

平成26年度相模川流域下水道建設事業計画(案)について

相模川流域下水道事業連絡協議会
幹事会 資料

平成26年度 相模川流域下水道建設事業計画（案）について

(1) 事業費内訳

(単位：千円)

内 訳	平成25年度当初予算 (A)					平成26年度予算の案 (B)					差 額 (C) = (B) - (A)					備 考
	国 費	県負担	市町負担	繰越金	事業費	国費	県負担	市町負担	繰越金	事業費	国 費	県負担	市町負担	繰越金	事業費	
公共事業	2,625,636	540,527	989,249	16	4,155,428	2,424,588	474,323	857,810	2,436	3,759,157	△ 201,048	△ 66,204	△ 131,439	2,420	△ 396,271	
単独事業	0	129,429	20,720	21,591	171,740	0	116,848	10,463	111	127,422	0	△ 12,581	△ 10,257	△ 21,480	△ 44,318	
合 計	2,625,636	669,956	1,009,969	21,607	4,327,168	2,424,588	591,171	868,273	2,547	3,886,579	△ 201,048	△ 78,785	△ 141,696	△ 19,060	△ 440,589	

平成26年度 相模川流域下水道建設事業計画(案)について

(2)市町負担内訳

(単位:千円)

市町名	公共事業			単独事業			合 計			備 考
	負担金の案	平成24年度 精算金	計	負担金の案	平成24年度 精算金	計	当初予算 負担金	精算金	計	
相 模 原 市	280,871	△ 785	280,086	3,453	△ 36	3,417	284,324	△ 821	283,503	
平 塚 市	130,758	△ 373	130,385	1,607	△ 17	1,590	132,365	△ 390	131,975	
藤 沢 市	10,753	△ 31	10,722	132	△ 1	131	10,885	△ 32	10,853	
茅 ヶ 崎 市	92,046	△ 262	91,784	1,131	△ 12	1,119	93,177	△ 274	92,903	
厚 木 市	126,800	△ 361	126,439	1,559	△ 17	1,542	128,359	△ 378	127,981	
伊 勢 原 市	18,581	△ 53	18,528	228	△ 2	226	18,809	△ 55	18,754	
海 老 名 市	62,970	△ 179	62,791	774	△ 8	766	63,744	△ 187	63,557	
座 間 市	47,830	△ 136	47,694	588	△ 6	582	48,418	△ 142	48,276	
綾 瀬 市	14,280	△ 41	14,239	175	△ 2	173	14,455	△ 43	14,412	
寒 川 町	33,807	△ 96	33,711	416	△ 4	412	34,223	△ 100	34,123	
大 磯 町	13,420	△ 39	13,381	165	△ 2	163	13,585	△ 41	13,544	
愛 川 町	28,130	△ 80	28,050	346	△ 4	342	28,476	△ 84	28,392	
小 計 (A)	860,246	△ 2,436	857,810	10,574	△ 111	10,463	870,820	△ 2,547	868,273	
県 (B)	474,323	0	474,323	116,848	0	116,848	591,171	0	591,171	
(A) + (B)	1,334,569	△ 2,436	1,332,133	127,422	△ 111	127,311	1,461,991	△ 2,547	1,459,444	
国 費	2,424,588	0	2,424,588	0	0	0	2,424,588	0	2,424,588	
繰 越 金	0	2,436	2,436	0	111	111	0	2,547	2,547	
合 計	3,759,157	0	3,759,157	127,422	0	127,422	3,886,579	0	3,886,579	

平成26年度 相模川流域下水道建設事業計画(案)について

(3) 事業内容について

当初予算(案)

(単位:千円)

区分	施設名	金額	内 容		備 考	図面	
1 公 共	(1)幹線・ポンプ場	102,000	過年度発注	26年度新規発注(新設) ・ 寒川平塚幹線水理実験委託(H26)	(改築) ・ 門沢橋ポンプ場受変電設備改築工事(H26) ・ 大井ポンプ場他監視設備改築工事設計業務委託(H26)		①
	(2)左岸処理場	3,657,157	過年度発注 ・ 汚泥脱水機設備改築工事(H25-H26) ・ 第2電気室設備改築工事(H25-H26)	26年度新規発注(新設) ・ 上部利用施設管理用倉庫新築工事(H26) ・ 場内整備工事(H26) ・ 水処理第6系列最終沈澱池蓋掛工事(H26) ・ 調査委託(H26)	(改築) ・ 水処理第1-2系列設備改築工事(H26-H27) ・ 汚泥処理棟臭気設備改築工事(H26-H27) ・ 送風機設備改築工事(H26-H27) ・ 特別高圧受変電設備改築工事(H26-H28) ・ 第2電気室監視設備改築工事(H26) ・ 水処理第1-2系列最終沈澱池電気室改築工事(H26) ・ 雨水沈澱池耐震工事(H26) ・ 低高段着水井バイパス水路耐震工事(H26) ・ 管理棟設備改築工事(H26) ・ 設計委託(H26)		②
	(3)右岸処理場		過年度発注 ・ 水処理監視設備改築工事(H25-H26)	26年度新規発注(新設)	(改築) ・ 送風機設備改築工事(H26-H27) ・ 水処理4系列監視設備改築工事(H26-H27) ・ 低段No.1,3汚水ポンプ電動機設備改築工事(H26-H27) ・ トラックスケール改築工事(H26) ・ 設計委託(H26)		③
	計	3,759,157					
2 単 独	(1)幹線・ポンプ場	0					
	(2)左岸処理場	21,148	過年度発注	26年度新規発注(新設) ・ 建築確認申請手数料等(H26) ・ 消火設備設置(H26)			②
	(3)右岸処理場						③
	(4)汚泥貯留地			・ 上部利用施設整備工事[硬式野球場](H26) ・ 図面作成委託(H26)			④
	小計(工事費)	21,148					
	(5)公共事業事務費	106,274		・ 担当職員給与,手当,共済費,事務経費			
	計	127,422					
総事業費		3,886,579					

平成26年度 相模川流域下水道建設事業計画（案）

1. 公共事業

(1) 幹線

- ・寒川平塚幹線水理実験委託 H26
左右岸の相互送水バターンの検証を模型水理実験により行う。
- ・門沢橋ポンプ場受変電設備改築工事 H26
老朽化した受変電設備の改築を行う。
- ・太井ポンプ場他監視設備改築工事設計業務委託 H26
老朽化した監視設備の改築の委託を行う。(計5箇所)

(2) 左岸処理場

◎9系列が供用開始しており、日最大539,100m³の処理能力がある。
(過年度発注工事)

- ・汚泥脱水機設備改築工事 H25-H26
施設の老朽化に伴い脱水機の改築を行い臭気対策を図る。
- ・第2電気室設備改築工事 H25-H26
老朽化した電気設備の改築を行う。

(新設)

- ・上部利用施設管理用倉庫新築工事 H26
水処理覆蓋上部の環境対策施設の管理施設として倉庫を整備する。
- ・場内整備工事 H26
場内道路の整備を行う。
- ・水処理第6系列最終沈殿池蓋掛工事 H26
最終沈殿池に蓋掛けを行い、臭気対策を図る。
- ・調査委託 H26
耐震指針類見直しに伴い津波対策の委託を行う。

(改築)

- ・水処理第1-2系列設備改築工事 H26-H27
老朽化した水処理機械設備の改築を行う。
- ・汚泥処理棟脱臭設備改築工事 H26-H27
老朽化した脱臭機機械電気設備の改築を行う。
- ・送風機設備改築工事 H26-H27
老朽化した送風機機械電気設備の改築を行う。
- ・特別高圧受変電設備改築工事 H26-H28
老朽化した受変電設備の改築を行う。
- ・第2電気室監視設備改築工事 H26
老朽化した監視制御設備の改築を行う。
- ・水処理第1-2系列最初最終沈殿池電気室改築工事 H26
老朽化した電気設備の改築計画に伴い、電気室の改築を行う。
- ・雨水沈殿池耐震工事 H26
耐震性が不足している雨水沈殿池の耐震化を図る。
- ・低高段着水井バイパス水路耐震工事 H26
耐震性が不足しているバイパス水路の耐震化を図る。
- ・管理棟設備改築工事 H26
老朽化した電話交換設備の改築を行う。

(委託)

- ・管廊耐震詳細設計委託 H26
- ・連絡管廊耐震診断委託 H26
- ・送風機補機設備改築設計委託 H26 等
改築に伴う設計委託、場内の未耐震施設の設計委託等を行う。

(3) 右岸処理場

◎6系列が供用開始しており、日最大321,200m³の処理能力がある。
(過年度発注工事)

- ・水処理監視設備改築工事 H25-H26
老朽化した監視制御設備の改築を行う。

(改築)

- ・送風機設備改築工事 H26-H27
老朽化した送風機電気設備の改築を行う。
- ・水処理4系列監視設備改築工事 H26-H27
老朽化した監視制御設備の改築を行う。
- ・低段No.1,3汚水ポンプ電動機設備改築工事 H26-H27
老朽化した汚水ポンプ電動機機械電気設備の改築を行う。
- ・トラックスケール設備改築工事 H26
老朽化したトラックスケールの改築を行う。

(委託)

- ・低高段導水渠耐震工事詳細設計委託 H26
- ・No1自家発電設備改築工事設計委託 H26
- ・塩素混和池設備改築設計委託 H26
- ・送風機補機設備改築設計委託 H26
- ・高低段着水井バイパス管耐震診断・検討委託 H26 等
改築に伴う設計委託、場内の未耐震施設の設計委託等を行う。

2. 単独事業

(1) 幹線

- ・なし

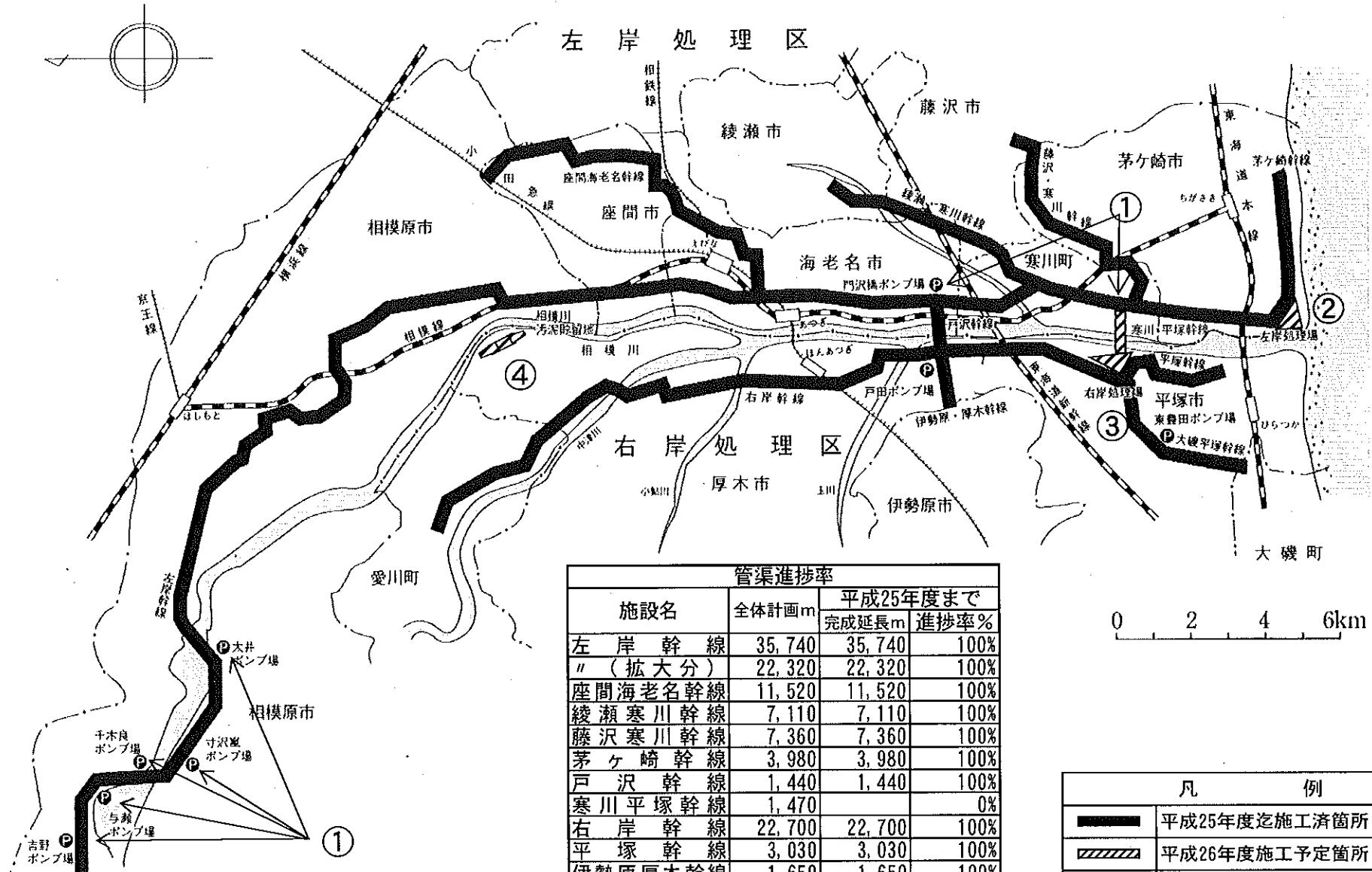
(2) 左岸処理場

- ・建築確認申請手数料等 H26
- ・消火設備設置 H26
建築確認申請手数料等、消火器の設置を行う。

(3) 汚泥貯留地

- ・上部利用施設整備工事 H26
上部利用施設の整備を行う。
- ・図面作成委託 H26
上部利用施設に係る図面作成の委託を行う。

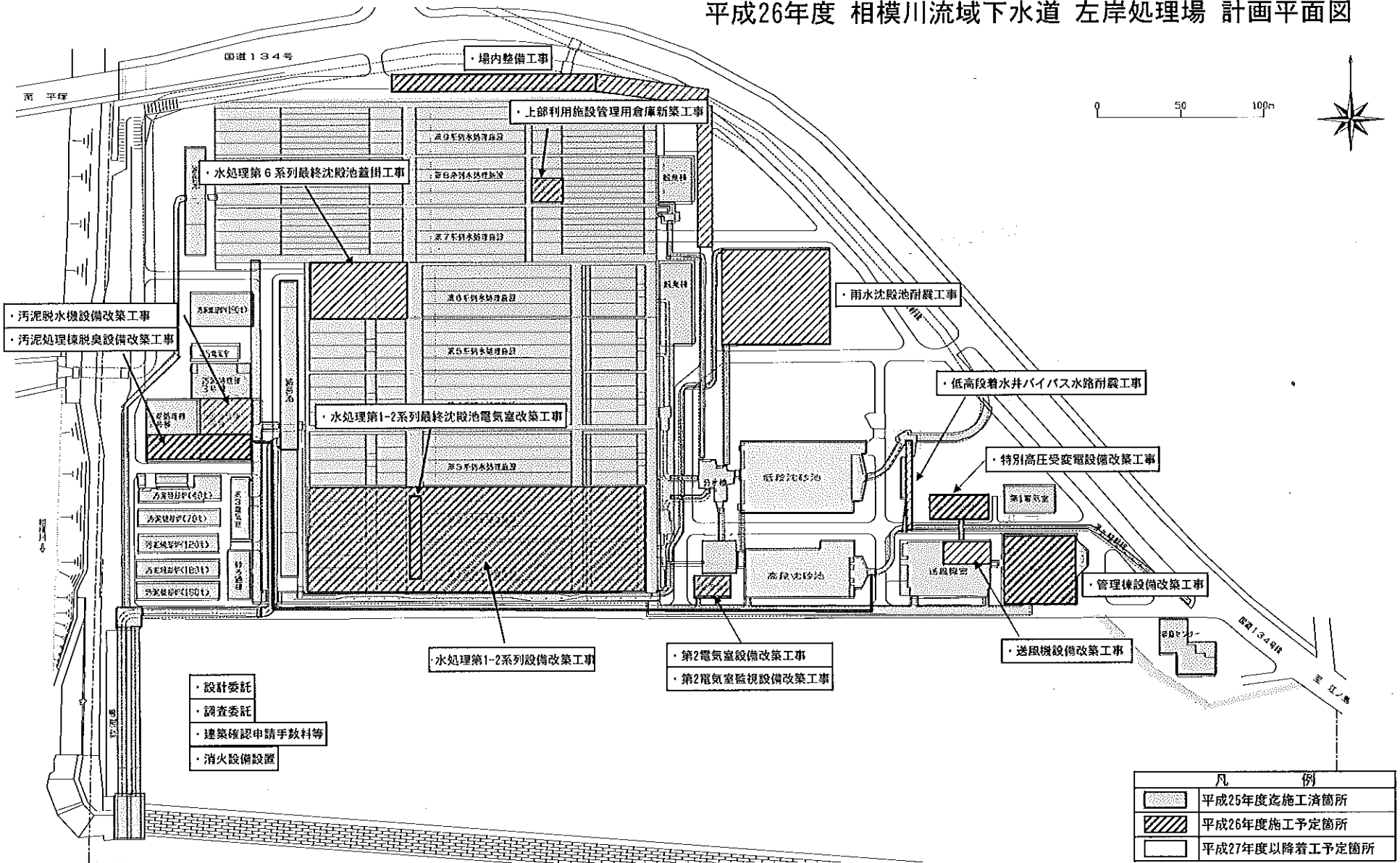
平成26年度 相模川流域下水道事業 計画平面図



施設名	全体計画m	平成25年度まで	
		完成延長m	進捗率%
左岸幹線	35,740	35,740	100%
〃 (拡大分)	22,320	22,320	100%
座間海老名幹線	11,520	11,520	100%
綾瀬寒川幹線	7,110	7,110	100%
藤沢寒川幹線	7,360	7,360	100%
茅ヶ崎幹線	3,980	3,980	100%
戸沢幹線	1,440	1,440	100%
寒川平塚幹線	1,470		0%
右岸幹線	22,700	22,700	100%
平塚幹線	3,030	3,030	100%
伊勢原厚木幹線	1,650	1,650	100%
大磯平塚幹線	9,310	9,310	100%

	平成25年度迄施工済箇所
	平成26年度施工予定箇所
	平成27年度以降着工予定箇所

平成26年度 相模川流域下水道 左岸処理場 計画平面図



平成26年度 相模川流域下水道 右岸処理場 計画平面図

