

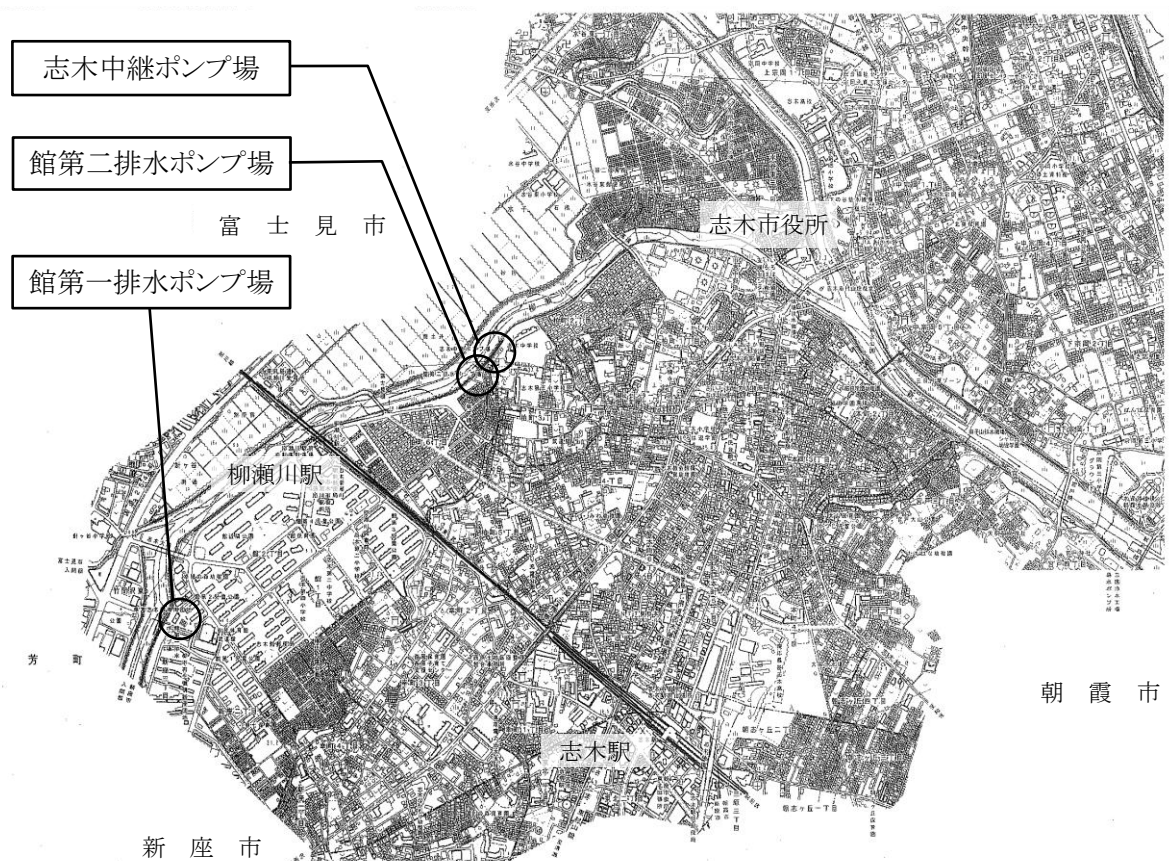
第3編 下水道事業

1 事業の概要

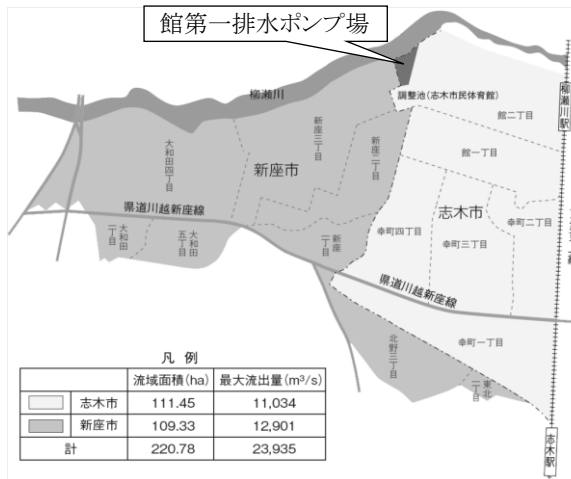
(1) 事業のあゆみ

西 暦	和 暦	月	沿 革
1964	昭和39年	1月	足立都市計画下水道事業の事業認可
1966	昭和41年	12月	下水道事業の設置等に関する条例制定
1970	昭和45年	10月	市制施行により「志木市」となる
1972	昭和47年	3月	志木市公共下水道基本計画策定
1973	昭和48年	10月	荒川右岸流域関連志木市公共下水道事業計画認可
		11月	下水道法の事業認可
1977	昭和52年		館第一排水ポンプ場特別会計の設置
1979	昭和54年	6月	館第一排水ポンプ場の運転開始
1980	昭和55年	9月	下水道事業審議会条例制定
1981	昭和56年	2月	下水道条例、下水道受益者負担金条例、水洗便所改造資金融資条例制定
		4月	荒川右岸流域下水道供用開始 志木市公共下水道供用開始 下水道使用料の徴収開始 受益者負担金の徴収開始
1982	昭和57年	4月	志木中継ポンプ場運転開始
1988	昭和63年	4月	下水道使用料改定
1989	平成 元年	4月	下水道使用料改定
1993	平成 5年	4月	下水道使用料に消費税転嫁
1996	平成 8年	4月	下水道使用料改定
2002	平成14年	4月	下水道使用料改定
		9月	館第一排水ポンプ場管理基金条例制定
2005	平成17年	4月	館第二排水ポンプ場運転開始
2006	平成18年	7月	下水道使用料改定
2008	平成20年	4月	館第一排水ポンプ場設備機器等更新事業 水道料金のコンビニ収納に合わせて下水道使用料もコンビニ収納事務を開始
2011	平成23年	4月	志木中継ポンプ場設備機器等更新事業
2013	平成25年	4月	機構改革により水道事業と統合し上下水道部へ
		10月	水道料金のクレジット収納に合わせて下水道使用料のクレジット収納事務を開始
2014	平成26年	4月	消費税率の変更により下水道使用料改定 下水道事業に地方公営企業法の規定の全部を適用
2016	平成28年	3月	宗岡浄水場内志木市水道庁舎に移転

(2) 主な下水道施設



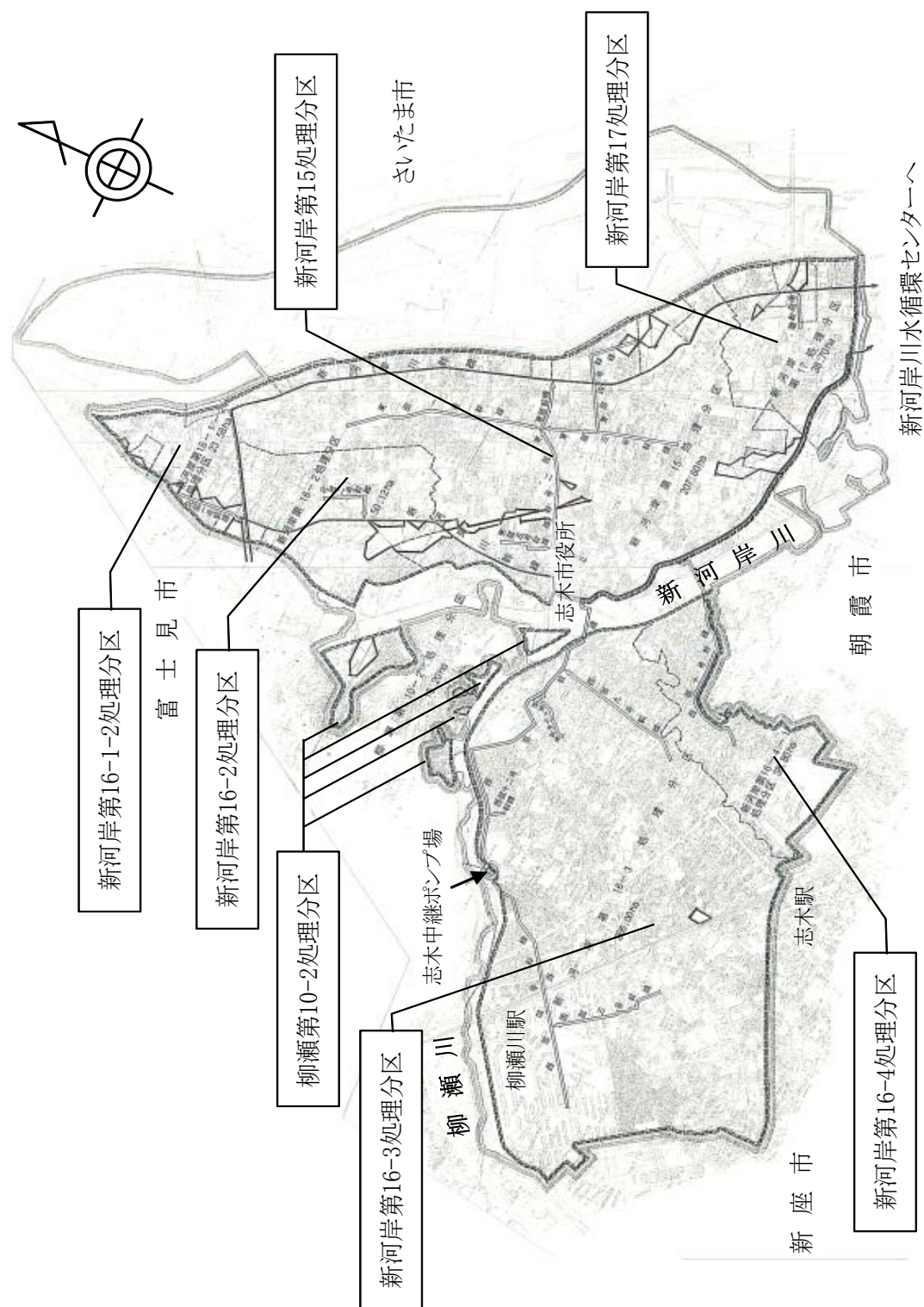
館第一排水ポンプ場の排水区域(雨水)



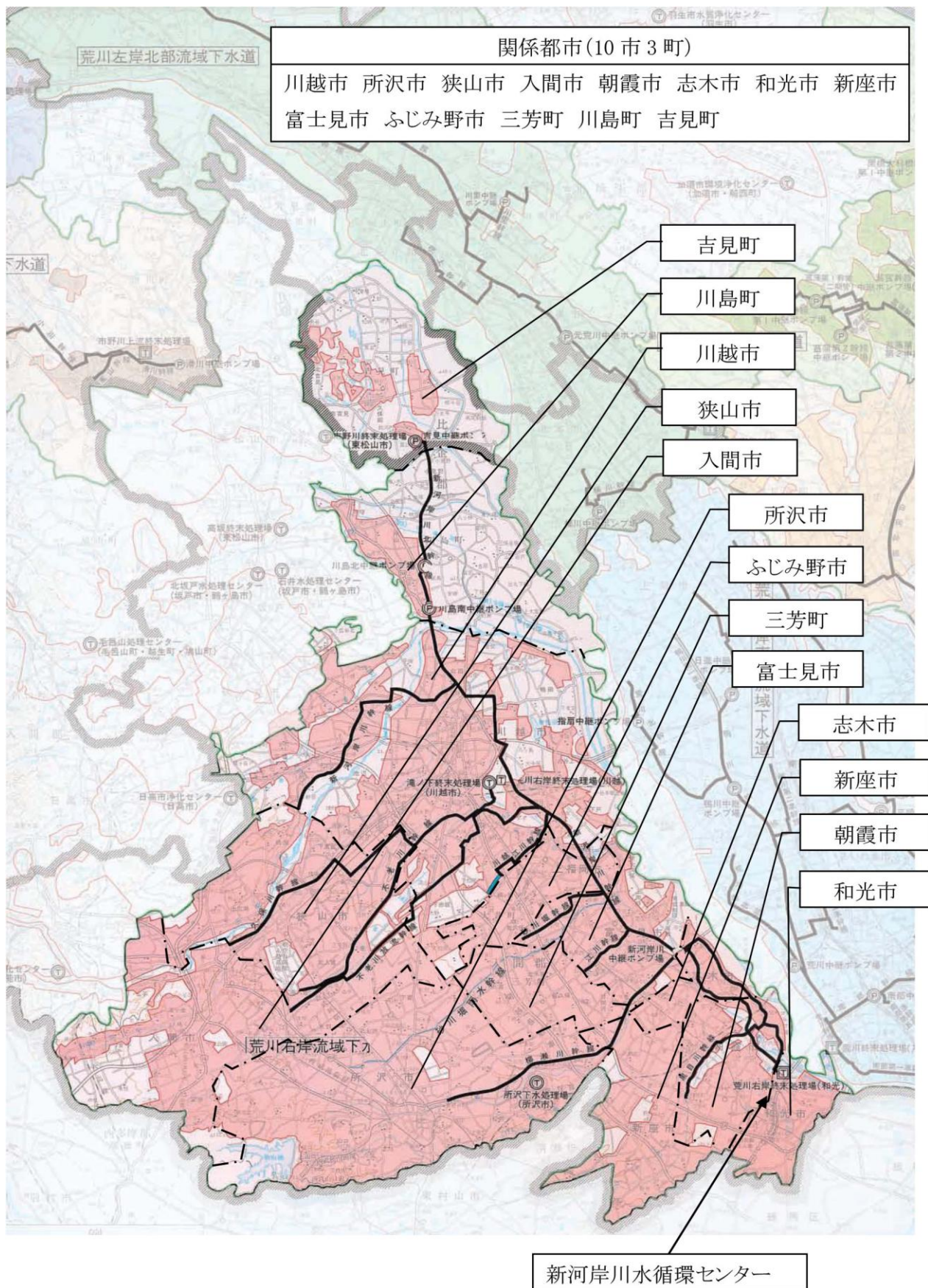
志木中継ポンプ場の排水区域(汚水)



(3) 下水道処理区域(汚水)



(4) 荒川右岸流域下水道



(5) 整備状況(普及状況)

年 度 項 目		平成29年度	平成28年度	前年度比較増減	
		業 務 量	業 務 量	業務量	増減率(%)
行 政 区 域 面 積 (ha)		905	905	-	-
汚 水	全 体 計 画 面 積 (ha)	674	674	-	-
	認 可 区 域 面 積 (ha)	641	641	-	-
	供 用 開 始 面 積 (ha)	611.14	611.14	-	-
	整 備 率 (%)	95.3	95.3	-	-
	行 政 区 域 内 人 口 (人)	76,189	75,597	592	0.8
	処 理 区 域 内 人 口 (人)	75,818	75,222	596	0.8
	普 及 率 (%)	99.5	99.5	-	-
	水 洗 化 人 口 (人)	74,616	73,882	734	1.0
	水 洗 化 率 (%)	98.4	98.2	0.2	0.2
	汚 水 処 理 量 (m³)	9,517,879	9,283,536	234,343	2.5
	有 収 水 量 (m³)	7,205,457	7,075,538	129,919	1.8
	有 収 率 (%)	75.7	76.2	△ 0.5	△ 0.7
雨 水	全 体 計 画 面 積 (ha)	641	641	-	-
	認 可 区 域 面 積 (ha)	641	641	-	-
	整 備 区 域 面 積 (ha)	414.7	414.0	0.7	0.2
	整 備 率 (%)	64.7	64.6	0.1	0.2
使 用 料 単 価 (円)		114.20	114.30	△ 0.10	△ 0.1
汚 水 処 理 原 価 (円)		156.38	159.55	△ 3.17	△ 2.0

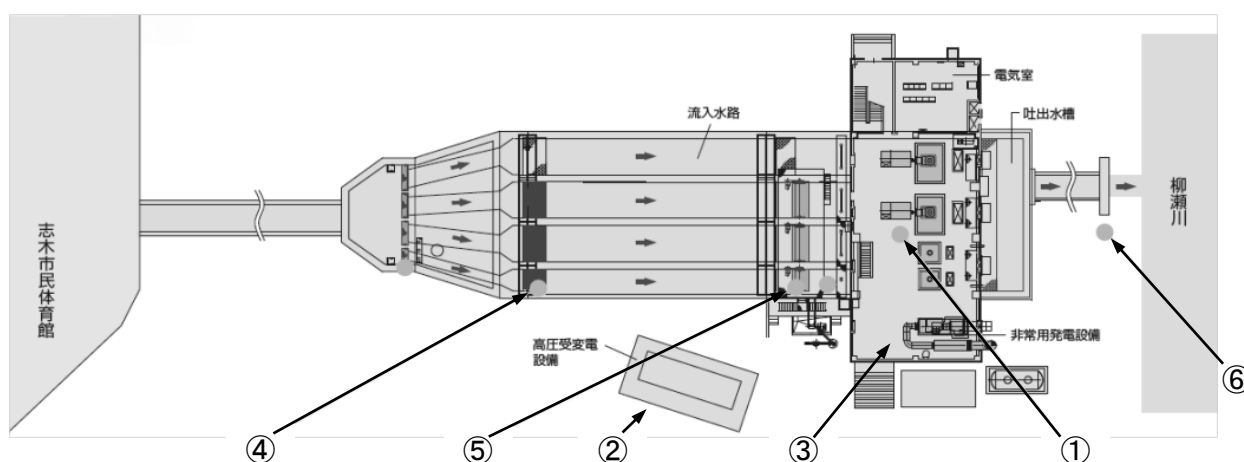
2 施設の概要

(1) 館第一排水ポンプ場(雨水排水ポンプ場)【館第一樋管】

所在地:館2丁目2番2号

施設概要

主要設備名称	数量	構 造	能 力
①ポンプ設備	4台	φ 700立軸斜流ポンプ(常用) 2台 φ 1500立軸斜流ポンプ(非常用) 2台	1.000m ³ /秒×6.1m×90kW 5.000m ³ /秒×6.1m×485kW
②電気設備	1式	受変電設備、計装設備、運転操作設備	
③自家発電設備	1式	625kVA発電機(ガスタービン)	545kW、電圧6600V
機械設備	1式	④流入ゲート4基、⑤細目除塵機3基 ⑥樋管ゲート1基	



(2) 館第二排水ポンプ場(雨水排水ポンプ場)【館第二樋管】

所在地:柏町6丁目1番地先

施設概要

主要設備名称	数量	構 造	能 力
ポンプ設備	2台	横軸軸流水中ポンプ	φ 600mm×0.795m ³ /秒×3.6m×55kW
機械設備	1式	除塵機1基、樋管ゲート1基	
電気設備	1式	運転操作設備	

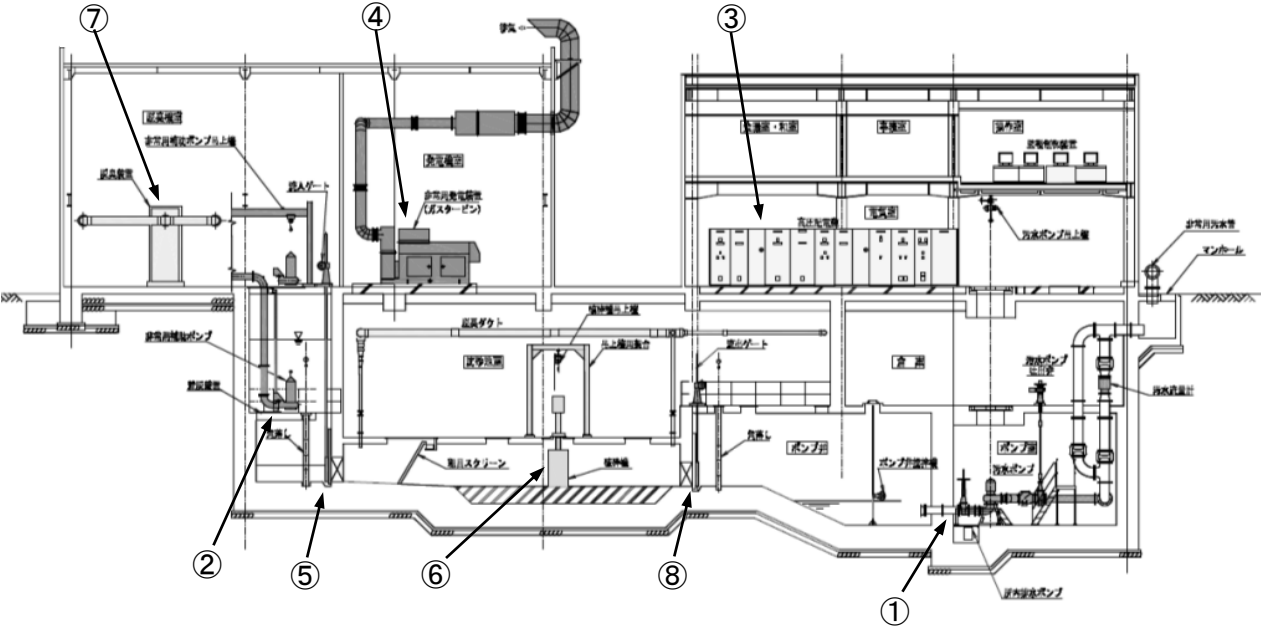


(3) 志木中継ポンプ場(汚水中継ポンプ場)

所在地: 柏町3丁目1番60号

施設概要

主要設備名称	数量	構 造	能 力
ポンプ設備	5台	① φ 300立軸ブレードレスポンプ3台 ②補助ポンプ2台	0.115m ³ /秒×8.0m×22kW
③電気設備	1式	受変電設備、計装設備、運転操作設備	
④自家発電設備	1式	300kVA発電機(ガスタービン)	268kW、電圧6600V
機械設備	1式	⑤流入ゲート2基、⑥破砕機2台 ⑦脱臭設備1台、⑧流出ゲート2基	



3 業務統計

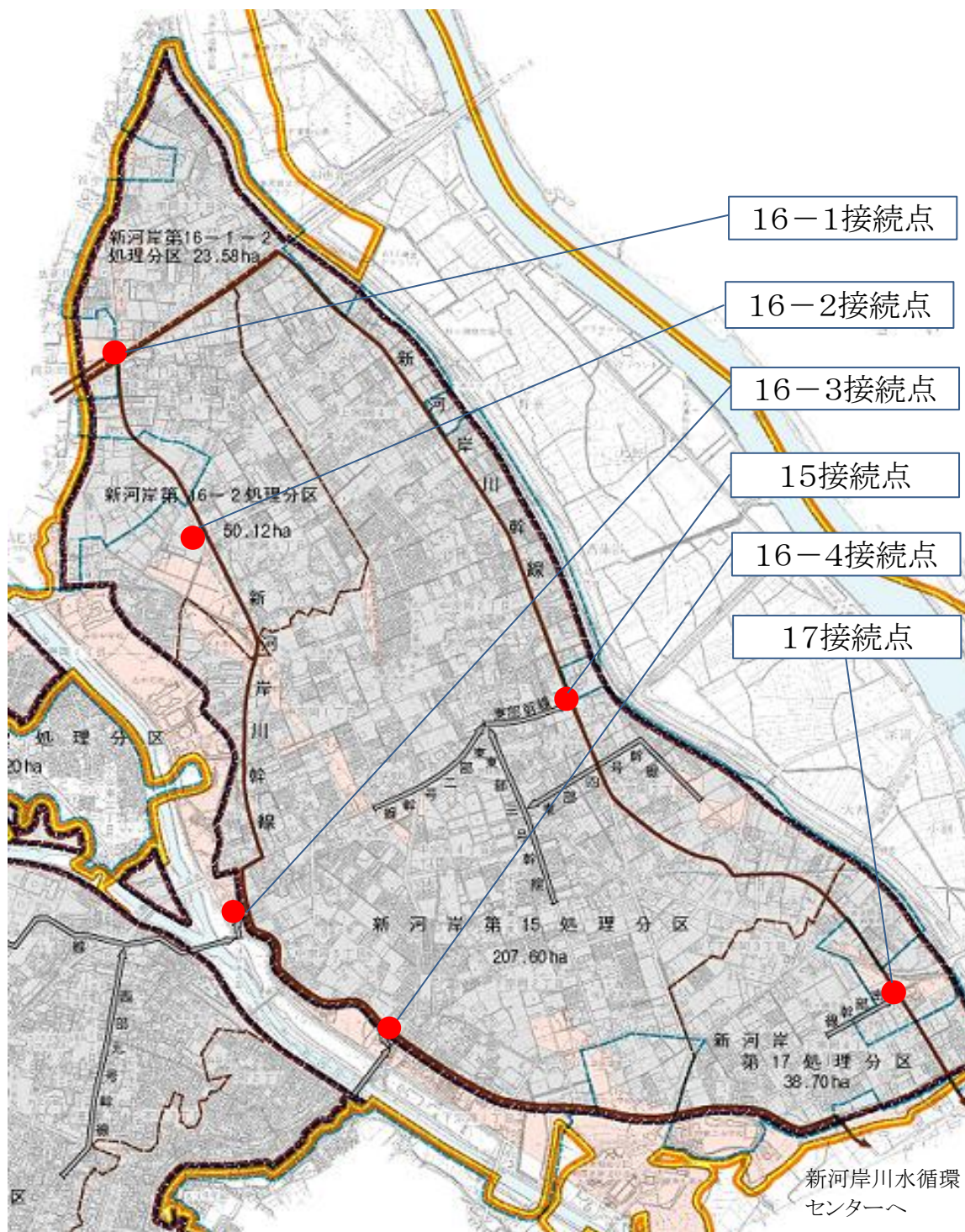
(1) 管渠延長

汚 水		雨 水	
円形管(径)	延 長 (m)	分 類	延 長 (m)
150mm	646.95	円 形 管	18,583.21
200mm	20,759.69	ボ ッ ク ス	6,939.96
250mm	96,240.02	U 字 溝	20,714.67
300mm	7,353.31	鋼 矢 板 柵 渠	182.82
350mm	2,581.81	そ の 他	46,826.85
400mm	1,532.16		
450mm	480.07		
500mm	571.95		
600mm	545.22		
700mm	115.83		
800mm	37.63		
900mm	2,137.93		
1,000mm	967.75		
1,100mm	183.53		
1,350mm	564.09		
1,500mm	309.15		
その他	3,728.56		
計	138,755.65	計	93,247.51

(2) 流域下水道流入下水水質調査

流域下水道管理者(埼玉県)の依頼により、流域関連公共下水道(志木市)から流域下水道(埼玉県)へ流入する下水の水質等の調査を毎年1回、10月又は11月の雨の影響のない日に実施。

水質検査箇所図



(3) 流域下水道流入下水水質調書

市町村	志木市		流域幹線名	新河岸川幹線	
接続箇所番号	新河岸川第15号		処理分区名	新河岸第15処理分区	
資料採水年月日	平成29年10月17日		～平成29年10月18日		
実測下水量	9,243	m ³ /日	使用承認下水量	m ³ /日	
水質分析項目		単位	流入下水の水質	水質分析年月日	
外観		－	濃白黄色濁	平成29年10月18日	
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量		mg/L	13	平成29年10月18日	
水素イオン濃度(pH)		－	7.3	平成29年10月18日	
生物化学的酸素要求量		mg/L	84	平成29年10月18日～23日	
化学的酸素要求量(酸性法)		mg/L	47	平成29年10月19日	
浮遊物質質量		mg/L	110	平成29年10月19日	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量		mg/L	5.3	平成29年10月20日	
窒素含有量		mg/L	17	平成29年10月19日	
リン含有量		mg/L	2	平成29年10月19日	
沃素消費量		mg/L	5	平成29年10月18日	
カドミウム及びその化合物		mg/L	0.003	未満	平成29年10月20日
シアン化合物		mg/L	0.1	未満	平成29年10月19日
有機リン化合物		mg/L	0.1	未満	平成29年10月20日
鉛及びその化合物		mg/L	0.01	未満	平成29年10月20日
六価クロム化合物		mg/L	0.05	未満	平成29年10月19日
砒素及びその化合物		mg/L	0.01	未満	平成29年10月19日
水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物		mg/L	0.0005	未満	平成29年10月20日
アルキル水銀化合物		mg/L	不検出		平成29年10月23日
ポリ塩化ビフェニル		mg/L	0.0005	未満	平成29年10月20日
トリクロロエチレン		mg/L	0.01	未満	平成29年10月19日
テトラクロロエチレン		mg/L	0.01	未満	平成29年10月19日
ジクロロメタン		mg/L			
四塩化炭素		mg/L	0.002	未満	平成29年10月19日
1. 2-ジクロロエタン		mg/L	0.004	未満	平成29年10月19日
1. 1-ジクロロエチレン		mg/L			
シス-1. 2-ジクロロエタン		mg/L			
1. 1. 1-トリクロロエタン		mg/L			
1. 1. 2-トリクロロエタン		mg/L			
1. 3-ジクロロプロペン		mg/L			
チウラム		mg/L			
シマジン		mg/L			
チオベンカルブ		mg/L			
ベンゼン		mg/L	0.01	未満	平成29年10月19日
セレン及びその化合物		mg/L			
ほう素及びその化合物		mg/L	1	未満	平成29年10月19日
ふっ素及びその化合物		mg/L	0.8	未満	平成29年10月20日
1. 4-ジオキサン		mg/L	0.05	未満	平成29年10月19日
フェノール類		mg/L	0.5	未満	平成29年10月19日
銅及びその化合物		mg/L	0.3	未満	平成29年10月20日
亜鉛及びその化合物		mg/L	0.2	未満	平成29年10月20日
鉄及びその化合物(溶解性)		mg/L	1	未満	平成29年10月18日
マンガン及びその化合物(溶解性)		mg/L	1	未満	平成29年10月18日
クロム及びその化合物		mg/L	0.2	未満	平成29年10月19日
ダイオキシン類		pg-TEQ/L			
(横出し規制項目)					
備考					

市 町 村	志木市	流 域 幹 線 名	新河岸川幹線
接 続 箇 所 番 号	新河岸川第16-1号	処 理 分 区 名	新河岸第16-1-2処理分区
資 料 採 水 年 月 日	平成29年10月17日	～	平成29年10月18日
実 測 下 水 量	m ³ /日	使用承認下水流量	m ³ /日
水 質 分 析 項 目	単位	流入下水の水質	水 質 分 析 年 月 日
外観	—	濃灰黄色濁	平成29年10月18日
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量	mg/L	19	平成29年10月18日
水素イオン濃度(pH)	—	7.0	平成29年10月18日
生物化学的酸素要求量	mg/L	120	平成29年10月18日～23日
化学的酸素要求量(酸性法)	mg/L	73	平成29年10月19日
浮遊物質質量	mg/L	140	平成29年10月19日
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/L	6.8	平成29年10月20日
窒素含有量	mg/L	23	平成29年10月19日
リン含有量	mg/L	2	平成29年10月19日
沃素消費量	mg/L	7	平成29年10月18日
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 未満	平成29年10月20日
シアン化合物	mg/L	0.1 未満	平成29年10月19日
有機リン化合物	mg/L	0.1 未満	平成29年10月20日
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 未満	平成29年10月20日
六価クロム化合物	mg/L	0.05 未満	平成29年10月19日
砒素及びその化合物	mg/L	0.01 未満	平成29年10月19日
水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物	mg/L	0.0005 未満	平成29年10月20日
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	平成29年10月23日
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005 未満	平成29年10月20日
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 未満	平成29年10月19日
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 未満	平成29年10月19日
ジクロロメタン	mg/L		
四塩化炭素	mg/L		
1,2-ジクロロエタン	mg/L		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		
シス-1,2-ジクロロエタン	mg/L		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		
1,3-ジクロロプロペン	mg/L		
チウラム	mg/L		
シマジン	mg/L		
チオベンカルブ	mg/L		
ベンゼン	mg/L		
セレン及びその化合物	mg/L		
ほう素及びその化合物	mg/L	1 未満	平成29年10月19日
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.8 未満	平成29年10月20日
1,4-ジオキサン	mg/L		
フェノール類	mg/L	0.5 未満	平成29年10月19日
銅及びその化合物	mg/L	0.3 未満	平成29年10月20日
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.2 未満	平成29年10月20日
鉄及びその化合物(溶解性)	mg/L	1 未満	平成29年10月18日
マンガン及びその化合物(溶解性)	mg/L	1 未満	平成29年10月18日
クロム及びその化合物	mg/L	0.2 未満	平成29年10月19日
ダイオキシン類	pg-TEQ/L		
(横出し規制項目)			
備考			

市町村	志木市		流域幹線名	新河岸川幹線	
接続箇所番号	新河岸川第16－2号		処理分区名	新河岸第16－2処理分区	
資料採水年月日	平成29年10月17日		～		平成29年10月18日
実測下水量	1,953.2	m ³ /日	使用承認下水量	m ³ /日	
水質分析項目		単位	流入下水の水質		水質分析年月日
外観		－	濃灰黄色濁		平成29年10月18日
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量		mg/L	16		平成29年10月18日
水素イオン濃度(pH)		－	7.0		平成29年10月18日
生物化学的酸素要求量		mg/L	140		平成29年10月18日～23日
化学的酸素要求量(酸性法)		mg/L	73		平成29年10月19日
浮遊物質質量		mg/L	120		平成29年10月19日
ノルマルヘキサン抽出物質含有量		mg/L	9.1		平成29年10月20日
窒素含有量		mg/L	21		平成29年10月19日
リン含有量		mg/L	2		平成29年10月19日
沃素消費量		mg/L	9		平成29年10月18日
カドミウム及びその化合物		mg/L	0.003	未満	平成29年10月20日
シアン化合物		mg/L	0.1	未満	平成29年10月19日
有機リン化合物		mg/L	0.1	未満	平成29年10月20日
鉛及びその化合物		mg/L	0.01	未満	平成29年10月20日
六価クロム化合物		mg/L	0.05	未満	平成29年10月19日
砒素及びその化合物		mg/L	0.01	未満	平成29年10月19日
水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物		mg/L	0.0005	未満	平成29年10月20日
アルキル水銀化合物		mg/L	不検出		平成29年10月23日
ポリ塩化ビフェニル		mg/L	0.0005	未満	平成29年10月20日
トリクロロエチレン		mg/L	0.01	未満	平成29年10月19日
テトラクロロエチレン		mg/L	0.01	未満	平成29年10月19日
ジクロロメタン		mg/L			
四塩化炭素		mg/L			
1,2－ジクロロエタン		mg/L			
1,1－ジクロロエチレン		mg/L			
シス－1,2－ジクロロエタン		mg/L			
1,1,1－トリクロロエタン		mg/L			
1,1,2－トリクロロエタン		mg/L			
1,3－ジクロロプロペン		mg/L			
チウラム		mg/L			
シマジン		mg/L			
チオベンカルブ		mg/L			
ベンゼン		mg/L			
セレン及びその化合物		mg/L			
ほう素及びその化合物		mg/L	1	未満	平成29年10月19日
ふっ素及びその化合物		mg/L	0.8	未満	平成29年10月20日
1,4－ジオキサン		mg/L			
フェノール類		mg/L	0.5	未満	平成29年10月19日
銅及びその化合物		mg/L	0.3	未満	平成29年10月20日
亜鉛及びその化合物		mg/L	0.2	未満	平成29年10月20日
鉄及びその化合物(溶解性)		mg/L	1	未満	平成29年10月18日
マンガン及びその化合物(溶解性)		mg/L	1	未満	平成29年10月18日
クロム及びその化合物		mg/L	0.2	未満	平成29年10月19日
ダイオキシン類		pg-TEQ/L			
(横出し規制項目)					
備考					

市 町 村	志木市		流 域 幹 線 名		新河岸川幹線	
接 続 箇 所 番 号	新河岸川第16－3号		処 理 分 区 名		新河岸第16－3処理分区	
資 料 採 水 年 月 日	平成29年10月17日		～		平成29年10月18日	
実 測 下 水 量	15,550		m ³ /日		使用承認下水流量	m ³ /日
水 質 分 析 項 目			単 位	流入下水の水質		水 質 分 析 年 月 日
外観			－	濃灰黄色濁		平成29年10月18日
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量			mg/L	20		平成29年10月18日
水素イオン濃度(pH)			－	7.3		平成29年10月18日
生物化学的酸素要求量			mg/L	120		平成29年10月18日～23日
化学的酸素要求量(酸性法)			mg/L	75		平成29年10月19日
浮遊物質質量			mg/L	120		平成29年10月19日
ノルマルヘキサン抽出物質含有量			mg/L	9.5		平成29年10月20日
窒素含有量			mg/L	23		平成29年10月19日
リン含有量			mg/L	2		平成29年10月19日
沃素消費量			mg/L	7		平成29年10月18日
カドミウム及びその化合物			mg/L	0.003 未満		平成29年10月20日
シアン化合物			mg/L	0.1 未満		平成29年10月19日
有機リン化合物			mg/L	0.1 未満		平成29年10月20日
鉛及びその化合物			mg/L	0.01 未満		平成29年10月20日
六価クロム化合物			mg/L	0.05 未満		平成29年10月19日
砒素及びその化合物			mg/L	0.01 未満		平成29年10月19日
水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物			mg/L	0.0005 未満		平成29年10月20日
アルキル水銀化合物			mg/L	不検出		平成29年10月23日
ポリ塩化ビフェニル			mg/L	0.0005 未満		平成29年10月20日
トリクロロエチレン			mg/L	0.01 未満		平成29年10月19日
テトラクロロエチレン			mg/L	0.01 未満		平成29年10月19日
ジクロロメタン			mg/L	0.02 未満		平成29年10月19日
四塩化炭素			mg/L			
1,2－ジクロロエタン			mg/L			
1,1－ジクロロエチレン			mg/L			
シス－1,2－ジクロロエタン			mg/L			
1,1,1－トリクロロエタン			mg/L			
1,1,2－トリクロロエタン			mg/L			
1,3－ジクロロプロペン			mg/L			
チウラム			mg/L			
シマジン			mg/L	0.003 未満		平成29年10月23日
チオベンカルブ			mg/L			
ベンゼン			mg/L			
セレン及びその化合物			mg/L			
ほう素及びその化合物			mg/L	1 未満		平成29年10月19日
ふっ素及びその化合物			mg/L	0.8 未満		平成29年10月20日
1,4－ジオキサン			mg/L			
フェノール類			mg/L	0.5 未満		平成29年10月19日
銅及びその化合物			mg/L	0.3 未満		平成29年10月20日
亜鉛及びその化合物			mg/L	0.2 未満		平成29年10月20日
鉄及びその化合物(溶解性)			mg/L	1 未満		平成29年10月18日
マンガン及びその化合物(溶解性)			mg/L	1 未満		平成29年10月18日
クロム及びその化合物			mg/L	0.2 未満		平成29年10月19日
ダイオキシン類			pg-TEQ/L			
(横出し規制項目)						
備考						

市 町 村	志木市	流 域 幹 線 名	新河岸川幹線	
接 続 箇 所 番 号	新河岸川第16－4号	処 理 分 区 名	新河岸第16－4－1処理分区	
資 料 採 水 年 月 日	平成29年10月17日	～	平成29年10月18日	
実 測 下 水 量	11,100	m ³ /日	使用承認下水流量	m ³ /日
水 質 分 析 項 目		単 位	流入下水の水質	水 質 分 析 年 月 日
外観		－	濃灰黄色濁	平成29年10月18日
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量		mg/L	26	平成29年10月18日
水素イオン濃度(pH)		－	7.3	平成29年10月18日
生物化学的酸素要求量		mg/L	130	平成29年10月18日～23日
化学的酸素要求量(酸性法)		mg/L	56	平成29年10月19日
浮遊物質質量		mg/L	140	平成29年10月19日
ノルマルヘキサン抽出物質含有量		mg/L	10.0	平成29年10月20日
窒素含有量		mg/L	30	平成29年10月19日
リン含有量		mg/L	3	平成29年10月19日
沃素消費量		mg/L	12	平成29年10月18日
カドミウム及びその化合物		mg/L	0.003 未満	平成29年10月20日
シアン化合物		mg/L	0.1 未満	平成29年10月19日
有機リン化合物		mg/L	0.1 未満	平成29年10月20日
鉛及びその化合物		mg/L	0.01 未満	平成29年10月20日
六価クロム化合物		mg/L	0.05 未満	平成29年10月19日
砒素及びその化合物		mg/L	0.01 未満	平成29年10月19日
水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物		mg/L	0.0005 未満	平成29年10月20日
アルキル水銀化合物		mg/L	不検出	平成29年10月23日
ポリ塩化ビフェニル		mg/L	0.0005 未満	平成29年10月20日
トリクロロエチレン		mg/L	0.01 未満	平成29年10月19日
テトラクロロエチレン		mg/L	0.01 未満	平成29年10月19日
ジクロロメタン		mg/L		
四塩化炭素		mg/L		
1,2－ジクロロエタン		mg/L		
1,1－ジクロロエチレン		mg/L		
シス－1,2－ジクロロエタン		mg/L		
1,1,1－トリクロロエタン		mg/L	0.3 未満	平成29年10月19日
1,1,2－トリクロロエタン		mg/L		
1,3－ジクロロプロペン		mg/L		
チウラム		mg/L		
シマジン		mg/L		
チオベンカルブ		mg/L		
ベンゼン		mg/L		
セレン及びその化合物		mg/L		
ほう素及びその化合物		mg/L	1 未満	平成29年10月19日
ふっ素及びその化合物		mg/L	0.8 未満	平成29年10月20日
1,4－ジオキサン		mg/L		
フェノール類		mg/L	0.5 未満	平成29年10月19日
銅及びその化合物		mg/L	0.3 未満	平成29年10月20日
亜鉛及びその化合物		mg/L	0.2 未満	平成29年10月20日
鉄及びその化合物(溶解性)		mg/L	1 未満	平成29年10月18日
マンガン及びその化合物(溶解性)		mg/L	1 未満	平成29年10月18日
クロム及びその化合物		mg/L	0.2 未満	平成29年10月19日
ダイオキシン類		pg-TEQ/L		
(横出し規制項目)				
備考				

市 町 村	志木市		流 域 幹 線 名	新河岸川幹線	
接 続 箇 所 番 号	新河岸川第17－1号		処 理 分 区 名	新河岸第17－1処理分区	
資 料 採 水 年 月 日	平成29年10月17日		～ 平成29年10月18日		
実 測 下 水 量	2,172	m ³ /日	使用承認下水量	m ³ /日	
水 質 分 析 項 目		単位	流入下水の水質	水 質 分 析 年 月 日	
外観		－	濃灰黄色濁	平成29年10月18日	
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量		mg/L	10	平成29年10月18日	
水素イオン濃度(pH)		－	7.3	平成29年10月18日	
生物化学的酸素要求量		mg/L	66	平成29年10月18日～23日	
化学的酸素要求量(酸性法)		mg/L	43	平成29年10月19日	
浮遊物質質量		mg/L	69	平成29年10月19日	
ノルマルヘキサン抽出物質含有量		mg/L	9.3	平成29年10月20日	
窒素含有量		mg/L	12	平成29年10月19日	
リン含有量		mg/L	1	平成29年10月19日	
沃素消費量		mg/L	4	平成29年10月18日	
カドミウム及びその化合物		mg/L	0.003 未満	平成29年10月20日	
シアン化合物		mg/L	0.1 未満	平成29年10月19日	
有機リン化合物		mg/L	0.1 未満	平成29年10月20日	
鉛及びその化合物		mg/L	0.01 未満	平成29年10月20日	
六価クロム化合物		mg/L	0.05 未満	平成29年10月19日	
砒素及びその化合物		mg/L	0.01 未満	平成29年10月19日	
水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物		mg/L	0.0005 未満	平成29年10月20日	
アルキル水銀化合物		mg/L	不検出	平成29年10月23日	
ポリ塩化ビフェニル		mg/L	0.0005 未満	平成29年10月20日	
トリクロロエチレン		mg/L	0.01 未満	平成29年10月19日	
テトラクロロエチレン		mg/L	0.01 未満	平成29年10月19日	
ジクロロメタン		mg/L			
四塩化炭素		mg/L			
1,2－ジクロロエタン		mg/L			
1,1－ジクロロエチレン		mg/L			
シス－1,2－ジクロロエタン		mg/L			
1,1,1－トリクロロエタン		mg/L			
1,1,2－トリクロロエタン		mg/L			
1,3－ジクロロプロペン		mg/L			
チウラム		mg/L			
シマジン		mg/L			
チオベンカルブ		mg/L			
ベンゼン		mg/L			
セレン及びその化合物		mg/L			
ほう素及びその化合物		mg/L	1 未満	平成29年10月19日	
ふっ素及びその化合物		mg/L	0.8 未満	平成29年10月20日	
1,4－ジオキサン		mg/L			
フェノール類		mg/L	0.5 未満	平成29年10月19日	
銅及びその化合物		mg/L	0.3 未満	平成29年10月20日	
亜鉛及びその化合物		mg/L	0.2 未満	平成29年10月20日	
鉄及びその化合物(溶解性)		mg/L	1 未満	平成29年10月18日	
マンガン及びその化合物(溶解性)		mg/L	1 未満	平成29年10月18日	
クロム及びその化合物		mg/L	0.2 未満	平成29年10月19日	
ダイオキシン類		pg-TEQ/L			
(横出し規制項目)					
備考					

4 建設及び修繕工事状況

(1) 主な工事の概要

(単位:円、税込)

工 事 名	工事場所	工 事 概 要	対策別	工 事 費
第29－1工区(雨水)下水道工事	上宗岡2丁目地内	排水側溝設置工事 L=103.7m	新規	10,692,000
第29－2工区(雨水)下水道工事	下宗岡4丁目地内	排水側溝設置工事 L=49.6m	新規	2,462,400
第13号水路改修工事	上宗岡3丁目地内	3面水路設置工事 L=169.88m	改修	13,780,800
第235号水路改修工事	上宗岡2丁目地内	3面水路設置工事 L=99.26m 排水側溝設置工事 L=36.4m	改修	11,610,000
第783号水路改修工事	下宗岡4丁目地内	3面水路設置工事 L=111.98m	改修	10,800,000
第802号水路改修工事	下宗岡4丁目地内	3面水路設置工事 L=100.25m	改修	11,340,000

5 財務状況

(1) 月別下水道使用料収納状況

(単位:円、税込)

区 分 月	調 定 額		収 納 額									
			一般納入		口座振替		コンビニエンスストア		クレジット		収 納 合 計	
	件数	下水道使用料	件数	下水道使用料	件数	下水道使用料	件数	下水道使用料	件数	下水道使用料	件数	下水道使用料
26年度	188,229	854,583,762	10,093	55,024,453	116,742	589,901,211	29,080	83,539,703	10,674	40,561,280	166,589	769,026,647
27年度	190,356	863,887,469	10,012	56,063,304	115,223	584,298,504	30,495	86,760,940	12,992	48,982,672	168,722	776,105,420
28年度	193,601	873,397,904	13,002	68,020,050	114,102	574,594,072	36,035	103,547,060	18,616	70,434,171	181,755	816,595,353
29年度	197,640	888,654,257	12,349	64,087,462	123,604	623,995,827	37,157	108,293,734	22,280	83,774,749	195,390	880,151,772
4月	16,347	72,065,090	532	2,165,593	0	0	1,202	3,152,237	1,667	6,602,048	3,401	11,919,878
5月	16,434	77,121,634	949	4,930,120	10,241	47,874,541	2,835	7,930,047	1,807	6,449,348	15,832	67,184,056
6月	16,407	73,456,802	1,097	5,262,567	10,410	51,695,395	3,395	9,436,158	1,736	6,431,018	16,638	72,825,138
7月	16,417	73,213,090	1,084	5,087,045	10,277	53,198,586	3,427	10,356,741	1,859	7,279,636	16,647	75,922,008
8月	16,398	75,502,964	1,005	5,201,101	10,443	52,362,164	2,532	7,175,781	1,794	6,718,031	15,774	71,457,077
9月	16,565	75,135,460	1,154	7,667,044	10,162	50,285,478	4,027	11,622,271	1,914	6,954,730	17,257	76,529,523
10月	16,387	71,247,589	1,025	5,881,349	10,403	52,874,611	2,276	6,581,402	1,811	6,842,381	15,515	72,179,743
11月	16,517	73,670,433	1,076	4,891,574	10,224	51,823,904	3,614	10,616,898	1,941	6,941,571	16,855	74,273,947
12月	16,399	73,705,648	1,091	5,316,654	10,342	52,118,525	3,612	10,063,607	1,842	6,732,467	16,887	74,231,253
1月	16,565	78,706,333	959	4,927,312	10,294	51,530,924	2,425	7,612,411	1,988	7,495,432	15,666	71,566,079
2月	16,480	76,377,191	1,043	5,292,068	10,327	51,633,014	3,211	9,480,663	1,891	7,272,400	16,472	73,678,145
3月	16,724	68,452,023	1,334	7,465,035	20,481	108,598,685	4,601	14,265,518	2,030	8,055,687	28,446	138,384,925

(2) 予算額・決算額対照表

(単位:円、税込)

区 分	予 算 現 額	決 算 額	予 算 額 に 対する比率(%)
下 水 道 事 業 収 益	1,993,994,000	2,028,699,539	101.7
1 営 業 収 益	1,237,109,000	1,267,673,826	102.5
(1) 下 水 道 使 用 料	857,764,000	888,654,257	103.6
(2) 雨 水 処 理 負 担 金	294,099,000	294,099,000	100.0
(3) 受 託 事 業 収 益	84,952,000	84,246,276	99.2
(4) そ の 他 営 業 収 益	294,000	674,293	229.4
2 営 業 外 収 益	756,883,000	761,025,713	100.5
(1) 受 取 利 息 及 び 配 当 金	448,000	898,488	200.6
(2) 他 会 計 補 助 金	48,191,000	48,191,000	100.0
(3) 他 会 計 負 担 金	132,937,000	132,937,000	100.0
(4) 長 期 前 受 金 戻 入	575,304,000	578,874,681	100.6
(5) 雑 収 益	3,000	124,544	4,151.5
3 特 別 利 益	2,000	0	0.0
(1) 過 年 度 損 益 修 正 益	2,000	0	0.0
下 水 道 事 業 費 用	2,011,434,000	1,886,319,642	93.8
1 営 業 費 用	1,759,806,000	1,674,909,563	95.2
(1) 汚 水 管 渠 費	105,231,000	92,332,114	87.7
(2) 雨 水 管 渠 費	42,129,000	28,670,090	68.1
(3) 汚 水 ポ ン プ 場 費	73,586,000	68,349,192	92.9
(4) 雨 水 ポ ン プ 場 費	6,058,000	5,140,815	84.9
(5) 館 第 一 排 水 ポ ン プ 場 費	155,058,000	144,023,508	92.9
(6) 普 及 促 進 費	0	0	-
(7) 総 係 費	179,067,000	148,893,078	83.1
(8) 流 域 下 水 道 維 持 管 理 費	315,000,000	304,572,128	96.7
(9) 減 価 償 却 費	871,627,000	870,878,754	99.9
(10) 資 産 減 耗 費	12,050,000	12,049,884	100.0
2 営 業 外 費 用	225,769,000	193,502,538	85.7
(1) 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	155,502,000	151,544,807	97.5
(2) 消 費 税 及 び 地 方 消 費 税	60,000,000	34,205,800	57.0
(3) 雑 支 出	10,267,000	7,751,931	75.5
3 特 別 損 失	17,908,000	17,907,541	100.0
(1) 特 別 損 失	17,908,000	17,907,541	100.0
4 予 備 費	7,951,000	0	0.0
(1) 予 備 費	7,951,000	0	0.0

(単位:円、税込)

区 分	予 算 現 額	決 算 額	予 算 額 に 対する比率(%)
資 本 的 収 入	458,630,000	448,975,333	97.9
1 企 業 債	116,500,000	104,100,000	89.4
(1) 企 業 債	116,500,000	104,100,000	89.4
2 他 会 計 負 担 金	62,407,000	62,407,000	100.0
(1) 他 会 計 負 担 金	62,407,000	62,407,000	100.0
3 負 担 金	12,415,000	14,449,460	116.4
(1) 受 益 者 負 担 金	7,000	3,561,440	50,877.7
(2) 工 事 負 担 金	12,408,000	10,888,020	87.8
4 他 会 計 補 助 金	247,366,000	247,366,000	100.0
(1) 他 会 計 補 助 金	247,366,000	247,366,000	100.0
5 補 助 金	0	0	-
(1) 補 助 金	0	0	-
6 貸 付 金 償 還 金	2,500,000	2,500,000	100.0
(1) 水 洗 便 所 改 造 資 金 融 資 預 託 金 元 金 収 入	2,500,000	2,500,000	100.0
7 諸 収 入	17,442,000	18,152,873	104.1
(1) 諸 収 入	17,442,000	18,152,873	104.1
資 本 的 支 出	814,515,000	779,583,906	95.7
1 建 設 改 良 費	154,706,000	119,777,809	77.4
(1) 汚 水 管 渠 整 備 費	22,464,000	2,835,540	12.6
(2) 雨 水 管 渠 整 備 費	73,095,000	66,258,000	90.6
(3) 汚 水 ポ ン プ 場 整 備 費	0	0	-
(4) 雨 水 ポ ン プ 場 整 備 費	3,382,000	1,765,000	52.2
(5) 館第一排水ポンプ場整備費	24,000,000	21,060,000	87.8
(6) 流 域 下 水 道 整 備 費	31,765,000	27,859,269	87.7
2 積 立 金	18,154,000	18,152,873	100.0
(1) 積 立 金	18,154,000	18,152,873	100.0
3 貸 付 金	2,500,000	2,500,000	100.0
(1) 貸 付 金	2,500,000	2,500,000	100.0
4 企 業 債 償 還 金	639,155,000	639,153,224	100.0
(1) 企 業 債 償 還 金	639,155,000	639,153,224	100.0

(3) 比較損益計算書(税抜)

年 度 科 目	平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度	
	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比
	円	%	円	%	円	%	円	%
下 水 道 事 業 収 益	1,867,236,103	100.0	1,927,082,351	100.0	1,967,721,542	100.0	1,956,610,923	100.0
営 業 収 益	1,121,887,487	60.1	1,146,376,050	59.5	1,205,125,141	61.2	1,195,585,210	61.1
下水道使用料	793,836,270	42.5	799,895,811	41.5	808,701,767	41.1	822,828,024	42.1
雨水処理負担金	255,242,000	13.7	273,498,000	14.2	308,913,000	15.7	294,099,000	15.0
受託事業収益	71,470,316	3.8	72,459,964	3.8	86,818,001	4.4	78,005,813	4.0
その他営業収益	1,338,901	0.1	522,275	0.0	692,373	0.0	652,373	0.0
営 業 外 収 益	745,337,434	39.9	780,706,301	40.5	762,596,401	38.8	761,025,713	38.9
受取利息及び 配当金	404,784	0.0	930,334	0.1	282,610	0.0	898,488	0.0
他会計補助金	0	0.0	116,036,000	6.0	44,771,000	2.3	48,191,000	2.5
他会計負担金	148,941,000	8.0	61,614,000	3.2	143,993,000	7.4	132,937,000	6.8
長期前受金戻入	595,892,150	31.9	602,049,672	31.2	573,439,967	29.1	578,874,681	29.6
雑収益	99,500	0.0	76,295	0.0	109,824	0.0	124,544	0.0
特 別 利 益	11,182	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
下 水 道 事 業 費 用	1,796,676,919	100.0	1,771,950,866	100.0	1,821,179,739	100.0	1,800,780,884	100.0
営 業 費 用	1,532,726,559	85.3	1,562,143,867	88.2	1,616,286,749	88.7	1,623,576,605	90.2
污水管渠費	29,835,748	1.7	30,148,688	1.7	57,679,978	3.2	85,505,512	4.7
雨水管渠費	23,539,098	1.3	30,925,043	1.8	32,872,229	1.8	26,568,927	1.5
污水ポンプ場費	70,481,135	3.9	59,225,666	3.3	69,186,018	3.8	63,290,039	3.5
雨水ポンプ場費	4,271,669	0.2	4,809,199	0.3	4,891,151	0.3	4,762,124	0.2
館第一排水 ポンプ場費	127,369,581	7.1	134,800,700	7.6	148,887,663	8.2	134,205,080	7.5
普及促進費	1,234,398	0.1	1,414,283	0.1	4,831,404	0.2	0	0.0
総係費	116,526,924	6.5	131,584,965	7.4	149,760,458	8.2	144,305,054	8.0
流域下水道 維持管理費	275,708,239	15.3	275,801,839	15.6	275,067,735	15.1	282,011,231	15.7
減価償却費	883,759,767	49.2	885,913,026	50.0	872,846,169	47.9	870,878,754	48.4
資産減耗費	0	0.0	7,520,458	0.4	263,944	0.0	12,049,884	0.7
営 業 外 費 用	237,890,811	13.3	209,806,999	11.8	185,654,839	10.2	159,296,738	8.8
支払利息及び 企業債取扱諸費	224,971,313	12.6	200,483,659	11.3	175,586,866	9.6	151,544,807	8.4
雑支出	12,919,498	0.7	9,323,340	0.5	10,067,973	0.6	7,751,931	0.4
特 別 損 失	26,059,549	1.4	0	0.0	19,238,151	1.1	17,907,541	1.0
予 備 費	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
営 業 損 失	410,839,072	-	415,767,817	-	411,161,608	-	427,991,395	-
経 常 利 益	96,607,551	-	155,131,485	-	165,779,954	-	173,737,580	-
当年度純利益・純損失	70,559,184	-	155,131,485	-	146,541,803	-	155,830,039	-

科 目 \ 年 度	比 較 増 減							
	金 額				伸 び 率			
	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
下 水 道 事 業 収 益	—	円 59,846,248	円 40,639,191	円 △ 11,110,619	—	% 3.2	% 2.1	% △ 0.6
営 業 収 益	—	24,488,563	58,749,091	△ 9,539,931	—	2.2	5.1	△ 0.8
下水道使用料	—	6,059,541	8,805,956	14,126,257	—	0.8	1.1	1.7
雨水処理負担金	—	18,256,000	35,415,000	△ 14,814,000	—	7.2	12.9	△ 4.8
受託事業収益	—	989,648	14,358,037	△ 8,812,188	—	1.4	19.8	△ 10.2
その他営業収益	—	△ 816,626	170,098	△ 40,000	—	△ 61.0	32.6	△ 5.8
営 業 外 収 益	—	35,368,867	△ 18,109,900	△ 1,570,688	—	4.7	△ 2.3	△ 0.2
受取利息及び 配当金	—	525,550	△ 647,724	615,878	—	129.8	△ 69.6	217.9
他会計補助金	—	116,036,000	△ 71,265,000	3,420,000	—	皆増	△ 61.4	7.6
他会計負担金	—	△ 87,327,000	82,379,000	△ 11,056,000	—	△ 58.6	133.7	△ 7.7
長期前受金戻入	—	6,157,522	△ 28,609,705	5,434,714	—	1.0	△ 4.8	0.9
雑収益	—	△ 23,205	33,529	14,720	—	△ 23.3	43.9	13.4
特 別 利 益	—	△ 11,182	0	0	—	皆減	—	—
下 水 道 事 業 費 用	—	△ 24,726,053	49,228,873	△ 20,398,855	—	△ 1.4	2.8	△ 1.1
営 業 費 用	—	29,417,308	54,142,882	7,289,856	—	1.9	3.5	0.5
污水管渠費	—	312,940	27,531,290	27,825,534	—	1.0	91.3	48.2
雨水管渠費	—	7,385,945	1,947,186	△ 6,303,302	—	31.4	6.3	△ 19.2
污水ポンプ場費	—	△ 11,255,469	9,960,352	△ 5,895,979	—	△ 16.0	16.8	△ 8.5
雨水ポンプ場費	—	537,530	81,952	△ 129,027	—	12.6	1.7	△ 2.6
館第一排水 ポンプ場費	—	7,431,119	14,086,963	△ 14,682,583	—	5.8	10.5	△ 9.9
普及促進費	—	179,885	3,417,121	△ 4,831,404	—	14.6	241.6	皆減
総係費	—	15,058,041	18,175,493	△ 5,455,404	—	12.9	13.8	△ 3.6
流域下水道 維持管理費	—	93,600	△ 734,104	6,943,496	—	0.0	△ 0.3	2.5
減価償却費	—	2,153,259	△ 13,066,857	△ 1,967,415	—	0.2	△ 1.5	△ 0.2
資産減耗費	—	7,520,458	△ 7,256,514	11,785,940	—	皆増	△ 96.5	4,465.3
営 業 外 費 用	—	△ 28,083,812	△ 24,152,160	△ 26,358,101	—	△ 11.8	△ 11.5	△ 14.2
支払利息及び 企業債取扱諸費	—	△ 24,487,654	△ 24,896,793	△ 24,042,059	—	△ 10.9	△ 12.4	△ 13.7
雑支出	—	△ 3,596,158	744,633	△ 2,316,042	—	△ 27.8	8.0	△ 23.0
特 別 損 失	—	△ 26,059,549	19,238,151	△ 1,330,610	—	皆減	皆増	△ 6.9
予 備 費	—	0	0	0	—	—	—	—
営 業 損 失	—	—	—	—	—	—	—	—
経 常 利 益	—	—	—	—	—	—	—	—
当年度純利益・純損失	—	—	—	—	—	—	—	—

(4) 資本的收入及び資本の支出(税込)

年 度 科 目	平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度	
	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比
資 本 的 収 入	円	%	円	%	円	%	円	%
企 業 債	528,806,049	100.0	534,797,363	100.0	524,562,140	100.0	448,975,333	100.0
他 会 計 負 担 金	42,400,000	8.0	41,200,000	7.7	110,000,000	21.0	104,100,000	23.2
負 担 金	159,331,000	30.1	257,827,000	48.2	127,708,000	24.4	62,407,000	13.9
他 会 計 補 助 金	1,546,770	0.3	5,766,600	1.1	32,500,989	6.2	14,449,460	3.2
補 助 金	316,923,000	59.9	221,025,000	41.3	224,615,000	42.8	247,366,000	55.1
貸 付 金 償 還 金	0	0.0	6,000,000	1.1	8,000,000	1.5	0	0.0
諸 収 入	2,500,000	0.5	2,500,000	0.5	2,500,000	0.5	2,500,000	0.6
	6,105,279	1.2	478,763	0.1	19,238,151	3.7	18,152,873	4.0
資 本 的 支 出	712,464,946	100.0	764,659,184	100.0	850,976,031	100.0	779,583,906	100.0
建 設 改 良 費	78,046,482	11.0	133,770,135	17.5	183,272,654	21.5	119,777,809	15.4
建 設 事 務 費	12,000,119	1.7	10,200,339	1.3	0	0.0	0	0.0
汚 水 管 渠 整 備 費	9,868,970	1.4	25,121,880	3.3	22,987,800	2.7	2,835,540	0.4
雨 水 管 渠 整 備 費	23,524,560	3.3	61,082,640	8.0	54,974,160	6.4	66,258,000	8.5
雨 水 ポンプ場整備費	0	0.0	179,176	0.0	1,483,624	0.2	1,765,000	0.2
館第一排水ポンプ場整備費	0	0.0	0	0.0	56,055,240	6.6	21,060,000	2.7
汚 水 ポンプ場整備費	0	0.0	0	0.0	13,475,160	1.6	0	0.0
流 域 下 水 道 整 備 費	32,652,833	4.6	37,186,100	4.9	34,296,670	4.0	27,859,269	3.6
積 立 金	6,105,279	0.9	478,763	0.1	19,238,151	2.3	18,152,873	2.3
貸 付 金	2,500,000	0.3	2,500,000	0.3	2,500,000	0.3	2,500,000	0.3
企 業 債 償 還 金	625,813,185	87.8	627,910,286	82.1	645,965,226	75.9	639,153,224	82.0
地方公営企業法第26条規定による繰越	45,091,000	100.0	0	-	0	-	0	-
収 支 差 引	△ 228,749,897		△ 229,861,821		△ 326,413,891		△ 330,608,573	

補填 財源	当 年 度 分 消 費 税	円	円	円	円
	資本的収支調整額	4,915,718	9,175,048	13,575,751	8,872,427
〃	繰 越 工 事 資 金	-	45,091,000	-	-
〃	過 年 度 分 損 益 勘 定 留 保 資 金	-	64,033,438	179,821,477	166,653,483
〃	当 年 度 分 損 益 勘 定 留 保 資 金	223,834,179	111,562,335	133,016,663	155,082,663
〃	減 債 積 立 金	-	-	-	-
〃	利 益 積 立 金	-	-	-	-
〃	建 設 改 良 積 立 金	-	-	-	-

損益勘定留保資金残高	64,033,438	179,821,477	166,653,483	148,971,294
------------	------------	-------------	-------------	-------------

科 目 \ 年 度	比 較 増 減 額			
	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
資 本 的 収 入	円 -	円 5,991,314	円 △ 10,235,223	円 △ 75,586,807
企 業 債	-	△ 1,200,000	68,800,000	△ 5,900,000
他 会 計 負 担 金	-	98,496,000	△ 130,119,000	△ 65,301,000
負 担 金	-	4,219,830	26,734,389	△ 18,051,529
他 会 計 補 助 金	-	△ 95,898,000	3,590,000	22,751,000
補 助 金	-	6,000,000	2,000,000	△ 8,000,000
貸 付 金 償 還 金	-	0	0	0
諸 収 入	-	△ 5,626,516	18,759,388	△ 1,085,278
資 本 的 支 出	-	52,194,238	86,316,847	△ 71,392,125
建 設 改 良 費	-	55,723,653	49,502,519	△ 63,494,845
建 設 事 務 費	-	△ 1,799,780	△ 10,200,339	0
汚 水 管 渠 整 備 費	-	15,252,910	△ 2,134,080	△ 20,152,260
雨 水 管 渠 整 備 費	-	37,558,080	△ 6,108,480	11,283,840
雨水ポンプ場整備費	-	179,176	1,304,448	281,376
館第一排水ポンプ場整備費	-	0	56,055,240	△ 34,995,240
汚水ポンプ場整備費	-	0	13,475,160	△ 13,475,160
流域下水道整備費	-	4,533,267	△ 2,889,430	△ 6,437,401
積 立 金	-	△ 5,626,516	18,759,388	△ 1,085,278
貸 付 金	-	0	0	0
企 業 債 償 還 金	-	2,097,101	18,054,940	△ 6,812,002
地方公営企業法第26条規定による繰越	-	△ 45,091,000	0	0
収 支 差 引	-	△ 1,111,924	△ 96,552,070	△ 4,194,682

(5) 比較貸借対照表(税抜)

資 産 の 部

年 度 科 目	平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度	
	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比
	円	%	円	%	円	%	円	%
固 定 資 産	20,932,124,817	97.5	20,192,171,450	96.5	19,541,680,445	95.8	18,840,928,689	94.9
有 形 固 定 資 産	19,800,159,529	92.2	19,085,887,786	91.2	18,442,192,845	90.4	17,754,049,506	89.4
土 地	321,523,322	1.5	321,523,322	1.5	321,523,322	1.6	321,523,322	1.6
建 物	81,876,228	0.3	73,829,047	0.4	94,272,865	0.4	89,193,182	0.4
構 築 物	17,492,407,525	81.5	16,950,256,273	81.0	16,402,899,416	80.4	15,875,496,022	80.0
機 械 及 び 装 置	1,904,352,454	8.9	1,740,279,144	8.3	1,623,497,242	8.0	1,467,836,980	7.4
建 設 仮 勘 定	-	-	-	-	-	-	-	-
無 形 固 定 資 産	918,820,535	4.3	892,660,148	4.3	866,625,933	4.3	835,864,643	4.2
施 設 利 用 権	918,820,535	4.3	892,660,148	4.3	866,625,933	4.3	835,864,643	4.2
投 資	213,144,753	1.0	213,623,516	1.0	232,861,667	1.1	251,014,540	1.3
埼 玉 県 下 水 道 公 社 出 捐 金	555,000	0.0	555,000	0.0	555,000	0.0	555,000	0.0
館第一排水ポンプ 場 管 理 基 金	212,589,753	1.0	213,068,516	1.0	232,306,667	1.1	250,459,540	1.3
流 動 資 産	529,082,212	2.5	722,303,480	3.5	849,245,023	4.2	1,014,133,507	5.1
現 金 預 金	445,293,059	2.1	637,328,552	3.1	733,288,938	3.6	927,131,296	4.7
未 収 金	83,689,153	0.4	84,874,928	0.4	115,856,085	0.6	86,902,211	0.4
保 管 有 価 証 券	100,000	0.0	100,000	0.0	100,000	0.0	100,000	0.0
資 産 合 計	21,461,207,029	100.0	20,914,474,930	100.0	20,390,925,468	100.0	19,855,062,196	100.0

年 度 科 目	比 較 増 減							
	金 額				伸 び 率			
	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
	円	円	円	円	%	%	%	%
固 定 資 産	-	△ 739,953,367	△ 650,491,005	△ 700,751,756	-	△ 3.5	△ 3.2	△ 3.6
有 形 固 定 資 産	-	△ 714,271,743	△ 643,694,941	△ 688,143,339	-	△ 3.6	△ 3.4	△ 3.7
土 地	-	0	0	0	-	0.0	0.0	0.0
建 物	-	△ 8,047,181	20,443,818	△ 5,079,683	-	△ 9.8	27.7	△ 5.4
構 築 物	-	△ 542,151,252	△ 547,356,857	△ 527,403,394	-	△ 3.1	△ 3.2	△ 3.2
機 械 及 び 装 置	-	△ 164,073,310	△ 116,781,902	△ 155,660,262	-	△ 8.6	△ 6.7	△ 9.6
建 設 仮 勘 定	-	-	-	-	-	-	-	-
無 形 固 定 資 産	-	△ 26,160,387	△ 26,034,215	△ 30,761,290	-	△ 2.8	△ 2.9	△ 3.5
施 設 利 用 権	-	△ 26,160,387	△ 26,034,215	△ 30,761,290	-	△ 2.8	△ 2.9	△ 3.5
投 資	-	478,763	19,238,151	18,152,873	-	0.2	9.0	7.8
埼 玉 県 下 水 道 公 社 出 捐 金	-	0	0	0	-	0.0	0.0	0.0
館第一排水ポンプ 場 管 理 基 金	-	478,763	19,238,151	18,152,873	-	0.2	9.0	7.8
流 動 資 産	-	193,221,268	126,941,543	164,888,484	-	36.5	17.6	19.4
現 金 預 金	-	192,035,493	95,960,386	193,842,358	-	43.1	15.1	26.4
未 収 金	-	1,185,775	30,981,157	△ 28,953,874	-	1.4	36.5	△ 25.0
保 管 有 価 証 券	-	0	0	0	-	0.0	0.0	0.0
資 産 合 計	-	△ 546,732,099	△ 523,549,462	△ 535,863,272	-	△ 2.5	△ 2.5	△ 2.6

負 債 ・ 資 本 の 部

年 度 科 目	平成26年度		平成27年度		平成28年度		平成29年度	
	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比
	円	%	円	%	円	%	円	%
固 定 負 債	6,096,859,845	28.4	5,492,094,620	26.3	4,962,941,396	24.3	4,457,642,346	22.4
企 業 債	6,096,859,845	28.4	5,492,094,620	26.3	4,962,941,396	24.3	4,457,642,346	22.4
下 水 道 事 業	5,716,803,807	26.6	5,132,641,351	24.6	4,624,481,252	22.7	4,104,173,500	20.6
館 第 一 排 水 ポンプ場事業	380,056,038	1.8	359,453,269	1.7	338,460,144	1.6	353,468,846	1.8
流 動 負 債	819,056,178	3.8	836,000,547	4.0	841,666,771	4.1	853,469,277	4.3
企 業 債	627,910,286	2.9	645,965,225	3.1	639,153,223	3.1	609,399,049	3.1
下 水 道 事 業	607,690,239	2.8	625,362,456	3.0	618,160,098	3.0	592,707,751	3.0
館 第 一 排 水 ポンプ場事業	20,220,047	0.1	20,602,769	0.1	20,993,125	0.1	16,691,298	0.1
未 払 金	182,933,266	0.9	180,123,964	0.9	193,501,455	1.0	235,518,696	1.2
引 当 金	7,460,000	0.0	9,177,000	0.0	8,207,000	0.0	7,787,000	0.0
預 り 金	652,626	0.0	634,358	0.0	705,093	0.0	664,532	0.0
預り有価証券	100,000	0.0	100,000	0.0	100,000	0.0	100,000	0.0
繰 延 収 益	12,170,597,752	56.7	12,056,076,261	57.6	11,890,233,845	58.3	11,673,884,205	58.8
長 期 前 受 金	12,170,597,752	56.7	12,056,076,261	57.6	11,890,233,845	58.3	11,673,884,205	58.8
国 庫 補 助 金	2,459,617,423	11.5	2,328,066,493	11.1	2,203,345,790	10.8	2,071,719,148	10.4
県 補 助 金	2,277,025	0.0	2,160,948	0.0	2,044,870	0.0	1,928,792	0.0
他会計繰入金	6,884,114,991	32.1	6,995,087,102	33.4	7,014,966,656	34.4	6,988,724,706	35.2
受贈財産評価額	1,651,603,891	7.7	1,624,288,154	7.8	1,602,088,830	7.9	1,599,204,698	8.1
受益者負担金	624,184,174	2.9	607,054,177	2.9	587,732,865	2.9	568,428,941	2.9
事業負担金	215,676,427	1.0	196,273,912	0.9	205,043,031	1.0	196,650,687	1.0
受託事業収入	333,123,821	1.5	303,145,475	1.5	275,011,803	1.3	247,227,233	1.2
負 債 合 計	19,086,513,775	88.9	18,384,171,428	87.9	17,694,842,012	86.7	16,984,995,828	85.5
資 本 金	1,813,301,607	8.5	1,813,301,607	8.7	3,011,243,429	14.8	1,813,301,607	9.2
自 己 資 本 金	1,813,301,607	8.5	1,813,301,607	8.7	3,011,243,429	14.8	1,813,301,607	9.2
固 有 資 本 金	1,813,301,607	8.5	1,813,301,607	8.7	1,813,301,607	8.9	1,813,301,607	9.2
組 入 資 本 金	-	-	-	-	1,197,941,822	5.9	0	0.0
剰 余 金	561,391,647	2.6	717,001,895	3.4	△ 315,159,973	△ 1.5	1,056,764,761	5.3
資 本 剰 余 金	490,832,463	2.3	491,311,226	2.3	510,549,377	2.5	528,702,250	2.7
国 庫 補 助 金	114,630,000	0.5	114,630,000	0.5	114,630,000	0.6	114,630,000	0.6
他会計繰入金	12,282,722	0.1	12,282,722	0.1	12,282,722	0.1	12,282,722	0.1
受贈財産評価額	74,346,686	0.4	74,346,686	0.4	74,346,686	0.4	74,346,686	0.4
その他資本剰余金	212,589,753	1.0	213,068,516	1.0	232,306,667	1.1	250,459,540	1.3
受託事業収入	25,703,747	0.1	25,703,747	0.1	25,703,747	0.1	25,703,747	0.1
事業負担金	51,279,555	0.2	51,279,555	0.2	51,279,555	0.2	51,279,555	0.2
利 益 剰 余 金	70,559,184	0.3	225,690,669	1.1	△ 825,709,350	△ 4.0	528,062,511	2.6
当年度未処分 利益剰余金	70,559,184	0.3	225,690,669	1.1	0	0.0	528,062,511	2.6
当年度未処理 欠 損 金	-	-	-	-	825,709,350	4.0	0	0.0
資 本 合 計	2,374,693,254	11.1	2,530,303,502	12.1	2,696,083,456	13.3	2,870,066,368	14.5
負 債 資 本 合 計	21,461,207,029	100.0	20,914,474,930	100.0	20,390,925,468	100.0	19,855,062,196	100.0

年 度 科 目	比 較 増 減							
	金 額				伸 び 率			
	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
	円	円	円	円	%	%	%	%
固 定 負 債	-	△ 604,765,225	△ 529,153,224	△ 505,299,050	-	△ 9.9	△ 9.6	△ 10.2
企 業 債	-	△ 604,765,225	△ 529,153,224	△ 505,299,050	-	△ 9.9	△ 9.6	△ 10.2
下 水 道 事 業	-	△ 584,162,456	△ 508,160,099	△ 520,307,752	-	△ 10.2	△ 9.9	△ 11.3
館 第 一 排 水 ポンプ場事業	-	△ 20,602,769	△ 20,993,125	15,008,702	-	△ 5.4	△ 5.8	4.4
流 動 負 債	-	16,944,369	5,666,224	11,802,506	-	2.1	0.7	1.4
企 業 債	-	18,054,939	△ 6,812,002	△ 29,754,174	-	2.9	△ 1.1	△ 4.7
下 水 道 事 業	-	17,672,217	△ 7,202,358	△ 25,452,347	-	2.9	△ 1.2	△ 4.1
館 第 一 排 水 ポンプ場事業	-	382,722	390,356	△ 4,301,827	-	1.9	1.9	△ 20.5
未 払 金	-	△ 2,809,302	13,377,491	42,017,241	-	△ 1.5	7.4	21.7
引 当 金	-	1,717,000	△ 970,000	△ 420,000	-	23.0	△ 10.6	△ 5.1
預 り 金	-	△ 18,268	70,735	△ 40,561	-	△ 2.8	11.2	△ 5.8
預り有価証券	-	0	0	0	-	0.0	0.0	0.0
繰 延 収 益	-	△ 114,521,491	△ 165,842,416	△ 216,349,640	-	△ 0.9	△ 1.4	△ 1.8
長 期 前 受 金	-	△ 114,521,491	△ 165,842,416	△ 216,349,640	-	△ 0.9	△ 1.4	△ 1.8
国 庫 補 助 金	-	△ 131,550,930	△ 124,720,703	△ 131,626,642	-	△ 5.3	△ 5.4	△ 6.0
県 補 助 金	-	△ 116,077	△ 116,078	△ 116,078	-	△ 5.1	△ 5.4	△ 5.7
他会計繰入金	-	110,972,111	19,879,554	△ 26,241,950	-	1.6	0.3	△ 0.4
受贈財産評価額	-	△ 27,315,737	△ 22,199,324	△ 2,884,132	-	△ 1.7	△ 1.4	△ 0.2
受益者負担金	-	△ 17,129,997	△ 19,321,312	△ 19,303,924	-	△ 2.7	△ 3.2	△ 3.3
事 業 負 担 金	-	△ 19,402,515	8,769,119	△ 8,392,344	-	△ 9.0	4.5	△ 4.1
受託事業収入	-	△ 29,978,346	△ 28,133,672	△ 27,784,570	-	△ 9.0	△ 9.3	△ 10.1
負 債 合 計	-	△ 702,342,347	△ 689,329,416	△ 709,846,184	-	△ 3.7	△ 3.7	△ 4.0
資 本 金	-	0	1,197,941,822	△ 1,197,941,822	-	0.0	66.1	△ 39.8
自 己 資 本 金	-	0	1,197,941,822	△ 1,197,941,822	-	0.0	66.1	△ 39.8
固 有 資 本 金	-	0	0	0	-	0.0	0.0	0.0
組 入 資 本 金	-	-	1,197,941,822	△ 1,197,941,822	-	-	皆増	皆減
剰 余 金	-	155,610,248	△ 1,032,161,868	1,371,924,734	-	27.7	△ 144.0	435.3
資 本 剰 余 金	-	478,763	19,238,151	18,152,873	-	0.1	3.9	3.6
国 庫 補 助 金	-	0	0	0	-	0.0	0.0	0.0
他会計繰入金	-	0	0	0	-	0.0	0.0	0.0
受贈財産評価額	-	0	0	0	-	0.0	0.0	0.0
その他資本剰余金	-	478,763	19,238,151	18,152,873	-	0.2	9.0	7.8
受託事業収入	-	0	0	0	-	0.0	0.0	0.0
事 業 負 担 金	-	0	0	0	-	0.0	0.0	0.0
利 益 剰 余 金	-	155,131,485	△ 1,051,400,019	1,353,771,861	-	219.9	△ 465.9	164.0
当年度未処分 利 益 剰 余 金	-	155,131,485	△ 225,690,669	528,062,511	-	219.9	皆減	-
当年度未処理 欠 損 金	-	-	825,709,350	△ 825,709,350	-	-	皆増	皆減
資 本 合 計	-	155,610,248	165,779,954	173,982,912	-	6.6	6.6	6.5
負 債 資 本 合 計	-	△ 546,732,099	△ 523,549,462	△ 535,863,272	-	△ 2.5	△ 2.5	△ 2.6

(6) 企業債の状況

(単位:円)

事業別	28年度末残高 ①	29年度借入金 ②	29年度償還高 ③	29年度末 未償還残高 ①+②-③	備考
公共下水道事業債	4,860,208,463	76,400,000	581,233,405	4,355,375,058	利率 0.5%~6.7%
下水道事業分	4,479,155,194	66,300,000	560,240,280	3,985,214,914	利率 0.5%~6.7%
館第一排水ポンプ場事業分	381,053,269	10,100,000	20,993,125	370,160,144	利率 0.6%~2.3%
流域下水道事業債	741,886,156	27,700,000	57,919,819	711,666,337	利率 0.5%~6.7%
計	5,602,094,619	104,100,000	639,153,224	5,067,041,395	

償還予定表

(単位:円)

区分 年度	償還高	利息支払額	元利合計	未償還残高
平成30年度	609,399,049	128,658,999	738,058,048	4,457,642,346
平成31年度	562,140,237	106,694,312	668,834,549	3,895,502,109
平成32年度	501,027,974	87,361,360	588,389,334	3,394,474,135
平成33年度	463,973,967	71,216,797	535,190,764	2,930,500,168
平成34年度	413,223,368	57,912,257	471,135,625	2,517,276,800
平成35年度	392,825,051	47,230,397	440,055,448	2,124,451,749
平成36年度	347,235,069	37,899,697	385,134,766	1,777,216,680
平成37年度	308,441,136	30,391,006	338,832,142	1,468,775,544
平成38年度	232,501,564	24,447,482	256,949,046	1,236,273,980
平成39年度	178,234,241	20,206,825	198,441,066	1,058,039,739

6 経営分析

(1) 使用料単価比較表(税抜)

区 分 科 目	平成29年度		平成28年度		比較増減		
	有収水量 7,205,457 m ³		有収水量 7,075,538 m ³		129,919 m ³		
	金 額	1立方メートル当たり単価	金 額	1立方メートル当たり単価	金 額	1立方メートル当たり単価	増減率
	円	円 銭	円	円 銭	円	円 銭	%
下水道使用料	822,828,024	114.20	808,701,767	114.30	14,126,257	△ 0.10	1.7

(2) 汚水処理原価比較表(税抜)

(汚水処理原価構成費 = 汚水に係る維持管理費 + 汚水に係る資本費)

区 分 科 目	平成29年度			平成28年度			比較増減	
	有収水量 7,205,457 m ³			有収水量 7,075,538 m ³			129,919 m ³	
	金 額	1立方メートル当たり単価	構成比	金 額	1立方メートル当たり単価	構成比	金 額	1立方メートル当たり単価
	円	円 銭	%	円	円 銭	%	円	円 銭
1 汚水管渠費	85,505,512	11.87	7.4	57,679,978	8.15	5.0	27,825,534	3.72
2 汚水ポンプ場費	63,290,039	8.78	5.5	69,186,018	9.78	6.0	△ 5,895,979	△ 1.00
3 総 係 費	108,525,911	15.06	9.3	118,063,853	16.69	10.1	△ 9,537,942	△ 1.63
4 流域下水道維持管理費	282,011,231	39.14	24.3	275,067,735	38.88	23.7	6,943,496	0.26
汚水に係る維持管理費計	539,332,693	74.85	46.5	519,997,584	73.50	44.8	19,335,109	1.35
5 支払利息及び企業債取扱諸費	125,417,726	17.41	10.8	147,280,301	20.82	12.7	△ 21,862,575	△ 3.41
6 減価償却費	493,939,705	68.55	42.7	493,728,812	69.78	42.5	210,893	△ 1.23
汚水に係る資本費計	619,357,431	85.96	53.5	641,009,113	90.60	55.2	△ 21,651,682	△ 4.64
費用合計	1,158,690,124	160.81	100.0	1,161,006,697	164.10	100.0	△ 2,316,573	△ 3.29
特定財源(△)	31,908,627	-	-	32,126,752	-	-	-	-
合 計	1,126,781,497	156.38	-	1,128,879,945	159.55	-	△ 2,098,448	△ 3.17

(3) 経営分析比較表

項 目		26年度	27年度	28年度	29年度	年度	比較指数	備考
1 事業別普及率 (%)		99.34	99.50	99.50	99.51	—	77.80	↑
算 式		$\frac{\text{処理区域内人口}}{\text{行政区域内人口}} \times 100$		$\frac{75,818}{76,189} \times 100$		=		99.51
2 有 収 率 (%)		76.50	75.28	76.22	75.70	—	80.20	↑
算 式		$\frac{\text{年間有収水量}}{\text{年間汚水処理水量}} \times 100$		$\frac{7,205,457}{9,517,879} \times 100$		=		75.70
3 水 洗 化 率 (%)		98.18	98.11	98.22	98.41	—	94.90	↑
算 式		$\frac{\text{水洗便所設置済人口}}{\text{処理区域内人口}} \times 100$		$\frac{74,616}{75,818} \times 100$		=		98.41
4 使用料単価 (円/㎡)		114.17	114.15	114.30	114.20	—	137.88	↑
算 式		$\frac{\text{使用料収入}}{\text{年間有収水量}}$		$\frac{822,828,024}{7,205,457}$		=		114.20
5 汚水処理原価 (円/㎡)		152.80	154.47	159.55	156.38	—	167.15	↓
算 式		$\frac{\text{汚水処理費}}{\text{年間有収水量}}$		$\frac{1,126,781,497}{7,205,457}$		=		156.38
6 経 費 回 収 率 (%)		74.72	73.89	71.64	73.02	—	82.50	↑
算 式		$\frac{\text{使用料収入}}{\text{汚水処理費}} \times 100$		$\frac{822,828,024}{1,126,781,497} \times 100$		=		73.02
職 員 一 人 当 た り	7 処理区内人口 (人)	6,641	7,394	8,358	8,424	—	4,216	↑
	算 式	$\frac{\text{処理区域内人口}}{\text{職員数}}$		$\frac{75,818}{9}$		=		8,424
	8 有 収 水 量 (千㎡)	632	701	786	801	—	—	↑
	算 式	$\frac{\text{年間有収水量}}{\text{職員数}}$		$\frac{7,206}{9}$		=		801
	9 営 業 収 益 (千円)	101,990	114,638	133,903	132,843	—	—	↑
	算 式	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{職員数}}$		$\frac{1,195,585}{9}$		=		132,843
	10 使用料収益 (千円)	72,167	79,990	89,856	91,425	—	—	↑
	算 式	$\frac{\text{使用料収入}}{\text{職員数}}$		$\frac{822,828}{9}$		=		91,425

項 目		26年度	27年度	28年度	29年度	年度	比較指数	備考
構成比率	11 固定資産構成比率 (%)	97.53	96.55	95.84	94.89	—	—	↓
	算 式	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延勘定}} \times 100$			$\frac{18,840,928,689}{19,855,062,196} \times 100$	= 94.89		
	12 固定負債構成比率 (%)	28.41	26.26	24.34	22.45	—	—	↓
	算 式	$\frac{\text{固定負債} + \text{借入資本金}}{\text{負債資本合計}} \times 100$			$\frac{4,457,642,346}{19,855,062,196} \times 100$	= 22.45		
	13 自己資本構成比率 (%)	67.77	69.74	71.53	73.25	—	58.00	↑
	算 式	$\frac{\text{自己資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$			$\frac{14,543,950,573}{19,855,062,196} \times 100$	= 73.25		
財務比率	14 固定資産対長期資本比率 (%)	101.40	100.57	99.96	99.15	—	101.90	↓
	算 式	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定負債} + \text{自己資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$			$\frac{18,840,928,689}{19,001,592,919} \times 100$	= 99.15		
	15 固 定 比 率 (%)	143.91	138.43	133.97	129.54	—	—	↓
	算 式	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本金} + \text{剰余金} + \text{繰延収益}} \times 100$			$\frac{18,840,928,689}{14,543,950,573} \times 100$	= 129.54		
	16 流 動 比 率 (%)	64.60	86.40	100.90	118.82	—	—	↑
	算 式	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$			$\frac{1,014,133,507}{853,469,277} \times 100$	= 118.82		
収益率	17 当 座 比 率 (%)	64.58	86.39	100.89	118.81	—	—	↑
	算 式	$\frac{\text{現金預金} + \text{未収金}}{\text{流動負債}} \times 100$			$\frac{1,014,033,507}{853,469,277} \times 100$	= 118.81		
収益率	18 総 収 支 比 率 (%)	103.93	108.75	108.05	108.65	—	—	↑
	算 式	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$			$\frac{1,956,610,923}{1,800,780,884} \times 100$	= 108.65		
	19 経常収支比率 (%)	105.46	108.75	109.20	109.74	—	—	↑
	算 式	$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$			$\frac{1,956,610,923}{1,782,873,343} \times 100$	= 109.74		
	20 営業収支比率 (%)	73.20	73.38	74.56	73.64	—	—	↑
	算 式	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{営業費用} - \text{受託工事費用}} \times 100$			$\frac{1,195,585,210}{1,623,576,605} \times 100$	= 73.64		
率	21 総資本利益率 (%)	0.44	0.73	0.71	0.86	—	—	↑
	算 式	$\frac{\text{当年度経常損益}}{\left(\frac{\text{期首総資本} + \text{期末総資本}}{2} \right)} \times 100$			$\frac{173,737,580}{\left(\frac{20,390,925,468 + 19,855,062,196}{2} \right)} \times 100$	= 0.86		

※ 備考欄の ↑ は、数値が高いほど良いことを意味し、↓ は数値が低いほど良いことを意味する。

総資本＝負債資本合計

自己資本＝資本金＋剰余金合計

経常収益＝営業収益＋営業外収益

経常費用＝営業費用＋営業外費用

比較指数

(平成28年度下水道事業経営指標による)

小数点以下第2位を表示

7 下水道使用料等

(1) 下水道使用料

(単位:円、税抜)

使 用 水 量	昭 和 5 6 年 4 月 1 日		昭 和 6 3 年 4 月 1 日		平 成 元 年 4 月 1 日	
	平均改定率	当 初	平均改定率	28. 4%増	平均改定率	19. 6%減
	単位使用料	使 用 料	単位使用料	使 用 料	単位使用料	使 用 料
10 m ³ まで	520	520	650	650	530	530
10 m ³ を超え 20 m ³ まで	55	1,070	70	1,350	55	1,080
20 m ³ を超え 30 m ³ まで	60	1,670	80	2,150	65	1,730
30 m ³ を超え 50 m ³ まで	65	2,970	90	3,950	75	3,230
50 m ³ を超え 100 m ³ まで	70	6,470	100	8,950	85	7,480
100 m ³ を超え 500 m ³ まで	80	38,470	110	52,950	100	47,480
500 m ³ を超え 1,000 m ³ まで	90	83,470	125	115,450	115	104,980
1,000 m ³ を超えるもの	100		140		130	

(単位:円、税抜)

使 用 水 量	平 成 8 年 4 月 1 日		平 成 1 4 年 4 月 1 日	
	平均改定率	21. 2%増	平均改定率	19. 9%増
	単位使用料	使 用 料	単位使用料	使 用 料
10 m ³ まで	580	580	690	690
10 m ³ を超え 20 m ³ まで	65	1,230	80	1,490
20 m ³ を超え 30 m ³ まで	80	2,030	95	2,440
30 m ³ を超え 50 m ³ まで	95	3,930	115	4,740
50 m ³ を超え 100 m ³ まで	110	9,430	130	11,240
100 m ³ を超え 500 m ³ まで	130	61,430	155	73,240
500 m ³ を超え 1,000 m ³ まで	150	136,430	180	163,240
1,000 m ³ を超えるもの	170		205	

(単位:円、税抜)

使 用 水 量	平 成 1 8 年 7 月 1 日	
	平均改定率	37. 6%増
	単位使用料	使 用 料
5 m ³ まで	400	400
5 m ³ を超え 10 m ³ まで	100	900
10 m ³ を超え 20 m ³ まで	115	2,050
20 m ³ を超え 30 m ³ まで	130	3,350
30 m ³ を超え 40 m ³ まで	140	4,750
40 m ³ を超え 70 m ³ まで	155	9,400
70 m ³ を超え 100 m ³ まで	165	14,350
100 m ³ を超え 500 m ³ まで	175	84,350
500 m ³ を超え 1,000 m ³ まで	185	176,850
1,000 m ³ を超えるもの	210	

(2) 指定下水道工事店に係る手数料

平成30年3月31日現在

名 称	新規・更新	金 額
指定下水道工事店指定申請手数料	新規	1件につき 20,000円
	更新	1件につき 15,000円

平成30年3月31日現在

名 称	新規・更新	金 額
責任技術者登録申請手数料	新規	1件につき 5,000円
	更新	1件につき 5,000円

(3) 流域下水道維持管理負担金

ア 荒川右岸流域下水道維持管理負担金単価の推移

適用年度	単価
昭和56年度 ～ 昭和60年度	37円
昭和61年度 ～ 昭和63年度	37円
平成元年度 ～ 平成5年度	25円
平成6年度 ～ 平成10年度	32円
平成11年度 ～ 平成15年度	32円
平成16年度 ～ 平成20年度	32円
平成21年度	32円
平成22年度 ～ 平成26年度	32円
平成27年度 ～ 平成31年度	32円

イ 県内の流域下水道維持管理負担金単価

流 域 名	単 価
荒 川 左 岸 南 部	36円
荒 川 左 岸 北 部	38円
荒 川 右 岸	32円
中 川	40円
古 利 根 川	78円
荒 川 上 流	92円
市 野 川	87円
利 根 川 右 岸	72円

平成29年度 上下水道事業統計

平成30年 8月 作成

編集・発行 志木市上下水道部

住 所 〒353-0002 埼玉県志木市中宗岡一丁目17番10号

電 話 048(473)1299
