

議案第62号

平成29年度上尾市水道事業会計決算書

平成29年度上尾市水道事業決算報告書

(1) 収益的収入及び支出

収入

区 分	予 算 額			合 計
	当初予算額	補正予算額	地方公営企業法第24条第3項の規定による支出額に係る財源充当額	
第1款 水道事業収益	円 4,443,000,000	円 0	円 0	円 4,443,000,000
第1項 営業収益	4,155,673,000	0	0	4,155,673,000
第2項 営業外収益	260,891,000	0	0	260,891,000
第3項 特別利益	26,436,000	0	0	26,436,000

決 算 額	予算額に比べ 決算額の増減	備 考
円 4,460,839,982	円 17,839,982	(うち仮受消費税及び地方消費税 305,644,657)
4,179,727,302	24,054,302	
259,860,788	△ 1,030,212	
21,251,892	△ 5,184,108	

支出

区 分	予 算 額					小 計
	当初予算額	補正予算額	予備費支出額	流用増減額	地方公営企業法第24条第3項の規定による支出額	
第1款 水道事業費用	円 4,315,000,000	円 0	円 0	円 0	円 0	円 4,315,000,000
第1項 営業費用	4,090,860,000	0	0	0	0	4,090,860,000
第2項 営業外費用	196,537,000	0	0	0	0	196,537,000
第3項 予備費	27,603,000	0	0	0	0	27,603,000

地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額	合 計	決算額	地方公営企業法第26条第2項の規定による繰越額	不用額	備 考
円 54,864,000	円 4,369,864,000	円 3,875,921,714	円 18,617,400	円 475,324,886	(うち仮払消費税及び地方消費税 175,766,733)
54,864,000	4,145,724,000	3,688,022,970	18,617,400	439,083,630	
0	196,537,000	187,898,744	0	8,638,256	
0	27,603,000	0	0	27,603,000	

(2) 資本的収入及び支出

収入

区 分	予算額						決算額
	当初予算額	補正予算額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額に係る財源充当額	継続費通次繰越額に係る財源充当額	合 計	
	円	円	円	円	円	円	円
第1款 資本的収入	165,000,000	0	165,000,000	2,311,200	0	167,311,200	171,985,650
第1項 一般会計負担金	19,373,000	0	19,373,000	2,311,200	0	21,684,200	18,316,800
第2項 分担金	141,188,000	0	141,188,000	0	0	141,188,000	153,668,850
第3項 負担金	4,439,000	0	4,439,000	0	0	4,439,000	0

予算額に比べ決算額の増減	備 考
円	
4,674,450	(うち仮受消費税及び地方消費税 11,382,878)
△ 3,367,400	翌年度繰越額 一般会計負担金 1,965,600
12,480,850	
△ 4,439,000	

支出

区 分	予算額						
	当初予算額	補正予算額	予備費支出額	流用増減額	小 計	地方公営企業法第26条の規定による繰越額	継続費通次繰越額
	円	円	円	円	円	円	円
第1款 資本的支出	1,667,000,000	0	0	0	1,667,000,000	238,037,008	0
第1項 建設改良費	1,155,967,000	0	0	0	1,155,967,000	238,037,008	0
第2項 企業債償還金	501,427,000	0	0	0	501,427,000	0	0
第3項 予備費	9,606,000	0	0	0	9,606,000	0	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	
1,905,037,008	1,639,096,989	36,387,000	0	36,387,000	229,553,019	(うち仮払消費税及び地方消費税 78,523,806)
1,394,004,008	1,137,670,083	36,387,000	0	36,387,000	219,946,925	
501,427,000	501,426,906	0	0	0	94	
9,606,000	0	0	0	0	9,606,000	

資本的収入額が資本的支出額に対し不足する額1,467,111,339円は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額649,970,411円で補てんした。

67,140,928円、減債積立金500,000,000円、建設改良積立金250,000,000円、過年度分損益勘定留保資金

平成29年度上尾市水道事業損益計算書

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

(単位 円)

1 営業収益			
(1) 給水収益	3,576,962,903		
(2) その他営業収益	<u>297,527,274</u>	3,874,490,177	
2 営業費用			
(1) 取水及び浄水費	1,427,393,500		
(2) 配水及び給水費	736,748,479		
(3) 業務費	226,393,827		
(4) 総係費	109,975,634		
(5) 減価償却費	936,439,291		
(6) 資産減耗費	22,217,777		
(7) その他営業費用	<u>53,087,729</u>	<u>3,512,256,237</u>	
営業利益			362,233,940
3 営業外収益			
(1) 受取利息	5,614,654		
(2) 長期前受金戻入	248,395,201		
(3) 雑収益	<u>5,443,401</u>	259,453,256	
4 営業外費用			
(1) 支払利息	127,132,344		
(2) 雑支出	<u>356,469</u>	<u>127,488,813</u>	<u>131,964,443</u>
經常利益			494,198,383
5 特別利益			
(1) その他特別利益	<u>21,251,892</u>	<u>21,251,892</u>	<u>21,251,892</u>
当年度純利益			515,450,275
前年度繰越利益剰余金			<u>7,924,903</u>
その他の未処分利益剰余金変動額			<u>750,000,000</u>
当年度未処分利益剰余金			<u><u>1,273,375,178</u></u>

平成29年度上尾市水道事業剰余金計算書

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

	資本金	資本剰余金			
		分担金	負担金	受贈財産 評価額	一般会計 負担金
前年度末残高	14,037,561,604	231,034,873	289,657,508	375,998,439	151,292,995
前年度処分額	520,000,000	0	0	0	0
条例第4条による処分額	520,000,000	0	0	0	0
減債積立金の積立	0	0	0	0	0
建設改良積立金の積立	0	0	0	0	0
資本金への組入れ	520,000,000	0	0	0	0
処分後残高	14,557,561,604	231,034,873	289,657,508	375,998,439	151,292,995
当年度変動額	0	0	0	0	0
減債積立金の使用による振替	0	0	0	0	0
建設改良積立金の使用による振替	0	0	0	0	0
当年度純利益	0	0	0	0	0
当年度末残高	14,557,561,604	231,034,873	289,657,508	375,998,439	151,292,995

(単位 円)

剰余金							資本合計
補助金	資本剰余金合計	利益剰余金					
		減債積立金	利益積立金	建設改良積立金	未処分利益剰余金	利益剰余金合計	
2,000,000	1,049,983,815	0	343,000,000	1,260,000,000	1,047,924,903	2,650,924,903	17,738,470,322
0	0	500,000,000	0	20,000,000	△ 1,040,000,000	△ 520,000,000	0
0	0	500,000,000	0	20,000,000	△ 1,040,000,000	△ 520,000,000	0
0	0	500,000,000	0	0	△ 500,000,000	0	0
0	0	0	0	20,000,000	△ 20,000,000	0	0
0	0	0	0	0	△ 520,000,000	△ 520,000,000	0
2,000,000	1,049,983,815	500,000,000	343,000,000	1,280,000,000	(繰越利益剰余金) 7,924,903	2,130,924,903	17,738,470,322
0	0	△ 500,000,000	0	△ 250,000,000	1,265,450,275	515,450,275	515,450,275
0	0	△ 500,000,000	0	0	500,000,000	0	0
0	0	0	0	△ 250,000,000	250,000,000	0	0
0	0	0	0	0	515,450,275	515,450,275	515,450,275
2,000,000	1,049,983,815	0	343,000,000	1,030,000,000	(当年度未処分利益剰余金) 1,273,375,178	2,646,375,178	18,253,920,597

平成29年度上尾市水道事業剰余金処分計算書

(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	14,557,561,604	1,049,983,815	1,273,375,178
条例第4条による処分額	750,000,000	0	△ 1,270,000,000
減債積立金の積立	0	0	△ 500,000,000
建設改良積立金の積立	0	0	△ 20,000,000
資本金への組入れ	750,000,000	0	△ 750,000,000
処分後残高	15,307,561,604	1,049,983,815	(繰越利益剰余金) 3,375,178

平成29年度上尾市水道事業貸借対照表

(平成30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		1,621,582,268
ロ 建 物	1,363,025,407	
減価償却累計額	△ 802,202,501	560,822,906
ハ 構 築 物	36,826,374,919	
減価償却累計額	△ 14,706,672,675	22,119,702,244
ニ 機 械 及 び 装 置	5,917,701,983	
減価償却累計額	△ 4,370,269,491	1,547,432,492
ホ 工 具、器 具 及 び 備 品	92,002,201	
減価償却累計額	△ 59,025,528	32,976,673
ヘ リー ス 資 産	189,300,000	
減価償却累計額	△ 102,222,000	87,078,000
ト 建 設 仮 勘 定		93,260,000

26,062,854,583

(2) 無 形 固 定 資 産

イ 電 話 加 入 権		1,552,900
無形固定資産合計		1,552,900

(3) 投 資 そ の 他 の 資 産

イ 出 資 金		1,662,000
ロ 破 産 更 生 債 権 等		22,530,148
貸 倒 引 当 金	△ 22,530,148	
投資その他の資産合計		1,662,000

1,662,000

固 定 資 産 合 計

26,066,069,483

平成29年度上尾市水道事業報告書

1. 概要

(1) 総括事項

ア 給水の状況

本年度末における給水人口は228,007人で、前年度末に比べ282人(0.1%)増加し、給水戸数は97,596戸で、前年度末に比べ1,116戸(1.2%)増加し、本年度の普及率は99.8%でした。

配水量は23,620,540m³で、前年度に比べ195,150m³(0.8%)増加し、一日最大配水量は10月26日の70,570m³でした。

有収水量は21,479,821m³で、前年度に比べ35,734m³(0.2%)増加し、有収率は90.9%でした。

イ 収益的収支の状況

収入は4,155,195,325円で、前年度に比べ18,864,908円(0.5%)増加しました。増加したものは、水道料金4,762,574円(0.1%)、分担金33,730,972円(31.1%)、その他営業収益16,484,058円(78.6%)などで、減少したものは、預金利子3,226,906円(36.5%)、その他特別利益37,976,377円(64.1%)などでした。

一方、支出は3,639,745,050円で、前年度に比べ26,270,301円(0.7%)増加しました。増加したものは、委託料37,582,910円(8.7%)、動力費17,230,187円(15.2%)、減価償却費37,131,443円(4.1%)などで、減少したものは、修繕費17,317,317円(4.7%)、県水購入費34,814,265円(3.1%)などでした。

この結果、515,450,275円の純利益を計上しました。

ウ 資本的収支の状況(税込)

収入は171,985,650円で、一般会計負担金18,316,800円及び分担金153,668,850円でした。

支出は1,639,096,989円で、建設改良費1,137,670,083円及び企業債償還金501,426,906円でした。

なお、1,467,111,339円の収入不足は、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額、減債積立金、建設改良積立金、過年度分損益勘定留保資金で補てんしました。

エ 建設改良の状況

配水施設整備では、口径75mmから250mmの配水管を6,386.2m布設し、単口式消火栓を24基設置しました。

浄水施設整備では、東部浄水場2号配水池耐震補強工事、中央配水場自家発電機設備更新工事などを行いました。

(2) 議会議決事項

ア 議決事項

議案番号	件名	提出年月日	議決年月日
第 4 3 号	平成28年度上尾市水道事業会計決算の認定について	29 . 8 . 30	30 . 1 . 16
第 6 8 号	平成29年度上尾市水道事業会計補正予算 (第1号)	29 . 12 . 25	30 . 1 . 16
第 1 1 号	平成30年度上尾市水道事業会計予算	30 . 2 . 22	30 . 3 . 19

イ 報告事項

報告番号	件名	提出年月日	備考
第 4 号	平成28年度上尾市水道事業会計予算繰越計算書の報告について	29 . 6 . 2	

(3) 行政官庁許可事項

なし

(4) 職員に関する事項

区分	職名												前年度 末職員	比較 増減
	部長	参事	次長	副参事	課長	主幹	副主幹	主査	主任	主事	技師	合計		
上下水道部	1			1								2	2	0
経営総務課					<1>							0	1	△1
総務担当						1	1		2			4	5	△1
業務課					1							1	1	0
料金担当						1	1	2				4	4	0
給排水担当						1	3	(3)	1			(3)	(2)	(1)
												5	5	0
水道施設課					1							1	1	0
計画設計担当						1	1	(1)	3		1	(1)	(1)	(0)
												6	6	0
工事担当							2	(1)	3			(1)	(1)	(0)
												5	5	0
管理担当							2	(1)	1			(1)	(2)	(△1)
												5	5	0
浄水・水質担当						1	1		4		1	7	7	0
合計	1	0	0	1	2	3	8	(6)	14	2	2	(6)	(6)	(0)
												40	42	△2

注：上段（ ）内は再任用短時間勤務職員

下段〈 〉内は兼務者

2. 工事

(1) 建設工事の概況 (1000万円以上)

(単位 円・税込)

工事名	工事内容	請負金額	着手年月日	竣工年月日	備考
藤波四丁目地内(市道10531号線、外3路線)配水管布設工事	DIP φ75 277.6m 仮設給水 53.7m	16,794,000	H29.11.7	H30.1.31	うち仮設給水 207,000

(2) 改良工事の概況 (1000万円以上)

(単位 円・税込)

工事名	工事内容	請負金額	着手年月日	竣工年月日	備考
五番町地内(市道50446号線、外5路線)配水管布設工事	DIP φ75 111.9m DIP φ100 5.5m DIP φ150 178.0m 消火栓 1基	19,990,800	H28.9.12	H29.5.12	繰越工事 うち消火栓 756,000
原市地内(市道51013号線A工区)配水管布設工事	DIP φ150 226.8m DIP φ350 0.6m 消火栓 1基	20,228,400	H28.11.11	H29.7.21	繰越工事 うち消火栓 777,600
原市地内(市道51013号線B工区)配水管布設工事	DIP φ75 8.3m DIP φ100 4.6m DIP φ150 192.3m 消火栓 1基	17,582,400	H28.11.11	H29.7.21	繰越工事 うち消火栓 777,600
愛宕三丁目地内(市道50222号線、外4路線)配水管布設工事	DIP φ75 6.5m DIP φ100 12.6m DIP φ150 280.1m 仮設給水 360.5m 消火栓 1基	29,721,600	H29.5.29	H29.10.31	うち消火栓 766,800 うち仮設給水 3,222,000
原市地内(市道1036号線、外2路線)配水管布設工事	DIP φ75 2.1m DIP φ100 299.6m DIP φ150 25.9m 仮設給水 273.0m 消火栓 2基	30,877,200	H29.5.29	H29.10.13	うち仮設給水 3,136,000 うち消火栓 1,501,200
錦町地内(市道30318号線、外1路線)配水管布設工事	DIP φ75 22.5m DIP φ100 30.5m DIP φ150 145.0m 仮設給水 199.6m	19,483,200	H29.5.29	H29.8.31	うち仮設給水 2,010,000
南地内(市道30144号線)配水管布設工事	DIP φ75 4.0m DIP φ100 193.0m 仮設給水 194.7m 消火栓 1基	15,087,600	H29.5.29	H29.8.31	うち仮設給水 1,957,000 うち消火栓 734,400

(単位 円・税込)

工 事 名	工 事 内 容	請 負 金 額	着 手 年 月 日	竣 工 年 月 日	備 考
小敷谷地内(市道10272号線、外5路線)配水管布設工事	D I P φ75 128.2 m D I P φ100 208.0 m 仮設給水 463.4 m 消火栓 2 基	29,872,800	H29.6.26	H29.10.31	うち仮設給水 4,399,000 うち消火栓 1,490,400
中妻四丁目地内(市道1047号線、外3路線)配水管布設工事	D I P φ75 12.6 m D I P φ100 43.4 m D I P φ150 198.5 m 仮設給水 216.1 m	24,364,800	H29.6.26	H29.10.31	うち仮設給水 1,471,000
小敷谷地内(市道20524号線、外2路線)配水管布設工事	D I P φ75 102.7 m D I P φ100 12.6 m D I P φ150 38.7 m D I P φ200 0.5 m 仮設給水 242.2 m	16,362,000	H29.6.26	H29.10.27	うち仮設給水 1,647,000
上地内(市道2026号線)配水管布設工事	D I P φ250 36.2 m	16,178,400	H29.11.29	H30.3.29	
原市地内(市道1036号線、外1路線)配水管布設工事	D I P φ150 374.6 m 仮設給水 450.8 m 消火栓 2 基	34,452,000	H29.9.13	H30.3.29	うち仮設給水 6,407,000 うち消火栓 1,544,400
小敷谷地内(市道20528号線、外2路線)配水管布設工事	D I P φ75 152.0 m D I P φ100 222.1 m D I P φ150 0.5 m 仮設給水 491.0 m 消火栓 2 基	27,302,400	H29.9.13	H30.1.30	うち仮設給水 3,660,000 うち消火栓 1,479,600
小敷谷地内(市道10280号線、外4路線)配水管布設工事	D I P φ75 204.6 m D I P φ100 39.8 m D I P φ150 0.5 m 仮設給水 405.8 m 消火栓 1 基	17,787,600	H29.9.13	H29.12.22	うち仮設給水 1,873,000 うち消火栓 723,600
藤波一丁目地内(市道10471号線、外2路線)配水管布設工事	D I P φ150 355.5 m 仮設給水 8.0 m 消火栓 2 基	31,147,200	H29.11.28	H30.3.20	うち仮設給水 315,000 うち消火栓 1,501,200
中妻四丁目地内(市道1047号線、外2路線)配水管布設工事	D I P φ100 16.6 m D I P φ150 196.8 m 仮設給水 129.1 m 消火栓 1 基	18,997,200	H29.11.28	H30.3.19	うち仮設給水 1,613,000 うち消火栓 734,400

(単位 円・税込)

工 事 名	工 事 内 容	請 負 金 額	着 手 年 月 日	竣 工 年 月 日	備 考
小敷谷地内(市道10278号線、外2路線)配水管布設工事	D I P φ75 198.0 m D I P φ100 68.0 m D I P φ150 0.4 m 仮設給水 404.3 m 消火栓 1 基	20,206,800	H29.12.25	H30.3.29	うち仮設給水 3,447,000 うち消火栓 712,800
小敷谷地内(市道20522号線、外2路線)配水管布設工事	D I P φ75 97.7 m D I P φ100 16.0 m D I P φ150 184.2 m 仮設給水 397.8 m 消火栓 1 基	24,116,400	H29.12.25	H30.3.29	うち仮設給水 3,032,000 うち消火栓 734,400
井戸木三丁目地内(市道20871号線、外2路線)配水管布設工事	D I P φ75 8.3 m D I P φ100 198.0 m D I P φ150 32.6 m 仮設給水 221.0 m	22,345,200	H29.12.25	H30.3.29	うち仮設給水 1,659,000
中新井地内(市道1032号線、外4路線)配水管布設工事	D I P φ75 3.0 m D I P φ100 19.5 m D I P φ150 218.5 m D I P φ200 2.8 m 仮設給水 242.0 m	25,758,000	H29.12.25	H30.3.27	うち仮設給水 2,734,000
平方地内(市道2008号線、外1路線)配水管布設工事	D I P φ75 13.9 m D I P φ100 97.8 m D I P φ150 1.1 m 仮設給水 115.8 m	14,310,000	H29.12.25	H30.3.27	うち仮設給水 753,000
東部浄水場2号配水池耐震補強工事	東部浄水場2号配水池耐震補強工事	319,518,000	H28.6.23	H29.6.16	繰越当年度分 179,609,008
北部浄水場管理棟外壁等改修工事	北部浄水場管理棟外壁等改修工事	18,684,000	H29.7.28	H29.11.24	
東部モニター更新工事	東部モニター更新工事	18,662,400	H29.9.14	H30.3.30	
中央配水場自家発電機設備更新工事	中央配水場自家発電機設備更新工事	73,440,000	H29.9.14	H30.3.30	

(3) 保存工事の概況 (300万円以上)

(単位 円・税込)

工 事 名	工 事 内 容	請 負 金 額	着手年月日	竣工年月日	備 考
五番町地内(市道50446号線、外5路線)仮設給水工事	仮設給水 801.5 m	12,214,800	H28.9.12	H29.4.28	繰越工事
原市地内(市道51013号線)仮設給水工事	仮設給水 998.7 m	14,007,600	H28.11.11	H29.6.30	繰越工事
錦町地内(市道30339号線、外2路線)仮設給水工事	仮設給水 301.3 m	5,086,800	H29.9.19	H30.1.29	
五番町地内(市道50446号線、外5路線)給水整備工事	給水整備 φ25 33件 φ50 7件 計40件	8,542,800	H28.9.20	H29.4.28	繰越工事
原市地内(市道51013号線B工区)給水整備工事	給水整備 φ25 26件 φ50 3件 計29件	7,365,600	H28.12.5	H29.6.30	繰越工事
原市地内(市道51013号線A工区)給水整備工事	給水整備 φ25 13件 φ50 6件 計19件	5,821,200	H28.12.5	H29.6.30	繰越工事
愛宕三丁目地内(市道50222号線、外4路線)給水整備工事	給水整備 φ25 8件 φ50 4件 計12件	3,271,320	H29.5.29	H29.11.10	
原市地内(市道1036号線、外2路線)給水整備工事	給水整備 φ25 14件 φ50 2件 計16件	4,428,000	H29.5.29	H29.10.13	
小敷谷地内(市道10272号線、外5路線)給水整備工事	給水整備 φ25 34件 φ50 2件 計36件	6,944,400	H29.6.22	H29.10.31	
原市地内(市道1036号線、外1路線)給水整備工事	給水整備 φ25 26件 φ50 4件 計30件	7,635,600	H29.9.19	H30.3.29	
小敷谷地内(市道10280号線、外4路線)給水整備工事	給水整備 φ25 25件 計25件	4,676,400	H29.9.19	H29.12.22	
小敷谷地内(市道20528号線、外2路線)給水整備工事	給水整備 φ25 33件 φ50 1件 計34件	6,685,200	H29.10.12	H30.1.30	
錦町地内(市道30339号線、外2路線)給水整備工事	給水整備 φ25 22件 φ50 4件 計26件	5,842,800	H29.10.26	H30.1.29	
小敷谷地内(市道20522号線、外2路線)給水整備工事	給水整備 φ25 24件 φ50 2件 計26件	5,356,800	H29.12.25	H30.3.29	
小敷谷地内(市道10278号線、外2路線)給水整備工事	給水整備 φ25 32件 計32件	6,274,800	H29.12.25	H30.3.29	

3 業 務

(1) 業 務 量

区 分	年 度		比 較	
	平 成 2 9 年 度	平 成 2 8 年 度	増 減	比 率 (%)
年 度 末 給 水 人 口	228,007 人	227,725 人	282 人	0.1
年 度 末 給 水 戸 数	97,596 戸	96,480 戸	1,116 戸	1.2
一 般 用	97,096 戸	95,992 戸	1,104 戸	1.2
集 団 住 宅 用	375 戸	378 戸	△ 3 戸	△ 0.8
公 衆 浴 場 用	1 戸	1 戸	0 戸	0.0
臨 時 用	25 戸	20 戸	5 戸	25.0
共 用	99 戸	89 戸	10 戸	11.2
年 間 配 水 量	23,620,540 m ³	23,425,390 m ³	195,150 m ³	0.8
一 日 最 大 配 水 量	70,570 m ³	70,390 m ³	180 m ³	0.3
一 日 平 均 配 水 量	64,714 m ³	64,179 m ³	535 m ³	0.8
年 間 有 効 水 量	22,946,651 m ³	22,970,665 m ³	△ 24,014 m ³	△ 0.1
年 間 有 効 率	97.1 %	98.1 %	△ 1.0 ポイント	—
年 間 有 収 水 量	21,479,821 m ³	21,444,087 m ³	35,734 m ³	0.2
年 間 有 収 率	90.9 %	91.5 %	△ 0.6 ポイント	—
供 給 単 価	166円53銭	166円58銭	△5銭	△ 0.0
給 水 原 価	157円89銭	156円87銭	1円2銭	0.7

(2) 事業収益に関する事項

(単位 円・%)

区 分	年 度		平 成 2 8 年 度		比 較	
	平 成 2 9 年 度	平 成 2 8 年 度	金 額	構 成 比	増 減 額	増 減 率
1 営 業 収 益	3,874,490,177	93.3	3,813,185,900	92.2	61,304,277	1.6
1 給 水 収 益	3,576,962,903	86.1	3,572,200,329	86.4	4,762,574	0.1
2 そ の 他 営 業 収 益	297,527,274	7.2	240,985,571	5.8	56,541,703	23.5
2 営 業 外 収 益	259,453,256	6.2	263,916,248	6.4	△ 4,462,992	△ 1.7
1 受 取 利 息	5,614,654	0.1	8,841,560	0.2	△ 3,226,906	△ 36.5
2 長 期 前 受 金 戻 入	248,395,201	6.0	249,512,016	6.0	△ 1,116,815	△ 0.4
3 雑 収 益	5,443,401	0.1	5,562,672	0.2	△ 119,271	△ 2.1
3 特 別 利 益	21,251,892	0.5	59,228,269	1.4	△ 37,976,377	△ 64.1
合 計	4,155,195,325	100.0	4,136,330,417	100.0	18,864,908	0.5

(3) 事業費用に関する事項

(単位 円・%)

区 分	平 成 2 9 年 度		平 成 2 8 年 度		比 較	
	金 額	構成比	金 額	構成比	増 減 額	増 減 率
1 営 業 費 用	3,512,256,237	96.5	3,472,072,020	96.1	40,184,217	1.2
1 取 水 及 び 浄 水 費	1,427,393,500	39.2	1,411,078,243	39.1	16,315,257	1.2
2 配 水 及 び 給 水 費	736,748,479	20.3	760,346,801	21.0	△ 23,598,322	△ 3.1
3 業 務 費	226,393,827	6.2	214,332,943	5.9	12,060,884	5.6
4 総 係 費	109,975,634	3.0	115,458,185	3.2	△ 5,482,551	△ 4.7
5 減 価 償 却 費	936,439,291	25.7	899,307,848	24.9	37,131,443	4.1
6 資 産 減 耗 費	22,217,777	0.6	31,596,393	0.9	△ 9,378,616	△ 29.7
7 そ の 他 営 業 費 用	53,087,729	1.5	39,951,607	1.1	13,136,122	32.9
2 営 業 外 費 用	127,488,813	3.5	141,402,729	3.9	△ 13,913,916	△ 9.8
1 支 払 利 息	127,132,344	3.5	140,894,379	3.9	△ 13,762,035	△ 9.8
3 雑 支 出	356,469	0.0	508,350	0.0	△ 151,881	△ 29.9
合 計	3,639,745,050	100.0	3,613,474,749	100.0	26,270,301	0.7

4 会 計

(1) 重要契約の要旨 (300万円以上)

(単位 円・税込)

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約先
29. 4. 1	4,110,264	VANシステム(伝送口座振替)業務(単価契約)	AGS(株)
29. 4. 1	5,637,600	上下水道料金調定システム電算処理業務	(株)両毛システムズ
29. 4. 1	6,537,153	上下水道料金調定システム等保守業務	(株)両毛システムズ
29. 4. 1	2,950,147	自家用電気工作物保安管理業務(浄配水場及びポンプ場)	一般財団法人関東電気保安協会 埼玉事業本部
29. 4. 1	8,316,000	除草等業務(浄配水場・ポンプ場及び井戸)	公益社団法人上尾市シルバー人材センター
29. 4. 1	56,808,000	上水道漏水修繕及び下水道補修待機業務	上尾市管工事業協同組合
29. 5. 8	8,424,000	管洗浄業務(西部系)	(株)ウォーターサポート
29. 5. 22	3,672,000	給・配水施設管理図データ入力原稿図作成業務	国際航業(株)埼玉支店
29. 5. 22	8,424,000	水質モニター保守点検業務	横河ソリューションサービス(株)さいたま支店
29. 5. 25	27,864,000	管路維持管理業務	(株)サンスイ北関東支店
29. 5. 29	8,100,000	北部・西部浄水場次亜注入ポンプ接液部及び次亜計装設備保守点検業務	(株)水機テクノス
29. 6. 19	26,784,000	管洗浄業務(東部系)	(株)サンスイ北関東支店
29. 6. 22	5,184,000	原市ポンプ場撤去等基本計画業務	(株)東京設計事務所関東事務所
29. 6. 22	26,460,000	東部浄水場着水井・混和池更新詳細設計業務	(株)東京設計事務所関東事務所
29. 6. 26	6,912,000	中央配水場更新計画基本設計業務	(株)東京設計事務所関東事務所
29. 7. 13	8,391,600	西部浄水場更新基本計画業務	(株)東京設計事務所関東事務所
29. 8. 14	5,130,000	給・配水施設管理図システムデータ更新業務	(株)管総研東京支店
29. 10. 1	12,546,576	浄水場施設等警備業務(長期継続契約)	セコム(株)
29. 10. 12	6,426,000	東部浄水場次亜注入ポンプ接液部及び次亜計装設備保守点検業務	JFEアクアサービス機器(株)横浜営業所
29. 10. 19	6,156,000	配水流量計及び記録計等点検整備業務	東洋電機製造(株)
29. 10. 19	9,882,000	非常用自家発電設備点検整備業務	(株)ハタノシステム

契約年月日	契約金額	契約の内容	契約先
29. 10. 26	20,304,000	管路耐震化計画策定業務	(株)東京設計事務所関東事務所
29. 11. 16	8,100,000	北部浄水場1・2号及び東部浄水場4号配水池耐震診断業務	(株)東京設計事務所関東事務所
30. 2. 15	16,632,000	水質検査・総合管理業務	内藤環境管理(株)
30. 2. 15	34,560,000	管洗浄業務(北部系)	(株)サンスイ北関東支店
30. 2. 22	8,154,000	定期管洗浄業務	上尾市管工事業協同組合
30. 2. 22	9,342,000	水質モニター保守点検業務	横河ソリューションサービス(株)さいたま支店

(2) 企業債の概況

(単位 円)

借入先	前年度末残高	本年度発行額	本年度償還高	本年度末残高
財務省財政融資資金	3,001,397,032	0	263,863,262	2,737,533,770
地方公共団体金融機構	1,882,250,940	0	199,823,644	1,682,427,296
さいたま農業協同組合	52,000,000	0	13,000,000	39,000,000
株式会社埼玉りそな銀行	98,540,000	0	24,740,000	73,800,000
合 計	5,034,187,972	0	501,426,906	4,532,761,066

5 付 帯 事 項

(1) 給水装置工事の概況

新 設	臨 時	撤 去	改 造	合 計
1,670 件	40 件	105 件	1,397 件	3,212 件

平成29年度上尾市水道事業キャッシュ・フロー計算書

(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)

1 業務活動によるキャッシュ・フロー	
当年度純利益	515,450,275
減価償却費	936,439,291
資産減耗費(固定資産除却費)	20,536,797
退職給付引当金の増減額(△は減少)	△ 21,251,892
賞与引当金の増減額(△は減少)	184,000
貸倒引当金の増減額(△は減少)	2,436,104
長期前受金戻入額	△ 248,395,201
受取利息及び受取配当金	△ 5,614,654
支払利息	127,132,344
未収金の増減額(△は増加)	18,030,410
未払金の増減額(△は減少)	98,058,096
たな卸資産の増減額(△は増加)	6,243,964
その他	72,442,336
小計	<u>1,521,691,870</u>
利息及び配当金の受取額	5,614,654
利息の支払額	△ 127,132,344
業務活動によるキャッシュ・フロー	<u>1,400,174,180</u>
2 投資活動によるキャッシュ・フロー	
有形固定資産の取得による支出	△ 1,013,415,829
国庫補助金等による収入	142,285,972
一般会計又は他の特別会計からの繰入金による収入	13,446,000
投資活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 857,683,857</u>
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られたための企業債の償還による支出	△ 501,426,906
リース債務の返済による支出	△ 20,522,795
財務活動によるキャッシュ・フロー	<u>△ 521,949,701</u>
資金増加額(又は減少額)	20,540,622
資金期首残高	3,765,192,965
資金期末残高	<u>3,785,733,587</u>

収 益 費 用 明 細 書

収 入

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
1 水道事業収益				4,155,195,325	
	1 営業収益			3,874,490,177	
		1 給水収益		3,576,962,903	
			1 水道料金	3,576,962,903	
		2 その他営業収益		297,527,274	
			1 県道復旧費	331,000	
			2 市道復旧費	10,523,071	
			3 工事検査手数料	6,424,000	
			6 他会計負担金	16,454,857	
			8 分担金	142,285,972	
			9 受託料	84,062,815	
			10 その他営業収益	37,445,559	
	2 営業外収益			259,453,256	
		1 受取利息		5,614,654	
			1 預金利子	5,614,654	
		2 長期前受金戻入		248,395,201	
			1 長期前受金戻入	248,395,201	
		3 雑収益		5,443,401	
			1 不用品売却収益	4,660,840	
			2 その他雑収益	782,561	
	3 特別利益			21,251,892	
		1 その他特別利益		21,251,892	
			1 その他特別利益	21,251,892	

支 出

(単位 円)

款	項	目	節	金 額	備 考
1 水道事業費用				3,639,745,050	
	1 営業費用			3,512,256,237	
		1 取水及び浄水費		1,427,393,500	
			1 給料	24,897,525	予算額 32,621,000
			2 手当等	12,861,878	予算額 18,349,000
			3 賞与引当金繰入額	4,617,123	予算額 5,355,000
			6 法定福利費	10,726,172	予算額 14,796,000
			7 旅費	31,422	
			10 被服費	67,990	
			11 備用品費	1,699,527	
			12 光熱水費	18,614,685	
			13 印刷製本費	41,300	
			14 通信運搬費	3,202,686	
			17 修繕費	48,669,400	
			21 委託料	150,735,037	
			27 手数料	1,262,789	
			29 動力費	40,380,356	
			30 薬品費	29,512,430	
			31 県水購入費	1,080,073,180	
		2 配水及び給水費		736,748,479	
			1 給料	73,854,000	予算額 91,209,000
			2 手当等	31,399,656	予算額 42,639,000
			3 賞与引当金繰入額	11,305,642	予算額 13,381,000
			6 法定福利費	26,782,701	予算額 33,869,000

款	項	目	節	金額	備考
			7 旅 費	81,966	
			10 被 服 費	150,290	
			11 備 消 品 費	1,564,940	
			13 印 刷 製 本 費	404,000	
			14 通 信 運 搬 費	892,278	
			16 賃 借 料	4,541,592	
			17 修 繕 費	304,846,849	
			21 委 託 料	166,224,558	
			28 路 面 復 旧 費	24,383,367	
			29 動 力 費	90,316,640	
		3 業 務 費		226,393,827	
			1 給 料	21,146,400	予算額 21,840,000
			2 手 当 等	10,193,650	予算額 11,490,000
			3 賞与引当金繰入額	3,424,797	予算額 3,648,000
			6 法 定 福 利 費	9,308,241	予算額 9,975,000
			7 旅 費	4,358	
			10 被 服 費	0	
			11 備 消 品 費	1,077,684	
			13 印 刷 製 本 費	5,185,300	
			14 通 信 運 搬 費	13,566,260	
			16 賃 借 料	3,724,572	
			17 修 繕 費	0	
			21 委 託 料	145,583,154	
			27 手 数 料	13,179,411	

款	項	目	節	金額	備考
		4 総 係 費		109,975,634	
			1 給 料	26,922,660	予算額 35,079,000
			2 手 当 等	14,958,720	予算額 21,280,000
			3 賞与引当金繰入額	2,946,406	予算額 5,382,000
			5 報 酬	36,500	予算額 182,000
			6 法 定 福 利 費	28,862,787	予算額 35,337,000
			7 旅 費	231,112	
			9 報 償 費	70,000	
			10 被 服 費	37,620	
			11 備 消 品 費	1,591,523	
			12 光 熱 水 費	120,668	
			13 印 刷 製 本 費	516,110	
			14 通 信 運 搬 費	1,437,985	
			15 広 告 料	0	
			16 賃 借 料	8,373,156	
			17 修 繕 費	506,000	
			18 燃 料 費	341,354	
			19 補 償 費	158,416	
			20 研 修 費	723,319	
			21 委 託 料	8,437,314	
			22 厚 生 費	3,059	
			23 会 費 負 担 金	561,085	
			24 保 險 料	960,966	
			25 貸倒引当金繰入額	12,165,406	
			40 雑 費	13,468	

款	項	目	節	金額	備考
		5減価償却費		936,439,291	
			1有形固定資産減価償却費	936,439,291	
		6資産減耗費		22,217,777	
			1たな卸資産減耗費	1,680,980	
			2固定資産除却費	20,536,797	
		7その他営業費用		53,087,729	
			2雑支出	53,087,729	
	2営業外費用			127,488,813	
		1支払利息		127,132,344	
			1企業債利子	125,610,615	
			2リース債務利子	1,521,729	
		3雑支出		356,469	
			1その他雑支出	356,469	
	3予備費			0	
		1予備費		0	
			1予備費	0	

固定資産明細書

(1) 有形固定資産明細書

(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			年度未償却 未済高	備考
					当年度増加額	当年度減少額	累計		
土地	1,621,582,268	0	0	1,621,582,268	0	0	0	1,621,582,268	
建物	1,363,025,407	0	0	1,363,025,407	21,039,504	0	802,202,501	560,822,906	
構築物	35,894,559,392	1,030,628,635	98,813,108	36,826,374,919	788,821,061	83,152,492	14,706,672,675	22,119,702,244	
機械及び装置	5,917,950,673	89,545,560	89,794,250	5,917,701,983	103,843,903	85,288,788	4,370,269,491	1,547,432,492	
工具、器具及び備品	98,811,581	605,000	7,414,380	92,002,201	5,697,823	7,043,661	59,025,528	32,976,673	
リース資産	189,300,000	0	0	189,300,000	17,037,000	0	102,222,000	87,078,000	
建設仮勘定	171,655,363	62,270,000	140,665,363	93,260,000	0	0	0	93,260,000	
合計	45,256,884,684	1,183,049,195	336,687,101	46,103,246,778	936,439,291	175,484,941	20,040,392,195	26,062,854,583	

(2) 無形固定資産明細書

(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	当年度減価償却高	年度末現在高	備考
電話加入権	1,552,900	0	0	0	1,552,900	
合計	1,552,900	0	0	0	1,552,900	

(3) 投資その他の資産明細書

(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	1,662,000	0	0	1,662,000	
破産更生債権	18,519,845	16,011,698	12,001,395	22,530,148	
貸倒引当金	△ 18,519,845	△ 13,739,605	△ 9,729,302	△ 22,530,148	
合計	1,662,000	2,272,093	2,272,093	1,662,000	

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	利率	発行価額	償還終期	備考
			当年度償還高	償還高累計					
S 63年度 財務省財政融資資金	H元. 3. 27	220,000,000	14,053,585	205,256,552	14,743,448	年4.85%	—	H31. 3. 25	
H 4年度 財務省財政融資資金	5. 3. 25	315,000,000	16,274,263	222,103,566	92,896,434	4.4	—	35. 3. 25	
4年度 地方公共団体金融機構	5. 3. 26	135,000,000	8,001,436	108,770,013	26,229,987	4.45	—	33. 3. 20	
5年度 財務省財政融資資金	6. 3. 23	667,100,000	32,050,161	448,429,253	218,670,747	3.65	—	36. 3. 1	
5年度 地方公共団体金融機構	6. 3. 23	285,900,000	15,601,776	217,445,191	68,454,809	3.7	—	34. 3. 20	
6年度 財務省財政融資資金	7. 3. 27	618,000,000	29,462,124	369,085,697	248,914,303	4.65	—	37. 3. 1	
6年度 地方公共団体金融機構	7. 3. 27	240,000,000	13,181,214	163,959,399	76,040,601	4.75	—	35. 3. 20	
6年度 地方公共団体金融機構	7. 3. 27	378,000,000	20,720,053	258,649,344	119,350,656	4.7	—	35. 3. 20	
7年度 財務省財政融資資金	8. 3. 14	602,400,000	26,623,496	356,618,279	245,781,721	3.15	—	38. 3. 1	
7年度 地方公共団体金融機構	8. 3. 22	100,400,000	5,013,331	66,675,966	33,724,034	3.25	—	36. 3. 20	
7年度 地方公共団体金融機構	8. 3. 22	301,200,000	15,013,336	200,385,608	100,814,392	3.2	—	36. 3. 20	
8年度 財務省財政融資資金	9. 3. 25	686,200,000	29,244,425	382,961,861	303,238,139	2.8	—	39. 3. 1	
8年度 地方公共団体金融機構	9. 3. 26	154,800,000	7,415,971	96,455,190	58,344,810	2.9	—	37. 3. 20	
8年度 地方公共団体金融機構	9. 3. 26	297,000,000	14,209,021	185,437,639	111,562,361	2.85	—	37. 3. 20	
9年度 財務省財政融資資金	10. 3. 25	607,000,000	25,030,948	325,707,391	281,292,609	2.1	—	40. 3. 1	
9年度 地方公共団体金融機構	10. 3. 25	108,000,000	4,961,791	64,143,448	43,856,552	2.2	—	38. 3. 20	
9年度 地方公共団体金融機構	10. 3. 25	302,000,000	13,860,562	179,767,745	122,232,255	2.15	—	38. 3. 20	
10年度 財務省財政融資資金	11. 3. 25	832,700,000	33,628,270	412,476,564	420,223,436	2.1	—	41. 3. 1	
10年度 地方公共団体金融機構	11. 3. 24	562,300,000	25,247,817	309,683,860	252,616,140	2.1	—	39. 3. 20	
11年度 財務省財政融資資金	12. 3. 24	521,400,000	20,642,786	238,813,284	282,586,716	2.0	—	42. 3. 1	
11年度 地方公共団体金融機構	12. 3. 22	347,600,000	15,283,308	176,810,285	170,789,715	2.0	—	40. 3. 20	
12年度 財務省財政融資資金	13. 3. 26	387,600,000	15,158,589	166,890,322	220,709,678	1.6	—	43. 3. 1	
12年度 地方公共団体金融機構	13. 3. 22	258,400,000	11,168,320	122,635,736	135,764,264	1.65	—	41. 3. 20	
13年度 財務省財政融資資金	14. 3. 25	180,000,000	6,806,686	67,275,332	112,724,668	2.2	—	44. 3. 1	

(単位 円)

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高		未償還残高	利 率	発行価額	償還終期	備考
			当年度償還高	償 還 高 累 計					
H13年度 地方公共団体金融機構	H14. 3. 22	120,000,000	5,051,109	49,923,717	70,076,283	年2.2%	—	H42. 3. 20	
14年度 財務省財政融資資金	15. 3. 25	161,500,000	6,209,113	58,871,369	102,628,631	1.2	—	45. 3. 1	
14年度 地方公共団体金融機構	15. 3. 25	38,500,000	1,622,999	15,287,892	23,212,108	1.35	—	43. 3. 20	
15年度 財務省財政融資資金	16. 3. 25	100,000,000	3,656,170	30,427,831	69,572,169	2.0	—	46. 3. 1	
15年度 地方公共団体金融機構	16. 3. 23	100,000,000	4,075,895	34,051,198	65,948,802	1.9	—	44. 3. 20	
18年度 財務省財政融資資金	19. 3. 26	47,200,000	1,612,787	9,190,157	38,009,843	2.1	—	49. 3. 1	
18年度 地方公共団体金融機構	19. 3. 23	52,800,000	1,999,035	11,377,386	41,422,614	2.15	—	47. 3. 20	
19年度 財務省財政融資資金	20. 3. 25	101,900,000	3,409,859	16,358,772	85,541,228	2.1	—	50. 3. 1	
19年度 地方公共団体金融機構	20. 3. 25	98,100,000	3,649,816	17,509,964	80,590,036	2.1	—	48. 3. 20	
22年度 地方公共団体金融機構	23. 3. 22	30,000,000	4,363,125	30,000,000	0	0.6	—	30. 3. 20	
22年度 地方公共団体金融機構	23. 3. 22	40,000,000	5,817,500	40,000,000	0	0.6	—	30. 3. 20	
22年度 さいたま農業協同組合	23. 3. 25	130,000,000	13,000,000	91,000,000	39,000,000	0.678	—	33. 3. 1	
23年度 地方公共団体金融機構	23. 9. 20	30,000,000	3,566,229	22,803,123	7,196,877	0.6	—	32. 3. 20	
23年度 株式会社埼玉りそな銀行	24. 3. 26	100,000,000	12,500,000	75,000,000	25,000,000	0.5	—	32. 2. 28	
24年度 株式会社埼玉りそな銀行	25. 3. 25	110,000,000	12,240,000	61,200,000	48,800,000	0.19	—	34. 3. 1	
28年度 地方公共団体金融機構	29. 3. 23	74,200,000	0	0	74,200,000	0.3	—	49. 3. 20	
合 計		10,442,200,000	501,426,906	5,909,438,934	4,532,761,066				

平成29年度上尾市水道事業注記

1. 重要な会計方針に関する注記

(1) 資産の評価基準及び評価方法

①たな卸資産の評価基準及び評価方法

貯蔵品は、先入先出法を採用している。

(2) 固定資産の減価償却の方法

①有形固定資産(リース資産を除く)

・減価償却の方法 定額法による。

ただし、機械及び装置のうち、取替資産については取替法を採用している。

・主な耐用年数

建物 17年～50年

構築物 8年～60年

機械及び装置 5年～40年

工具、器具及び備品 4年～15年

②リース資産

所有権移転ファイナンス・リース取引に係るリース資産

自己所有の固定資産に適用する減価償却方法と同一の方法を採用している。

(3) 引当金の計上方法

①退職給付引当金

職員の退職手当の支給に備えるため、当年度末在職職員にかかる退職手当の要支給額から、埼玉縣市町村総合事務組合における積立金相当額を控除した金額を計上している。なお、平成29年度において21,251,892円を取り崩している。

②賞与引当金

職員の期末手当及び勤勉手当並びにこれに係る法定福利費の支払に備えるため、当年度末における支給(支払)見込額に基づき、当年度の負担に属する額を計上している。なお、平成29年度において26,110,788円を取り崩している。

③貸倒引当金

債権の不納欠損による損失に備えるため、一般債権については貸倒実績率により、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。なお、平成29年度において9,729,302円を取り崩している。

(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. キャッシュ・フロー計算書等に関する注記

該当事項なし

3. 貸借対照表等に関する注記

通常の売買取引の方法に準じた会計処理を行ったリース取引に係るリース債務のうち、地方自治法第234条の3に基づく長期継続契約に係るものは下記の金額である。

短期リース債務 20,975,503円

長期リース債務 43,241,831円

4. セグメント情報に関する注記

単一の事業を運営しているため、記載を省略している。

5. 減損損失に関する注記

該当事項なし

6. リース契約により使用する固定資産に関する注記

(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。

(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

1年内	10,906,800 円
<u>1年超</u>	<u>28,727,418 円</u>
	39,634,218 円

(3) オペレーティング・リース取引に係る未経過リース料相当額

1年内	2,230,836 円
<u>1年超</u>	<u>6,662,524 円</u>
	8,893,360 円

7. 重要な後発事象に関する注記

該当事項なし