,361	220,620	81,911,208	76,962,437
その他機械装置	1,712,871,795	26,920,000	11,920,795	1,727,871,000	63,267,757	9,155,079	1,141,697,998	586,173,002
車両運搬具	33,935,585	3,819,723	2,790,763	34,964,545	3,395,714	2,651,224	19,443,474	15,521,071
工具、器具及び備品	142,117,601	1,611,700	0	143,729,301	6,195,520	0	116,574,258	27,155,043
建設仮勘定	78,837,300	119,137,832	64,906,232	133,068,900	0	0	0	133,068,900
計	27,313,581,106	387,594,807	119,066,556	27,582,109,357	595,012,208	25,587,462	13,206,244,723	14,375,864,634

(2) 無形固定資産

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却高	年度末現在高	備考
施設利用権	円 54,027,000	円 0	円 0	円 3,105,000	円 50,922,000	
ダム使用権	2,540,065,810	0	0	77,814,614	2,462,251,196	
電話加入権	475,100	0	0	0	475,100	
計	2,594,567,910	0	0	80,919,614	2,513,648,296	

(3) 投資

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	備考
長期貸付金	円 310,000,000	円 0	円 60,000,000	円 250,000,000	平成19年3月19日 銚子市病院事業に 貸付け
	円 420,000,000	円 0	円 100,000,000	円 320,000,000	平成27年5月25日 銚子市一般会計に 貸付け
計	730,000,000	0	160,000,000	570,000,000	

4 企業債明細書

種類	番号	発行年月日	発行総額	償還高		未償還残高	利率	償還期
				当年度償還高	償還高累計			
建設改良費等の財源に充てるため の企業債	政府 2091	平成 元 . 3 . 27	円 83,200,000	円 5,066,124	円 72,309,486	円 10,890,514	% 4.850	平成 31 . 3 . 25
	政府 2093	元 . 3 . 27	27,000,000	1,644,055	23,465,819	3,534,181	4.850	31 . 3 . 25
	政府 3005	5 . 3 . 25	28,000,000	1,510,952	21,253,491	6,746,509	4.400	33 . 3 . 25
	政府 3007	5 . 3 . 25	21,000,000	1,133,214	15,940,118	5,059,882	4.400	33 . 3 . 25
	政府 3010	6 . 3 . 23	31,500,000	1,459,624	19,661,132	11,838,868	3.650	36 . 3 . 1
	公庫 3011	6 . 3 . 23	13,500,000	710,185	9,530,907	3,969,093	3.700	34 . 3 . 20
	政府 3012	6 . 3 . 23	24,500,000	1,135,263	15,291,991	9,208,009	3.650	36 . 3 . 1
	公庫 3013	6 . 3 . 23	10,500,000	552,366	7,412,927	3,087,073	3.700	34 . 3 . 20
	政府 3014	6 . 3 . 23	7,000,000	324,361	4,369,142	2,630,858	3.650	36 . 3 . 1
	公庫 3015	6 . 3 . 23	3,000,000	157,819	2,117,980	882,020	3.700	34 . 3 . 20
	政府 3016	6 . 3 . 23	35,000,000	1,621,805	21,845,702	13,154,298	3.650	36 . 3 . 1
	公庫 3017	6 . 3 . 23	15,000,000	789,094	10,589,896	4,410,104	3.700	34 . 3 . 20
	政府 3018	6 . 3 . 23	21,000,000	973,083	13,107,421	7,892,579	3.650	36 . 3 . 1
	政府 3019	7 . 3 . 27	21,000,000	956,162	11,540,608	9,459,392	4.650	37 . 3 . 1
	政府 3022	7 . 3 . 27	23,500,000	1,069,990	12,914,489	10,585,511	4.650	37 . 3 . 1
	政府 3026	7 . 3 . 27	103,100,000	4,694,298	56,658,885	46,441,115	4.650	37 . 3 . 1
	政府 3027	8 . 3 . 14	30,000,000	1,285,073	16,434,004	13,565,996	3.150	38 . 3 . 1
	政府 3028	8 . 3 . 14	26,500,000	1,135,147	14,516,701	11,983,299	3.150	38 . 3 . 1
	政府 3029	8 . 3 . 14	18,100,000	775,328	9,915,183	8,184,817	3.150	38 . 3 . 1
	公庫 3030	8 . 3 . 22	37,200,000	1,796,296	22,894,585	14,305,415	3.200	36 . 3 . 20
	公庫 3031	8 . 3 . 22	12,400,000	599,534	7,615,704	4,784,296	3.250	36 . 3 . 20
政府 3032	9 . 3 . 25	51,000,000	2,113,911	26,289,113	24,710,887	2.800	39 . 3 . 1	
政府 3033	9 . 3 . 25	57,000,000	2,362,606	29,381,949	27,618,051	2.800	39 . 3 . 1	
公庫 3034	9 . 3 . 28	14,500,000	674,934	8,340,235	6,159,765	2.900	37 . 3 . 20	
公庫 3035	9 . 3 . 28	57,500,000	2,674,149	33,150,322	24,349,678	2.850	37 . 3 . 20	
政府 3036	10 . 3 . 25	60,000,000	2,423,077	29,720,900	30,279,100	2.100	40 . 3 . 1	
政府 3037	10 . 3 . 25	63,000,000	2,544,231	31,206,947	31,793,053	2.100	40 . 3 . 1	
政府 3038	10 . 3 . 25	135,900,000	5,488,269	67,317,842	68,582,158	2.100	40 . 3 . 1	
公庫 3039	10 . 3 . 25	17,700,000	795,584	9,699,218	8,000,782	2.200	38 . 3 . 20	
公庫 3040	10 . 3 . 25	118,600,000	5,328,085	65,154,276	53,445,724	2.150	38 . 3 . 20	
公庫 3044	11 . 3 . 24	198,100,000	8,710,992	100,207,686	97,892,314	2.100	39 . 3 . 20	
政府 3041	11 . 3 . 25	66,000,000	2,610,281	30,027,607	35,972,393	2.100	41 . 3 . 1	
政府 3042	11 . 3 . 25	49,800,000	1,969,576	22,657,194	27,142,806	2.100	41 . 3 . 1	

種類	番号	発行 年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	利 率	償 還 終 期
				当年度償還高	償 還 高 累 計			
建設 改良 費 等 の 財 源 に 充 て る た め の 企 業 債	政府 3043	平成 11 . 3 . 25	円 181,400,000	円 7,174,318	円 82,530,420	円 98,869,580	% 2.100	平成 41 . 3 . 1
	公庫 3045	12 . 3 . 22	199,500,000	8,598,798	92,706,075	106,793,925	2.000	40 . 3 . 20
	政府 3046	12 . 3 . 24	60,000,000	2,328,658	25,105,927	34,894,073	2.000	42 . 3 . 1
	政府 3047	12 . 3 . 24	55,800,000	2,165,652	23,348,511	32,451,489	2.000	42 . 3 . 1
	政府 3048	12 . 3 . 24	11,900,000	461,850	4,979,343	6,920,657	2.000	42 . 3 . 1
	政府 3049	12 . 3 . 24	171,700,000	6,663,844	71,844,793	99,855,207	2.000	42 . 3 . 1
	公庫 3050	13 . 3 . 22	327,800,000	13,936,952	141,404,874	186,395,126	1.650	41 . 3 . 20
	政府 3051	13 . 3 . 26	19,000,000	731,320	7,437,831	11,562,169	1.600	43 . 3 . 1
	政府 3052	13 . 3 . 26	76,600,000	2,948,375	29,986,199	46,613,801	1.600	43 . 3 . 1
	政府 3053	13 . 3 . 26	145,700,000	5,608,071	57,036,414	88,663,586	1.600	43 . 3 . 1
	政府 3054	13 . 3 . 26	86,900,000	3,344,828	34,018,287	52,881,713	1.600	43 . 3 . 1
	政府 3055	14 . 3 . 25	10,500,000	388,463	3,527,340	6,972,660	2.200	44 . 3 . 1
	政府 3056	14 . 3 . 25	37,000,000	1,368,871	12,429,666	24,570,334	2.200	44 . 3 . 1
	政府 3057	14 . 3 . 25	98,000,000	3,625,658	32,921,818	65,078,182	2.200	44 . 3 . 1
	公庫 3059	14 . 3 . 28	377,000,000	15,525,461	140,974,769	236,025,231	2.200	42 . 3 . 20
	政府 3060	14 . 8 . 28	70,000,000	2,621,137	24,108,668	45,891,332	1.900	44 . 3 . 25
	公庫 3061	14 . 8 . 30	23,100,000	959,506	8,825,333	14,274,667	1.900	42 . 3 . 20
	政府 3063	15 . 3 . 25	20,000,000	759,786	6,521,642	13,478,358	1.200	45 . 3 . 1
	政府 3064	15 . 3 . 25	25,000,000	949,732	8,152,051	16,847,949	1.200	45 . 3 . 1
	政府 3065	15 . 3 . 25	125,000,000	4,748,660	40,760,258	84,239,742	1.200	45 . 3 . 1
政府 3067	15 . 3 . 25	5,000,000	189,946	1,630,410	3,369,590	1.200	45 . 3 . 1	
公庫 3066	15 . 3 . 28	525,000,000	21,952,137	188,426,799	336,573,201	1.200	43 . 3 . 20	
政府 3068	16 . 3 . 25	55,000,000	1,971,271	14,724,412	40,275,588	2.000	46 . 3 . 1	
政府 3069	16 . 3 . 25	55,000,000	1,971,271	14,724,412	40,275,588	2.000	46 . 3 . 1	
政府 3070	16 . 3 . 25	275,000,000	9,856,353	73,622,068	201,377,932	2.000	46 . 3 . 1	
公庫 3071	16 . 3 . 30	315,000,000	12,598,558	94,422,207	220,577,793	1.900	44 . 3 . 20	
公庫 3072	17 . 3 . 30	200,000,000	7,758,491	51,054,780	148,945,220	2.100	45 . 3 . 20	
公庫 3075	18 . 3 . 30	200,000,000	7,650,122	43,698,199	156,301,801	2.000	46 . 3 . 20	
政府 3078	19 . 3 . 26	150,000,000	5,019,420	24,080,626	125,919,374	2.100	49 . 3 . 1	
公庫 3079	19 . 3 . 29	50,000,000	1,860,253	8,924,549	41,075,451	2.100	47 . 3 . 20	
公庫 3085	20 . 3 . 28	154,400,000	5,625,701	21,814,544	132,585,456	2.100	48 . 3 . 20	
公庫 3086	20 . 3 . 28	45,600,000	1,668,815	6,475,815	39,124,185	2.050	48 . 3 . 20	
企機構 3089	21 . 3 . 25	200,000,000	7,277,414	21,425,819	178,574,181	1.900	49 . 3 . 20	
民間 3090	21 . 9 . 24	313,100,000	36,834,000	276,255,000	36,845,000	1.000	30 . 3 . 20	

種類	番号	発行 年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	利 率	償 還 終 期
				当年度償還高	償 還 高 累 計			
		平成	円	円	円	円	%	平成
建設 改良 費等 の 財 源 に 充 て る た め の 企 業 債	団機構 3091	22. 3. 25	300,000,000	9,428,999	18,663,065	281,336,935	2.100	52. 3. 20
	民間 3092	22. 9. 21	309,000,000	41,200,000	267,800,000	41,200,000	0.573	30. 3. 20
	団機構 3093	23. 3. 24	240,000,000	7,580,347	7,580,347	232,419,653	1.900	53. 3. 20
	団機構 3094	23. 3. 24	60,000,000	1,895,087	1,895,087	58,104,913	1.900	53. 3. 20
	民間 3100	23. 3. 25	52,400,000	6,550,000	39,300,000	13,100,000	0.699	31. 3. 25
	民間 3101	23. 9. 20	309,000,000	47,538,000	261,459,000	47,541,000	0.340	30. 3. 20
	団機構 3102	24. 3. 27	40,000,000	0	0	40,000,000	1.700	54. 3. 20
	団機構 3103	24. 3. 27	50,000,000	0	0	50,000,000	1.700	54. 3. 20
	民間 3104	25. 3. 25	25,400,000	6,350,000	25,400,000	0	0.156	29. 3. 25
	民間 3105	25. 3. 25	93,800,000	20,844,000	83,376,000	10,424,000	0.165	29. 9. 25
	民間 3106	25. 3. 25	41,000,000	8,200,000	32,800,000	8,200,000	0.172	30. 3. 25
	民間 3107	25. 3. 25	76,600,000	10,942,000	43,768,000	32,832,000	0.240	32. 3. 25
	団機構 3108	25. 3. 26	170,000,000	0	0	170,000,000	1.500	55. 3. 20
	団機構 3109	25. 9. 20	1,500,000	429,643	1,500,000	0	0.200	29. 3. 20
	団機構 3110	25. 9. 20	5,000,000	664,648	2,314,694	2,685,306	0.400	33. 3. 20
	団機構 3111	25. 9. 20	3,700,000	491,839	1,712,872	1,987,128	0.400	33. 3. 20
	団機構 3112	25. 9. 20	9,600,000	1,001,641	3,483,968	6,116,032	0.500	35. 3. 20
	団機構 3113	25. 9. 20	14,400,000	1,502,461	5,225,952	9,174,048	0.500	35. 3. 20
	団機構 3114	25. 9. 20	16,300,000	1,700,703	5,915,489	10,384,511	0.500	35. 3. 20
団機構 3115	25. 9. 20	10,800,000	1,126,846	3,919,464	6,880,536	0.500	35. 3. 20	
団機構 3116	26. 3. 25	220,000,000	0	0	220,000,000	1.400	56. 3. 20	
団機構 3117	27. 3. 24	200,000,000	0	0	200,000,000	1.200	57. 3. 20	
団機構 3118	28. 3. 24	150,000,000	0	0	150,000,000	0.700	68. 3. 20	
団機構 3119	29. 3. 23	80,000,000	0	0	80,000,000	0.700	69. 3. 20	
計			8,624,600,000	441,675,374	3,338,553,257	5,286,046,743		

注：企機構…地方公営企業等金融機構
 団機構…地方公共団体金融機構

注 記 表

1 重要な会計方針

(1) たな卸資産の評価基準及び評価方法

貯蔵品 先入先出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

ア 有形固定資産

・減価償却の方法

銚子市水道事業会計規程第86条の規定する取替資産を除き、定額法によって取得の翌年度から行うこととしている。

・主な耐用年数

建物 10～50年

構築物 10～60年

機械及び装置 6～20年

車両運搬具 4～6年

工具、器具及び備品 2～15年

イ 無形固定資産

・減価償却の方法 定額法によって、取得の翌年度から行うこととしている。

・主な耐用年数

施設利用権 50年

ダム利用権 55年

(3) 引当金の計上方法

ア 退職給付引当金

本市は、千葉県市町村総合事務組合（退職手当組合）に加入し、毎事業年度支払う一定の負担金及び退職時の特別の事由により生じる負担金は、水道事業会計において負担しているが、一般会計との取り決めにより、他の追加的負担は全額一般会計において負担することとなっているため、水道事業会計においては退職給付引当金を計上せず、負担金の支出時に費用処理を行っている。

イ 賞与引当金

職員の期末手当及び勤勉手当（これらに係る法定福利費を含む。）の支給に備えるため、当年度末における支給見込額に基づき、当年度の負担に属する額（12月から3月までの4か月分）を計上している。

ウ 貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、一般債権については過去3年の平均貸倒実績率により、貸倒懸念債権等特定の債権については個別に回収可能性を検討し、回収不能見込額を計上している。

(4) 消費税及び地方消費税の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっている。

2 貸借対照表等関連

(1) 企業債の償還に係る一般会計の負担

貸借対照表に計上されている企業債（1年以内に償還予定のものも含む。）のうち、一般会計が負担すると見込まれる額は2,716万6,849円である。

(2) 霞ヶ浦開発事業費負担金の償還に係る一般会計の負担

貸借対照表に計上されている霞ヶ浦開発事業費負担金（1年以内に償還予定のものも含む。）のうち、一般会計が負担すると見込まれる額は1億466万3,377円である。

(3) 賞与引当金の取崩し

平成28年度において、職員の期末手当及び勤勉手当（これらに係る法定福利費を含む。）を支給するため、賞与引当金1,921万3千円を取り崩した。

(4) 修繕引当金の取崩し

平成28年度において、施設等の修繕に充てるため修繕引当金2,650万円を取り崩した。

3 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。

4 その他の注記

(1) 新会計基準移行に係る経過措置

ア 修繕引当金に関する経過措置

平成26年3月31日以前に引き当てられたものについては、引き続き従前の例により取り崩すこととする。