

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
1974	昭和49年	4月	下水道事業特別会計の設置
1977	昭和52年	4月	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 受益者負担金の賦課・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(平均改定率:28.4%増)
1989	平成 元年	4月	下水道使用料改定(平均改定率:19.6%減)
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(平均改定率:21.2%増)
2002	平成14年	4月	下水道使用料改定(平均改定率:19.9%増)
		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(平均改定率:37.6%増)
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の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 下水道事業特別会計と館第一排水ポンプ場特別会計を統合し、志木市下水道事業会計を設置
2016	平成28年	3月	宗岡浄水場内志木市水道庁舎に移転
2019	平成31年	3月	志木市下水道事業経営戦略策定
	令和 元年	10月	消費税率の変更により下水道使用料改定

(2) 業務実績の推移

年 度 区 分		平成27年度			平成28年度		
		実 績	前年度比		実 績	前年度比	
			増減	増減率		増減	増減率
人 口	行政人口 (人)	74,312	783	1.1	75,704	1,392	1.9
	年度末汚水処理 区域内人口 (人)	73,937	891	1.2	75,222	1,285	1.7
	普及率 (%)	99.5	0.2	-	99.4	△ 0.1	-
戸 数	世帯数 (戸)	33,002	657	2.0	33,781	779	2.4
	年度末 汚水処理戸数 (戸)	32,141	440	1.4	32,944	803	2.5
処理 水量	年間汚水処理水量 (m ³)	9,308,312	219,952	2.4	9,283,536	△ 24,776	△ 0.3
	1日平均 汚水処理水量 (m ³)	25,433	533	2.1	25,434	1	0.0
有 収 水量	年間有収水量 (m ³)	7,007,673	54,629	0.8	7,075,538	67,865	1.0
	1日平均 有収水量 (m ³)	19,199	150	0.8	19,385	186	1.0
	有収率 (%)	75.3	△ 1.2	-	76.2	0.9	-
	使用料単価 (円)	114.15	△ 0.02	0.0	114.30	0.15	0.1
	汚水処理原価 (円)	119.84	△ 0.11	△ 0.1	125.37	5.53	4.6
	職員数 (人)	10	△ 1	△ 9.1	9	△ 1	△ 10.0

平成29年度			平成30年度			令和元年度		
実 績	前年度比		実 績	前年度比		実 績	前年度比	
	増減	増減率		増減	増減率		増減	増減率
		%			%			%
76,189	485	0.6	76,365	176	0.2	76,445	80	0.1
75,818	596	0.8	76,035	217	0.3	76,100	65	0.1
99.5	0.1	-	99.6	0.1	-	99.5	△ 0.1	-
34,284	503	1.5	34,818	534	1.6	35,205	387	1.1
33,409	465	1.4	34,173	764	2.3	34,564	391	1.1
9,517,879	234,343	2.5	9,281,702	△ 236,177	△ 2.5	10,019,571	737,869	7.9
26,076	642	2.5	25,429	△ 647	△ 2.5	27,376	1,947	7.7
7,205,457	129,919	1.8	7,182,579	△ 22,878	△ 0.3	7,164,590	△ 17,989	△ 0.3
19,741	356	1.8	19,678	△ 63	△ 0.3	19,575	△ 103	△ 0.5
75.7	△ 0.5	-	77.4	1.7	-	71.5	△ 5.9	-
114.20	△ 0.10	△ 0.1	114.12	△ 0.08	△ 0.1	113.59	△ 0.53	△ 0.5
122.74	△ 2.63	△ 2.1	119.04	△ 3.70	△ 3.0	115.90	△ 3.14	△ 2.6
9	0	0.0	7	△ 2	△ 22.2	9	2	28.6

(3) 年間汚水処理水量の推移

年 度 月	平成27年度			平成28年度			平成 実 績
	実 績	前年度比		実 績	前年度比		
		増減	増減率		増減	増減率	
			%			%	
4月	732,806	20,188	2.8	742,073	9,267	1.3	736,543
5月	716,341	8,437	1.2	758,103	41,762	5.8	702,460
6月	748,700	△ 164,986	△ 18.1	751,887	3,187	0.4	673,424
7月	853,960	37,644	4.6	762,785	△ 91,175	△ 10.7	797,158
8月	764,854	11,159	1.5	903,316	138,462	18.1	842,336
9月	939,105	209,214	28.7	885,717	△ 53,388	△ 5.7	795,073
10月	775,830	△ 73,436	△ 8.6	810,771	34,941	4.5	1,105,760
11月	779,692	22,107	2.9	785,717	6,025	0.8	826,352
12月	752,239	30,314	4.2	778,363	26,124	3.5	751,273
1月	789,473	49,344	6.7	756,459	△ 33,014	△ 4.2	749,702
2月	695,898	44,439	6.8	645,052	△ 50,846	△ 7.3	677,973
3月	759,414	25,528	3.5	703,293	△ 56,121	△ 7.4	859,825
合 計	9,308,312	219,952	2.4	9,283,536	△ 24,776	△ 0.3	9,517,879

(単位: m³)

29年度		平成30年度			令和元年度		
前年度比		実 績	前年度比		実 績	前年度比	
増減	増減率		増減	増減率		増減	増減率
	%			%			%
△ 5,530	△ 0.7	746,742	10,199	1.4	675,918	△ 70,824	△ 9.5
△ 55,643	△ 7.3	804,157	101,697	14.5	807,859	3,702	0.5
△ 78,463	△ 10.4	780,328	106,904	15.9	862,042	81,714	10.5
34,373	4.5	805,740	8,582	1.1	865,083	59,343	7.4
△ 60,980	△ 6.8	732,307	△ 110,029	△ 13.1	760,793	28,486	3.9
△ 90,644	△ 10.2	882,823	87,750	11.0	814,792	△ 68,031	△ 7.7
294,989	36.4	835,641	△ 270,119	△ 24.4	1,130,006	294,365	35.2
40,635	5.2	732,397	△ 93,955	△ 11.4	880,482	148,085	20.2
△ 27,090	△ 3.5	762,344	11,071	1.5	840,969	78,625	10.3
△ 6,757	△ 0.9	743,638	△ 6,064	△ 0.8	840,185	96,547	13.0
32,921	5.1	658,891	△ 19,082	△ 2.8	748,540	89,649	13.6
156,532	22.3	796,694	△ 63,131	△ 7.3	792,902	△ 3,792	△ 0.5
234,343	2.5	9,281,702	△ 236,177	△ 2.5	10,019,571	737,869	7.9

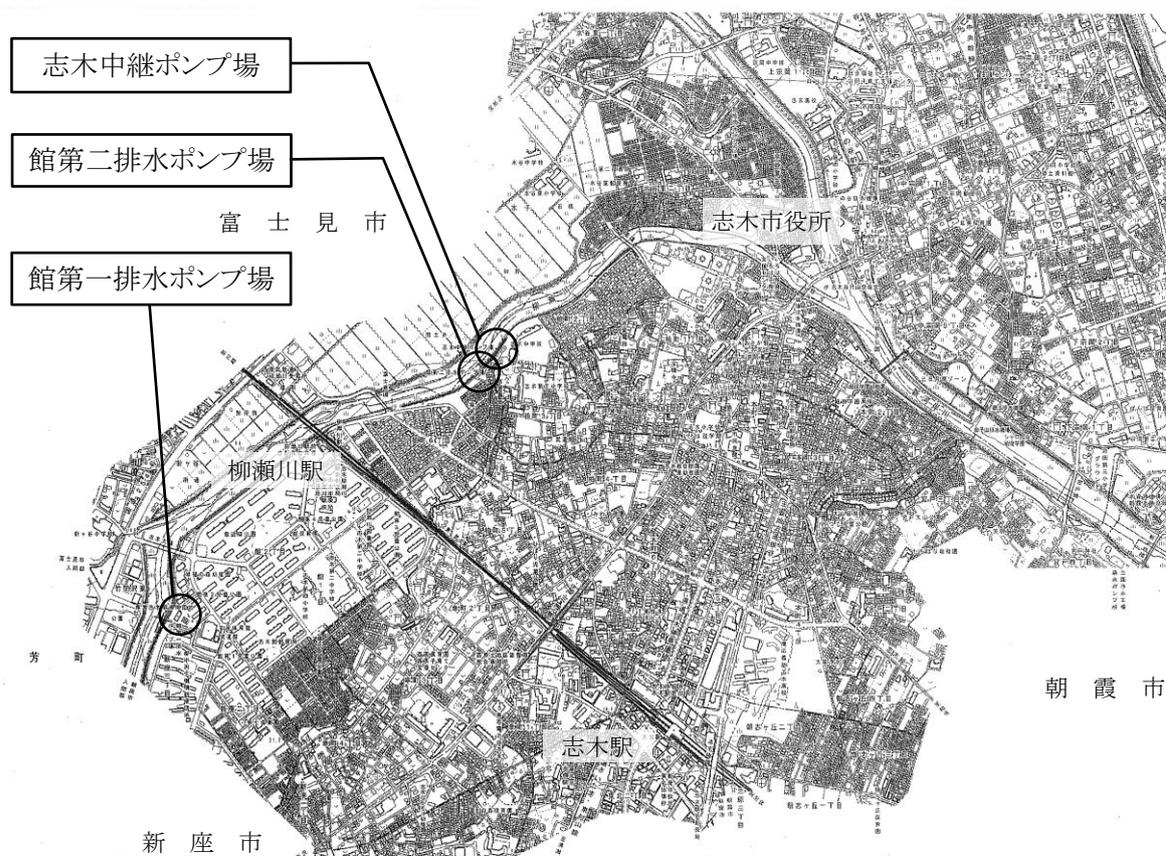
(4) 年間有収水量の推移

年 度 月	平成27年度			平成28年度			平成 実 績
	実 績	前年度比		実 績	前年度比		
		増減	増減率		増減	増減率	
			%			%	
4月	559,218	7,135	1.3	584,021	24,803	4.4	584,195
5月	593,451	46,365	8.5	614,178	20,727	3.5	611,937
6月	584,163	△ 19,508	△ 3.2	578,566	△ 5,597	△ 1.0	595,193
7月	586,072	8,558	1.5	571,959	△ 14,113	△ 2.4	591,945
8月	603,120	17,941	3.1	587,481	△ 15,639	△ 2.6	607,741
9月	578,691	△ 10,348	△ 1.8	588,591	9,900	1.7	608,012
10月	570,361	△ 2,520	△ 0.4	587,855	17,494	3.1	592,158
11月	603,915	538	0.1	594,274	△ 9,641	△ 1.6	599,833
12月	570,433	△ 5,105	△ 0.9	590,658	20,225	3.5	599,248
1月	600,628	△ 7,223	△ 1.2	618,037	17,409	2.9	633,631
2月	594,923	△ 2,122	△ 0.4	602,347	7,424	1.2	619,842
3月	562,698	20,918	3.9	557,571	△ 5,127	△ 0.9	561,722
合 計	7,007,673	54,629	0.8	7,075,538	67,865	1.0	7,205,457

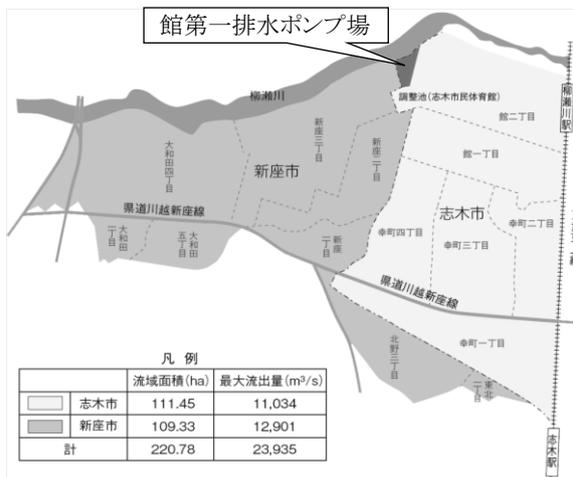
(単位: m³)

29年度		平成30年度			令和元年度		
前年度比		実 績	前年度比		実 績	前年度比	
増減	増減率		増減	増減率		増減	増減率
	%			%			%
174	0.0	573,318	△ 10,877	△ 1.9	571,941	△ 1,377	△ 0.2
△ 2,241	△ 0.4	618,440	6,503	1.1	614,052	△ 4,388	△ 0.7
16,627	2.9	598,802	3,609	0.6	611,882	13,080	2.2
19,986	3.5	601,067	9,122	1.5	574,235	△ 26,832	△ 4.5
20,260	3.4	612,078	4,337	0.7	598,853	△ 13,225	△ 2.2
19,421	3.3	605,900	△ 2,112	△ 0.3	625,330	19,430	3.2
4,303	0.7	576,468	△ 15,690	△ 2.6	575,413	△ 1,055	△ 0.2
5,559	0.9	584,723	△ 15,110	△ 2.5	567,714	△ 17,009	△ 2.9
8,590	1.5	602,077	2,829	0.5	603,438	1,361	0.2
15,594	2.5	634,007	376	0.1	639,172	5,165	0.8
17,495	2.9	606,044	△ 13,798	△ 2.2	603,279	△ 2,765	△ 0.5
4,151	0.7	569,655	7,933	1.4	579,281	9,626	1.7
129,919	1.8	7,182,579	△ 22,878	△ 0.3	7,164,590	△ 17,989	△ 0.3

(5) 主な下水道施設



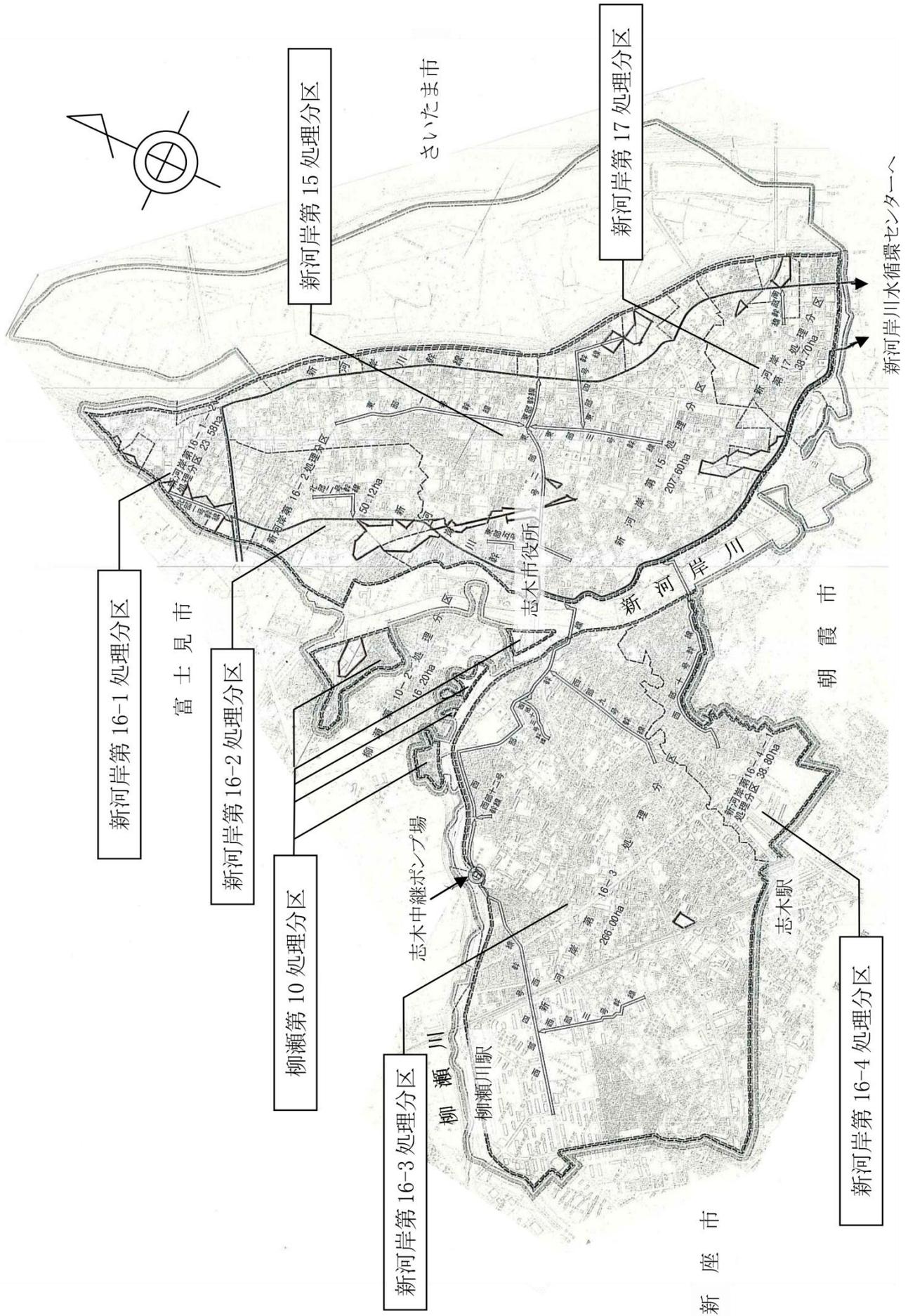
館第一排水ポンプ場の排水区域(雨水)



志木中継ポンプ場の排水区域(汚水)



(6) 下水道処理区域(污水)

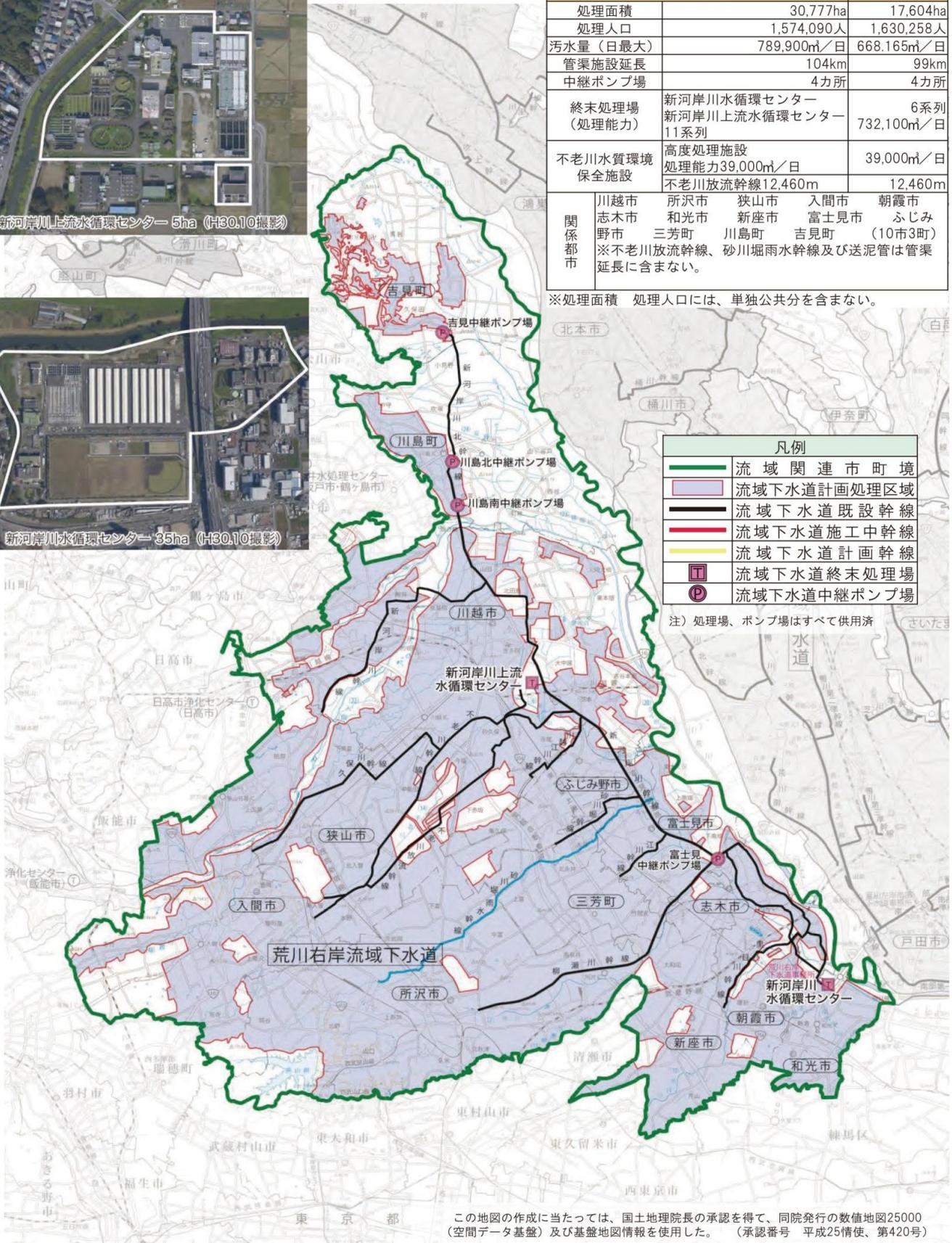


(7) 荒川右岸流域下水道



全体計画		平成30年度末
処理面積	30,777ha	17,604ha
処理人口	1,574,090人	1,630,258人
汚水量(日最大)	789,900m ³ /日	668,165m ³ /日
管渠施設延長	104km	99km
中継ポンプ場	4カ所	4カ所
終末処理場(処理能力)	新河岸川水循環センター 新河岸川上流水循環センター 11系列	6系列 732,100m ³ /日
不老川水質環境保全施設	高度処理施設 処理能力39,000m ³ /日 不老川放流幹線12,460m	39,000m ³ /日 12,460m
関係都市	川越市 所沢市 狭山市 入間市 朝霞市 志木市 和光市 新座市 富士見市 ふじみ野市 野市 三芳町 川島町 吉見町 (10市3町) ※不老川放流幹線、砂川堀雨水幹線及び送泥管は管渠延長に含まない。	

※処理面積 処理人口には、単独公共分を含まない。

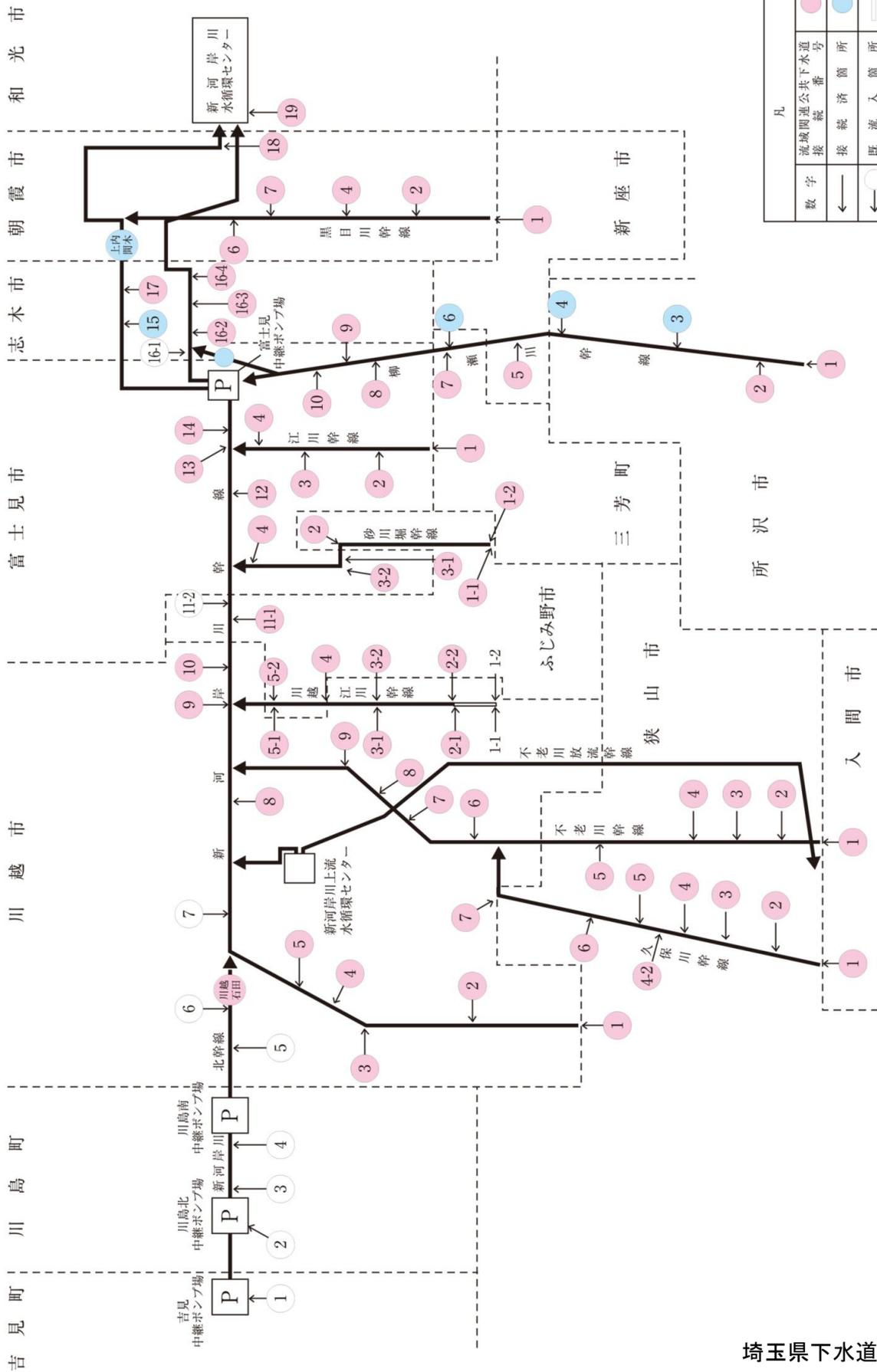


凡例	
	流域関連市町境
	流域下水道計画処理区域
	流域下水道既設幹線
	流域下水道施工中幹線
	流域下水道計画幹線
	流域下水道終末処理場
	流域下水道中継ポンプ場

注) 処理場、ポンプ場はすべて供用済

この地図の作成に当たっては、国土院院長の承認を得て、同院発行の数値地図25000(空間データ基盤)及び基盤地図情報を使用した。(承認番号 平成25情使、第420号)

出典: 埼玉県ホームページ



凡		例	
数字	←	流域関連公下水道 接続番号	流量計設置箇所 (PBフリーユニット)
←	○	接続箇所	流量計設置箇所 (超音波・水位・流速式)
←	○	既流入箇所	計画幹線
P	—	中継ポンプ場	供用幹線

埼玉県下水道管理課提供

(8) 整備・普及状況

年 度 項 目		平成27年度			平成28年度		
		実 績	前年度比		実 績	前年度比	
			増減	増減率		増減	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	0.3	0.0	611.14	-	-
	整備率 (%)	95.3	-	-	95.3	-	-
	水洗化人口 (人)	72,537	822.0	1.1	73,882	1,345	1.9
	水洗化率 (%)	98.1	△ 0.1	-	98.2	0.1	-
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)	413.47	0.7	0.2	413.96	0.49	0.1
	整備率 (%)	64.5	0.1	-	64.6	0.1	-

平成29年度			平成30年度			令和元年度		
実績	前年度比		実績	前年度比		実績	前年度比	
	増減	増減率		増減	増減率		増減	増減率
		%			%			%
905	-	-	905	-	-	905	-	-
674	-	-	674	-	-	674	-	-
641	-	-	641	-	-	641	-	-
611.14	-	-	611.14	-	-	611.14	-	-
95.3	-	-	95.3	-	-	95.3	-	-
74,616	734	1.0	74,911	295	0.4	75,110	199	0.3
98.4	0.2	-	98.5	0.1	-	98.7	0.2	-
641	-	-	641	-	-	641	-	-
641	-	-	641	-	-	641	-	-
414.66	0.70	0.2	415.66	1.00	0.2	416.93	1.27	0.3
64.7	0.1	-	64.8	0.1	-	65.0	0.2	-

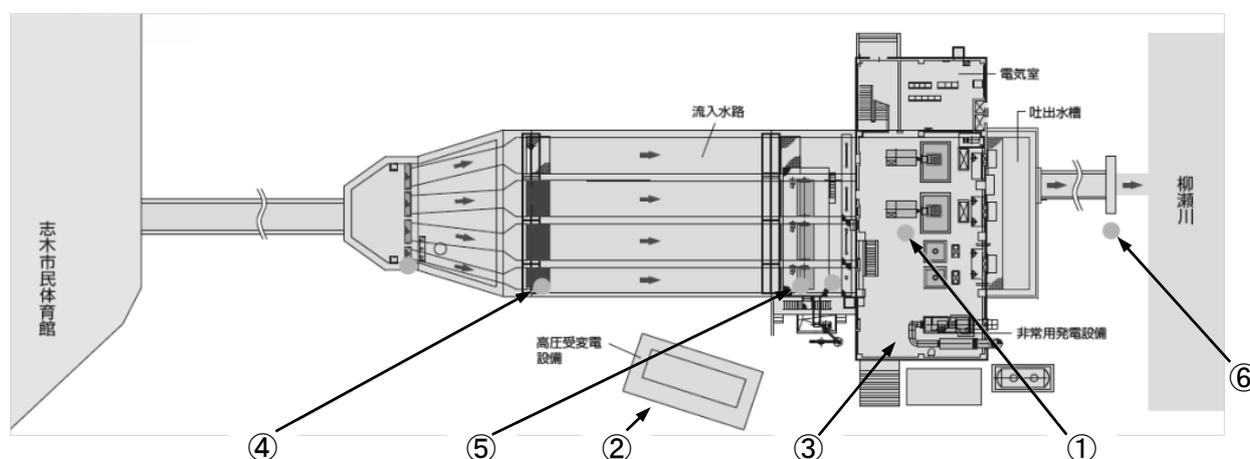
2 施設の概要

(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	φ700立軸斜流ポンプ(常用)2台 φ1500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	φ600mm×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 業務統計

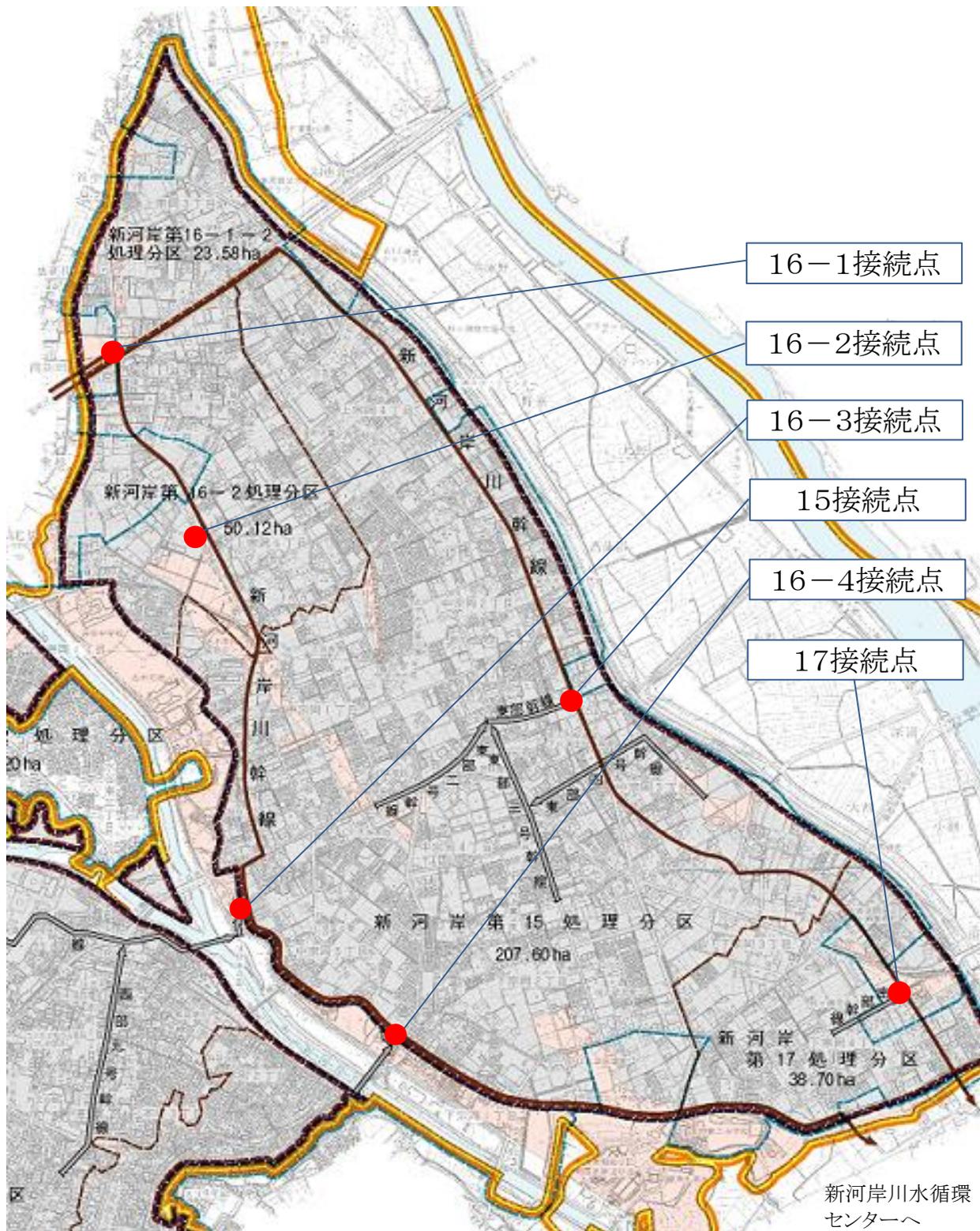
(1) 管渠延長

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	21,337.17
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	93,870.01

(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) 結果一覧表

水質分析項目	数量	報告下限値	下水排除基準	単位
外観	6	—	—	—
アンモニア性窒素、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素含有量	6	1	380	mg/L
水素イオン濃度 (pH)	6	—	5~9	—
生物化学的酸素要求量	6	1.0	600	mg/L
化学的酸素要求量	6	1.0	—	mg/L
浮遊物質量	6	10	600	mg/L
ノルマルヘキサン抽出物質含有量	6	2.5	30	mg/L
窒素含有量	6	1	240	mg/L
リン含有量	6	1	32	mg/L
沃素消費量	6	1	220	mg/L
カドミウム及びその化合物	6	0.003	0.03	mg/L
シアン化合物	6	0.1	1	mg/L
有機リン化合物	6	0.1	1	mg/L
鉛及びその化合物	6	0.01	0.1	mg/L
六価クロム化合物	6	0.05	0.5	mg/L
砒素及びその化合物	6	0.01	0.1	mg/L
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	6	0.0005	0.005	mg/L
アルキル水銀化合物	6	0.0005	不検出	mg/L
ポリ塩化ビフェニル	6	0.0005	0.003	mg/L
トリクロロエチレン	6	0.01	0.1	mg/L
テトラクロロエチレン	6	0.01	0.1	mg/L
ジクロロメタン	1	0.02	0.2	mg/L
四塩化炭素	1	0.002	0.02	mg/L
1, 2-ジクロロエタン	1	0.004	0.04	mg/L
1, 1, 1-トリクロロエタン	1	0.02	3	mg/L
シマジン	1	0.003	0.03	mg/L
ベンゼン	1	0.01	0.1	mg/L
ほう素及びその化合物	6	1	10	mg/L
ふっ素及びその化合物	6	0.8	8	mg/L
1, 4-ジオキサン	1	0.05	0.5	mg/L
フェノール類	6	0.5	5	mg/L
銅及びその化合物	6	0.3	3	mg/L
亜鉛及びその化合物	6	0.2	2	mg/L
鉄及びその化合物 (溶解性)	6	1	10	mg/L
マンガン及びその化合物 (溶解性)	6	1	10	mg/L
クロム及びその化合物	6	0.1	2	mg/L
流量	5	—	—	m ³ /日

採取期間:令和元年10月24日～令和元年10月25日

採		取		場		所	
新河岸川 第15号	新河岸川 第16-1号	新河岸川 第16-2号	新河岸川 第16-3号	新河岸川 第16-4号	新河岸川 第17号	新河岸川 第16-4号	新河岸川 第17号
濃白黄色濁	濃白黄色濁	濃灰茶色濁	濃白黄色濁	濃白黄色濁	濃灰黄色濁		
16	17	18	19	25	8.7		
7.2	6.8	8.5	7.3	7.3	7.3		
120	150	190	110	210	87		
39	49	110	78	110	35		
72	84	140	110	170	76		
5.4	4.6	13	7.7	14	3.5		
21	23	28	28	33	15		
2	2	7	3	4	2		
4	4	11	5	10	<1		
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
-	-	-	<0.02	-	-		
<0.002	-	-	-	-	-		
<0.004	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	<0.02	-		
-	-	-	<0.003	-	-		
<0.01	-	-	-	-	-		
<1	<1	<1	<1	<1	<1		
<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8		
<0.05	-	-	-	-	-		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3		
<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		
<1	<1	<1	<1	<1	<1		
<1	<1	<1	<1	<1	<1		
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
7,974		1,803.8	16,362	10,689	1,966		

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	事 業 費
第31-1工区(雨水)下水道工事	下宗岡2丁目地内	3面水路設置工 L=130.7m	新規	27,500,000
第31-2工区(雨水)下水道工事	上宗岡4丁目地内	U型水路設置工 L= 65.5m	新規	7,062,000
第31-3工区(雨水)下水道工事	下宗岡1丁目地内	3面水路設置工 L= 95.5m	新規	20,515,000
第31-4工区(雨水)下水道工事	上宗岡3丁目地内	3面水路設置工 L= 82.0m	新規	16,060,000

(2) 施設設備の工事

(単位:円、税込)

工 事 名	事 業 費
志木中継ポンプ場耐震補強工事	58,850,000
館第一排水ポンプ場監視カメラシステム 設置工事	7,238,000
館第一排水ポンプ場第2期耐震補強工事	118,196,100

5 財務状況

(1) 下水道使用料収納状況

(単位:円、税込)

区分 年度・月	調定額		収 納 額									
			窓 口		口座振替		コンビニエンスストア		クレジット		収納額合計	
	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
H27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
H28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
H29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
H30年度	200,227	885,221,917	11,848	62,180,150	122,239	612,350,058	38,321	110,232,987	27,070	98,856,645	199,478	883,619,840
R元年度	203,010	884,609,973	11,121	57,609,033	120,771	599,591,133	42,538	121,451,194	28,748	104,865,469	203,178	883,516,829
4月	16,817	70,066,407	706	2,661,201	0	0	2,077	5,971,582	2,184	8,396,041	4,967	17,028,824
5月	16,890	75,586,090	805	4,583,564	10,051	47,080,175	3,914	10,900,408	2,365	8,233,595	17,135	70,797,742
6月	16,884	75,430,209	1,083	4,844,135	10,126	48,388,840	3,752	9,956,579	2,239	7,936,153	17,200	71,125,707
7月	16,907	70,541,724	944	4,618,426	10,029	51,525,934	2,841	8,655,995	2,388	9,055,605	16,202	73,855,960
8月	16,857	74,022,028	957	4,862,422	10,222	52,036,003	3,633	10,126,333	2,295	8,644,441	17,107	75,669,199
9月	16,986	77,111,135	964	5,996,371	9,925	46,785,713	3,427	9,607,712	2,465	8,447,620	16,781	70,837,416
10月	16,851	70,302,906	860	5,069,793	10,155	50,448,942	3,279	8,888,963	2,350	8,431,557	16,644	72,839,255
11月	16,977	69,330,530	1,061	4,843,699	9,974	52,713,096	4,367	12,826,495	2,520	9,311,194	17,922	79,694,484
12月	16,877	75,295,091	925	4,756,947	10,157	48,292,188	2,552	7,208,658	2,395	8,216,320	16,029	68,474,113
1月	17,006	80,287,263	826	4,473,323	9,990	46,660,231	3,736	10,379,092	2,529	8,582,572	17,081	70,095,218
2月	16,852	74,932,427	876	4,498,645	10,119	51,033,575	3,424	9,790,102	2,433	9,297,213	16,852	74,619,535
3月	17,106	71,704,163	1,114	6,400,507	20,023	104,626,436	5,536	17,139,275	2,585	10,313,158	29,258	138,479,376

(2) 予算額・決算額対照表

(単位:円、税込)

科 目	予 算 現 額	決 算 額	予 算 額 に 対する比率(%)
下水道事業収益	1,972,580,000	1,933,359,370	98.0
1 営業収益	1,301,173,000	1,307,422,005	100.5
(1) 下水道使用料	878,393,000	884,609,973	100.7
(2) 雨水処理負担金	325,782,000	325,782,000	100.0
(3) 受託事業収益	96,447,000	95,699,832	99.2
(4) その他営業収益	551,000	1,330,200	241.4
2 営業外収益	671,405,000	625,937,365	93.2
(1) 受取利息及び配当金	1,415,000	1,248,360	88.2
(2) 他会計補助金	28,931,000	28,931,000	100.0
(3) 他会計負担金	26,863,000	26,863,000	100.0
(4) 長期前受金戻入	612,605,000	567,208,672	92.6
(5) 雑収益	1,591,000	1,686,333	106.0
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	1,972,580,000	1,839,508,523	93.3
1 営業費用	1,771,060,000	1,689,029,811	95.4
(1) 污水管渠費	64,109,000	44,699,561	69.7
(2) 雨水管渠費	52,073,000	43,742,459	84.0
(3) 污水ポンプ場費	89,302,000	84,715,644	94.9
(4) 雨水ポンプ場費	20,876,000	17,246,759	82.6
(5) 館第一排水ポンプ場費	177,126,000	158,137,240	89.3
(6) 普及促進費	2,461,000	1,740,216	70.7
(7) 総係費	172,432,000	146,798,001	85.1
(8) 流域下水道維持管理費	320,627,000	320,626,272	100.0
(9) 減価償却費	872,052,000	871,323,659	99.9
(10) 資産減耗費	2,000	0	0.0
2 営業外費用	187,145,000	150,478,712	80.4
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	110,578,000	107,243,396	97.0
(2) 消費税及び地方消費税	50,000,000	16,668,700	33.3
(3) 雑支出	26,567,000	26,566,616	100.0
3 特別損失	2,000	0	0.0
(1) 特別損失	2,000	0	0.0
4 予備費	14,373,000	0	0.0
(1) 予備費	14,373,000	0	0.0

(単位:円、税込)

科 目	予 算 現 額	決 算 額	予 算 額 に 対する比率(%)
資 本 的 収 入	618,795,000	552,653,136	89.3
1 企 業 債	277,300,000	210,200,000	75.8
(1) 企業債	277,300,000	210,200,000	75.8
2 他 会 計 負 担 金	61,985,000	61,985,000	100.0
(1) 他会計負担金	61,985,000	61,985,000	100.0
3 負 担 金	53,438,000	51,540,920	96.4
(1) 受益者負担金	7,000	3,752,490	53,607.0
(2) 工事負担金	53,431,000	47,788,430	89.4
4 他 会 計 補 助 金	156,439,000	156,439,000	100.0
(1) 他会計補助金	156,439,000	156,439,000	100.0
5 補 助 金	52,000,000	55,000,000	105.8
(1) 補助金	52,000,000	55,000,000	105.8
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	15,133,000	14,988,216	99.0
(1) 諸収入	15,133,000	14,988,216	99.0
資 本 的 支 出	1,004,611,000	912,722,280	90.9
1 建 設 改 良 費	418,330,000	328,005,178	78.4
(1) 污水管渠整備費	50,640,000	18,812,048	37.1
(2) 雨水管渠整備費	84,314,000	78,514,000	93.1
(3) 污水ポンプ場整備費	91,610,000	58,850,000	64.2
(4) 雨水ポンプ場整備費	6,264,000	5,594,626	89.3
(5) 館第一排水ポンプ場整備費	142,348,000	125,434,100	88.1
(6) 流域下水道整備費	43,154,000	40,800,404	94.5
2 積 立 金	15,133,000	14,988,216	99.0
(1) 積立金	15,133,000	14,988,216	99.0
3 貸 付 金	2,500,000	2,500,000	100.0
(1) 預託金	2,500,000	2,500,000	100.0
4 固 定 資 産 購 入 費	6,506,000	5,088,650	78.2
(1) 有形固定資産購入費	6,506,000	5,088,650	78.2
5 企 業 債 償 還 金	562,142,000	562,140,236	100.0
(1) 企業債償還金	562,142,000	562,140,236	100.0

(3) 比較損益計算書(税抜)

科目	平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度		令和元年度	
	金額	構成比								
	円	%	円	%	円	%	円	%	円	%
下水道事業収益	1,927,082,351	100.0	1,967,721,542	100.0	1,956,610,923	100.0	2,002,660,282	100.0	1,854,645,612	100.0
営業収益	1,146,376,050	59.5	1,205,125,141	61.2	1,195,585,210	61.1	1,202,386,244	60.0	1,228,709,174	66.3
下水道使用料	799,895,811	41.5	808,701,767	41.1	822,828,024	42.1	819,649,929	40.9	813,824,029	43.9
雨水処理負担金	273,498,000	14.2	308,913,000	15.7	294,099,000	15.0	306,301,000	15.3	325,782,000	17.6
受託事業収益	72,459,964	3.8	86,818,001	4.4	78,005,813	4.0	75,751,981	3.8	87,794,811	4.7
その他営業収益	522,275	0.0	692,373	0.0	652,373	0.0	683,334	0.0	1,308,334	0.1
営業外収益	780,706,301	40.5	762,596,401	38.8	761,025,713	38.9	722,955,187	36.1	625,936,438	33.7
受取利息及び配当金	930,334	0.1	282,610	0.0	898,488	0.0	565,430	0.0	1,248,360	0.1
他会計補助金	116,036,000	6.0	44,771,000	2.3	48,191,000	2.5	0	0.0	28,931,000	1.5
補助金	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5,000,000	0.3	0	0.0
他会計負担金	61,614,000	3.2	143,993,000	7.4	132,937,000	6.8	131,391,000	6.6	26,863,000	1.4
長期前受金戻入	602,049,672	31.2	573,439,967	29.1	578,874,681	29.6	585,912,999	29.2	567,208,672	30.6
雑収益	76,295	0.0	109,824	0.0	124,544	0.0	85,758	0.0	1,685,406	0.1
特別利益	0	0.0	0	0.0	0	0.0	77,318,851	3.9	0	0.0
下水道事業費用	1,771,950,866	100.0	1,821,179,739	100.0	1,800,780,884	100.0	1,753,150,330	100.0	1,758,734,234	100.0
営業費用	1,562,143,867	88.2	1,616,286,749	88.7	1,623,576,605	90.2	1,614,741,520	92.1	1,624,924,222	92.4
污水管渠費	30,148,688	1.7	57,679,978	3.2	85,505,512	4.7	87,344,732	5.0	40,800,855	2.3
雨水管渠費	30,925,043	1.8	32,872,229	1.8	26,568,927	1.5	35,207,345	2.0	40,112,024	2.3
污水ポンプ場費	59,225,666	3.3	69,186,018	3.8	63,290,039	3.5	70,035,619	4.0	77,429,146	4.4
雨水ポンプ場費	4,809,199	0.3	4,891,151	0.3	4,762,124	0.2	13,784,118	0.8	15,717,010	0.9
館第一排水ポンプ場費	134,800,700	7.6	148,887,663	8.2	134,205,080	7.5	132,435,395	7.6	145,379,027	8.3
普及促進費	1,414,283	0.1	4,831,404	0.2	0	0.0	290,418	0.0	1,585,446	0.1
総係費	131,584,965	7.4	149,760,458	8.2	144,305,054	8.0	132,212,314	7.5	139,834,883	8.0
流域下水道維持管理費	275,801,839	15.6	275,067,735	15.1	282,011,231	15.7	275,013,394	15.7	292,742,172	16.6
減価償却費	885,913,026	50.0	872,846,169	47.9	870,878,754	48.4	868,418,185	49.5	871,323,659	49.5
資産減耗費	7,520,458	0.4	263,944	0.0	12,049,884	0.7	0	0.0	0	0.0
営業外費用	209,806,999	11.8	185,654,839	10.2	159,296,738	8.8	138,408,810	7.9	133,810,012	7.6
支払利息及び企業債取扱諸費	200,483,659	11.3	175,586,866	9.6	151,544,807	8.4	128,658,999	7.3	107,243,396	6.1
雑支出	9,323,340	0.5	10,067,973	0.6	7,751,931	0.4	9,749,811	0.6	26,566,616	1.5
特別損失	0	0.0	19,238,151	1.1	17,907,541	1.0	0	0.0	0	0.0
予備費	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
営業損失	415,767,817	-	411,161,608	-	427,991,395	-	412,355,276	-	396,215,048	-
経常利益	155,131,485	-	165,779,954	-	173,737,580	-	172,191,101	-	95,911,378	-
当年度純利益	155,131,485	-	146,541,803	-	155,830,039	-	249,509,952	-	95,911,378	-

科目	年度																			
	前					年					度					比				
	増		減			増		減			率									
平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度											
	円	円	円	円	円	%	%	%	%											
下水道事業収益	59,846,248	40,639,191	△ 11,110,619	46,049,359	△ 148,014,670	3.2	2.1	△ 0.6	2.4	△ 7.4										
営業収益	24,488,563	58,749,091	△ 9,539,931	6,801,034	26,322,930	2.2	5.1	△ 0.8	0.6	2.2										
下水道使用料	6,059,541	8,805,956	14,126,257	△ 3,178,095	△ 5,825,900	0.8	1.1	1.7	△ 0.4	△ 0.7										
雨水処理負担金	18,256,000	35,415,000	△ 14,814,000	12,202,000	19,481,000	7.2	12.9	△ 4.8	4.1	6.4										
受託事業収益	989,648	14,358,037	△ 8,812,188	△ 2,253,832	12,042,830	1.4	19.8	△ 10.2	△ 2.9	15.9										
その他営業収益	△ 816,626	170,098	△ 40,000	30,961	625,000	△ 61.0	32.6	△ 5.8	4.7	91.5										
営業外収益	35,368,867	△ 18,109,900	△ 1,570,688	△ 38,070,526	△ 97,018,749	4.7	△ 2.3	△ 0.2	△ 5.0	△ 13.4										
受取利息及び配当金	525,550	△ 647,724	615,878	△ 333,058	682,930	129.8	△ 69.6	217.9	△ 37.1	120.8										
他会計補助金	116,036,000	△ 71,265,000	3,420,000	△ 48,191,000	28,931,000	-	△ 61.4	7.6	皆減	皆増										
補助金	0	0	0	5,000,000	△ 5,000,000	-	-	-	皆増	皆減										
他会計負担金	△ 87,327,000	82,379,000	△ 11,056,000	△ 1,546,000	△ 104,528,000	△ 58.6	133.7	△ 7.7	△ 1.2	△ 79.6										
長期前受金戻入	6,157,522	△ 28,609,705	5,434,714	7,038,318	△ 18,704,327	1.0	△ 4.8	0.9	1.2	△ 3.2										
雑収益	△ 23,205	33,529	14,720	△ 38,786	1,599,648	△ 23.3	43.9	13.4	△ 31.1	1,865.3										
特別利益	△ 11,182	0	0	77,318,851	△ 77,318,851	皆減	-	-	皆増	皆減										
下水道事業費用	△ 24,726,053	49,228,873	△ 20,398,855	△ 47,630,554	5,583,904	△ 1.4	2.8	△ 1.1	△ 2.6	0.3										
営業費用	29,417,308	54,142,882	7,289,856	△ 8,835,085	10,182,702	1.9	3.5	0.5	△ 0.5	0.6										
污水管渠費	312,940	27,531,290	27,825,534	1,839,220	△ 46,543,877	1.0	91.3	48.2	2.2	△ 53.3										
雨水管渠費	7,385,945	1,947,186	△ 6,303,302	8,638,418	4,904,679	31.4	6.3	△ 19.2	32.5	13.9										
污水ポンプ場費	△ 11,255,469	9,960,352	△ 5,895,979	6,745,580	7,393,527	△ 16.0	16.8	△ 8.5	10.7	10.6										
雨水ポンプ場費	537,530	81,952	△ 129,027	9,021,994	1,932,892	12.6	1.7	△ 2.6	189.5	14.0										
館第一排水ポンプ場費	7,431,119	14,086,963	△ 14,682,583	△ 1,769,685	12,943,632	5.8	10.5	△ 9.9	△ 1.3	9.8										
普及促進費	179,885	3,417,121	△ 4,831,404	290,418	1,295,028	14.6	241.6	皆減	皆増	445.9										
総係費	15,058,041	18,175,493	△ 5,455,404	△ 12,092,740	7,622,569	12.9	13.8	△ 3.6	△ 8.4	5.8										
流域下水道維持管理費	93,600	△ 734,104	6,943,496	△ 6,997,837	17,728,778	0.0	△ 0.3	2.5	△ 2.5	6.4										
減価償却費	2,153,259	△ 13,066,857	△ 1,967,415	△ 2,460,569	2,905,474	0.2	△ 1.5	△ 0.2	△ 0.3	0.3										
資産減耗費	7,520,458	△ 7,256,514	11,785,940	△ 12,049,884	0	皆増	△ 96.5	4,465.3	皆減	-										
営業外費用	△ 28,083,812	△ 24,152,160	△ 26,358,101	△ 20,887,928	△ 4,598,798	△ 11.8	△ 11.5	△ 14.2	△ 13.1	△ 3.3										
支払利息及び企業債取扱諸費	△ 24,487,654	△ 24,896,793	△ 24,042,059	△ 22,885,808	△ 21,415,603	△ 10.9	△ 12.4	△ 13.7	△ 15.1	△ 16.6										
雑支出	△ 3,596,158	744,633	△ 2,316,042	1,997,880	16,816,805	△ 27.8	8.0	△ 23.0	25.8	172.5										
特別損失	△ 26,059,549	19,238,151	△ 1,330,610	△ 17,907,541	0	皆減	皆増	△ 6.9	皆減	-										
予備費	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-										
営業損失	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
経常利益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
当年度純利益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										

(4) 資本的収入及び資本的支出(税込)

科目	平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度		令和元年度	
	金額	構成比								
資本的収入	円	%	円	%	円	%	円	%	円	%
企業債	534,797,363	100.0	524,562,140	100.0	448,975,333	100.0	507,479,789	100.0	552,653,136	100.0
他会計負担金	41,200,000	7.7	110,000,000	21.0	104,100,000	23.2	138,600,000	27.3	210,200,000	38.0
負担金	257,827,000	48.2	127,708,000	24.4	62,407,000	13.9	62,051,000	12.2	61,985,000	11.2
他会計補助金	5,766,600	1.1	32,500,989	6.2	14,449,460	3.2	56,898,281	11.2	51,540,920	9.3
補助金	221,025,000	41.3	224,615,000	42.8	247,366,000	55.1	200,257,000	39.5	156,439,000	28.3
貸付金償還金	6,000,000	1.1	8,000,000	1.5	0	0.0	46,900,000	9.2	55,000,000	10.0
諸収入	2,500,000	0.5	2,500,000	0.5	2,500,000	0.6	2,500,000	0.5	2,500,000	0.5
	478,763	0.1	19,238,151	3.7	18,152,873	4.0	273,508	0.1	14,988,216	2.7
資本的支出	764,659,184	100.0	850,976,031	100.0	779,583,906	100.0	863,617,696	100.0	912,722,280	100.0
建設改良費	133,770,135	17.5	183,272,654	21.5	119,777,809	15.4	251,445,139	29.1	328,005,178	35.9
建設事務費	10,200,339	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
污水管渠整備費	25,121,880	3.3	22,987,800	2.7	2,835,540	0.4	4,089,107	0.5	18,812,048	2.1
雨水管渠整備費	61,082,640	8.0	54,974,160	6.4	66,258,000	8.5	43,614,720	5.1	78,514,000	8.6
污水ポンプ場整備費	0	0.0	13,475,160	1.6	0	0.0	27,043,200	3.1	58,850,000	6.4
雨水ポンプ場整備費	179,176	0.0	1,483,624	0.2	1,765,000	0.2	1,825,716	0.2	5,594,626	0.6
館第一排水ポンプ場整備費	0	0.0	56,055,240	6.6	21,060,000	2.7	141,440,040	16.4	125,434,100	13.7
流域下水道整備費	37,186,100	4.9	34,296,670	4.0	27,859,269	3.6	33,432,356	3.9	40,800,404	4.5
積立金	478,763	0.1	19,238,151	2.3	18,152,873	2.3	273,508	0.0	14,988,216	1.6
貸付金	2,500,000	0.3	2,500,000	0.3	2,500,000	0.3	2,500,000	0.3	2,500,000	0.3
固定資産購入費	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5,088,650	0.6
企業債償還金	627,910,286	82.1	645,965,226	75.9	639,153,224	82.0	609,399,049	70.6	562,140,236	61.6
地方公営企業法第26条規定による繰越	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
収支差引	△ 229,861,821		△ 326,413,891		△ 330,608,573		△ 356,137,907		△ 360,069,144	

補填財源	当年度分消費税	円	円	円	円	円
	資本的収支調整額	9,175,048	13,575,751	8,872,427	18,625,562	29,736,709
	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	148,971,294	330,332,435
	当年度分損益勘定留保資金	111,562,335	133,016,663	155,082,663	188,541,051	-
	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	179,821,477	166,653,483	148,971,294	689,856,285	663,638,837	

科目	年度				
	前	年	度	比	
	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度
資 本 的 収 入	円	円	円	円	円
	5,991,314	△ 10,235,223	△ 75,586,807	58,504,456	45,173,347
企 業 債	△ 1,200,000	68,800,000	△ 5,900,000	34,500,000	71,600,000
他 会 計 負 担 金	98,496,000	△ 130,119,000	△ 65,301,000	△ 356,000	△ 66,000
負 担 金	4,219,830	26,734,389	△ 18,051,529	42,448,821	△ 5,357,361
他 会 計 補 助 金	△ 95,898,000	3,590,000	22,751,000	△ 47,109,000	△ 43,818,000
補 助 金	6,000,000	2,000,000	△ 8,000,000	46,900,000	8,100,000
貸 付 金 償 還 金	0	0	0	0	0
諸 収 入	△ 5,626,516	18,759,388	△ 1,085,278	△ 17,879,365	14,714,708
資 本 的 支 出	52,194,238	72,841,687	△ 71,392,125	84,033,790	49,104,584
建 設 改 良 費	55,723,653	36,027,359	△ 63,494,845	131,667,330	76,560,039
建設事務費	△ 1,799,780	△ 10,200,339	0	0	0
污水管渠整備費	15,252,910	△ 2,134,080	△ 20,152,260	1,253,567	14,722,941
雨水管渠整備費	37,558,080	△ 6,108,480	11,283,840	△ 22,643,280	34,899,280
污水ポンプ場整備費	0	0	△ 13,475,160	27,043,200	31,806,800
雨水ポンプ場整備費	179,176	1,304,448	281,376	60,716	3,768,910
館第一排水ポンプ場整備費	0	56,055,240	△ 34,995,240	120,380,040	△ 16,005,940
流域下水道整備費	4,533,267	△ 2,889,430	△ 6,437,401	5,573,087	7,368,048
積 立 金	△ 5,626,516	18,759,388	△ 1,085,278	△ 17,879,365	14,714,708
貸 付 金	0	0	0	0	0
固 定 資 産 購 入 費	0	0	0	0	5,088,650
企 業 債 償 還 金	2,097,101	18,054,940	△ 6,812,002	△ 29,754,175	△ 47,258,813
地方公営企業法第26条規定による繰越	△ 45,091,000	0	0	0	0
収 支 差 引	-	-	-	-	-

(5) 比較貸借対照表(税抜)

資 産 の 部

年 度 科 目	平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度		令和元年度	
	金 額	構成比								
	円	%	円	%	円	%	円	%	円	%
固 定 資 産	20,192,171,450	96.5	19,541,680,445	95.8	18,840,928,689	94.9	18,238,358,230	93.8	17,731,138,492	93.6
有形固定資産	19,085,887,786	91.2	18,442,192,845	90.4	17,754,049,506	89.4	17,175,852,164	88.3	16,668,416,456	88.0
土地	321,523,322	1.5	321,523,322	1.6	321,523,322	1.6	321,523,322	1.6	326,566,572	1.7
建物	73,829,047	0.4	94,272,865	0.4	89,193,182	0.4	236,032,499	1.2	279,890,274	1.5
構築物	16,950,256,273	81.0	16,402,899,416	80.4	15,875,496,022	80.0	15,299,187,924	78.7	14,886,648,223	78.6
機械及び装置	1,740,279,144	8.3	1,623,497,242	8.0	1,467,836,980	7.4	1,319,108,419	6.8	1,175,311,387	6.2
建設仮勘定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無形固定資産	892,660,148	4.3	866,625,933	4.3	835,864,643	4.2	811,218,018	4.2	796,445,772	4.2
施設利用権	892,660,148	4.3	866,625,933	4.3	835,864,643	4.2	811,218,018	4.2	796,445,772	4.2
投 資	213,623,516	1.0	232,861,667	1.1	251,014,540	1.3	251,288,048	1.3	266,276,264	1.4
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	555,000	0.0
館第一排水ポンプ 場管理基金	213,068,516	1.0	232,306,667	1.1	250,459,540	1.3	250,733,048	1.3	265,721,264	1.4
流 動 資 産	722,303,480	3.5	849,245,023	4.2	1,014,133,507	5.1	1,200,419,628	6.2	1,217,817,969	6.4
現金預金	637,328,552	3.1	733,288,938	3.6	927,131,296	4.7	1,113,036,340	5.7	1,125,424,453	5.9
未収金	84,874,928	0.4	115,856,085	0.6	86,902,211	0.4	87,283,288	0.5	92,293,516	0.5
その他流動資産	100,000	0.0	100,000	0.0	100,000	0.0	100,000	0.0	100,000	0.0
保管有価証券	100,000	0.0	100,000	0.0	100,000	0.0	100,000	0.0	100,000	0.0
資 産 合 計	20,914,474,930	100.0	20,390,925,468	100.0	19,855,062,196	100.0	19,438,777,858	100.0	18,948,956,461	100.0

年度 科目	前 年 度 比														
	増					減					増 減 率				
	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度					
円	円	円	円	円	円	%	%	%	%	%					
固 定 資 産	△ 739,953,367	△ 650,491,005	△ 700,751,756	△ 602,570,459	△ 507,219,738	△ 3.5	△ 3.2	△ 3.6	△ 3.2	△ 2.8					
有形固定資産	△ 714,271,743	△ 643,694,941	△ 688,143,339	△ 578,197,342	△ 507,435,708	△ 3.6	△ 3.4	△ 3.7	△ 3.3	△ 3.0					
土地	0	0	0	0	5,043,250	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6					
建物	△ 8,047,181	20,443,818	△ 5,079,683	146,839,317	43,857,775	△ 9.8	27.7	△ 5.4	164.6	18.6					
構築物	△ 542,151,252	△ 547,356,857	△ 527,403,394	△ 576,308,098	△ 412,539,701	△ 3.1	△ 3.2	△ 3.2	△ 3.6	△ 2.7					
機械及び装置	△ 164,073,310	△ 116,781,902	△ 155,660,262	△ 148,728,561	△ 143,797,032	△ 8.6	△ 6.7	△ 9.6	△ 10.1	△ 10.9					
建設仮勘定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
無形固定資産	△ 26,160,387	△ 26,034,215	△ 30,761,290	△ 24,646,625	△ 14,772,246	△ 2.8	△ 2.9	△ 3.5	△ 2.9	△ 1.8					
施設利用権	△ 26,160,387	△ 26,034,215	△ 30,761,290	△ 24,646,625	△ 14,772,246	△ 2.8	△ 2.9	△ 3.5	△ 2.9	△ 1.8					
投 資	478,763	19,238,151	18,152,873	273,508	14,988,216	0.2	9.0	7.8	0.1	6.0					
埼玉県下水道 公社出捐金	0	0	0	0	0	0.0	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	273,508	14,988,216	0.2	9.0	7.8	0.1	6.0					
流 動 資 産	193,221,268	126,941,543	164,888,484	186,286,121	17,398,341	36.5	17.6	19.4	18.4	1.4					
現金預金	192,035,493	95,960,386	193,842,358	185,905,044	12,388,113	43.1	15.1	26.4	20.1	1.1					
未収金	1,185,775	30,981,157	△ 28,953,874	381,077	5,010,228	1.4	36.5	△ 25.0	0.4	5.7					
その他流動資産	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
保管有価証券	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
資 産 合 計	△ 546,732,099	△ 523,549,462	△ 535,863,272	△ 416,284,338	△ 489,821,397	△ 2.5	△ 2.5	△ 2.6	△ 2.1	△ 2.5					

負債・資本の部

年度 科目	平成27年度		平成28年度		平成29年度		平成30年度		令和元年度	
	金額	構成比								
	円	%	円	%	円	%	円	%	円	%
固定負債	5,492,094,620	26.3	4,962,941,396	24.3	4,457,642,346	22.5	4,034,102,109	20.8	3,738,757,382	19.7
企業債	5,492,094,620	26.3	4,962,941,396	24.3	4,457,642,346	22.5	4,034,102,109	20.8	3,738,757,382	19.7
下水道事業	5,132,641,351	24.6	4,624,481,252	22.7	4,104,173,500	20.6	3,651,978,805	18.8	3,334,430,687	17.6
館第一排水ポンプ場事業	359,453,269	1.7	338,460,144	1.6	353,468,846	1.8	382,123,304	2.0	404,326,695	2.1
流動負債	836,000,547	4.0	841,666,771	4.1	853,469,277	4.3	817,990,400	4.2	729,318,187	3.9
企業債	645,965,225	3.1	639,153,223	3.1	609,399,049	3.1	562,140,237	2.9	505,544,728	2.7
下水道事業	625,362,456	3.0	618,160,098	3.0	592,707,751	3.0	545,094,695	2.8	486,648,118	2.6
館第一排水ポンプ場事業	20,602,769	0.1	20,993,125	0.1	16,691,298	0.1	17,045,542	0.1	18,896,610	0.1
未払金	180,123,964	0.9	193,501,455	1.0	235,518,696	1.2	247,543,379	1.3	216,168,829	1.1
引当金	9,177,000	0.0	8,207,000	0.0	7,787,000	0.0	7,547,000	0.0	6,840,000	0.1
預り金	634,358	0.0	705,093	0.0	664,532	0.0	659,784	0.0	664,630	0.0
預り有価証券	100,000	0.0	100,000	0.0	100,000	0.0	100,000	0.0	100,000	0.0
繰延収益	12,056,076,261	57.6	11,890,233,845	58.3	11,673,884,205	58.8	11,466,835,521	59.0	11,245,088,220	59.3
長期前受金	12,056,076,261	57.6	11,890,233,845	58.3	11,673,884,205	58.8	11,466,835,521	59.0	11,245,088,220	59.3
国庫補助金	2,328,066,493	11.1	2,203,345,790	10.8	2,071,719,148	10.4	1,985,191,099	10.2	1,904,933,351	10.0
県補助金	2,160,948	0.0	2,044,870	0.0	1,928,792	0.0	1,812,713	0.0	1,696,634	0.0
他会計繰入金	6,995,087,102	33.4	7,014,966,656	34.4	6,988,724,706	35.2	6,908,517,547	35.6	6,801,638,396	35.9
受贈財産評価額	1,624,288,154	7.8	1,602,088,830	7.9	1,599,204,698	8.1	1,575,091,116	8.1	1,563,391,896	8.3
受益者負担金	607,054,177	2.9	587,732,865	2.9	568,428,941	2.9	548,445,644	2.8	529,173,210	2.8
事業負担金	196,273,912	0.9	205,043,031	1.0	196,650,687	1.0	228,128,621	1.2	252,132,452	1.3
受託事業収入	303,145,475	1.5	275,011,803	1.3	247,227,233	1.2	219,648,781	1.1	192,122,281	1.0
負債合計	18,384,171,428	87.9	17,694,842,012	86.7	16,984,995,828	85.6	16,318,928,030	84.0	15,713,163,789	82.9
資本金	1,813,301,607	8.7	3,011,243,429	14.8	1,813,301,607	9.1	1,813,301,607	9.3	2,409,193,757	12.7
自己資本金	1,813,301,607	8.7	3,011,243,429	14.8	1,813,301,607	9.1	1,813,301,607	9.3	2,409,193,757	12.7
固有資本金	1,813,301,607	8.7	1,813,301,607	8.9	1,813,301,607	9.1	1,813,301,607	9.3	1,813,301,607	9.6
組入資本金	0	0.0	1,197,941,822	5.9	0	0.0	0	0.0	595,892,150	3.1
剰余金	717,001,895	3.4	△ 315,159,973	△ 1.5	1,056,764,761	5.3	1,306,548,221	6.7	826,598,915	4.4
資本剰余金	491,311,226	2.3	510,549,377	2.5	528,702,250	2.7	528,975,758	2.7	549,007,224	2.9
国庫補助金	114,630,000	0.5	114,630,000	0.6	114,630,000	0.6	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	0.0	17,325,972	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	74,346,686	0.4
その他資本剰余金	213,068,516	1.0	232,306,667	1.1	250,459,540	1.3	250,733,048	1.3	265,721,264	1.4
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	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	0.3	51,279,555	0.3
利益剰余金	225,690,669	1.1	△ 825,709,350	△ 4.0	528,062,511	2.6	777,572,463	4.0	277,591,691	1.5
当年度未処分利益剰余金	225,690,669	1.1	0	0.0	528,062,511	2.6	777,572,463	4.0	277,591,691	1.5
当年度未処理欠損金	0	0.0	825,709,350	4.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
資本合計	2,530,303,502	12.1	2,696,083,456	13.3	2,870,066,368	14.4	3,119,849,828	16.0	3,235,792,672	17.1
負債資本合計	20,914,474,930	100.0	20,390,925,468	100.0	19,855,062,196	100.0	19,438,777,858	100.0	18,948,956,461	100.0

年度 科目	前 年 度 比														
	増					減					増 減 率				
	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度					
	円	円	円	円	円	%	%	%	%	%					
固定負債	△ 604,765,225	△ 529,153,224	△ 505,299,050	△ 423,540,237	△ 295,344,727	△ 9.9	△ 9.6	△ 10.2	△ 9.5	△ 7.3					
企業債	△ 604,765,225	△ 529,153,224	△ 505,299,050	△ 423,540,237	△ 295,344,727	△ 9.9	△ 9.6	△ 10.2	△ 9.5	△ 7.3					
下水道事業	△ 584,162,456	△ 508,160,099	△ 520,307,752	△ 452,194,695	△ 317,548,118	△ 10.2	△ 9.9	△ 11.3	△ 11.0	△ 8.7					
館第一排水 ポンプ場事業	△ 20,602,769	△ 20,993,125	15,008,702	28,654,458	22,203,391	△ 5.4	△ 5.8	4.4	8.1	5.8					
流動負債	16,944,369	5,666,224	11,802,506	△ 35,478,877	△ 88,672,213	2.1	0.7	1.4	△ 4.2	△ 10.8					
企業債	18,054,939	△ 6,812,002	△ 29,754,174	△ 47,258,812	△ 56,595,509	2.9	△ 1.1	△ 4.7	△ 7.8	△ 10.1					
下水道事業	17,672,217	△ 7,202,358	△ 25,452,347	△ 47,613,056	△ 58,446,577	2.9	△ 1.2	△ 4.1	△ 8.0	△ 10.7					
館第一排水 ポンプ場事業	382,722	390,356	△ 4,301,827	354,244	1,851,068	1.9	1.9	△ 20.5	2.1	10.9					
未払金	△ 2,809,302	13,377,491	42,017,241	12,024,683	△ 31,374,550	△ 1.5	7.4	21.7	5.1	△ 12.7					
引当金	1,717,000	△ 970,000	△ 420,000	△ 240,000	△ 707,000	23.0	△ 10.6	△ 5.1	△ 3.1	△ 9.4					
預り金	△ 18,268	70,735	△ 40,561	△ 4,748	4,846	△ 2.8	11.2	△ 5.8	△ 0.7	0.7					
預り有価証券	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
繰延収益	△ 114,521,491	△ 165,842,416	△ 216,349,640	△ 207,048,684	△ 221,747,301	△ 0.9	△ 1.4	△ 1.8	△ 1.8	△ 1.9					
長期前受金	△ 114,521,491	△ 165,842,416	△ 216,349,640	△ 207,048,684	△ 221,747,301	△ 0.9	△ 1.4	△ 1.8	△ 1.8	△ 1.9					
国庫補助金	△ 131,550,930	△ 124,720,703	△ 131,626,642	△ 86,528,049	△ 80,257,748	△ 5.3	△ 5.4	△ 6.0	△ 4.2	△ 4.0					
県補助金	△ 116,077	△ 116,078	△ 116,078	△ 116,079	△ 116,079	△ 5.1	△ 5.4	△ 5.7	△ 6.0	△ 6.4					
他会計繰入金	110,972,111	19,879,554	△ 26,241,950	△ 80,207,159	△ 106,879,151	1.6	0.3	△ 0.4	△ 1.1	△ 1.5					
受贈財産評価額	△ 27,315,737	△ 22,199,324	△ 2,884,132	△ 24,113,582	△ 11,699,220	△ 1.7	△ 1.4	△ 0.2	△ 1.5	△ 0.7					
受益者負担金	△ 17,129,997	△ 19,321,312	△ 19,303,924	△ 19,983,297	△ 19,272,434	△ 2.7	△ 3.2	△ 3.3	△ 3.5	△ 3.5					
事業負担金	△ 19,402,515	8,769,119	△ 8,392,344	31,477,934	24,003,831	△ 9.0	4.5	△ 4.1	16.0	10.5					
受託事業収入	△ 29,978,346	△ 28,133,672	△ 27,784,570	△ 27,578,452	△ 27,526,500	△ 9.0	△ 9.3	△ 10.1	△ 11.2	△ 12.5					
負債合計	△ 702,342,347	△ 689,329,416	△ 709,846,184	△ 666,067,798	△ 605,764,241	△ 3.7	△ 3.7	△ 4.0	△ 3.9	△ 3.7					
資本金	0	1,197,941,822	△ 1,197,941,822	0	595,892,150	0.0	66.1	△ 39.8	0.0	32.9					
自己資本金	0	1,197,941,822	△ 1,197,941,822	0	595,892,150	0.0	66.1	△ 39.8	0.0	32.9					
固有資本金	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
組入資本金	0	1,197,941,822	△ 1,197,941,822	0	595,892,150	0.0	皆増	皆減	0.0	皆増					
剰余金	155,610,248	△ 1,032,161,868	1,371,924,734	249,783,460	△ 479,949,306	27.7	△ 144.0	△ 435.3	23.6	△ 36.7					
資本剰余金	478,763	19,238,151	18,152,873	273,508	20,031,466	0.1	3.9	3.6	0.1	3.8					
国庫補助金	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
他会計繰入金	0	0	0	0	5,043,250	0.0	0.0	0.0	0.0	41.1					
受贈財産評価額	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
その他資本剰余金	478,763	19,238,151	18,152,873	273,508	14,988,216	0.2	9.0	7.8	0.1	6.0					
受託事業収入	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
事業負担金	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
利益剰余金	155,131,485	△ 1,051,400,019	1,353,771,861	249,509,952	△ 499,980,772	219.9	△ 465.9	△ 164.0	47.3	△ 64.3					
当年度未処分 利益剰余金	155,131,485	△ 225,690,669	528,062,511	249,509,952	△ 499,980,772	219.9	皆減	皆増	47.3	△ 64.3					
当年度未処理 欠損金	0	825,709,350	△ 825,709,350	0	0	0.0	皆増	皆減	0.0	0.0					
資本合計	155,610,248	165,779,954	173,982,912	249,783,460	115,942,844	6.6	6.6	6.5	8.7	3.7					
負債資本合計	△ 546,732,099	△ 523,549,462	△ 535,863,272	△ 416,284,338	△ 489,821,397	△ 2.5	△ 2.5	△ 2.6	△ 2.1	△ 2.5					

(6) 企業債の状況

(単位:円)

事業別	平成30年度末残高 ①	令和元年度借入金 ②	令和元年度償還高 ③	令和元年度末 未償還残高 ①+②-③	備考
公共下水道事業債	3,908,074,153	169,500,000	507,914,592	3,569,659,561	利率0.3%~6.6%
(下水道事業分)	3,508,905,307	128,400,000	490,869,051	3,146,436,256	(利率0.3%~6.6%)
(館第一排水ポンプ場事業分)	399,168,846	41,100,000	17,045,541	423,223,305	(利率0.3%~2.3%)
流域下水道事業債	688,168,193	40,700,000	54,225,644	674,642,549	利率0.3%~6.6%
計	4,596,242,346	210,200,000	562,140,236	4,244,302,110	

償還予定表

(単位:円)

年度 \ 区分	元 金	利 息	元 利 合 計	未 償 還 残 高
令和2年度	505,544,728	88,534,070	594,078,798	3,738,757,382
令和3年度	475,456,992	72,373,992	547,830,984	3,263,300,390
令和4年度	424,745,412	59,030,433	483,775,845	2,838,554,978
令和5年度	404,386,246	48,309,422	452,695,668	2,434,168,732
令和6年度	358,835,552	38,939,434	397,774,986	2,075,333,180
令和7年度	320,081,043	31,391,319	351,472,362	1,755,252,137
令和8年度	244,181,034	25,408,232	269,589,266	1,511,071,103
令和9年度	189,953,409	21,127,877	211,081,286	1,321,117,694
令和10年度	161,769,579	17,921,469	179,691,048	1,159,348,115
令和11年度	144,205,425	15,225,417	159,430,842	1,015,142,690

6 経営分析

(1) 使用料単価比較表(税抜)

区分	令和元年度		平成30年度		前年度比		
	有収水量 7,164,590 m ³		有収水量 7,182,579 m ³		△ 17,989 m ³		
科目	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	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	813,824,029	113.59	819,649,929	114.12	△ 5,825,900	△ 0.53	△ 0.5

(2) 汚水処理原価比較表(税抜)

汚水処理原価 = (汚水処理費用 - ③) ÷ 有収水量 ※汚水処理費用 = ① - ②

区分	令和元年度			平成30年度			前年度比		
	有収水量 7,164,590 m ³			有収水量 7,182,579 m ³			△ 17,989 m ³		
科目	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	増減率
	円	円 銭	%	円	円 銭	%	円	円 銭	%
1 汚水管渠費	40,800,855	5.69	3.7	87,344,732	12.16	7.7	△ 46,543,877	△ 6.47	
2 汚水ポンプ場費	77,429,146	10.81	7.0	70,035,619	9.75	6.2	7,393,527	1.06	
3 普及促進費	1,585,446	0.22	0.1	290,418	0.04	0.0	1,295,028	0.18	
4 総係費	111,927,350	15.62	10.2	102,350,127	14.25	9.1	9,577,223	1.37	
5 流域下水道維持管理費	292,742,172	40.86	26.6	275,013,394	38.29	24.3	17,728,778	2.57	
汚水に係る維持管理費計	524,484,969	73.20	47.6	535,034,290	74.49	47.3	△ 10,549,321	△ 1.29	
6 支払利息及び企業債取扱諸費	85,211,545	11.89	7.8	104,592,636	14.56	9.2	△ 19,381,091	△ 2.67	
7 減価償却費	491,317,365	68.58	44.6	491,286,091	68.40	43.5	31,274	0.18	
汚水に係る資本費計	576,528,910	80.47	52.4	595,878,727	82.96	52.7	△ 19,349,817	△ 2.49	
費用合計①	1,101,013,879	153.67	100.0	1,130,913,017	157.45	100.0	△ 29,899,138	△ 3.78	
特定財源(△)②	29,702,031	-	-	35,064,998	-	-	△ 5,362,967	-	
長期前受金戻入(△)③	240,967,655	-	-	240,855,853	-	-	111,802	-	
合計	830,344,193	115.90	-	854,992,166	119.04	-	△ 24,647,973	△ 3.14	

(3) 経営分析比較表

項目	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	比較指数	備考	
1 事業別普及率 (%)	99.50	99.50	99.51	99.57	99.55	78.80	↑	
算式	$\frac{\text{処理区域内人口}}{\text{行政区域内人口}} \times 100$		$\frac{76,100}{76,445} \times 100$		= 99.55			
2 有収率 (%)	75.28	76.22	75.70	77.38	71.51	80.70	↑	
算式	$\frac{\text{年間有収水量}}{\text{年間汚水処理水量}} \times 100$		$\frac{7,164,590}{10,019,571} \times 100$		= 71.51			
3 水洗化率 (%)	98.11	98.22	98.41	98.52	98.70	95.60	↑	
算式	$\frac{\text{水洗便所設置済人口}}{\text{処理区域内人口}} \times 100$		$\frac{75,110}{76,100} \times 100$		= 98.70			
4 使用料単価 (円/㎡)	114.15	114.30	114.20	114.12	113.59	123.80	↑	
算式	$\frac{\text{使用料収入}}{\text{年間有収水量}}$		$\frac{813,824,029}{7,164,590} = 113.59$					
5 汚水処理原価 (円/㎡)	119.84	125.37	122.74	119.04	115.90	131.59	↓	
算式	$\frac{\text{汚水処理費用}}{\text{年間有収水量}}$		$\frac{830,344,193}{7,164,590} = 115.90$					
6 経費回収率 (%)	73.89	71.64	73.02	95.87	98.01	94.10	↑	
算式	$\frac{\text{使用料収入}}{\text{汚水処理費用}} \times 100$		$\frac{813,824,029}{830,344,193} \times 100 = 98.01$					
職員一人当たり	7 処理区内人口 (人)	7,394	8,358	8,424	10,862	8,456	5,177	↑
	算式	$\frac{\text{処理区域内人口}}{\text{職員数}}$		$\frac{76,100}{9} = 8,456$				
	8 有収水量 (千㎡)	701	786	801	1026	796	-	↑
	算式	$\frac{\text{年間有収水量}}{\text{職員数}}$		$\frac{7,165}{9} = 796$				
	9 営業収益 (千円)	114,638	133,903	132,843	171,769	136,523	-	↑
	算式	$\frac{\text{営業収益} - \text{受託工事収益}}{\text{職員数}}$		$\frac{1,228,709}{9} = 136,523$				
り	10 下水道使用料収入 (千円)	79,990	89,856	91,425	117,093	90,425	-	↑
	算式	$\frac{\text{下水道使用料}}{\text{職員数}}$		$\frac{813,824}{9} = 90,425$				

項 目	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	比較指数	備考
構 成 比 率	11 固定資産構成比率 (%)	96.55	95.84	94.89	93.82	93.57	— ↓
	算 式	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定資産}+\text{流動資産}+\text{繰延勘定}} \times 100$		$\frac{17,731,138,492}{18,948,956,461} \times 100$	=	93.57	
	12 固定負債構成比率 (%)	26.26	24.34	22.45	20.75	19.73	— ↓
	算 式	$\frac{\text{固定負債}+\text{借入資本金}}{\text{負債資本合計}} \times 100$		$\frac{3,738,757,382}{18,948,956,461} \times 100$	=	19.73	
	13 自己資本構成比率 (%)	69.74	71.53	73.25	75.04	76.42	51.20 ↑
算 式	$\frac{\text{自己資本金}+\text{剰余金}+\text{繰延収益}}{\text{負債資本合計}} \times 100$		$\frac{14,480,880,892}{18,948,956,461} \times 100$	=	76.42		
財 務 比 率	14 固定資産対長期資本比率 (%)	100.57	99.96	99.15	97.95	97.32	104.20 ↓
	算 式	$\frac{\text{固定資産}}{\text{固定負債}+\text{自己資本金}+\text{剰余金}+\text{繰延収益}} \times 100$		$\frac{17,731,138,492}{18,219,638,274} \times 100$	=	97.32	
	15 固 定 比 率 (%)	138.43	133.97	129.54	125.03	122.45	— ↓
	算 式	$\frac{\text{固定資産}}{\text{自己資本金}+\text{剰余金}+\text{繰延収益}} \times 100$		$\frac{17,731,138,492}{14,480,880,892} \times 100$	=	122.45	
	16 流 動 比 率 (%)	86.40	100.90	118.82	146.75	166.98	— ↑
	算 式	$\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$		$\frac{1,217,817,969}{729,318,187} \times 100$	=	166.98	
率	17 当 座 比 率 (%)	86.39	100.89	118.81	146.74	166.97	— ↑
	算 式	$\frac{\text{現金預金}+\text{未収金}}{\text{流動負債}} \times 100$		$\frac{1,217,717,969}{729,318,187} \times 100$	=	166.97	
収 益 率	18 総 収 支 比 率 (%)	108.75	108.05	108.65	114.23	105.45	— ↑
	算 式	$\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$		$\frac{1,854,645,612}{1,758,734,234} \times 100$	=	105.45	
	19 経 常 収 支 比 率 (%)	108.75	109.20	109.74	109.82	105.45	— ↑
	算 式	$\frac{\text{経常収益}}{\text{経常費用}} \times 100$		$\frac{1,854,645,612}{1,758,734,234} \times 100$	=	105.45	
	20 営 業 収 支 比 率 (%)	73.38	74.56	73.64	74.46	75.62	— ↑
	算 式	$\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{営業費用}-\text{受託工事費用}} \times 100$		$\frac{1,228,709,174}{1,624,924,222} \times 100$	=	75.62	
率	21 総 資 本 利 益 率 (%)	0.73	0.80	0.86	0.88	0.50	— ↑
	算 式	$\frac{\text{当年度経常損益}}{\left(\frac{\text{期首総資本}+\text{期末総資本}}{2}\right)} \times 100$		$\frac{95,911,378}{\left(\frac{38,387,734,319}{2}\right)} \times 100$	=	0.50	

※ 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30年度下水道事業経営指標による)

小数点以下第3位を四捨五入

7 下水道使用料等

(1) 下水道使用料(税抜)

排 除 汚 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	
	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	

排 除 汚 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	

排 除 汚 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

令和2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

令和2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 ～ 令和元年度	32円

イ 県内の流域下水道維持管理負担金単価 (1m³ あたり)

流 域 下 水 道	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

令和元年度 上下水道事業統計

令和2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
