

# 横須賀市公共下水道事業計画

## 変更協議申出書

令和5年

神奈川県横須賀市

全体計画目標年次 : 令和31年度末(2049年度)  
工事完成の予定年月日 : 令和7年(2025年)3月31日

# 横须贺市公共下水道事業変更計画書

公共下水道管理者

横须贺市上下水道事業管理者

工事着手の予定年月日

昭和19年（1944年）3月31日

令和5年（2023年）3月31日

工事完成の予定年月日

令和7年（2025年）3月31日

## 横須賀市公共下水道事業計画 計画説明書

### 目次

第1表の1	予定処理区域調書.....	1
第1表の2	予定排水区域調書.....	2
第2表	計画降雨調書.....	5
第3表	吐口調書.....	6
第4表の1	管渠調書（汚水）.....	12
第4表の2	管渠調書（雨水）.....	13
第5表の1	処理施設調書.....	18
第5表の2	処理場等の敷地内の主要な施設.....	20
第6表の1	ポンプ施設調書.....	24
第6表の2	ポンプ施設の敷地内の主要な施設.....	25
第7表の1	貯留施設調書（浸水対策）.....	30
第7表の2	貯留施設調書（合流改善）.....	31

第1表の1

予 定 処 理 区 域 調 書			
[ ( ) 内書きは合流分 ]			
予定処理区域 の面積	6,168 6,169 ヘクタール  (1,136) (1,119)	予定処理区域内 の地名	神奈川県横須賀市 「区域は下水道計画一般図表示のとおり」
処 理 区 の 名 称	面 積 (単位ヘクタール)		摘 要
下 町 処 理 区	4,234 4,277	( 991) (1,005)	分流式 一部 合流式
追 浜 処 理 区	462	( 145) ( 114)	分流式 一部 合流式
西 処 理 区	1,472 1,430		分 流 式

第1表の2

予 定 排 水 区 域 調 書			
		〔 ( ) 内書きは合流分〕	
予定排水区域 の面積	6,141 ヘクタール (1,136) (1,119)	予定排水区域内 の地名	神奈川県横須賀市 「区域は下水道計画一般図表示のとおり」
排水区の名 称	面 積 (単位ヘクタール)	摘 要	
東 地 区	4,745 (1,136) 4,687 (1,119)	分流式 一部 合流式	
下 町	4,283 ( 991) 4,225 (1,005)	分流式 一部 合流式	
田 浦 地 区	287 286	分 流 式	
吉 倉 地 区	160 161	"	
逸見・汐入地区	325 ( 58) 268 ( 66)	分流式 一部 合流式	
下町第1地区	244 ( 150) ( 153)	"	
下町第2地区	367 ( 293) 348 ( 300)	"	
根 岸 地 区	120 ( 120) 115 ( 111)	"	
森 崎 地 区	448 ( 35) 524	分流式 一部 合流式	
武 山 地 区	61 -	分 流 式 (西地区) -	
久里浜第1地区	374	分 流 式	
久里浜第2地区	413 411	"	
久里浜第3地区	58 -	" -	
浦 賀 地 区	583 605	分 流 式	
-	-	"	
山 中 地 区	40	"	
上 町 地 区	474 ( 335) ( 340)	分流式 一部 合流式	
平 作 地 区	369 375	分 流 式	
追 浜	462 ( 145) ( 114)	分流式 一部 合流式	
追 浜 地 区	462 ( 145) 418 ( 114)	"	
-	-	"	
夏 島 地 区	44	分 流 式	

排水区の名称	面積 (単位ヘクタール)	摘要
西地区	1,396 1,454	分流式
— 久里浜第3地区	— 58	— "
野比地区 野比川排水区	242	"
野比地区 志も川排水区	17	"
野比地区 千駄川排水区	30	"
野比地区 野比東川排水区	28	"
野比地区 松輪川排水区	38	"
野比地区 中村川排水区	12	"
野比地区 長沢川排水区	54	"
長沢・津久井地区 長沢川排水区	93	"
長沢・津久井地区 津久井川排水区	90	"
長沢・津久井地区 谷戸作川排水区	7	"
大楠地区 長久保川排水区	3	"
大楠地区 浜田川排水区	15	"
大楠地区 久留和川排水区	14	"
大楠地区 関根川排水区	7	"
大楠地区 立石川排水区	5	"
大楠地区 田中川排水区	3	"
大楠地区 前田川排水区	29	"
大楠地区 芦名川排水区	39	"

排水区の名称		面積 (単位ヘクタール)	摘要
西 地 区	長坂地区 佐島排水区	62 61	分流式
	長坂地区 松越川排水区	87 88	"
	長坂地区 小田和川排水区	26	"
	長坂地区 前耕地川排水区	8	"
	長坂地区 竹川排水区	8 7	"
	長坂地区 荻野川排水区	12 13	"
	武山地区 竹川支川(1)排水区	39 40	"
	武山地区 竹川支川(2)排水区	12	"
	武山地区 竹川排水区	119 120	"
	武山地区 小田和川排水区	71 69	"
	武山地区 身洗川(1)排水区	65	"
	武山地区 身洗川(2)排水区	36	"
	武山地区 南武川排水区	14	"
	長井地区 富浦排水区	21	"
	長井地区 長井排水区	71 70	"
長井地区 川間川排水区	19 20	"	

第2表

計 画 降 雨 調 書			
処理区の名称	計 画 降 雨		摘 要
	一時間当たりの降雨量 (単位 ミリメートル)	確 率 年	
下 町	66.4	1/10	
追 浜	66.4	1/10	
西	66.4	1/10	

第3表

吐 口 調 書								
処理区	処理区の名称	主要な吐口の種 類	主要な吐口の番号又は名称	主要な吐口の位 置	計 画 放流量	放 流 先 の 名 称	放 流 先 の 水 位	摘 要
下 町 処 理 区	田浦地区 (船越排水区)	分流式 雨水管渠	船越排水区 雨水第1幹線	船越町1丁目	13.646 m <sup>3</sup> /秒 22.134 m <sup>3</sup> /秒	東京湾	H.W.L m TP +0.970	
	"	"	船越排水区 雨水第3幹線	"	8.340 m <sup>3</sup> /秒 12.467 m <sup>3</sup> /秒	"	"	
	"	"	船越排水区 雨水第4幹線	船越町7丁目	3.821 m <sup>3</sup> /秒 —	"	"	
	(田浦排水区)	"	田浦排水区 雨水第1幹線	田浦港町	25.144 m <sup>3</sup> /秒 36.309 m <sup>3</sup> /秒	"	"	
	吉倉地区 (吾妻排水区)	"	田浦排水区 雨水第1幹線	"	3.982 m <sup>3</sup> /秒 5.897 m <sup>3</sup> /秒	"	"	
	"	"	吾妻排水区 雨水第2幹線	長浦町5丁目	3.815 m <sup>3</sup> /秒 —	普通河川 吾妻川	H.W.L m TP +2.400	
	(長浦排水区)	"	長浦排水区 雨水第1幹線	長浦町1丁目	11.938 m <sup>3</sup> /秒 15.395 m <sup>3</sup> /秒	東京湾	H.W.L m TP +0.970	
	(吉倉排水区)	"	吉倉排水区 雨水第1幹線	吉倉町1丁目	4.285 m <sup>3</sup> /秒 6.395 m <sup>3</sup> /秒	"	"	
	逸見・汐入地区 (逸見排水区)	分流式 雨水管渠	逸見排水区 雨水第1幹線	東逸見町1丁目	17.977 m <sup>3</sup> /秒 23.329 m <sup>3</sup> /秒	"	"	
	(汐入排水区)	"	汐入排水区 雨水第1幹線	汐入町1丁目	10.058 m <sup>3</sup> /秒 18.207 m <sup>3</sup> /秒	"	"	
	"	ポンプ施設	汐入ポンプ場 吐出水路	"	6.733 m <sup>3</sup> /秒 5.474 m <sup>3</sup> /秒	"	"	
	下町第1地区 (三春排水区)	ポンプ施設	日の出ポンプ場 吐出水路	平成町3丁目	6.965 m <sup>3</sup> /秒 5.270 m <sup>3</sup> /秒	"	"	
	(新港排水区)	分流式 雨水管渠	新港排水区 雨水第1幹線	新港町	5.927 m <sup>3</sup> /秒 —	"	"	
	(平成排水区)	"	平成排水区 雨水第1幹線	平成町2丁目	9.118 m <sup>3</sup> /秒 16.961 m <sup>3</sup> /秒	"	"	











第4表の1

管 渠 調 査 (汚 水)				
処理区の名 称	主要な管渠の内のり寸法 (単位ミリメートル)	延 長 (単位メートル)	点検箇所 の数	摘 要
下町処理区	⊙ 100 ~ ⊙ 2,600	98,340 93,830		
	□ 1,300×1,000 ~ □ 2,700×2,700 700×1,000	2,400 3,940		
	3,200 ~2,100×2,700 ▽ 3,200 ~2,700×1,000	40		
	下町処理区 合計	100,780 97,810	14箇所	方法：マンホール内からの 管内目視もしくは管口 テレビカメラを用いる方法 頻度：5年に1回以上
追浜処理区	⊙ 150 ~ ⊙ 1,800 ⊙ 150 ~ ⊙ 2,200	9,930 11,250		
	2,400×2,100 □ 2,400×2,400	10		
	追浜処理区 合計	9,940 11,260	2箇所	方法：マンホール内からの 管内目視もしくは管口 テレビカメラを用いる方法 頻度：5年に1回以上
西処理区	⊙ 150 ~ ⊙ 1,350	37,840 32,780		
	⊕ 2,000×1,100 —	350 —		
	西処理区 合計	38,190 32,780	4箇所	方法：マンホール内からの 管内目視もしくは管口 テレビカメラを用いる方法 頻度：5年に1回以上
汚水・合流管渠 合計		148,910 141,850	20箇所	

第4表の2

管 渠 調 書 (雨 水)				
排水区の名称	主要な管渠の内のり寸法 (単位ミリメートル)		延 長 (単位メートル)	摘 要
東地区(下町)	1,000 ⊙ 1,000	~ ⊙ 3,500	20,500 18,250	
	1,300×1,000 □ 1,200×2,000	~ □ 9,380×1,550	18,510 18,380	
	□□ 4,000×2,500		330 310	
	1,200×1,200 900× 1,500	~ ▽ 11,000×2,600 7,600×3,000	8,660 11,110	
	1,300 ~900×1,650 ▽ 1,500 ~800×2,000	~ ▽ 10,750 ~7,000×3,750 11,350 ~7,130×4,120	14,720 5,850	
	下町 合計		62,720 53,900	
東地区(追浜)	⊙ 1,000	~ ⊙ 4,250	1,740 2,560	
	□ 1,800×1,350	~ □ 3,700×2,000 6,000×1,500	1,580 3,090	
	▽ 2,200×1,600	~ ▽ 4,000×2,000	1,630 1,460	
	2,050 ~1,200×1,400 ▽ 2,100 ~1,300×1,500	~ ▽ 4,600 ~3,750×1,880 4,600 ~3,750×1,880	1,180 4,130	
	追浜 合計		6,130 11,240	
東地区 合計			68,850 65,140	

管 渠 調 書 (雨 水)				
排水区の名称	主要な管渠の内のり寸法 (単位ミリメートル)	延 長 (単位メートル)	摘 要	
久里浜第3地区 久里浜第3排水区	○ 1,500 ~ ○ 2,200	550		
	□ 2,400×1,400	20		
	小 計	570		
野比地区 野比川排水区	○ 1,350 ~ ○ 2,800	2,140 1,810		
	6,000×4,000 □ 4,000×1,000 ~ 6,000×4,000	20 50		
	3,320 2,000×2,200 ▽ 3,320 ~ 2,000×2,000	4,500 3,700×1,400 4,540 740	650	
	小 計	2,810 2,600		
千駄川排水区	2,500×2,800 □ 1,900×1,900 ~ 2,500×2,500	10 100		
	▽ 1,600 ~ 1,100×1,100	1,650 300		
	小 計	10 400		
野比東川排水区	○ 2,200 ~ 2,000 1,800	130 370		
	□ 2,000×2,000	10		
	小 計	140 380		
長沢川排水区	○ 2,200 ~ ○ 2,400	740		
	□ 3,300×3,000	290 10		
	小 計	1,030 750		
野比地区合計		3,990 4,700		

管 渠 調 書 (雨 水)				
排水区の名称	主要な管渠の内のり寸法 (単位ミリメートル)		延 長 (単位メートル)	摘 要
長沢・津久井地区 長沢川排水区	2,000 ⊙ 1,350	~ 2,200 ⊙ 1,800	430 420	
	2,100 ▽ 1,200×1,565 ~ -	~ ▽ 3,200 2,000×2,000 ~ -	210 -	
	小 計		640 420	
津久井川排水区	1,800 ⊙ 1,500	~ 2,200 ⊙ 2,000	270 380	
	- □ 1,500×1,500		- 20	
	小 計		270 400	
長沢・津久井地区 合計			910 820	
大楠地区 芦名川排水区	1,500 ⊙ 1,800	~ ⊙ 1,800	40 20	
	□ 2,000×1,300 1,500×1,500	~ □ 2,500×2,500	210 220	
	▽ 2,100×1,600 ▽ 1,800×2,000	~ ▽ 2,100×2,000	340 320	
大楠地区 合計			590 560	
長坂地区 佐島排水区	□ 1,400×1,400	~ □ 2,800×1,250 2,000×1,250	360 450	
	2,900 ▽ ~1,400×1,850 -		80 -	
	小 計		440 450	
松越川排水区	□ 2,000×1,400 -		10 -	
	▽ 2,100×1,600	~ ▽ 2,100×2,000 2,100×2,100	230 240	
	小 計		240	
前耕地川排水区	□ 1,500×1,500		180 140	
	小 計		180 140	
長坂地区 合計			860 830	

管 渠 調 書 (雨 水)			
排水区の名称	主要な管渠の内のり寸法 (単位ミリメートル)	延 長 (単位メートル)	摘 要
武山地区 竹川支川(1)排水区	⊙ 1,800	30	
	□ 2,600×1,700	260	
	▽ <sup>2,800</sup> ~1,500×1,900 ~ ▽ <sup>3,000</sup> ~1,500×2,300 — —	120 —	
	小 計	410 290	
竹川排水区	⊙ 1,800	360	
	□ 2,000×1,800 ~ □ <sup>3,000×2,000</sup> 3,100×1,800	180 170	
	▭ 2,000×1,800	160 240	
	小 計	700 770	
武山地区 小田和川排水区	<sup>1,800</sup> ⊙ 1,500 ~ ⊙ <sup>2,000</sup> 1,800	490 240	
	<sup>2,000×2,000</sup> □ 2,000×1,500 ~ □ <sup>2,500×2,500</sup> 2,500×2,000	210 290	
	▭ 2,000×1,000 ▭ 2,200×2,200	— 130	
	▽ <sup>2,500</sup> ~2,500×2,150 ~ ▽ <sup>5,200</sup> ~3,200×2,570	— 10	
	小 計	700 670	
南武川排水区	□ <sup>1,200×1,500</sup> ~ □ <sup>2,000×1,300</sup> — —	100 —	
	▭ <sup>1,200×1,500</sup> ~ ▭ <sup>1,500×1,500</sup> — —	300 —	
	小 計	400 —	
武 山 地 区 合 計		2,210 1,730	

管 渠 調 書 (雨 水)				
排水区の名称	主要な管渠の内のり寸法 (単位ミリメートル)		延 長 (単位メートル)	摘 要
長井地区 富浦排水区	□ 1,500×1,500	~ □ 2,200×1,800	300	
	—	—	—	
	▽/4,078 ~3,160×1,530	~ ▽/ 4,850 ~3,000×1,600	310	
	—	—	—	
	□ 3,100×1,600	~ □ 3,150×1,600	180	
	小 計		610	
			180	
長井排水区	2,000×1,500	~ □ 2,200×1,500	130	
	□ 1,500×1,500	—	160	
	小 計		130	
			160	
長 井 地 区 合 計			740	
			340	
西 地 区 合 計			9,300	
			8,980	
雨 水 管 渠 合 計			78,150	
			74,120	

第5表の1

処 理 施 設 調 書								
終末処理場等の名称	位 置	敷地面積 (単位 ㎡)	計画放流 水 質	処理方法	処 理 能 力		計画処理 人 口	摘 要
					晴天日 最 大 (単位 立方メートル)	雨天時 最 大 (単位 立方メートル)		
下町浄化センター	三春町 2丁目 及び 平成町 3丁目	9.28	BOD 15mg/L 又は 9mg/L T-N 14mg/L T-P 1.3mg/L	標準活性 汚泥法 又は NADH風量制 御を用いた 嫌気無酸素 好気法 (第4系列3池目)	137,900 138,500	653,900 578,820	281,200人 268,600人	計画下水量(日最大) 137,900m <sup>3</sup> /日 138,500m <sup>3</sup> /日 全体計画処理能力(日最大) 134,400m <sup>3</sup> /日 102,000m <sup>3</sup> /日 流入水質 BOD 180mg/L 第2~3系列 155mg/L 第4系列 235mg/L SS 140mg/L 第2~3系列 110mg/L 第4系列 175mg/L 放流水質 BOD 第2~3系列 15mg/L 第4系列 9mg/L 第4系列1・2池目 15mg/L 第4系列3池目 9mg/L SS 第2~3系列 13.5mg/L 第4系列 6mg/L 第4系列1・2池目 13.5mg/L 第4系列3池目 5mg/L T-N 第4系列3池目 14mg/L T-P 第4系列3池目 1.3mg/L

処 理 施 設 調 書								
終末処理場等の名称	位 置	敷地面積 (単位 ヘクタール)	計画放流 水 質	処理方法	処 理 能 力		計画処理 人 口	摘 要
					晴天日 最 大 (単位 立方メートル)	雨天時 最 大 (単位 立方メートル)		
追浜浄化センター	浦郷町 5丁目	3.80	BOD 15mg/L	標準活性 汚泥法	13,500 15,700	104,200 104,500	26,700人 29,300人	計画下水量(日最大) 13,500m <sup>3</sup> /日 15,700m <sup>3</sup> /日 全体計画処理能力(日最大) 18,000m <sup>3</sup> /日 11,800m <sup>3</sup> /日 流入水質 BOD 120mg/L 160mg/L SS 130mg/L 145mg/L 放流水質 BOD 15mg/L SS 13.5mg/L
西浄化センター	長坂 2丁目	6.00	BOD 10mg/L	標準活性 汚泥法+ 急速濾過法	28,800 29,500		70,900人 70,800人	計画下水量(日最大) 29,800m <sup>3</sup> /日 29,500m <sup>3</sup> /日 全体計画処理能力(日最大) 28,300m <sup>3</sup> /日 21,800m <sup>3</sup> /日 流入水質 BOD 240mg/L 235mg/L SS 180mg/L 205mg/L 放流水質 BOD 10mg/L SS 7mg/L

第5表の2

終末処理場等の敷地内の主要な施設					
終末処理場等の名称	主要な施設の名称	個数	構造	能力	摘要
下町浄化センター	流入渠	1水路	鉄筋コンクリート造り	流量 約 9.7m <sup>3</sup> /秒	合流系
		1水路	鉄筋コンクリート造り	流量 約 4.4m <sup>3</sup> /秒	分流系
	汚水沈砂池	4池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約1,300m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約1,700m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	合流系 4/4
		3池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約1,300m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	分流系 3/3
	雨水沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約4,700m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約4,600m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	合流系 2/2
		3池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約3,600m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	分流系 3/3
	汚水ポンプ	2台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約 80m <sup>3</sup> /分・台	合流系
		1台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約170m <sup>3</sup> /分・台	
		2台 1台	立軸渦巻斜流ポンプ	揚水量 約 28m <sup>3</sup> /分・台	分流系
		2台	立軸渦巻斜流ポンプ	揚水量 約 56m <sup>3</sup> /分・台	2/2 (内1台予備)
	雨水ポンプ	3台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約142m <sup>3</sup> /分・台	合流系 3/3
		3台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約106m <sup>3</sup> /分・台	分流系 3/3
	最初沈殿池	8池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約 24m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約 22m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	2, 3系列 8/8
		3池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約104m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約105m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	4系列 3/5 3/3
	反応タンク	16池	鉄筋コンクリート造り	HRT 約 7.8時間 約 8.5時間	2, 3系列 16/16
		3池 (標準法)	鉄筋コンクリート造り	HRT 約 4.7時間	4系列 3/5 3/3
		2池 (標準法) 1池 (NADH※)		HRT 約 4.3時間 約 9.7時間	
	送風機設備	4台 3台		風量 約 約110m <sup>3</sup> /分 約104m <sup>3</sup> /分	2, 3系列 3/3 (内1台予備)
		3台		約130m <sup>3</sup> /分 約175m <sup>3</sup> /分	4系列 3/3 (内1台予備)
	最終沈殿池	16池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約 13m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約 12m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	2, 3系列 16/16
3池		鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約 23m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約25m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	4系列 3/3 2/2	

※NADH 風量制御を用いた嫌気無酸素好気法の略称

※第4系列の送風機は送風量を全体で設定しているため、標準法とNADHの合算とする。

終末処理場等の敷地内の主要な施設					
終末処理場等の名称	主要な施設の名称	個数	構造	能力	摘要
下町浄化センター	砂ろ過施設	4槽	—	ろ過速度 300m/日	4系列 4/9
	消毒設備	1槽	鉄筋コンクリート造り	接触時間 約26分 約7分	2, 3系列
		1槽	鉄筋コンクリート造り	接触時間 約20分 約19分	4系列
	濃縮タンク	6槽	鉄筋コンクリート造り	貯留時間 約32時間	6/6
	汚泥濃縮設備	5台 3台	—	容量 約50m <sup>3</sup> /時 約54m <sup>3</sup> /時	5/5 3/3
	汚泥脱水設備	4台	—	投入固形物量 25.029tDS/日 28.106tDS/日	4/4
	汚泥焼却設備	1基	—	90 t/日	—
	汚泥焼却設備	2基	—	60 t/日	—
	汚水調整池	3池 1池	鉄筋コンクリート造り	貯留容量 約3,500m <sup>3</sup>	3/5 1/1
	管理棟	1棟	鉄筋コンクリート造り 一部鉄骨造		
	電気棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備、 特高受変電設備
	第2, 3系列水処理棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		
	第4系列水処理棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		
	沈砂池ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		
	汚泥処理棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		
	機械濃縮棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		
	脱水機棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		
	汚泥焼却炉監視棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		
	処理水ポンプ室	1棟	鉄筋コンクリート造り		
	処理水再利用施設	1棟	鉄筋コンクリート造り		
消毒設備室	1棟	鉄筋コンクリート造り			
放流渠	1水路		流量 約21.9m <sup>3</sup> /秒		

終末処理場等の敷地内の主要な施設					
終末処理場等の名称	主要な施設の名称	個数	構造	能力	摘要
追浜浄化センター	流入渠	1水路	鉄筋コンクリート造り	流量 約1.9m <sup>3</sup> /秒	
	汚水沈砂池	3池 2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約1,500m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約2,300m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> ・日	3/3 2/2
	汚水ポンプ	2台	立軸渦巻斜流ポンプ	揚水量 約13m <sup>3</sup> /分・台	
		2台	立軸渦巻斜流ポンプ	揚水量 約35m <sup>3</sup> /分・台 約24m <sup>3</sup> /分・台	
	汚水調整タンク	2槽	鉄筋コンクリート造り	滞留時間 約2.0時間	
	予備エアレーションタンク	1槽	鉄筋コンクリート造り	HRT 約24分	1/1
	最初沈殿池	3池 2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約12m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約20m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> ・日	3/3 2/2
	反応タンク	3池 2池	鉄筋コンクリート造り	HRT 約16.6時間 約9.5時間	3/3 2/2
	送風機設備	2台		風量 約78m <sup>3</sup> /分	2/2 (内1台予備)
	最終沈殿池	3池 2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約10m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約17m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> ・日	3/3 2/2
	消毒設備	1槽	鉄筋コンクリート造り	接触時間 約130分 約17.5分	1/1
	汚泥濃縮タンク	1槽	鉄筋コンクリート造り	固形物負荷 約35kg/m <sup>2</sup> ・日 約44kg/m <sup>2</sup> ・日	1/2 1/1
	余剰汚泥濃縮設備	2台	—	容量 約10m <sup>3</sup> /時	
	汚泥脱水設備	2台	—	投入固形物量 1.672tDS/日 2.264tDS/日	2/2
	管理棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備
	水処理棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		
	汚泥処理棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		
	汚泥搬出棟	1棟	鉄筋コンクリート造り 及び鉄骨造り		
	ホッパー棟	1棟	鉄骨造り		
	消毒設備室	1棟	鉄筋コンクリート造り		
放流渠	1水路		流量 約3.3m <sup>3</sup> /秒		

終末処理場等の敷地内の主要な施設						
終末処理場等の名称	主要な施設の名称	個数	構造	能力	摘要	
西浄化センター	流入渠	1水路	鉄筋コンクリート造り	流量 約2.6m <sup>3</sup> /秒 約3.1m <sup>3</sup> /秒		
	汚水沈砂池	3池 2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約700m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約1,100m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	3/3 2/2	
	汚水ポンプ	2台	立軸渦巻斜流ポンプ	揚水量	約18m <sup>3</sup> /分・台	
		2台 1台	立軸渦巻斜流ポンプ	揚水量	約36m <sup>3</sup> /分・台	- (予備)
	最初沈殿池	4池 3池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷	約26m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約38m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	4/4 3/3
		4池 3池			鉄筋コンクリート造り	HRT
	送風機設備	2台		風量		
		2台 1台		風量	約140m <sup>3</sup> /分	(予備)
	最終沈殿池	4池 3池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷	約13m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約19m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	4/4 3/3
		7槽 6槽			鉄筋コンクリート造り	ろ過速度
	消毒設備	1槽	鉄筋コンクリート造り	処理量		
	汚泥調整タンク	3槽 2槽	鉄筋コンクリート造り	貯留時間	約20時間 約11時間	3/3 2/2
	送泥ポンプ	4台	汚泥ポンプ	揚水量	約2.5m <sup>3</sup> /分・台 約1.3m <sup>3</sup> /分・台	4/4 (内2台予備)
	汚泥圧送管	1式	ダクタイル鋳鉄管	汚泥圧送量	521m <sup>3</sup> /日 590m <sup>3</sup> /日	下町浄化センターへ圧送
	調圧施設	1式	鉄筋コンクリート造り	貯留時間	約6分	
	管理棟	1棟	鉄筋コンクリート造り			自家発電設備
	水処理棟	1棟	鉄筋コンクリート造り			
	送泥ポンプ棟	1式	鉄筋コンクリート造り			
放流渠	1水路	鉄筋コンクリート造り	流量	約3.6m <sup>3</sup> /秒		

第6表の1

ポンプ施設調書						
ポンプ施設の名称	排水区の名称	ポンプ施設の位置	敷地面積※ (単位ヘクタール)	1分間の揚水量 (単位立方メートル)		摘要
				晴天時最大	雨天時最大	
追浜ポンプ場	追浜排水区	追浜本町2丁目	0.13	9.4	汚水 66.6 雨水 472.3 475.0	排水及び 中継ポンプ場
深浦ポンプ場	深浦排水区	浦郷町5丁目	0.03	1.7 1.6	—	中継ポンプ場
長浦ポンプ場	吾妻排水区	田浦港町	0.12	5.8 7.2	—	中継ポンプ場
汐入ポンプ場	汐入排水区	汐入町1丁目	0.16	18.4 18.5	汚水 68.0 雨水 402.8 330.0	排水及び 中継ポンプ場
日の出ポンプ場	三春排水区	日の出町2丁目	0.53	24.5	汚水 42.0 雨水 414.0 327.1	排水及び 中継ポンプ場
馬堀ポンプ場	馬堀排水区	馬堀海岸1丁目	0.14	4.7 6.6	汚水 102.0 雨水 188.4 292.0	排水及び 中継ポンプ場
根岸ポンプ場	根岸 第2排水区	根岸町3丁目	0.20	7.8 7.1	汚水 99.0 雨水 873.8 841.7	排水及び 中継ポンプ場
舟倉ポンプ場	舟倉排水区	久比里1丁目	0.16	3.4 3.6	汚水 3.6 雨水 444.9 460.0	排水及び 中継ポンプ場
舟倉第2ポンプ場	池田排水区	舟倉1丁目	0.57	6.3 7.6	汚水 7.6 雨水 1,270.7 1,256.8	排水及び 中継ポンプ場
久里浜第1ポンプ場	久里浜 第1排水区	内川2丁目	0.54	4.1 6.0	汚水 6.0 雨水 713.8 565.9	排水及び 中継ポンプ場
久里浜第2ポンプ場	久里浜 第2排水区	神明町	0.25	13.2 12.7	汚水 12.7 雨水 615.2 664.0	排水及び 中継ポンプ場
上町ポンプ場	上町地区 公郷第1排水区	公郷町1丁目	2.46	26.46 3.9	汚水 79.4 3.9 雨水 1,058.6 685.5	中継及び排水 ポンプ場
浦賀ポンプ場	浦賀排水区	浦賀7丁目	0.13	17.8 17.3	—	中継ポンプ場
鴨居ポンプ場	鴨居排水区	鴨居2丁目	0.18	3.0 2.0	—	中継ポンプ場
走水ポンプ場	走水排水区	走水2丁目	0.05	1.0 1.2	—	中継ポンプ場
伊勢町ポンプ場	走水排水区	走水1丁目	0.02	0.1 0.1	—	中継ポンプ場
津久井ポンプ場	西処理区	津久井2丁目	0.22	13.3 14.0	—	中継ポンプ場
長井ポンプ場	西処理区	長井1丁目	0.06	2.4	—	中継ポンプ場
武ポンプ場	武山地区 竹川排水区	林2丁目	0.27	—	348.4 329.6	排水ポンプ場

第6表の2

ポンプ施設の敷地内の主要な施設					
ポンプ施設の名称	主要な施設の名称	数	構造	能力	摘要
追浜ポンプ場	汚水沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約 1,000m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約 3,400m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	汚水用 2/2
	雨水沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約14,300m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約14,400m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	雨水用 2/2
	汚水ポンプ	3台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約22.2m <sup>3</sup> /分・台	3/3
	雨水ポンプ	2台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約 140m <sup>3</sup> /分・台	2/2
		1台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約 195m <sup>3</sup> /分・台	1/1
ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備	
深浦ポンプ場	ポンプます	1池	鉄筋コンクリート造り		
	汚水ポンプ	2台	水中汚水ポンプ	揚水量 約3.0m <sup>3</sup> /分・台 約1.7m <sup>3</sup> /分・台	2/2 (内1台予備)
	ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備
長浦ポンプ場	ポンプます	1池	鉄筋コンクリート造り		
	汚水ポンプ	3台 2台	水中汚水ポンプ	揚水量 約6.0m <sup>3</sup> /分・台 約7.3m <sup>3</sup> /分・台	3/3 (内1台予備) 2/2 (内1台予備)
	ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備
汐入ポンプ場	スクリーン室	1室	粗目スクリーン		
	ポンプダクト	6水路			
	汚水ポンプ	2台	スクリュウポンプ	揚水量 約11m <sup>3</sup> /分・台	2/2
		2台	スクリュウポンプ	揚水量 約46m <sup>3</sup> /分・台	2/2 (内1台予備)
	雨水ポンプ	2台	スクリュウポンプ	揚水量 約165m <sup>3</sup> /分・台	2/2
		2台 —	水中ポンプ —	揚水量 約40m <sup>3</sup> /分・台 —	2/2 —
ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備	
日の出ポンプ場	汚水沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約1,400m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	汚水用 2/2
	雨水沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約5,000m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約4,200m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	雨水用 2/2
	汚水ポンプ	2台	横軸斜流ポンプ	揚水量 約 21m <sup>3</sup> /分・台	合流系 2/2
		— 1台	— 横軸斜流ポンプ	揚水量 約 45m <sup>3</sup> /分・台	— 合流系1/1 (予備)
	雨水ポンプ	3台	横軸斜流ポンプ	揚水量 約 65m <sup>3</sup> /分・台	3/3
		1台	横軸斜流ポンプ	揚水量 約140m <sup>3</sup> /分・台	1/1
		2台 —	横軸斜流ポンプ —	揚水量 約45m <sup>3</sup> /分・台 —	2/2 —
ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備	

ポンプ施設の敷地内の主要な施設					
ポンプ施設の名称	主要な施設の名称	数	構造	能力	摘要
馬堀ポンプ場	スクリーン室	1室	粗目スクリーン		
	ポンプダクト	6水路			
	汚水ポンプ	2台	スクリュウポンプ	揚水量 約 11m <sup>3</sup> /分・台	2/2
		2台	スクリュウポンプ	揚水量 約 40m <sup>3</sup> /分・台	2/2
	雨水ポンプ	2台	スクリュウポンプ	揚水量 約146m <sup>3</sup> /分・台	2/2
ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備	
根岸ポンプ場	汚水沈砂池	1池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約 800m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約10,000m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	汚水用 1/1
	雨水沈砂池	1池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約6,200m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約3,300m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	雨水低段 1/1
		2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約7,200m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約5,400m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	雨水高段 2/2
	汚水ポンプ	1台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約20m <sup>3</sup> /分・台	1/1
		1台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約32m <sup>3</sup> /分・台	1/1
		1台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約47m <sup>3</sup> /分・台	1/1
	雨水ポンプ	2台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約200m <sup>3</sup> /分・台 約150m <sup>3</sup> /分・台	2/2
		2台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約320m <sup>3</sup> /分・台 約271m <sup>3</sup> /分・台	2/2
	ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備

ポンプ施設の敷地内の主要な施設					
ポンプ施設の名称	主要な施設の名称	数	構造	能力	摘要
舟倉ポンプ場	汚水沈砂池	1池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約500m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約600m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	汚水用 1/1
	雨水沈砂池	3池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約8,900m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約9,200m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	雨水用 3/3
	汚水ポンプ	2台	水中汚水ポンプ	揚水量 約3.5m <sup>3</sup> /分・台 約3.6m <sup>3</sup> /分・台	2/2 (内1台予備)
	雨水ポンプ	1台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約140m <sup>3</sup> /分・台	1/1
		2台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約160m <sup>3</sup> /分・台	2/2
ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備	
舟倉第2ポンプ場	汚水沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約900m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約500m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	汚水用 2/2
	雨水沈砂池	6池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約4,900m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約4,800m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	雨水用 6/6
	汚水ポンプ	4台	水中汚水ポンプ	揚水量 約6.0m <sup>3</sup> /分・台	4/4 (内1台予備) 2/2 (内1台予備)
		2台		揚水量 約7.7m <sup>3</sup> /分・台	
	雨水ポンプ	2台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約140m <sup>3</sup> /分・台	2/2
		2台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約170m <sup>3</sup> /分・台	2/2
2台		立軸斜流ポンプ	揚水量 約330m <sup>3</sup> /分・台	2/2	
ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備	
久里浜第1ポンプ場	汚水沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約700m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約500m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	汚水用 2/2
	雨水沈砂池	5池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約4,500m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約3,600m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	雨水用 5/5
	汚水ポンプ	3台	立軸渦巻斜流ポンプ	揚水量 約17.2m <sup>3</sup> /分・台	3/3 (内1台予備) 2/2 (内1台予備)
		2台		揚水量 約6.0m <sup>3</sup> /分・台	
	雨水ポンプ	2台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約160m <sup>3</sup> /分・台	2/2 1/1
		2台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約200m <sup>3</sup> /分・台	2/2
1台		立軸斜流ポンプ	揚水量 約10m <sup>3</sup> /分・台	1/1	
ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備	
久里浜第2ポンプ場	汚水沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約1,300m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約1,100m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	汚水用 2/2
	雨水沈砂池	3池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約8,100m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約8,700m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	雨水用 3/3
	汚水ポンプ	3台	立軸渦巻斜流ポンプ	揚水量 約6.8m <sup>3</sup> /分・台 約6.4m <sup>3</sup> /分・台	3/3 (内1台予備)
	雨水ポンプ	3台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約210m <sup>3</sup> /分・台	3/3
		2台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約210m <sup>3</sup> /分・台	2/2
		1台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約150m <sup>3</sup> /分・台	1/1
ポンプ棟	1台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約95m <sup>3</sup> /分・台	1/1	
ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備	

ポンプ施設の敷地内の主要な施設					
ポンプ施設の名称	主要な施設の名称	数	構造	能力	摘要
上町ポンプ場	汚水沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約1,800m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	合流系 2/2
		2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約360m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約300m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	分流系 2/2
	雨水沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約2,200m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約2,300m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	2/2
		2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約5,300m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約5,500m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	2/2
		1池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約5,000m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約5,200m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	1/1
		2池 —	鉄筋コンクリート造り —	水面積負荷 約7,300m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 —	2/2 —
	汚水ポンプ	1台 —	汚水ポンプ —	揚水量 約30m <sup>3</sup> /分・台 —	1/1 —
		1台 —	汚水ポンプ —	揚水量 約26m <sup>3</sup> /分・台 —	1/1 —
		3台 —	汚水ポンプ —	揚水量 約20m <sup>3</sup> /分・台 —	3/3 —
		3台	汚水ポンプ 立軸渦巻斜流ポンプ	揚水量 約2.1m <sup>3</sup> /分・台 約2.0m <sup>3</sup> /分・台	分流用 3/3 (内1台予備)
	雨水ポンプ	2台	横軸斜流ポンプ	揚水量 約85m <sup>3</sup> /分・台	2/2
		2台	横軸斜流ポンプ	揚水量 約140m <sup>3</sup> /分・台	2/2
		1台	横軸斜流ポンプ	揚水量 約200m <sup>3</sup> /分・台	1/1
		1台	横軸斜流ポンプ	揚水量 約110m <sup>3</sup> /分・台 約36m <sup>3</sup> /分・台	1/1 0/1
		2台 —	雨水ポンプ —	揚水量 約190m <sup>3</sup> /分・台 —	2/2 —
	ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備
	場内ポンプ棟 分流ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り	流量 約1.120m <sup>3</sup> /秒 約1.590m <sup>3</sup> /秒	場内ポンプ場 —

ポンプ施設の敷地内の主要な施設					
ポンプ施設の名称	主要な施設の名称	数	構造	能力	摘要
浦賀ポンプ場	汚水沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約1,100m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約500m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	2/2
	汚水ポンプ	3台 2台	立軸渦巻斜流ポンプ	揚水量 約16.5m <sup>3</sup> /分・台 約17.3m <sup>3</sup> /分・台	3/3 (内1台予備) 2/2 (内1台予備)
	ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備
鴨居ポンプ場	汚水沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約1,100m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約400m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	2/2
	汚水ポンプ	3台 2台	水中汚水ポンプ	揚水量 約3.2m <sup>3</sup> /分・台 約2.1m <sup>3</sup> /分・台	3/3 (内1台予備) 2/2 (内1台予備)
	ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備
走水ポンプ場	汚水ポンプ	3台 2台	水中汚水ポンプ	揚水量 約0.8m <sup>3</sup> /分・台 約1.2m <sup>3</sup> /分・台	3/3 (内1台予備) 2/2 (内1台予備)
	ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備
伊勢町ポンプ場	ポンプます	1池	鉄筋コンクリート造り		
	汚水ポンプ	2台	水中汚水ポンプ	揚水量 約0.3m <sup>3</sup> /分・台 約0.1m <sup>3</sup> /分・台	2/2 (内1台予備)
	ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備
津久井ポンプ場	汚水沈砂池	2池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約700m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約800m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	2/2
	汚水ポンプ	3台 2台	立軸渦巻斜流ポンプ	揚水量 約12m <sup>3</sup> /分・台 約14m <sup>3</sup> /分・台	3/3 (内1台予備) 2/2 (内1台予備)
	ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備
長井ポンプ場	汚水ポンプ	2台	水中汚水ポンプ	揚水量 約2.5m <sup>3</sup> /分・台	2/2(内1台予備)
	ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備
武ポンプ場	雨水沈砂池	3池	鉄筋コンクリート造り	水面積負荷 約4,500m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日 約4,200m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	3/3
	雨水ポンプ	2台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約150m <sup>3</sup> /分・台	2/2
		1台	立軸斜流ポンプ	揚水量 約60m <sup>3</sup> /分・台	1/1
	ポンプ棟	1棟	鉄筋コンクリート造り		自家発電設備

第7表の1

貯留施設調書				
処 理 区 の 名 称	主要な貯留施設の名称	主要な貯留施設の位置	貯留能力 (単位立方メートル)	摘 要
下町処理区	- 逸見調整池	- 西逸見町1丁目 (ウェルシティ前)	- 2,900	- 浸水被害の防除
	- 汐入貯留管 その1	- 汐入町3丁目 (汐入公園東口)	- 200	- 浸水被害の防除
	- 汐入貯留管 その2	- 汐入町2丁目 (汐入公園西口)	- 1,000	- 浸水被害の防除
	- 下町浄化センター 雨水貯留管 市役所前貯留管	- 日の出町1丁目 本町3丁目～ 日の出町2丁目 (市役所前)	- 11,000 48,800	- 浸水被害の防除
	- 馬堀貯留管	- 馬堀町3丁目 (馬堀交番前)	- 12,400	- 浸水被害の防除
	- 根岸調整池	- 根岸町3丁目 (根岸交通公園)	- 4,800	- 浸水被害の防除
	- 根岸貯留管	- 根岸町3丁目 (北久里浜駅前)	- 600	- 浸水被害の防除
	- 舟倉雨水貯留管	- 舟倉1丁目 (舟倉ポンプ場)	- 1,300	- 浸水被害の防除
	- 池田雨水貯留管その1	- 吉井2丁目 (吉井2丁目公園)	- 5,000	- 浸水被害の防除
	- 池田雨水貯留管その2	- 吉井2丁目 (吉井2丁目第2公園)	- 3,000	- 浸水被害の防除
	- 久里浜第1雨水貯留管 その1	- 内川2丁目 (久里浜第1ポンプ場)	- 2,000	- 浸水被害の防除
	- 久里浜第1雨水貯留管 その2	- 久里浜1丁目 (京急久里浜駅前)	- 3,900	- 浸水被害の防除
	- 久里浜第2雨水貯留管	- 久里浜6丁目 (久里浜第2ポンプ場)	- 5,600	- 浸水被害の防除
	- 坂本調整池	- 坂本町1丁目 (坂本中学校)	- 24,000	- 浸水被害の防除
	- 佐野貯留管	- 佐野町1丁目 (宇東川)	- 200	- 浸水被害の防除

貯留施設調書				
処理区 の 名 称	主要な貯留施設の名称	主要な貯留施設の位置	貯留能力 (単位立方メートル)	摘 要
下町処理区	- 上町ポンプ場調整池	- 公郷町1丁目 (上町ポンプ場)	- 11,200	- 浸水被害の防除
	- 大津貯留管	- 大津町2丁目 (京急大津駅前)	- 7,900	- 浸水被害の防除
	- 堀の内貯留管その1	- 大津町5丁目 (大津公園前)	- 100	- 浸水被害の防除
	- 堀の内貯留管その2	- 大津町1丁目 (大津交差点)	- 3,300	- 浸水被害の防除
	- 三春貯留管その1	- 安浦町3丁目 (県立大学駅入口)	- 1,600	- 浸水被害の防除
	- 三春貯留管その2	- 三春町1丁目 (三春)	- 1,000	- 浸水被害の防除
追浜処理区	- 鷹取雨水調整池	- 湘南鷹取5丁目 (湘南鷹取5丁目第2公園)	- 300	- 浸水被害の防除
	- 追浜ポンプ場貯留管	- 追浜本町2丁目 (追浜ポンプ場)	- 700	- 浸水被害の防除

第7表の2

貯留施設調書				
処理区 の 名 称	主要な貯留施設の名称	主要な貯留施設の位置	貯留能力 (単位立方メートル)	摘 要
下町処理区	下町浄化センター雨水滞水池	平成町3丁目	20,700	公共用水域の水質保全に 資するため
	日の出ポンプ場雨水滞水池	日の出町2丁目	9,500	公共用水域の水質保全に 資するため
	上町ポンプ場雨水滞水池	公郷町1丁目	10,000	公共用水域の水質保全に 資するため
追浜処理区	鷹取雨水滞水池	湘南鷹取2丁目	1,100	公共用水域の水質保全に 資するため

第6 毎会計年度の工事費（維持管理に要する費用含む。）の  
予定額及びその予定財源

## 毎会計年度の工事費（維持管理費に要する費用含む。）の予定額及びその予定財源

上段：既計画  
下段：変更計画  
単位：千円

年次	イ. 経費の部								
	建設改良費					起債元利償還費	維持管理費	その他	合計
	管渠	ポンプ場	処理場	計	うち用地費				
過年度 (令和3年度以前)	202,451,666	56,992,963	158,929,723	418,374,352	16,498,276	310,220,265	169,087,545	-	897,682,162
	202,019,910	55,858,608	156,294,379	414,172,897	16,499,223	310,910,156	168,736,282	-	893,819,335
令和4年度	1,164,236	1,307,227	3,028,537	5,500,000	-	7,533,477	4,833,270	-	17,866,747
	1,123,920	3,769,701	4,853,374	9,746,995	-	8,133,953	5,340,129	-	23,221,077
令和5年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	596,428	3,472,013	2,428,159	6,496,600	-	7,955,858	5,329,838	-	19,782,296
令和6年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	518,073	2,758,808	3,474,269	6,751,150	-	7,411,617	5,318,365	-	19,481,132
合計	203,615,902	58,300,190	161,958,260	423,874,352	16,498,276	317,753,742	173,920,815	-	915,548,909
	204,258,331	65,859,130	167,050,181	437,167,642	16,499,223	334,411,584	184,724,614	-	956,303,840

上段：既計画  
下段：変更計画  
単位：千円

年次	ロ. 財源の部										
	建設改良費						維持管理費及び起債元利償還費				合計
	国費	起債	他会計繰入金	受益者負担金	その他	計	下水道使用料※	他会計繰入金	その他	計	
過年度 (令和3年度以前)	153,743,440	212,205,000	27,613,912	10,064,568	14,747,432	418,374,352	224,235,032	184,321,498	70,751,280	479,307,810	897,682,162
	151,678,347	210,231,000	27,467,487	10,066,368	14,729,695	414,172,897	224,495,077	184,061,179	71,090,182	479,646,438	893,819,335
令和4年度	2,395,000	2,825,400	279,600	-	-	5,500,000	7,134,842	2,047,558	3,184,347	12,366,747	17,866,747
	4,073,900	5,143,500	220,000	5,100	304,495	9,746,995	7,357,031	2,636,792	3,480,259	13,474,082	23,221,077
令和5年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2,457,750	2,976,500	287,671	5,100	769,579	6,496,600	7,280,059	2,656,321	3,349,316	13,285,696	19,782,296
令和6年度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2,594,850	3,040,200	153,462	5,100	957,538	6,751,150	7,159,682	2,707,671	2,862,629	12,729,982	19,481,132
合計	156,138,440	215,030,400	27,893,512	10,064,568	14,747,432	423,874,352	231,369,874	186,369,056	73,935,627	491,674,557	915,548,909
	160,804,847	221,391,200	28,128,620	10,081,668	16,761,307	437,167,642	246,291,849	192,061,963	80,782,386	519,136,198	956,303,840

下水道使用料 ※関連事項	接続率：96.5%（令和3年度） → 100%（令和6年度）
	講じる対策： ・未接続世帯に対して、文書や戸別訪問により接続の啓発を図り、接続率向上に努める。
	有収率：77.5%（令和3年度） → 77.5%（令和6年度）
	講じる対策： ・雨天時浸水対策において、降雨時の直接浸水水の調査・対策を進め、無収水量の削減に努める。
その他の講じる対策： ・4年に1度、下水道使用料の体系及び水準が適正であるか、見直しを含めた検証を行う。	

第7 その他の書類及び主要な施設の設置及び機能の維持に関する  
中長期的な方針

7.1 施設の設置に関する方針（様式1）

主要な施策 (事業計画に基づき今後実施する 予定の事業に該当するものを記載)	整備水準			事業の重点化・効率化の方針	中期目標を達成するための主要な事業	備考	
	指標等	現在 (令和3年度末)	中期目標 (令和6年度末)				長期目標
汚水処理	下水道処理人口 普及率 【下水道計画区域内人口(人)／行政人口(人)】	97.9%	98.6%	99.0% (令和31年度)	平成17年度に汚水処理の普及は既に概成しているが、都市計画道路の整備や道路境界の確定に併せて整備する地区が残されており、整備が可能になった時点で鋭意進める。	汚水整備事業 (野比地区および長沢・津久井地区)	
浸水対策	重点対策地区における床上浸水解消率 【床上浸水解消地区(地区)／重点対策地区(地区)】	0% (0/0)	0% (0/0)	100% (8/8)	浸水実績、浸水シミュレーション等により、早期に浸水対策を実施する重点対策地区(8地区)を定め、雨水整備を段階的に進める。	重点対策地区(8地区)の雨水整備事業 (汐入排水区、若松排水区、森崎排水区、上町排水区、富士見排水区、佐野第1排水区、衣笠排水区、夏島排水区)	
耐水化	水害時における揚水機能確保率 【揚水機能が確保された施設数(施設)／耐水化が必要な施設数(施設)】	0% (0/0)	100% (2/2)	100% (2/2)	水害時、ポンプ場の揚水機能を確保する。	ポンプ場の耐水化事業 (水密蓋に交換、排水設備の撤去・閉塞等)	対象ポンプ場 (日の出P、根岸P)
耐震化	重要な幹線等の耐震化率 【耐震化実施延長(km)／重要な幹線等の延長(km)】	6.4% (24.0/375.5)	7.4% (32.3/437.0)	100% (437.0/437.0)	災害時の下水道機能の維持及び緊急輸送路等の交通機能を確保する。	重要な幹線等の耐震化事業	
	ポンプ場(19箇所)・浄化センター(3箇所)の耐震化率 【必要最低限の耐震化済施設数(施設)／全ポンプ場・浄化センター数(施設)】	86.4% (19/22)	86.4% (19/22)	100% (22/22)	災害時に人命を優先し、必要最低限の機能(揚水・消毒・沈殿)を確保する。	ポンプ場・浄化センターの耐震化事業	未耐震施設 (深浦P、上町P、長井P)
高度処理	高度処理の目標とする計画放流水質(下町浄化センター)	BOD 15mg/L 又は 9mg/L	BOD 9mg/L TN 10mg/L TP 0.5 mg/L	BOD 9mg/L TN 10mg/L TP 0.5 mg/L	東京湾流域別下水道整備総合計画に基づき、高度処理を改築に併せて導入する。	高度処理事業	第4系列3池目(令和4年度)
	高度処理 実施率 【高度処理池数(池)／全体池数(池)】	0% (0/19)	5.3% (1/19)	100% (19/19)			
高度処理	高度処理の目標とする計画放流水質(追浜浄化センター)	BOD 15mg/L	BOD 15mg/L	BOD 9mg/L TN 10mg/L TP 0.5 mg/L	東京湾流域別下水道整備総合計画に基づき、高度処理を改築に併せて導入する。	高度処理事業	
	高度処理 実施率 【高度処理池数(池)／全体池数(池)】	0% (0/3)	0% (0/3)	100% (3/3)			
環境配慮に優れた技術の導入	環境配慮型汚泥減量化施設の割合 【更新焼却炉基数(基)／焼却炉基数(基)】	50% (1/2)	100% (2/2)	100% (2/2)	低炭素で持続可能なよこすか戦略プラン(2011～2021)に基づき、改築に併せて導入する。	焼却炉設備更新事業	

## 7.2 施設の機能の維持に関する方針（様式2）

### a) 主要な施設に係る主な措置

#### i) 劣化・損傷を把握するための点検・調査の計画

主要な施設	点検・調査の頻度
管渠施設	点検を概ね30年に一度実施。 点検で異状を確認した場合には調査を実施。
汚水・雨水ポンプ施設 (ポンプ本体)	調査を概ね7～10年に一度実施。
水処理施設 (送風機本体)	調査を概ね10年に一度実施。
汚泥処理施設 (汚泥脱水機)	調査を概ね7年に一度実施。

#### ii) 診断結果を踏まえた修繕・改築の判断基準

主要な施設	修繕・改築の判断基準
管渠施設	緊急度Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ(腐食)で修繕・改築を実施。
汚水・雨水ポンプ施設 (ポンプ本体)	健全度3～2のものを修繕の対象、健全度2以下のものを改築の対象とする。
水処理施設 (送風機本体)	健全度3～2のものを修繕の対象、健全度2以下のものを改築の対象とする。
汚泥処理施設 (汚泥脱水機)	健全度3～2のものを修繕の対象、健全度2以下のものを改築の対象とする。

iii) 改築事業の概要（平成 30 年度～令和 6 年度）

主要な施設	改築事業の概要
管渠施設	延長: 概ね 4.0km
汚水・雨水ポンプ施設 (ポンプ本体)	<p>&lt;ポンプ場&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・追浜ポンプ場 雨水ポンプ (揚水量: ●約 140 m<sup>3</sup>/分 × 1 台、○約 195 m<sup>3</sup>/分 × 1 台)</li> <li>・舟倉ポンプ場 雨水ポンプ(揚水量: ●約 160 m<sup>3</sup>/分 × 1 台)</li> <li>・舟倉第 2 ポンプ場 雨水ポンプ(揚水量: ●約 140 m<sup>3</sup>/分 × 1 台)</li> <li>・久里浜第 1 ポンプ場 雨水ポンプ (揚水量: ●約 160 m<sup>3</sup>/分 × 1 台、○約 200 m<sup>3</sup>/分 × 1 台)</li> <li>・久里浜第 2 ポンプ場 雨水ポンプ(揚水量: ○約 210 m<sup>3</sup>/分 × 1 台)</li> <li>・武ポンプ場 雨水ポンプ (揚水量: ●約 150 m<sup>3</sup>/分 × 1 台、○約 150 m<sup>3</sup>/分 × 1 台、●約 60 m<sup>3</sup>/分 × 1 台)</li> <li>・上町ポンプ場 汚水ポンプ(揚水量: ●約 2.1 m<sup>3</sup>/分 × 1 台)</li> </ul> <p>&lt;浄化センター&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・下町浄化センター 雨水ポンプ(揚水量: ○約 142 m<sup>3</sup>/分 × 1 台)</li> <li>・追浜浄化センター 汚水ポンプ (揚水量: ○約 13 m<sup>3</sup>/分 × 1 台、○約 24 m<sup>3</sup>/分 × 1 台)</li> </ul>
水処理施設 (送風機本体)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○下町浄化センター送風機の更新</li> <li>●追浜浄化センター送風機の更新</li> </ul>
汚泥処理施設 (汚泥脱水機)	○下町浄化センター脱水機の更新。

※1 本市、ストックマネジメント計画(当初 H29 策定)実施年度からの累積とする。

※2 管渠施設の延長は、H30～R3:実績、R4～R6:SM 計画の累積とする。

※3 ●:実施済、○:未実施

b) 施設の長期的な改築の需要見通し

改築の需要見通し (年当たりの概ねの事業規模の試算)	試算の対象時期	試算の前提条件
年当たり概ね 70 億円	概ね 50 年後	管渠は健全率予測により緊急度 I、II、III (腐食)判定を基に試算 土木・建築は目標耐用年数 65 年で改築 機械・電気は目標耐用年数 27 年で改築