

令和4年度下水道事業の概要（上半期）
（令和4年4月1日から令和4年9月30日まで）

1 建設改良費の概要

（1）南部処理区管渠建設事業

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費 (円)	工 期	備 考
辻堂南部放流管築造工事（その4）	□4100mm×1500mm 135.40 m	(355,278,000) 205,700,010	2021.11.18 2023.12.1	国庫補助事業 3～5継続
鶴沼神明五丁目地内管渠更生工事	φ568mm 161.76 m φ430mm 42.09 m φ380mm 88.65 m φ238mm 57.10 m	78,873,300	2022.5.16 2022.11.18	国庫補助事業 (建設改良繰越)
本町一丁目地内管渠更生工事（その2）	φ476mm 21.87 m φ426mm 76.64 m φ380mm 54.96 m φ238mm 5.95 m	61,440,500	2022.5.16 2022.12.6	国庫補助事業 (建設改良繰越)
南部処理区管渠更生工事（その1）	φ480mm 41.15 m φ432mm 83.25 m φ364mm 39.45 m	27,335,000	2022.7.28 2023.1.17	国庫補助事業 (建設改良繰越)
南部処理区管渠更生工事（その2）	φ480mm 54.60 m φ384mm 28.05 m φ240mm 28.45 m	18,975,000	2022.7.28 2022.12.16	国庫補助事業 (建設改良繰越)
国庫補助対象事業 計	783.97 m	392,323,810		
南部処理区地下埋設物試掘工事	試掘工 3ヵ所	3,410,000	2022.6.30 2022.9.5	市単独事業
藤沢652号線他1路線道路改良工事	φ350mm～600mm 120.00 m	(54,569,900) 26,126,100	2022.8.26 2023.2.28	市単独事業 道路橋りょう費と 合併
南部処理区地下埋設物試掘工事（その2）	4ヵ所	1,265,000	2022.9.1 2023.1.20	市単独事業
取付柵設置及び取付管布設工事	8ヵ所	5,773,350		市単独事業
市単独事業 計	120.00 m	36,574,450		
合 計	903.97 m	428,898,260		

（）書きの工事費は、全体額

（）書きの延長は、工事竣工年度に算入のため合計から除く

(2) 東部処理区管渠建設事業

工 事 名	工 事 内 容		工 事 費 (円)	工 期	備 考
	污水延長	雨水延長			
円行第二排水区雨水管渠築造工事	φ 1500mm 148.94 m		(185,790,000) 152,790,000	2021.12. 9 2022.10.28	国庫補助事業 3.4継続 (通次繰越)
国庫補助対象事業 計	148.94 m		152,790,000		
西俣野地内管渠更生工事	φ 820mm 138.43 m		46,322,100	2022. 8. 5 2023. 3.14	市単独事業
西富地内舗装工事	320.00 m ²		2,299,000	2022. 9. 8 2023. 1.13	市単独事業
取付柵設置及び取付管布設工事	9ヵ所	11ヵ所	11,546,700		市単独事業
市単独事業 計	138.43 m		60,167,800		
合 計	138.43 m	148.94 m	212,957,800		

()書きの工事費は、全体額

(3) 南部処理区ポンプ場建設事業

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費 (円)	工 期	備 考
大庭ポンプ場沈砂池設備改築機械工事	機械設備工	(277,200,000) 201,850,000	2021.07.13 2023.02.28	市単独事業 3.4継続
大庭ポンプ場負荷設備他改築電気工事	電気設備工	(168,300,000) 168,300,000	2021.08.04 2023.02.28	市単独事業 3.4継続 (建設改良繰越)
大庭ポンプ場電磁流量計改築工事	電気設備工	18,810,000	2022.05.25 2023.02.28	市単独事業
御殿辺ポンプ場沈砂設備修繕及び更新工事	沈砂池設備修繕工	(24,750,000) 21,062,800	2022. 6.30 2023. 2.28	市単独事業 収益的支出と合併
市単独事業 計		410,022,800		
合 計		410,022,800		

()書きの工事費は、全体額

(4) 辻堂浄化センター建設事業

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費 (円)	工 期	備 考
辻堂浄化センター水処理第4系列返送汚泥ポンプ負荷設備他改築工事その3	電気設備工	85,800,000	2022. 5.20 2023. 3.15	市単独事業
辻堂浄化センター水処理第4系列返送汚泥ポンプ改築工事その3	機械設備工	28,820,000	2022. 5.24 2023. 3.15	市単独事業
辻堂浄化センター汚泥処理設備修繕及び更新工事	汚泥処理設備修繕工	(297,000,000) 36,146,000	2022. 9. 9 2023. 2.28	市単独事業 収益的支出と合併
市単独事業 計		150,766,000		
合 計		150,766,000		

()書きの工事費は、全体額

(5) 大清水浄化センター建設事業

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費 (円)	工 期	備 考
大清水浄化センター管理棟受変電設備他改築工事	電気設備工	(351,450,000) 190,930,000	2021. 9. 17 2023. 2. 28	国庫補助事業 3.4継続
国庫補助対象事業 計		190,930,000		
合 計		190,930,000		

()書きの工事費は、全体額

(6) 新市街地管渠建設事業 (北部第二 (三地区))

工 事 名	工 事 内 容		工 事 費 (円)	工 期	備 考
	污水延長	雨水延長			
D8-1号線外污水・雨水管渠築造及び区画街路築造外工事	φ 200mm 443.94 m	φ 450mm 31.42 m φ 400mm 31.90 m φ 300mm 109.12 m φ 250mm 294.30 m	(88,122,100) 55,264,000	2022. 7. 25 2023. 3. 10	国庫補助事業 区画整理と合併
国庫補助対象事業 計	443.94 m	466.74 m	55,264,000		
E6-2号線污水・雨水管渠及び区画街路築造外工事	φ 200mm 99.70 m	φ 450mm 36.76 m φ 300mm 63.10 m	(57,872,100) 12,529,000	2022. 7. 1 2023. 2. 28	市単独事業 区画整理と合併
E4-12号線污水・雨水管渠築造外工事	φ 200mm 22.16 m	φ 250mm 20.90 m	(15,092,000) 8,965,000	2022. 7. 14 2022. 11. 18	市単独事業 区画整理と合併
F6-22号線污水・雨水管渠及び区画街路築造外工事	φ 200mm 86.80 m	φ 350mm 62.95 m φ 250mm 29.90 m	(42,265,300) 9,856,000	2022. 7. 27 2023. 2. 10	市単独事業 区画整理と合併
取付柵設置及び取付管布設工事	25ヵ所	25ヵ所	23,582,900		市単独事業
市単独事業 計	208.66 m	213.61 m	54,932,900		
合 計	652.60 m	680.35 m	110,196,900		

()書きの工事費は、全体額

(7) 相模川流域処理区管渠建設事業

工 事 名	工 事 内 容		工 事 費 (円)	工 期	備 考
	污水延長	雨水延長			
宮原地内污水管渠築造工事	φ 200mm 209.90 m		67,098,900	2022. 8. 5 2023. 1. 31	市単独事業
打戻地内污水管渠築造工事	φ 200mm 315.00 m		40,750,600	2022. 9. 1 2023. 2. 20	市単独事業
取付柵設置及び取付管布設工事	2ヵ所		1,924,450		市単独事業
市単独事業 計	524.90 m		109,773,950		
合 計	524.90 m		109,773,950		

2 保存工事の概要

(1) 管渠維持

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費 (円)	工 期	備 考
競合工事等に伴うマンホール蓋交換工事 (その3)	マンホール蓋交換工 25ヵ所	4,532,000	2022. 4. 1 2022. 9. 30	債務負担行為
取付管布設替工事	取付管布設替工 18ヵ所	10,010,000	2022. 6. 30 2023. 1. 16	
合 計		14,542,000		

(2) ポンプ場維持

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費 (円)	工 期	備 考
御殿辺ポンプ場沈砂設備修繕及び更新工事	沈砂池設備修繕工	(24,750,000) 3,687,200	2022. 6. 30 2023. 2. 28	資本的支出と 合併
藤が谷ポンプ場バイパスゲート設備修繕工事	バイパスゲート設備修繕工	4,999,500	2022. 8. 9 2023. 2. 28	
辻堂浄化センター他沈砂池設備修繕工事	沈砂池設備修繕工	(33,000,000) 14,223,660	2022. 8. 10 2023. 2. 28	
村岡ポンプ場非常用自家発電設備分解整備修繕工事	非常用発電機他分解整備修繕工	146,272,500	2022. 8. 19 2023. 3. 20	
合 計		169,182,860		

()書きの工事費は、全体額

(3) 浄化センター維持

工 事 名	工 事 内 容	工 事 費 (円)	工 期	備 考
辻堂浄化センター水処理設備他修繕工事	水処理設備修繕工	126,500,000	2022. 6. 8 2023. 2. 28	
大清水浄化センター細目自動除塵機No. 3 他修繕工事	細目自動除塵機No. 3 他修繕工	133,100,000	2022. 6. 8 2023. 2. 28	
大清水浄化センターNo. 3 ベルトプレス脱水機他分解整備修繕工事	No. 3 ベルトプレス脱水機他分解整備修繕工	96,250,000	2022. 7. 29 2023. 3. 15	
辻堂浄化センター他沈砂池設備修繕工事	沈砂池設備修繕工	(33,000,000) 18,776,340	2022. 8. 10 2023. 2. 28	
辻堂浄化センター汚泥処理設備修繕及び更新工事	汚泥処理設備修繕工	(297,000,000) 260,854,000	2022. 9. 9 2023. 2. 28	資本的支出と 合併
合 計		635,480,340		

()書きの工事費は、全体額

3 経理の状況

(1) 収益的収入及び支出

(単位 円)

款 項	予算現額 (A)	上半期収入・ 支出額 (B)	差引残額 (A)-(B)	執行率 (%)
1 下水道事業収益	12,800,229,000	5,582,551,129	7,217,677,871	43.61
1 営業収益	10,368,213,000	4,548,659,019	5,819,553,981	43.87
2 営業外収益	2,420,714,000	1,033,892,110	1,386,821,890	42.71
3 特別利益	11,302,000	0	11,302,000	0.00
1 下水道事業費用	12,266,533,000	6,437,900,717	5,828,632,283	52.48
1 営業費用	11,530,321,000	5,971,149,423	5,559,171,577	51.79
2 営業外費用	726,212,000	466,751,294	259,460,706	64.27
3 予備費	10,000,000	0	10,000,000	0.00

(2) 資本的収入及び支出

(単位 円)

款 項	予算現額 (A)	上半期収入・ 支出額 (B)	差引残額 (A)-(B)	執行率 (%)
1 下水道事業資本的収入	4,030,610,000	106,457,850	3,924,152,150	2.64
1 企業債	2,886,700,000	0	2,886,700,000	0.00
2 受益者負(分)担金	43,031,000	16,078,550	26,952,450	37.37
3 他会計出資金	110,526,000	90,000,000	20,526,000	81.43
4 国庫補助金	918,760,000	0	918,760,000	0.00
5 貸付金元金収入	466,000	379,300	86,700	81.39
6 諸収入	46,000	0	46,000	0.00
7 他会計負担金	71,081,000	0	71,081,000	0.00
1 下水道事業資本的支出	8,231,804,000	4,983,562,140	3,248,241,860	60.54
1 建設改良費	4,424,174,000	3,144,779,102	1,279,394,898	71.08
2 企業債償還金	3,802,030,000	1,838,783,038	1,963,246,962	48.36
3 貸付金	5,500,000	0	5,500,000	0.00
4 予備費	100,000	0	100,000	0.00

(注) 収入・支出額については、調定額及び支出負担行為額とする
資本的収入及び支出については、令和3年度繰越額を含む

(3) 企業債現在高

(単位 円)

種 類	令和3年度末 現在高	令和4年度 上半期借入額	令和4年度 上半期償還額	現 在 高
公共下水道債	36,597,715,150	0	1,526,082,601	35,071,632,549
流域下水道債	284,381,225	0	10,500,425	273,880,800
資本費平準化債	7,530,875,936	0	302,200,012	7,228,675,924
合 計	44,412,972,311	0	1,838,783,038	42,574,189,273

(4) 業務量

区 分	令和3年度末	令和4年度 上半期末	増 減
公共下水道使用件数(件)	218,252	219,556	1,304
水洗便所設置戸数(戸)	198,906	200,079	1,173
一日平均処理水量(m ³)	150,010	149,200	△ 810