

平成 2 8 年 度

君 津 市 水 道 事 業 会 計

決 算 及 び 事 業 報 告 書

(平成 2 8 年 4 月 1 日から平成 2 9 年 3 月 3 1 日まで)

目

I 決算報告書

1 平成28年度君津市水道事業決算報告書	3
(1) 収益的収入及び支出	3
(2) 資本的収入及び支出	4
2 平成28年度君津市水道事業損益計算書	5
3 平成28年度君津市水道事業剰余金計算書	6
4 平成28年度君津市水道事業剰余金処分計算書(案)	7
5 平成28年度君津市水道事業貸借対照表	8
6 注記表	11

II 事業報告書

1 概 況	17
(1) 総括事項	17
(2) 議会議決事項	18
(3) 行政官庁認可事項	18
(4) 職員に関する事項	18
2 工 事	19
(1) 改良工事の概況	19
(2) 受託工事の概況	27
(3) 解体工事の概況	27
(4) 保存工事の概況	28

次

3 業 務	29
(1) 業務量	29
(2) 事業収入に関する事項	30
(3) 事業費用に関する事項	30
4 会 計	31
(1) 重要契約の要旨	31
(2) 企業債の概況	39
(3) その他会計経理に関する事項	40

III 附属明細書

1 キャッシュ・フロー計算書	43
2 収益費用明細書	45
3 資本的収支明細書	50
4 固定資産明細書	53
5 企業債明細書	54
6 補てん財源明細書	57

決 算 報 告 書

平成 2 8 年度君津市水道事業決算報告書

平成 2 8 年 4 月 1 日から
平成 2 9 年 3 月 3 1 日まで

(1) 収益的収入及び支出

収 入		予 算 額				(単位 円)	
区 分	予 算 額				決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	地 方 公 営 企 業 法 第 2 4 条 第 3 項 の 規 定 に よ る 支 出 額 に 係 る 財 源 充 当 額	合 計			
第 1 款 水道事業収益	2, 607, 690, 000	0	0	2, 607, 690, 000	2, 595, 639, 978	△ 12, 050, 022	
第 1 項 営業収益	2, 414, 787, 000	0	0	2, 414, 787, 000	2, 390, 955, 764	△ 23, 831, 236	うち預り消費税及び 地方消費税額 173, 199, 190
第 2 項 営業外収益	192, 903, 000	0	0	192, 903, 000	204, 684, 214	11, 781, 214	うち預り消費税及び 地方消費税額 6, 531, 463

支 出												
区 分	予 算 額								決 算 額	地 方 公 営 企 業 法 第 26 条 第 2 項 の 規 定 に よ る 繰 越 額	不 用 額	備 考
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	予 備 費 支 出 額	流 用 増 減 額	地 方 公 営 企 業 法 第 24 条 第 3 項 の 規 定 に よ る 支 出 額	小 計	地 方 公 営 企 業 法 第 26 条 第 2 項 の 規 定 に よ る 繰 越 額	合 計				
第 1 款 水道事業費用	2, 310, 203, 000	0	0	0	0	2, 310, 203, 000	0	2, 310, 203, 000	2, 231, 519, 963	0	78, 683, 037	
第 1 項 営業費用	2, 137, 103, 000	0	0	0	0	2, 137, 103, 000	0	2, 137, 103, 000	2, 064, 056, 487	0	73, 046, 513	うち仮払消費税及び 地方消費税額 101, 652, 903
第 2 項 営業外費用	171, 100, 000	0	0	0	0	171, 100, 000	0	171, 100, 000	167, 463, 476	0	3, 636, 524	うち仮払消費税及び 地方消費税額 78, 587
第 3 項 予備費	2, 000, 000	0	0	0	0	2, 000, 000	0	2, 000, 000	0	0	2, 000, 000	

(2) 資本的収入及び支出

収 入							(単位 円)		
区 分	予 算 額						決 算 額	予 算 額 に 比 べ 決 算 額 の 増 減	備 考
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額	小 計	地 方 公 営 企 業 法 第 26 条 の 規 定 に よ る 繰 越 額 充 当	継 続 費 通 次 繰 越 額 に 係 る 財 源 充 当 額	合 計			
第 1 款 資本的収入	603,844,000	0	603,844,000	0	0	603,844,000	576,554,893	△ 27,289,107	
第 1 項 企業債	518,300,000	0	518,300,000	0	0	518,300,000	501,000,000	△ 17,300,000	
第 2 項 負担金	7,284,000	0	7,284,000	0	0	7,284,000	7,895,663	611,663	うち預り消費税及び 地方消費税額 584,862
第 3 項 交付金	30,000,000	0	30,000,000	0	0	30,000,000	0	△ 30,000,000	
第 4 項 補助金	48,259,000	0	48,259,000	0	0	48,259,000	67,659,230	19,400,230	
第 5 項 固定資産売却代金	1,000	0	1,000	0	0	1,000	0	△ 1,000	

区 分		予 算 額							決 算 額	翌 年 度 繰 越 額			不 用 額	備 考	
		当 初 予 算 額	補正予算額	予 備 費 額 支 出 額	流用 増減額	小 計	地 方 公 営 企 業 法 第 26 条 の 規 定 に よ る 繰 越 額	継 続 費 通 次 繰 越 額		合 計	地 方 公 営 企 業 法 第 26 条 の 規 定 に よ る 繰 越 額	継 続 費 通 次 繰 越 額			合 計
第 1 款 資本的支出		1,380,091,000	0	0	0	1,380,091,000	26,794,800	0	1,406,885,800	1,303,376,329	0	0	0	103,509,471	
第 1 項 建設改良費		948,935,000	0	0	0	948,935,000	26,794,800	0	975,729,800	872,976,868	0	0	0	102,752,932	うち仮払消費税及び 地方消費税額 59,476,167
第 2 項 企業債償還金		429,655,000	0	0	0	429,655,000	0	0	429,655,000	429,119,222	0	0	0	535,778	
第 3 項 国庫補助金返還金		1,000	0	1,280,000	0	1,281,000	0	0	1,281,000	1,280,239	0	0	0	761	
第 4 項 予備費		1,500,000	0	△ 1,280,000	0	220,000	0	0	220,000	0	0	0	0	220,000	

資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額726,821,436円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額58,822,618円、減債積立金120,397,492円及び損益勘定留保資金547,601,326円で補てんしました。たな卸資産購入限度額の執行額は7,238,862円で、このうち仮払消費税及び地方消費税額は536,212円です。

平成２８年度君津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)

(単位 円)

1	営業収益			
(1)	給水収益	2,160,021,775		
(2)	受託工事収益	950,000		
(3)	その他の営業収益	<u>56,784,799</u>	2,217,756,574	
2	営業費用			
(1)	原水及び浄水費	1,028,316,046		
(2)	配水及び給水費	141,729,352		
(3)	受託工事費	950,000		
(4)	業務費	145,391,789		
(5)	総係費	81,212,861		
(6)	減価償却費	537,806,306		
(7)	資産減耗費	<u>26,997,230</u>	<u>1,962,403,584</u>	
	営業利益			255,352,990
3	営業外収益			
(1)	加入金	80,125,000		
(2)	受取利息及び配当金	123,226		
(3)	他会計補助金	13,527,677		
(4)	長期前受金戻入	101,411,466		
(5)	雑収益	<u>2,965,382</u>	198,152,751	
4	営業外費用			
(1)	支払利息及び企業債取扱諸費	147,703,040		
(2)	雑支出	<u>1,198,020</u>	<u>148,901,060</u>	<u>49,251,691</u>
	経常利益			304,604,681
	当年度純利益			304,604,681
	その他未処分利益剰余金変動額			<u>120,397,492</u>
	当年度未処分利益剰余金			<u><u>425,002,173</u></u>

平成２８年度君津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	補助金	加入金	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	5,091,811,318	27,282,112	184,229,206	134,968,883	129,790,327	476,270,528	0	163,074,732	163,074,732	5,731,156,578
前年度処分額	42,677,240	0	0	0	0	0	120,397,492	△ 163,074,732	△ 42,677,240	0
議会の議決による処分額	42,677,240	0	0	0	0	0	120,397,492	△ 163,074,732	△ 42,677,240	0
資本金への組み入れ	42,677,240	0	0	0	0	0	0	△ 42,677,240	△ 42,677,240	0
減債積立金への積立て	0	0	0	0	0	0	120,397,492	△ 120,397,492	0	0
処分後残高	5,134,488,558	27,282,112	184,229,206	134,968,883	129,790,327	476,270,528	120,397,492	(繰越利益剰余金) 0	120,397,492	5,731,156,578
当年度変動額	0	0	0	0	0	0	△ 120,397,492	425,002,173	304,604,681	304,604,681
減債積立金の使用	0	0	0	0	0	0	△ 120,397,492	120,397,492	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0	0	0	304,604,681	304,604,681	304,604,681
当年度末残高	5,134,488,558	27,282,112	184,229,206	134,968,883	129,790,327	476,270,528	0	(当年度未処分利益剰余金) 425,002,173	425,002,173	6,035,761,259

平成 2 8 年度君津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	利益剰余金	
			減債積立金	未処分利益剰余金
当年度末残高	5, 134, 488, 558	476, 270, 528	0	425, 002, 173
議会の議決による処分額	120, 397, 492	0	304, 604, 681	△ 425, 002, 173
資本金への組み入れ	120, 397, 492	0	0	△ 120, 397, 492
減債積立金への積立て	0	0	304, 604, 681	△ 304, 604, 681
処分後残高	5, 254, 886, 050	476, 270, 528	304, 604, 681	(繰越利益剰余金) 0

平成28年度君津市水道事業貸借対照表

(平成29年3月31日)

(単位 円)

資 産 の 部

1 固定資産

(1) 有形固定資産

イ 土地		534,627,288
ロ 建物	603,874,371	
建物減価償却累計額	<u>△ 387,254,598</u>	216,619,773
ハ 構築物	22,969,567,926	
構築物減価償却累計額	<u>△ 11,917,095,367</u>	11,052,472,559
ニ 機械及び装置	5,962,326,142	
機械及び装置減価償却累計額	<u>△ 5,024,179,835</u>	938,146,307
ホ 車両運搬具	21,839,553	
車両運搬具減価償却累計額	<u>△ 19,896,050</u>	1,943,503
ヘ 工具、器具及び備品	72,318,106	
工具、器具及び備品減価償却累計額	<u>△ 67,526,743</u>	4,791,363
ト 建設仮勘定		<u>182,023,922</u>

有形固定資産合計

12,930,624,715

(2) 無形固定資産

イ 施設利用権		<u>159,200</u>
無形固定資産合計		159,200

(3) 投資その他の資産

イ 出資金		<u>2,000,000</u>
投資その他の資産合計		<u>2,000,000</u>

固定資産合計

12,932,783,915

2 流動資産

(1) 現金預金		939,068,883
(2) 未収金	108,972,443	
貸倒引当金	<u>△ 18,816,681</u>	90,155,762
(3) 貯蔵品		15,616,034
(4) 前払費用		1,069,128
(5) その他流動資産		<u>1,350</u>

流動資産合計

1,045,911,157

資産合計

13,978,695,072

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>5,840,258,212</u>	
	企業債合計		5,840,258,212
	固定負債合計		5,840,258,212
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>453,332,339</u>	
	企業債合計		453,332,339
(2)	未払金		207,954,761
(3)	預り金		57,933,099
(4)	前受金		75,072
(5)	引当金		
イ	賞与引当金	11,380,099	
ロ	法定福利費引当金	<u>2,051,956</u>	
	引当金合計		<u>13,432,055</u>
	流動負債合計		<u>732,727,326</u>
5	繰延収益		
	長期前受金		5,370,271,638
	収益化累計額	<u>△ 4,000,323,363</u>	
	繰延収益合計		<u>1,369,948,275</u>
	負債合計		<u>7,942,933,813</u>
資本の部			
6	資本金		5,134,488,558
7	剰余金		
(1)	資本剰余金		
イ	受贈財産評価額	27,282,112	
ロ	加入金	134,968,883	
ハ	負担金	129,790,327	
ニ	補助金	<u>184,229,206</u>	
	資本剰余金合計		476,270,528

(2) 利益剰余金			
イ 当年度未処分利益剰余金	<u>425,002,173</u>		
利益剰余金合計		<u>425,002,173</u>	
剰余金合計			<u>901,272,701</u>
資本合計			<u>6,035,761,259</u>
負債資本合計			<u>13,978,695,072</u>

平成29年9月4日提出

君 津 市 長 鈴木 洋 邦

注 記 表

I. 重要な会計方針

平成26年度より、改定後の地方公営企業会計基準を適用して、財務諸表等を作成している。

1 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

有形固定資産 定額法によっている（ただし、水道事業の取替資産については取替法によっている。）。

3 引当金の計上方法

（1）退職給付引当金

職員の退職手当は、退職手当組合に加入しており毎年負担金を支払っている。追加的負担については一般会計が負担することとなっているため退職給付引当金は計上していない。

（2）賞与引当金

職員の期末手当及び勤勉手当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を計上している。

（3）法定福利費引当金

職員の期末手当及び勤勉手当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。

（4）貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、貸倒実績率により、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。

Ⅱ. 貸借対照表等関連

1 企業債の償還に係る他会計の負担

貸借対照表に計上されている企業債（当該年度末日の翌日から起算して 1 年以内に償還予定のものも含む。）のうち、他会計が負担すると見込まれる額は 5 5 3, 2 4 1, 1 0 9 円である。

2 引当金の取崩し

（1）賞与引当金の取崩し

平成 2 8 年度において、期末手当及び勤勉手当として 3 3, 9 8 6, 8 8 9 円を支給することとなったため、賞与引当金 9, 9 6 5, 7 0 8 円を取り崩した。

（2）法定福利費引当金の取崩し

平成 2 8 年度において、期末手当及び勤勉手当に係る法定福利費として 6, 0 2 7, 8 6 4 円を支出することとなったため、法定福利費引当金 1, 7 3 3, 5 6 8 円を取り崩した。

（3）貸倒引当金の取崩し

平成 2 8 年度において、債権の不納欠損による損失が発生したため、3, 1 4 4, 8 3 8 円を取り崩した。

Ⅲ. リース契約により使用する固定資産

1 リース取引の処理方法

所有権移転外ファイナンス・リース取引については、リース会計に係る特例措置により、通常の賃貸借取引に係る方法

に準じた会計処理によっている。

2 所有権移転外ファイナンス・リース取引に係る未経過リース料相当額（税抜）

1年内 3, 178, 800円

1年超 997, 000円

計 4, 175, 800円

事業報告書

平成28年度君津市水道事業報告書

平成28年4月 1日から
平成29年3月31日まで

1 概 況

(1) 総括事項

イ 営 業

本年度の実績は、年間総配水量1,017万3,537 m^3 に対し年間総有収水量は837万5,033 m^3 ですので、有収率は82.3%になります。また、本年度の1日最大配水量は3万1,238 m^3 、一日平均配水量は2万7,873 m^3 です。

受水については、君津広域水道企業団から636万29 m^3 を受水しました。

なお、年度末給水戸数は3万4,271戸、年度末給水人口は8万3,414人になりました。

ロ 建設改良

本年度の建設改良工事の概要は、事業費8億7,297万6,868円で、改良事業を32件、工事費7億2,679万1,400円で実施しました。

そのうち老朽管更新工事は、戸崎2件、馬登1件、山滝野2件、南子安2件、広岡1件、人見2件、六手2件、西坂田1件及び中野地先1件の合計14件、工事費5億1,880万8,240円で実施しました。

また、施設改良工事は、配水管施設11件、送水施設5件及び配水施設2件の合計18件を工事費2億798万3,160円で実施しました。

なお、実施した改良工事のうち青富橋添架台設置工事（工事費734万4,000円）、草川原増圧ポンプ場築造工事（工事費415万8,000円）、草川原増圧ポンプ場電気設備工事（工事費1,090万1,520円）及び草川原増圧ポンプ場配管設備工事（工事費439万1,280円）の4件については、前年度より繰り越した事業です。（以上、金額は消費税及び地方消費税込額。）

ハ 経 理

収益的収支の状況は、水道事業収益24億1,590万9,325円に対し、水道事業費用は21億1,130万4,644円で、当年度純利益は3億460万4,681円となりました。当年度純利益及び減債積立金の使用により生じたその他未処分利益剰余金変動額1億2,039万7,492円を合わせた当年度未処分利益剰余金は4億2,500万2,173円となります。なお、そのうちその他未処分利益剰余金変動額相当額を資本金へ組み入れ、残金となる当年度純利益相当額3億460万4,681円を減債積立金へ積み立てます。（以上、金額は消費税及び地方消費税抜額。）

資本的収支の状況は、資本的収入額5億7,655万4,893円に対し、資本的支出額は13億337万6,329円で資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額は7億2,682万1,436円になります。不足する額については、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額5,882万2,618円、減債積立金1億2,039万7,492円及び損益勘定留保資金5億4,760万1,326円で補てんしました。（以上、金額は消費税及び地方消費税込額。）

(2) 議会議決事項

議 案 番 号	件 名	提 出 年 月 日	議 決 年 月 日
議 案 第 6 号	平成27年度君津市水道事業会計利益の処分について	平成28. 8. 29	平成28. 9. 26
認 定 第 8 号	平成27年度君津市水道事業会計決算の認定について	平成28. 8. 29	平成28. 9. 26
議 案 第 3 0 号	平成29年度君津市水道事業会計予算	平成29. 2. 21	平成29. 3. 24

(3) 行政官庁認可事項

申 請 年 月 日	申 請 先	件 名	許 認 可 等 年 月 日
平成28. 5. 13	千 葉 県 知 事	平成28年度生活基盤施設耐震化等補助金交付申請 (千葉県水政指令第318号-3)	平成28. 7. 13
平成28. 5. 27	千 葉 県 知 事	千葉県環境保全条例第39条の規定による揚水施設設置許可申請清和3-2号井 (千葉県水保指令第27号の23)	平成28. 6. 17
平成28. 9. 26	千 葉 県 知 事	平成28年度上水道事業起債協議等申請(千葉縣市指令第1726号) 老朽管更新事業 459,300,000円 改良工事 58,900,000円	平成28. 10. 26
平成28. 11. 10	千 葉 県 知 事	千葉県環境保全条例第39条の規定による揚水施設設置許可申請愛宕3号井 (千葉県水保指令第27号の68-39)	平成29. 3. 30
平成28. 11. 10	千 葉 県 知 事	千葉県環境保全条例第39条の規定による揚水施設設置許可申請市場2号井 (千葉県水保指令第27号の68-40)	平成29. 3. 30

(4) 職員に関する事項

職 種 別	平成29年 3月31日 (人)	平成28年 3月31日 (人)	増減 (人)	備考
管 理 者	0	0	0	
事 務 職 員	15	11	4	
技 術 職 員	13	14	△ 1	
計	28	25	3	

2 工 事

(1) 改良工事の概況

() はうち消費税及び地方消費税額

工事番号	工 事 名	施 工 内 容	本年度工事費 (円)	着工年月日	竣工年月日
27-29	青富橋添架台設置工事	橋梁添架台設置 1式	7,344,000 (544,000)	27.12.7	28.5.31 地方公営企 業法第26 条第1項の 規定による 予算繰越
27-36	草川原増圧ポンプ場築造工事	増圧ポンプ場築造 RC造 9.9㎡	4,158,000 (308,000)	27.12.15	28.4.15 地方公営企 業法第26 条第1項の 規定による 予算繰越
27-37	草川原増圧ポンプ場電気設備工事	引込計器盤 1面 照明分電盤 1面 照明設備 2台 給水ユニット 1台 圧力タンク 1台 増圧ポンプ 2台 子局監視装置収納盤 1面 子局監視装置 1式	10,901,520 (807,520)	27.12.25	28.4.25 地方公営企 業法第26 条第1項の 規定による 予算繰越
27-38	草川原増圧ポンプ場配管設備工事	ポリエチレン管 φ 50 L= 28.5m ポリエチレン管 φ 30 L= 26.1m 塩ビ管 φ 40 L= 1.9m 仕切弁 φ 50 1基 外構工事 1式	4,391,280 (325,280)	27.12.25	28.4.25 地方公営企 業法第26 条第1項の 規定による 予算繰越
28-1	青富橋配水管橋梁添架工事	ステンレス鋼鋼管 150A L= 91.7m	13,703,040 (1,015,040)	28.6.3	28.9.28

工事番号	工 事 名	施 工 内 容	本年度工事費 (円)	着工年月日	竣工年月日
28-2	青柳配水管改良その1工事	铸铁管 ϕ 150 L= 599.5m 仕切弁 ϕ 150 2基 仕切弁 ϕ 75 1基	21,510,360 (1,593,360)	28.6.3	28.10.18
28-3	戸崎老朽管更新その1工事	铸铁管 ϕ 150 L= 297.3m ポリエチレン管 ϕ 100 L= 10.9m ポリエチレン管 ϕ 75 L= 7.2m 塩ビ管 ϕ 50 L= 3.7m 仕切弁 ϕ 150 2基 仕切弁 ϕ 100 1基 仕切弁 ϕ 75 2基 給水管 ϕ 40 1ヶ所 給水管 ϕ 25 1ヶ所 給水管 ϕ 20 6ヶ所	37,632,600 (2,787,600)	28.6.24	29.1.31
28-4	馬登老朽管更新工事	铸铁管 ϕ 150 L= 341.1m 塩ビ管 ϕ 150 L= 3.4m 塩ビ管 ϕ 50 L= 2.1m 仕切弁 ϕ 150 4基 空気弁 ϕ 25 1基 給水管 ϕ 20 1ヶ所	22,680,000 (1,680,000)	28.6.3	28.10.31
28-5	山滝野老朽管更新その1工事	铸铁管 ϕ 200 L= 303.2m 仕切弁 ϕ 200 1基 給水管 ϕ 20 1ヶ所	32,928,120 (2,439,120)	28.6.3	29.1.31
28-6	南子安老朽管更新その1工事	铸铁管 ϕ 150 L= 255.6m ポリエチレン管 ϕ 100 L= 5.0m ポリエチレン管 ϕ 75 L= 13.7m 塩ビ管 ϕ 150 L= 3.1m 塩ビ管 ϕ 50 L= 4.6m 仕切弁 ϕ 150 6基 仕切弁 ϕ 100 1基 仕切弁 ϕ 75 2基 給水管 ϕ 20 11ヶ所	27,967,680 (2,071,680)	28.6.24	28.11.30

工事番号	工 事 名	施 工 内 容	本年度工事費 (円)	着工年月日	竣工年月日
28-7	広岡老朽管更新工事	鋳鉄管 φ 150 L= 511.1m ポリエチレン管 φ 75 L= 19.1m 塩ビ管 φ 150 L= 4.5m 塩ビ管 φ 50 L= 2.8m 仕切弁 φ 150 1基 仕切弁 φ 75 2基 給水管 φ 20 8ヶ所	40,060,440 (2,967,440)	28.6.24	29.1.31
28-8	人見老朽管更新その1工事	鋳鉄管 φ 150 L= 332.9m ポリエチレン管 φ 75 L= 3.2m ポリエチレン管 φ 50 L= 2.0m 塩ビ管 φ 50 L= 2.6m 仕切弁 φ 150 4基 仕切弁 φ 75 2基 給水管 φ 40 1ヶ所 給水管 φ 20 43ヶ所	39,714,840 (2,941,840)	28.6.24	29.2.28
28-9	六手老朽管更新その1工事	鋳鉄管 φ 150 L= 276.4m ポリエチレン管 φ 100 L= 4.3m 塩ビ管 φ 50 L= 2.8m 仕切弁 φ 150 1基 仕切弁 φ 100 1基 給水管 φ 25 4ヶ所 給水管 φ 20 3ヶ所	32,761,800 (2,426,800)	28.6.24	29.1.31
28-13	青柳配水管改良その2工事	鋳鉄管 φ 150 L= 295.6m 仕切弁 φ 75 1基	8,996,400 (666,400)	28.8.5	29.2.14
28-14	黄和田畑配水管改良工事	鋳鉄管 φ 75 L= 21.2m	1,770,120 (131,120)	28.8.5	28.11.30

工事番号	工 事 名	施 工 内 容	本年度工事費 (円)	着工年月日	竣工年月日
28-15	山滝野老朽管更新その2工事	铸铁管 φ 200 L= 350.0m 铸铁管 φ 150 L= 3.6m 仕切弁 φ 200 2基 仕切弁 φ 150 1基 給水管 φ 25 2ヶ所 給水管 φ 20 6ヶ所	47,391,480 (3,510,480)	28.8.5	29.1.31
28-16	六手老朽管更新その2工事	铸铁管 φ 150 L= 311.6m ポリエチレン管 φ 50 L= 4.3m 塩ビ管 φ 75 L= 2.9m 仕切弁 φ 150 1基 仕切弁 φ 75 1基 給水管 φ 30 1ヶ所 給水管 φ 20 1ヶ所	35,436,960 (2,624,960)	28.8.5	29.1.31
28-17	人見老朽管更新その2工事	铸铁管 φ 150 L= 303.6m ポリエチレン管 φ 100 L= 16.9m ポリエチレン管 φ 75 L= 10.6m ポリエチレン管 φ 50 L= 17.0m 塩ビ管 φ 50 L= 2.3m 仕切弁 φ 150 6基 仕切弁 φ 100 2基 仕切弁 φ 75 5基 仕切弁 φ 50 2基 給水管 φ 40 2ヶ所 給水管 φ 25 1ヶ所 給水管 φ 20 13ヶ所	45,173,160 (3,346,160)	28.8.5	29.2.28

工事番号	工 事 名	施 工 内 容	本年度工事費 (円)	着工年月日	竣工年月日
28-18	戸崎老朽管更新その2工事	铸铁管 ϕ 150 L= 301.3m ポリエチレン管 ϕ 75 L= 2.1m 塩ビ管 ϕ 75 L= 3.2m 仕切弁 ϕ 150 3基 仕切弁 ϕ 75 1基 給水管 ϕ 30 1ヶ所 給水管 ϕ 25 1ヶ所 給水管 ϕ 20 5ヶ所	40,501,080 (3,000,080)	28.8.5	29.1.31
28-20	山滝野導・送・配水管切廻しその1工事	ポリエチレン管 ϕ 150 L= 151.4m ポリエチレン管 ϕ 100 L= 152.2m 铸铁管 ϕ 200 L= 144.8m 仕切弁 ϕ 200 1基 仕切弁 ϕ 100 1基 給水管 ϕ 25 1ヶ所 ケーブル 4 c L= 301.0m ケーブル 10 c L= 301.0m	32,167,800 (2,382,800)	28.7.25	29.2.28
28-21	人見配水管改良工事	ポリエチレン管 ϕ 50 L= 55.5m 塩ビ管 ϕ 100 L= 1.3m 塩ビ管 ϕ 25 L= 1.1m 仕切弁 ϕ 50 1基 排泥弁 ϕ 25 1基 給水管 ϕ 25 1ヶ所 給水管 ϕ 20 4ヶ所	2,987,280 (221,280)	28.9.2	28.11.25
28-22	南子安老朽管更新その2工事	铸铁管 ϕ 150 L= 238.9m ポリエチレン管 ϕ 100 L= 3.4m ポリエチレン管 ϕ 75 L= 6.6m ポリエチレン管 ϕ 50 L= 13.2m 塩ビ管 ϕ 75 L= 1.9m 仕切弁 ϕ 150 3基 仕切弁 ϕ 100 2基 仕切弁 ϕ 75 6基 給水管 ϕ 20 9ヶ所	24,752,520 (1,833,520)	28.9.2	29.1.31

工事番号	工 事 名	施 工 内 容	本年度工事費 (円)	着工年月日	竣工年月日
28-23	西坂田老朽管更新工事	鑄鉄管 φ 150 L= 319.9m 鑄鉄管 φ 200 L= 22.1m ポリエチレン管 φ 100 L= 2.2m ポリエチレン管 φ 75 L= 3.0m ポリエチレン管 φ 50 L= 4.4m 塩ビ管 φ 100 L= 2.6m 塩ビ管 φ 50 L= 2.2m 仕切弁 φ 200 1基 仕切弁 φ 150 5基 仕切弁 φ 100 2基 仕切弁 φ 75 3基 給水管 φ 40 2ヶ所 給水管 φ 30 3ヶ所 給水管 φ 25 2ヶ所 給水管 φ 20 32ヶ所	50,430,600 (3,735,600)	28.9.2	29.3.17
28-24	中野老朽管更新工事	鑄鉄管 φ 150 L= 337.8m ポリエチレン管 φ 50 L= 15.6m 塩ビ管 φ 50 L= 8.1m 仕切弁 φ 150 5基 仕切弁 φ 75 3基 給水管 φ 50 1ヶ所 給水管 φ 40 2ヶ所 給水管 φ 30 1ヶ所 給水管 φ 25 1ヶ所 給水管 φ 20 9ヶ所	41,376,960 (3,064,960)	28.9.2	29.3.8

工事番号	工 事 名	施 工 内 容	本年度工事費 (円)	着工年月日	竣工年月日
28-25	山滝野導・送・配水管切廻しその2工事	鑄鉄管 φ 200 L= 159.1m ポリエチレン管 φ 150 L= 177.3m ポリエチレン管 φ 100 L= 149.3m ポリエチレン管 φ 50 L= 11.4m 塩ビ管 φ 75 L= 2.1m 塩ビ管 φ 50 L= 5.8m 仕切弁 φ 150 1基 仕切弁 φ 100 1基 仕切弁 φ 75 3基 仕切弁 φ 50 1基 給水管 φ 20 1ヶ所 ケーブル 4 c L= 308.0m ケーブル 10 c L= 308.0m	40,262,400 (2,982,400)	28.9.2	29.2.28
28-28	シーケンス制御装置改良工事	シーケンス制御装置（白駒配水場） 1式 シーケンス制御装置（白駒送水ポンプ場） 1式	3,888,000 (288,000)	28.9.16	29.2.28
28-29	中島配水管改良工事	ポリエチレン管 φ 75 L= 135.5m 塩ビ管 φ 50 L= 0.3m 給水管 φ 20 12ヶ所	6,947,640 (514,640)	28.9.30	29.1.31
28-30	片倉増圧ポンプ場自家用発電機設置工事	非常用発電機 1基 電源切替盤 1面 既設動力制御盤改造 1式 遠方監視設備(機能増設) 1式 中継端子盤 1面	22,562,280 (1,671,280)	28.9.30	29.2.28
28-31	戸崎配水管改良工事	ポリエチレン管 φ 75 L= 88.9m 塩ビ管 φ 75 L= 3.1m 仕切弁 φ 75 1基 給水管 φ 20 3ヶ所	5,238,000 (388,000)	28.11.18	29.2.28

工事番号	工 事 名	施 工 内 容	本年度工事費 (円)	着工年月日	竣工年月日
28-32	川谷配水管改良工事	铸铁管 φ 100 L= 77.3m ポリエチレン管 φ 100 L= 7.7m 塩ビ管 φ 50 L= 3.8m 仕切弁 φ 100 1基 給水管 φ 25 1ヶ所 給水管 φ 20 3ヶ所	8,465,040 (627,040)	28.11.18	29.2.10
28-33	高水配水管改良工事	ポリエチレン管 φ 75 L= 115.9m ポリエチレン管 φ 50 L= 2.3m 塩ビ管 φ 30 L= 2.5m 仕切弁 φ 75 2基 給水管 φ 25 1ヶ所 給水管 φ 20 3ヶ所 塩ビライニング鋼管 φ 50 0.9m	7,232,760 (535,760)	28.12.26	29.3.10
28-34	大坂配水管改良工事	ポリエチレン管 φ 75 L= 99.7m 塩ビ管 φ 75 L= 6.5m 仕切弁 φ 75 1基 給水管 φ 20 1ヶ所	5,457,240 (404,240)	28.12.26	29.3.10
工 事 請 負 費 合 計		予 算 額 820,378,800 (60,768,800)	726,791,400 (53,836,400)	32 件	

(2) 受託工事の概況

() はうち消費税及び地方消費税額

工事番号	工 事 名	施 工 内 容	本年度工事費 (円)	着工年月日	竣工年月日
28-27	地下式消火栓設置工事	地下式消火栓 1基	1,026,000 (76,000)	28.10.28	28.12.9
工 事 請 負 費 合 計		予 算 額 1,188,000 (88,000)	1,026,000 (76,000)	1 件	

(3) 解体工事の概況

イ 資産減耗費

() はうち消費税及び地方消費税額

工事番号	工 事 名	施 工 内 容	本年度工事費 (円)	着工年月日	竣工年月日
28-36	旧鹿野山配水池撤去工事	旧鹿野山配水池撤去 1式	2,397,600 (177,600)	29.2.24	29.3.24
28-37	旧草川原増圧ポンプ場撤去工事	旧草川原増圧ポンプ場撤去 1式	1,630,800 (120,800)	29.2.24	29.3.29
工 事 請 負 費 合 計		予 算 額 4,536,000 (336,000)	4,028,400 (298,400)	2 件	

(4) 保存工事の概況
イ 量水器取替工事

() はうち消費税及び地方消費税額

工事番号	工 事 名	施 工 内 容	本年度工事費 (円)	備 考
---	量水器取替工事	材料費 ϕ 13mm～ ϕ 75mm 5,654個 施工費 ϕ 13mm～ ϕ 75mm 5,647個	6,857,743 (0) 22,494,503 (1,666,253)	ϕ 13 1,781個 ϕ 20 3,743個 ϕ 25 97個 ϕ 30 8個 ϕ 40 17個 ϕ 50 4個 ϕ 75 4個 計 5,654個
	合 計	予 算 額 30,114,000 (1,667,000)	29,352,246 (1,666,253)	

3 業 務
(1) 業務量

事 項		単位	平 成 2 8 年 度	平 成 2 7 年 度	増 減	増減比率 (%)	備 考
給 水 区 域 内 人 口		人	84,555	85,457	△ 902	98.94	
年 度 末 給 水 人 口		人	83,414	84,305	△ 891	98.94	
普 及 率		%	98.65	98.65	0.00	100.00	
年 度 末 給 水 戸 数		戸	34,271	34,149	122	100.36	
年 度 末 給 水 件 数		件	37,390	37,356	34	100.09	
配 水 量	年 間	m ³	10,173,537	10,331,588	△ 158,051	98.47	
	一日平均	m ³	27,873	28,228	△ 355	98.74	
受 水 量		m ³	6,360,029	6,342,328	17,701	100.28	
有収水量	年 間	m ³	8,375,033	8,537,388	△ 162,355	98.10	
	一日平均	m ³	22,945	23,326	△ 381	98.37	
一 日 最 大 配 水 量		m ³	31,238	31,418	△ 180	99.43	12月31日
有 収 率		%	82.3	82.6	△ 0.3	99.64	

(2) 事業収入に関する事項

区 分	平成28年度(円)	平成27年度(円)	増 減(円)	増減比率(%)	備 考
1 営業収益	2,217,756,574	1,976,437,484	241,319,090	112.21	
(1) 給水収益	2,160,021,775	1,921,180,920	238,840,855	112.43	
(2) 受託工事収益	950,000	980,000	△ 30,000	96.94	
(3) その他の営業収益	56,784,799	54,276,564	2,508,235	104.62	
2 営業外収益	198,152,751	198,372,467	△ 219,716	99.89	
(1) 加入金	80,125,000	77,125,000	3,000,000	103.89	
(2) 受取利息及び配当金	123,226	193,023	△ 69,797	63.84	
(3) 他会計補助金	13,527,677	14,924,285	△ 1,396,608	90.64	
(4) 長期前受金戻入	101,411,466	102,991,166	△ 1,579,700	98.47	
(5) 雑収益	2,965,382	3,138,993	△ 173,611	94.47	
事業収益合計	2,415,909,325	2,174,809,951	241,099,374	111.09	

$$\text{供給単価} = \frac{\text{給水収益 } 2,160,021,775\text{円}}{\text{有収水量 } 8,375,033\text{m}^3} = 257\text{円}91\text{銭} \quad (\text{平成27年度 } 225\text{円}03\text{銭})$$

(3) 事業費用に関する事項

区 分	平成28年度(円)	平成27年度(円)	増 減(円)	増減比率(%)	備 考
1 営業費用	1,962,403,584	1,974,300,366	△ 11,896,782	99.40	
(1) 原水及び浄水費	1,028,316,046	1,042,269,333	△ 13,953,287	98.66	
(2) 配水及び給水費	141,729,352	162,578,915	△ 20,849,563	87.18	
(3) 受託工事費	950,000	980,000	△ 30,000	96.94	
(4) 業務費	145,391,789	144,090,870	1,300,919	100.90	
(5) 総係費	81,212,861	69,459,792	11,753,069	116.92	
(6) 減価償却費	537,806,306	544,135,293	△ 6,328,987	98.84	
(7) 資産減耗費	26,997,230	10,786,163	16,211,067	250.30	
2 営業外費用	148,901,060	161,559,774	△ 12,658,714	92.16	
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	147,703,040	160,233,435	△ 12,530,395	92.18	
(2) 雑支出	1,198,020	1,326,339	△ 128,319	90.33	
経常費用合計	2,111,304,644	2,135,860,140	△ 24,555,496	98.85	
事業費用合計	2,111,304,644	2,135,860,140	△ 24,555,496	98.85	

$$\begin{aligned} \text{給水原価} &= \frac{\text{経常費用 } 2,111,304,644\text{円} - \text{受託工事費 } 950,000\text{円} - \text{材料及び不用品売却原価 } 0\text{円} - \text{長期前受金戻入 } 101,411,466\text{円}}{\text{有収水量 } 8,375,033\text{m}^3} \\ &= 239\text{円}87\text{銭} \quad (\text{平成27年度 } 238\text{円}00\text{銭}) \end{aligned}$$

4 会 計
(1) 重要契約の要旨

イ 改良工事の契約状況 (130万円以上)

() はうち消費税及び地方消費税額

工事番号	契約年月日	契約金額 (円)	契約内容	契約先	備考
28-1	28. 6. 2	13,703,040 (1,015,040)	青富橋配水管橋梁添架工事	(有)月崎水道	
28-2	28. 6. 2	21,510,360 (1,593,360)	青柳配水管改良その1工事	(有)上総電気水道	
28-3	28. 6. 23	37,632,600 (2,787,600)	戸崎老朽管更新その1工事	(有)月崎水道	
28-4	28. 6. 2	22,680,000 (1,680,000)	馬登老朽管更新工事	(有)福田水道	
28-5	28. 6. 2	32,928,120 (2,439,120)	山滝野老朽管更新その1工事	(有)森設備工業	
28-6	28. 6. 23	27,967,680 (2,071,680)	南子安老朽管更新その1工事	(有)福田水道	
28-7	28. 6. 23	40,060,440 (2,967,440)	広岡老朽管更新工事	(有)上総電気水道	
28-8	28. 6. 23	39,714,840 (2,941,840)	人見老朽管更新その1工事	(株)協同建設	
28-9	28. 6. 23	32,761,800 (2,426,800)	六手老朽管更新その1工事	(有)秋元設備工業	
28-13	28. 8. 4	8,996,400 (666,400)	青柳配水管改良その2工事	(株)鈴木工業	
28-14	28. 8. 4	1,770,120 (131,120)	黄和田畑配水管改良工事	(株)カワモト	
28-15	28. 8. 4	47,391,480 (3,510,480)	山滝野老朽管更新その2工事	(株)鈴木工業	

工事番号	契約年月日	契約金額 (円)	契約内容	契約先	備考
28-16	28. 8. 4	35,436,960 (2,624,960)	六手老朽管更新その2工事	(有)庄司水道	
28-17	28. 8. 4	45,173,160 (3,346,160)	人見老朽管更新その2工事	(株)相川精機 君津支店	
28-18	28. 8. 4	40,501,080 (3,000,080)	戸崎老朽管更新その2工事	(有)森水道	
28-20	28. 7. 22	32,167,800 (2,382,800)	山滝野導・送・配水管切廻しその1工事	(株)山中電気	
28-21	28. 9. 1	2,987,280 (221,280)	人見配水管改良工事	(有)関東設備	
28-22	28. 9. 1	24,752,520 (1,833,520)	南子安老朽管更新その2工事	(有)秋元設備工業	
28-23	28. 9. 1	50,430,600 (3,735,600)	西坂田老朽管更新工事	(株)協同建設	
28-24	28. 9. 1	41,376,960 (3,064,960)	中野老朽管更新工事	(株)高橋工業所	
28-25	28. 9. 1	40,262,400 (2,982,400)	山滝野導・送・配水管切廻しその2工事	(有)清和新興社	
28-28	28. 9. 15	3,888,000 (288,000)	シーケンス制御装置改良工事	(株)丸芝	
28-29	28. 9. 29	6,947,640 (514,640)	中島配水管改良工事	(株)山中電気	
28-30	28. 9. 29	22,562,280 (1,671,280)	片倉増圧ポンプ場自家用発電機設置工事	(有)監物電設	
28-31	28. 11. 17	5,238,000 (388,000)	戸崎配水管改良工事	(株)オダカ設備	
28-32	28. 11. 17	8,465,040 (627,040)	川谷配水管改良工事	(株)カワモト	

工事番号	契約年月日	契約金額 (円)	契約内容	契約先	備考
28-33	28. 12. 22	7, 232, 760 (535, 760)	高水配水管改良工事	(有)上総電気水道	
28-34	28. 12. 22	5, 457, 240 (404, 240)	大坂配水管改良工事	(株)オダカ設備	
合 計		699, 996, 600 (51, 851, 600)	28件		

ロ 解体工事の契約状況 (130万円以上)

() はうち消費税及び地方消費税額

工事番号	契約年月日	契約金額 (円)	契約内容	契約先	備考
28-36	29. 2. 23	2, 397, 600 (177, 600)	旧鹿野山配水池撤去工事	(株)山中電気	
28-37	29. 2. 23	1, 630, 800 (120, 800)	旧草川原増圧ポンプ場撤去工事	(株)カワモト	
合 計		4, 028, 400 (298, 400)	2件		

ハ 工事にかかる業務委託の契約状況 (130万円以上)

() はうち消費税及び地方消費税額

件 名	契 約 年月日	契 約 金 額 (円)	契 約 内 容	契 約 先	備 考
業 務 委 託	28. 6. 17	34,943,400 (2,588,400)	老朽管更新工事実施設計業務委託その1	(株)日本水道設計社 千葉営業所	
	28. 7. 21	30,024,000 (2,224,000)	老朽管更新工事実施設計業務委託その2	(株)日新技術コンサルタント 関東事務所	
	28. 8. 29	2,322,000 (172,000)	調整池更新実施設計業務委託	(株)日新技術コンサルタント 関東事務所	
合 計		67,289,400 (4,984,400)	3件		

ニ その他の契約状況 (50万円以上)

() はうち消費税及び地方消費税額

件 名	契 約 年月日	契 約 金 額 (円)	契 約 内 容	契 約 先	備 考
修 繕	28. 4. 21	1,782,000 (132,000)	大戸見2号井修繕 期 間 28. 4. 22～28. 6. 30 場 所 大戸見 業務内容 ポンプ引き上げ修繕	(株)小倉鑿井工業所	
業 務 委 託	28. 4. 1	97,718,400 (7,238,400)	水道料金、下水道・農業集落排水処理施設使用料徴収業務 期 間 28. 4. 1～29. 3. 31 業務内容 水道料金等の徴収（調定及び収納） 納入通知書等の作成及び発送 開閉栓業務等	ヴェオリア・ジェネッツ(株) 関東支店	

件 名	契 約 年月日	契 約 金 額 (円)	契 約 内 容	契 約 先	備 考
業 務 委 託	28. 4. 1	単価契約	水質検査業務 期 間 28. 4. 1～29. 3. 31 業務内容 水質基準全項目検査(51項目)、項目別検査 外 年間執行額 11,268,936円(834,736円)	君津広域水道企業団	
	28. 4. 1	8,100,000 (600,000)	毎日水質検査業務 期 間 28. 4. 1～29. 3. 31 委託場所 20地点 業務内容 毎日1回水質検査項目の測定及び結果報告	(株)君津水道サービスセンター	
	28. 4. 1	581,472 (43,072)	自家用発電設備保安業務 期 間 28. 4. 1～29. 3. 31 委託場所 二入増圧ポンプ場・笹増圧ポンプ場・俵田配水場 俵田1号井・俵田2号井・旅名増圧ポンプ場 豊英増圧ポンプ場 業務内容 自家用発電設備の点検、測定及び試験等	(株)千葉県電気保守協会	
	28. 4. 1	118,713,600 (8,793,600)	浄水場等管理業務 期 間 28. 4. 1～30. 3. 31 委託区域 給水区域 業務内容 取水、浄水、配水施設等の運転及び管理 遠方監視装置による監視及び記録 施設の点検及び故障の復旧又は応急処置 場内の維持管理	三幸(株) 君津営業所	長期 継続 契約
	28. 4. 1	6,447,600 (477,600)	漏水修理待機業務 期 間 28. 4. 1～29. 3. 31 委託区域 全配水区 業務内容 平日 午後 5時～翌日午前 8時30分 土、日、祝祭日 午前 8時30分～翌日午前 8時30分 の漏水修理待機	(株)君津水道サービスセンター	

件 名	契 約 年月日	契 約 金 額 (円)	契 約 内 容	契 約 先	備 考
業 務 委 託	28. 4. 27	4, 428, 000 (328, 000)	地下漏水調査業務(その 1) 期 間 28. 4. 28～28. 7. 31 委託場所 北子安配水区の一部 L=81. 1km	(株)日本漏防コンサルタント 関東営業所	
	28. 6. 14	単価契約 5, 508/ m ³ (408/ m ³)	残土処理業務 期 間 28. 6. 15～29. 3. 31 業務内容 残土処理 1m ³ 当たり 5, 100円	日本ビル防災(株)	
	28. 6. 14	単価契約 5, 508/ t (408/ t)	路盤廃材処理業務 期 間 28. 6. 15～29. 3. 31 業務内容 路盤廃材処理 1 t 当たり 5, 100円	(有)内山建設	
	28. 8. 2	4, 492, 800 (332, 800)	地下漏水調査業務 (その 2) 期 間 28. 8. 3～28. 9. 30 委託場所 北子安配水区の一部・山滝野配水区 大戸見配水区 L=82. 1km	(株)日本レップス	
	28. 6. 14	3, 672, 000 (272, 000)	水道施設清掃業務 期 間 28. 6. 15～28. 11. 30 委託場所 君津地区・君津1号井・小糸地区 清和地区・上総地区・小櫃地区 101箇所 実施面積 15, 908m ² × 2回 256m ² × 3回 (君津1号井)	千葉県森林組合南部支所	
	28. 6. 14	1, 404, 000 (104, 000)	水道施設清掃業務 (かずさ) 期 間 28. 6. 15～28. 11. 30 委託場所 かずさ小糸地区 1箇所 実施面積 6, 674m ² × 2回	君津市管工事業協同組合	

件 名	契 約 年月日	契 約 金 額 (円)	契 約 内 容	契 約 先	備 考
業 務 委 託	28. 12. 27	2, 559, 600 (189, 600)	緊急遮断弁点検業務 期 間 28. 12. 28～29. 3. 10 委託場所 北子安配水場・清和市場配水場 業務内容 緊急遮断弁の点検	(株)清水合金製作所 東京営業所	
	28. 11. 8	3, 510, 000 (260, 000)	地下漏水調査業務（その３） 期 間 28. 11. 9～29. 1. 31 委託場所 小糸大谷配水区・かずさ配水区の一部 法木配水区・東日笠配水区・北子安配水区の一部 L=57.2 k m	(株)日本漏防コンサルタント 関東営業所	
	28. 12. 15	2, 008, 800 (148, 800)	配水池底盤清掃業務 期 間 28. 12. 16～29. 2. 28 委託場所 愛宕配水場・小糸大谷配水場 笹・二入増圧ポンプ場 業務内容 配水池底盤ロボット清掃 414m ²	浜田工業(株)	
	28. 12. 27	1, 080, 000 (80, 000)	自動圧力調整弁分解点検業務 期 間 28. 12. 28～29. 3. 10 委託場所 久保・根本・法木 業務内容 自動圧力調整弁の作動具合・付属器具等の点検 簡易な修繕、試運転調整及び測定値の記録報告	小熊機械(株)	
	28. 12. 27	2, 376, 000 (176, 000)	地下漏水調査業務（その４） 期 間 28. 12. 28～29. 3. 24 委託場所 北子安配水区の一部 L=41.5km	(株)日本レックス	
	28. 12. 15	3, 283, 200 (243, 200)	水道施設管理図データ更新業務 期 間 28. 12. 16～29. 3. 24 業務内容 平成27年度分管管理図更新作業 (給水装置工事申請書、地番家屋図、料金、 道路現況平面図、住宅地図)	朝日システム(株)	

件 名	契 約 年月日	契 約 金 額 (円)	契 約 内 容	契 約 先	備 考
賃 貸 借 及 び 保 守	28. 4. 1	901, 296 (66, 756)	水道事業会計処理システム賃貸借保守(再リース) 期 間 28. 4. 1～29. 3. 31 業務内容 水道事業会計処理に関するサーバ、システム等の 賃貸借保守	(株) J E C C	
	28. 5. 19	3, 838, 752 (284, 352)	設計積算システム賃貸借 期 間 28. 6. 1～30. 5. 31	シーデーシー情報システム(株)	長期 継続 契約
保 守 業 務	28. 4. 1	1, 242, 000 (92, 000)	遠方監視制御装置保守点検業務 期 間 28. 4. 1～29. 3. 31 業務内容 久保浄水場管理室の遠方監視制御装置の 点検及び検査	横河ソリューションサービス(株) 浜野営業所	
	28. 11. 8	1, 458, 000 (108, 000)	増圧施設保守点検業務 期 間 28. 11. 9～29. 2. 28 委託場所 君津・小糸・清和地区 業務内容 増圧施設保守点検 24箇所	キミデン工業(株)	

(2) 企業債の概況

資 金 名	前年度末残高 (円)	本年度借入高 (円)	本年度償還高 (円)	本年度末残高 (円)
財 政 融 資 資 金	4,610,213,017	501,000,000	279,185,750	4,832,027,267
地 方 公 共 団 体 金 融 機 構	1,611,496,756	0	149,933,472	1,461,563,284
合 計	6,221,709,773	501,000,000	429,119,222	6,293,590,551

本年度は、財政融資資金より老朽管更新工事費として4億5,930万円、改良工事として4,170万円の合計5億100万円を借り入れました。

本年度の償還額は、財政融資資金に2億7,918万5,750円、地方公共団体金融機構に1億4,993万3,472円で、合計4億2,911万9,222円を償還しました。

本年度末における未償還額は、財政融資資金に48億3,202万7,267円、地方公共団体金融機構に14億6,156万3,284円、合計62億9,359万551円となりました。

(3) その他会計経理に関する事項

イ 消費税及び地方消費税に関する事項

(イ) 他会計補助金等の使途の特定

・ 収益的収入について

雑収益4,911万4,425円については、全額課税支出（特定収入）に充当しました。

配当金6万円については、全額課税支出（特定収入）に充当しました。

一般会計補助金1,352万7,677円については、全額非課税支出（特定収入以外）に充当しました。

その他の雑収益136万697円については、原子力事故に係る賠償金63万2,500円、日本水道協会補助金1万5,000円を課税支出（特定収入）に、貯蔵品組替益70万9,199円、平成27年度消費税端数調整益3,998円を非課税支出（特定収入以外）に充当しました。

・ 資本的収入について

一般会計補助金4,825万9,230円については、3,825万9,971円を課税支出（特定収入）に、999万9,259円を非課税支出（特定収入以外）に充当しました。

県補助金1,940万円については、全額課税支出（特定収入）に充当しました。

(ロ) 消費税及び地方消費税納付額計算

$$\text{課税売上割合} = \frac{\text{課税売上 } 2,255,138,471\text{円}}{\text{課税売上 } 2,255,138,471\text{円} + \text{非課税売上 } 2,607,390\text{円}} \times 100 = 99.88\cdots\%$$

$$\text{特定収入割合} = \frac{\text{特定収入 } 107,481,896\text{円}}{\text{課税売上 } 2,255,138,471\text{円} + \text{非課税売上 } 2,607,390\text{円} + \text{特定収入 } 107,481,896\text{円}} \times 100 = 4.54\% \leq 5\%$$

課税売上に係る消費税及び地方消費税額		課税仕入に係る消費税及び地方消費税額	
(収益的収入)	179,730,653 円	(収益的支出)	101,731,490 円
(資本的収入)	584,862 円	(資本的支出)	59,476,167 円
		(たな卸資産購入費)	536,212 円
計	180,315,515 円	計	161,743,869 円
控除対象消費税及び地方消費税額	=	161,743,869 円	× 課税売上割合 = 161,557,076 円
差 引	180,315,515 円 -	161,557,076 円 -	157,123 円 (不納欠損相当額)
消費税及び地方消費税納付額			18,601,316 円

附 属 明 細 書

平成２８年度 君津市水道事業キャッシュ・フロー計算書（間接法）

（平成２８年４月１日から平成２９年３月３１日まで）

（単位 円、消費税及び地方消費税抜）

1 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益（△は純損失）	304,604,681
減価償却費	537,806,306
固定資産除却費	23,267,230
賞与引当金の増減額（△は減少）	△ 2,757,014
法定福利費引当金の増減額（△は減少）	△ 430,880
貸倒引当金の増減額（△は減少）	214,237
長期前受金戻入額	△ 101,411,466
受取利息及び受取配当金	△ 123,226
支払利息	147,703,040
未収金の増減額（△は増加）	△ 9,987,394
貯蔵品の増減額（△は増加）	△ 59,204
前払費用の増減額（△は増加）	△ 364,680
前払金の増減額（△は増加）	2,937,600
仮払金の増減額（△は増加）	1,100
その他流動資産の増減額（△は増加）	△ 1,350
未払金の増減額（△は減少）	△ 107,087,484
前受金の増減額（△は減少）	△ 395,388

預り金の増減額（△は減少）	△ 1,144,129
仮受金の増減額（△は減少）	△ 1,808,861
小計	790,963,118
利息及び配当金の受取額	123,226
利息の支払額	△ 147,703,040
業務活動によるキャッシュ・フロー	643,383,304
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	△ 808,580,028
工事負担金等による収入	7,310,801
一般会計又はその他の特別会計からの繰入による収入	48,259,230
国庫補助金による収入	19,400,000
国庫補助金返還による支出	△ 1,280,239
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 734,890,236
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	501,000,000
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	△ 429,119,222
財務活動によるキャッシュ・フロー	71,880,778
資金増加額（又は減少額）	△ 19,626,154
資金期首残高	958,695,037
資金期末残高	939,068,883

平成28年度君津市水道事業収益費用明細書

〔収 入〕

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
水道事業収益				2,415,909,325	
	営業収益			2,217,756,574	
		給水収益		2,160,021,775	
			水道料金	2,160,021,775	
		受託工事収益		950,000	
			受託工事収益	950,000	
		その他の営業収益		56,784,799	
			手数料	6,641,000	
			雑収益	50,143,799	
	営業外収益			198,152,751	
		加 入 金		80,125,000	
			加 入 金	80,125,000	
		受取利息及び配当金		123,226	
			預 金 利 息	63,226	
			有 価 証 券 利 息	0	
			配 当 金	60,000	
		他会計補助金		13,527,677	
			一般会計補助金	13,527,677	
		長期前受金戻入		101,411,466	
			長期前受金戻入	101,411,466	
		雑 収 益		2,965,382	
			有価証券売却収益	0	
			その他の雑収益	2,965,382	

[支 出]

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
水道事業費用				2,111,304,644	
	営業費用			1,962,403,584	
		原水及び浄水費		1,028,316,046	
			給料	6,016,602	予算額 7,196,000
			手当	1,983,262	予算額 3,443,000
			賞与引当金繰入額	543,698	予算額 833,000
			法定福利費	1,657,047	予算額 2,237,000
			法定福利費引当金繰入額	90,323	予算額 157,000
			備 消 品 費	294,709	
			燃 料 費	0	
			光 熱 水 費	1,527,250	
			通 信 運 搬 費	7,395,502	
			委 託 料	81,715,193	
			手 数 料	0	
			賃 借 料	288,864	
			修 繕 費	10,637,100	
			動 力 費	76,018,521	
			薬 品 費	7,547,630	
			負 担 金	8,749	
			受 水 費	832,569,996	
			下 水 道 使 用 料	21,600	
		配水及び給水費		141,729,352	
			給料	10,548,636	予算額 11,356,000
			手 当	5,551,918	予算額 5,746,000

款	項	目	節	金 額	備 考
			賃 金	0	
			賞 与 引 当 金 繰 入 額	1,381,679	予算額 1,522,000
			法 定 福 利 費	5,498,888	予算額 6,098,000
			法定福利費引当金繰入額	250,232	予算額 334,000
			備 消 品 費	298,432	
			燃 料 費	31,248	
			光 熱 水 費	359,970	
			印 刷 製 本 費	45,000	
			委 託 料	26,105,700	
			賃 借 料	1,994,099	
			修 繕 費	59,362,400	
			路 面 復 旧 費	13,608,412	
			動 力 費	15,666,844	
			材 料 費	566,034	
			補 償 金	0	
			負 担 金	459,860	
		受 託 工 事 費		950,000	
			工 事 請 負 費	950,000	
		業 務 費		145,391,789	
			給 料	9,054,294	予算額 9,055,000
			手 当	3,756,822	予算額 5,535,000
			賞 与 引 当 金 繰 入 額	1,223,637	予算額 1,224,000
			法 定 福 利 費	4,753,258	予算額 5,235,000
			法定福利費引当金繰入額	221,463	予算額 261,000
			備 消 品 費	6,310	

款	項	目	節	金 額	備 考
			通 信 運 搬 費	3,801,769	
			委 託 料	90,620,200	
			手 数 料	4,099,166	
			修 繕 費	27,685,993	
			負 担 金	168,877	
		総 係 費		81,212,861	
			給 料	29,211,426	予算額 31,066,000
			手 当	16,065,177	予算額 18,503,000
			賞 与 引 当 金 繰 入 額	4,059,680	予算額 4,192,000
			法 定 福 利 費	15,182,390	予算額 16,300,000
			法定福利費引当金繰入額	740,670	予算額 934,000
			旅 費	63,669	
			被 服 費	63,800	
			備 消 品 費	910,494	
			燃 料 費	705,229	
			印 刷 製 本 費	36,500	
			通 信 運 搬 費	592,517	
			広 告 料	156,666	
			手 数 料	113,781	
			使 用 料	26,936	
			賃 借 料	2,460,903	
			修 繕 費	871,319	
			負 担 金	5,570,201	
			保 険 料	907,828	
			貸 倒 引 当 金 繰 入 額	3,359,075	

款	項	目	節	金 額	備 考
			雑 費	114,600	
			貸 倒 損 失	0	
		減 価 償 却 費		537,806,306	
			有形固定資産減価償却費	537,806,306	
		資 産 減 耗 費		26,997,230	
			固 定 資 産 除 却 費	26,997,230	
	営 業 外 費 用			148,901,060	
		支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費		147,703,040	
			企 業 債 利 息	147,703,040	
		雑 支 出	借 入 金 利 息	0	
				1,198,020	
			そ の 他 の 雑 支 出	1,198,020	
	予 備 費			0	
		予 備 費		0	
			消 費 税 納 付 額	18,601,316	事 業 費 用 不 算 入

平成 2 8 年度君津市水道事業資本の収支明細書

〔収 入〕		(単位 円)			
款	項	目	節	金 額	備 考
資 本 の 収 入				575,970,031	
	企 業 債			501,000,000	
		企 業 債		501,000,000	
			企 業 債	501,000,000	
	負 担 金			7,310,801	
		負 担 金		7,310,801	
			工 事 負 担 金	0	
			開 発 負 担 金	7,310,801	
	交 付 金			0	
		県 交 付 金		0	
			県 交 付 金	0	
	補 助 金			67,659,230	
		他 会 計 補 助 金		48,259,230	
			一 般 会 計 補 助 金	48,259,230	
		県 補 助 金		19,400,000	
			県 補 助 金	19,400,000	
	固定資産売却代金			0	
		固 定 資 産 売 却 代 金		0	
			有形固定資産売却代金	0	

〔支 出〕

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
資 本 的 支 出				1,243,900,162	
	建 設 改 良 費			813,500,701	
		改 良 工 事 費		736,020,000	
			委 託 料	63,065,000	
			工 事 請 負 費	672,955,000	
		事 務 費		76,576,926	
			給 料	32,024,915	予算額 32,317,000
			手 当	16,241,871	予算額 18,851,000
			賞 与 引 当 金 繰 入 額	4,171,405	予算額 4,219,000
			法 定 福 利 費	16,902,918	予算額 17,474,000
			法定福利費引当金繰入額	749,268	予算額 880,000
			備 消 品 費	627,559	
			委 託 料	3,040,000	
			賃 借 料	1,968,960	
			修 繕 費	38,457	
			補 償 金	0	
			負 担 金	811,573	
		量 水 器 費		489,775	
			量 水 器 費	489,775	
		固 定 資 産 購 入 費		414,000	
			工具、器具及び備品購入費	414,000	

款	項	目	節	金 額	備 考
	企 業 債 償 還 金			429,119,222	
		企 業 債 償 還 金		429,119,222	
			企 業 債 元 金 償 還 金	429,119,222	
	国庫補助金返還金			1,280,239	
		国 庫 補 助 金 返 還 金		1,280,239	
			国 庫 補 助 金 返 還 金	1,280,239	
	予 備 費			0	
		予 備 費		0	

固定資産明細書

1 有形固定資産

(単位 円)

資 産 の 種 類	年度当初の 現 在 高	当 年 度 増 加 額	当 年 度 減 少 額	年 度 末 現 在 高	減 価 償 却 累 計 額			年 度 末 償却未済高
					当年度増加額	当年度減少額	累 計	
土 地	534,627,288	0	0	534,627,288	0	0	0	534,627,288
建 物	597,477,999	7,526,716	1,130,344	603,874,371	11,044,014	988,498	387,254,598	216,619,773
構 築 物	22,361,612,930	731,271,955	123,316,959	22,969,567,926	434,204,178	100,886,119	11,917,095,367	11,052,472,559
機 械 及 び 装 置	5,921,025,003	55,085,970	13,784,831	5,962,326,142	91,821,483	13,090,287	5,024,179,835	938,146,307
車 両 運 搬 具	21,839,553	0	0	21,839,553	649,691	0	19,896,050	1,943,503
工具、器具及び備品	71,904,106	414,000	0	72,318,106	86,940	0	67,526,743	4,791,363
小 計	29,508,486,879	794,298,641	138,232,134	30,164,553,386	537,806,306	114,964,904	17,415,952,593	12,748,600,793
建 設 仮 勘 定	162,821,862	63,065,000	43,862,940	182,023,922	0	0	0	182,023,922
有形固定資産合計	29,671,308,741	857,363,641	182,095,074	30,346,577,308	537,806,306	114,964,904	17,415,952,593	12,930,624,715

2 無形固定資産

(単位 円)

資 産 の 種 類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
電 話 加 入 権	159,200	0	0	159,200
無形固定資産合計	159,200	0	0	159,200

3 投資その他の資産

(単位 円)

資 産 の 種 類	年度当初の現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	備 考
出 資 金	2,000,000	0	0	2,000,000	(株)君津水道サービスセンター出資金
投資その他の資産合計	2,000,000	0	0	2,000,000	

種 類	発行年月日	発 行 総 額	償 還 高		未償還残高	発 行 格 価	利 率 (%)	償 還 終 期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
財	平成 24. 3. 26	318,100,000	8,782,066	42,460,735	275,639,265		1.70	平成 54. 3. 1	
	25. 3. 25	75,000,000	0	0	75,000,000		1.50	55. 3. 1	
	25. 3. 25	297,600,000	8,284,160	32,406,633	265,193,367		1.50	55. 3. 1	
政	26. 3. 25	4,100,000	0	0	4,100,000		1.00	46. 3. 1	
	26. 3. 25	1,800,000	0	0	1,800,000		0.70	41. 3. 1	
	26. 3. 25	13,700,000	0	0	13,700,000		0.40	36. 3. 1	
	26. 3. 25	7,300,000	1,030,397	1,030,397	6,269,603		0.40	35. 3. 1	
	26. 3. 25	238,000,000	6,704,758	19,856,428	218,143,572		1.30	56. 3. 1	
融	26. 5. 27	64,100,000	0	0	64,100,000		1.40	56. 3. 25	うち前借分3,340万円
	27. 3. 25	32,300,000	0	0	32,300,000		0.80	47. 3. 1	
	27. 3. 25	5,200,000	0	0	5,200,000		0.30	37. 3. 1	
	27. 3. 25	12,600,000	0	0	12,600,000		0.20	36. 3. 1	
	27. 3. 25	49,300,000	0	0	49,300,000		0.50	42. 3. 1	
資	27. 3. 25	231,300,000	6,525,034	12,972,467	218,327,533		1.20	57. 3. 1	
	28. 3. 25	181,700,000	5,628,349	5,628,349	176,071,651		0.50	58. 3. 1	
	28. 3. 25	12,300,000	381,006	381,006	11,918,994		0.50	58. 3. 1	
	28. 3. 25	11,300,000	350,029	350,029	10,949,971		0.50	58. 3. 1	
	28. 3. 25	31,100,000	963,355	963,355	30,136,645		0.50	58. 3. 1	
資	28. 3. 25	44,700,000	0	0	44,700,000		0.20	48. 3. 1	
	29. 3. 27	34,900,000	0	0	34,900,000		0.60	59. 3. 1	
	29. 3. 27	424,400,000	0	0	424,400,000		0.60	59. 3. 1	
	29. 3. 27	6,400,000	0	0	6,400,000		0.60	59. 3. 1	
	29. 3. 27	4,900,000	0	0	4,900,000		0.60	59. 3. 1	
金	29. 3. 27	21,500,000	0	0	21,500,000		0.60	59. 3. 1	
	29. 3. 27	8,900,000	0	0	8,900,000		0.60	59. 3. 1	
小 計	51件	7,775,100,000	279,185,750	2,943,072,733	4,832,027,267				

企 業 債 明 細 書

(単位 円)

種 類	発行年月日	発 行 総 額	償 還 高		未償還残高	発 行 価 格	利 率 (%)	償 還 終 期	備 考
			当年度償還高	償還高累計					
地 方 公 共 団 体 金 融 機 構	平成 2. 2. 22	102,800,000	7,411,628	98,940,630	3,859,370		5.50	平成 29. 9. 20	
	4. 3. 26	80,000,000	5,063,957	63,016,579	16,983,421		5.60	32. 3. 20	
	5. 3. 26	120,000,000	6,806,145	89,572,069	30,427,931		4.45	33. 3. 20	
	6. 3. 23	180,000,000	9,469,135	127,078,751	52,921,249		3.70	34. 3. 20	
	7. 3. 27	154,200,000	8,080,546	96,874,985	57,325,015		4.75	35. 3. 20	
	7. 3. 27	231,300,000	12,103,167	145,590,066	85,709,934		4.70	35. 3. 20	
	8. 3. 22	123,500,000	5,971,157	75,849,954	47,650,046		3.25	36. 3. 20	
	8. 3. 22	370,500,000	17,890,523	228,022,665	142,477,335		3.20	36. 3. 20	
	9. 3. 26	225,900,000	10,505,915	130,237,525	95,662,475		2.85	37. 3. 20	
	9. 3. 26	75,300,000	3,504,999	43,311,714	31,988,286		2.90	37. 3. 20	
	10. 3. 25	123,800,000	5,561,694	68,010,956	55,789,044		2.15	38. 3. 20	
	10. 3. 25	41,200,000	1,851,866	22,576,705	18,623,295		2.20	38. 3. 20	
	11. 3. 24	174,000,000	7,651,249	88,016,845	85,983,155		2.10	39. 3. 20	
	12. 3. 22	113,100,000	4,874,807	52,556,677	60,543,323		2.00	40. 3. 20	
	13. 3. 22	108,600,000	4,617,306	46,847,374	61,752,626		1.65	41. 3. 20	
	14. 3. 22	206,700,000	7,354,495	95,698,067	111,001,933		2.10	42. 3. 20	
	15. 3. 25	218,500,000	7,715,953	99,744,469	118,755,531		1.25	43. 3. 20	
	16. 3. 23	214,400,000	7,356,866	85,594,693	128,805,307		1.90	44. 3. 20	
	17. 3. 23	174,800,000	5,863,807	63,219,358	111,580,642		2.00	45. 3. 20	
	17. 7. 29	47,200,000	3,388,724	36,630,181	10,569,819		1.95	32. 3. 20	
	18. 3. 23	196,900,000	6,475,020	64,607,024	132,292,976		2.00	46. 3. 20	
	18. 7. 28	4,900,000	414,513	4,039,429	860,571		2.50	31. 3. 20	
小 計	22件	3,287,600,000	149,933,472	1,826,036,716	1,461,563,284				
合 計	73件	11,062,700,000	429,119,222	4,769,109,449	6,293,590,551				

補てん財源明細書

(単位：円)
平成29年3月31日現在

区 分	前年度までの繰越額	当 年 度 発 生 額	当 年 度 使 用 額	翌年度への繰越額	備 考
1 損益勘定留保資金	547,650,073	459,730,757	547,601,326	459,779,504	
減価償却費	537,030,910	438,476,943	536,982,163	438,525,690	
当年度発生額		537,806,306			
長期前受金戻入		△ 99,329,363			
資産減耗費	10,573,934	21,185,127	10,573,934	21,185,127	
当年度発生額		23,267,230			
長期前受金戻入		△ 2,082,103			
雑支出 (控除対象外消費税分)	45,229	68,687	45,229	68,687	
2 利益剰余金	120,397,492	304,604,681	120,397,492	304,604,681	
減債積立金	120,397,492	0	120,397,492	0	
未処分利益剰余金	0	304,604,681	0	304,604,681	
3 消費税及び地方消費税 資本的収支調整額	0	58,822,618	58,822,618	0	
合 計	668,047,565	823,158,056	726,821,436	764,384,185	