

平成27年度酒匂川流域下水道建設事業計画(案)について

酒匂川流域下水道事業連絡協議会
幹事会 資料

2. 平成27年度 酒匂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	26年度当初予算 (A)					27年度当初予算の案 (B)					差 額 (C)=(B)-(A)					備 考
	国 費	県負担	市町負担	清算金	事業費	国 費	県負担	市町負担	清算金	事業費	国 費	県負担	市町負担	清算金	事業費	
公共事業	858,656	237,105	328,939	52	1,424,752	1,297,070	330,062	479,114	384	2,106,630	438,414	92,957	150,175	332	681,878	
単独事業	-	34,163	-	-	34,163	-	34,500	1,475	25	36,000	-	337	1,475	25	1,837	
合 計	858,656	271,268	328,939	52	1,458,915	1,297,070	364,562	480,589	409	2,142,630	438,414	93,294	151,650	357	683,715	

2. 平成27年度 酒匂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			県単事業			合計			備考
	負担金の案	清算金	計	負担金の案	清算金	計	負担金の案	清算金	計	
小田原市	190,850	89,790	280,640	794	356	1,150	191,644	90,146	281,790	
秦野市	3,567	△ 1,797	1,770	15	△ 8	7	3,582	△ 1,805	1,777	
南足柄市	65,502	△ 45,471	20,031	273	△ 190	83	65,775	△ 45,661	20,114	
二宮町	17,077	△ 11,525	5,552	71	△ 48	23	17,148	△ 11,573	5,575	
中井町	13,367	△ 10,314	3,053	56	△ 43	13	13,423	△ 10,357	3,066	
大井町	14,520	△ 3,361	11,159	60	△ 15	45	14,580	△ 3,376	11,204	
松田町	8,035	△ 5	8,030	33	△ 1	32	8,068	△ 6	8,062	
山北町	16,465	△ 5,506	10,959	69	△ 24	45	16,534	△ 5,530	11,004	
開成町	24,429	△ 12,073	12,356	102	△ 51	51	24,531	△ 12,124	12,407	
箱根町	125,686	△ 122	125,564	27	△ 1	26	125,713	△ 123	125,590	
小計 (A)	479,498	△ 384	479,114	1,500	△ 25	1,475	480,998	△ 409	480,589	
県 (B)	330,062	0	330,062	34,500	0	34,500	364,562	0	364,562	
(A) + (B)	809,560	△ 384	809,176	36,000	△ 25	35,975	845,560	△ 409	845,151	
国	1,297,070	-	1,297,070	-	-	-	1,297,070	-	1,297,070	
繰越金	0	384	384	0	25	25	0	409	409	
合計	2,106,630	0	2,106,630	36,000	0	36,000	2,142,630	0	2,142,630	

2. 平成27年度 酒匂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

予算の案

(単位:千円)

区分	施設名	金額	内 容	備 考	図面番号	
1 公 共	(1) 既 幹 線	0			①	
	(2) 箱根小田原幹線	476,800	27年度新規発注(新設) ・箱根小田原幹線管渠整備工事(1-0工区) ・箱根小田原幹線管渠整備工事(1-2工区) ・箱根小田原幹線軌道防護委託 ・箱根小田原幹線詳細設計委託(2-3工区) ・箱根小田原幹線事業計画策定業務委託 ・箱根小田原幹線特殊入孔詳細設計委託(2-3工区)		①	
	(3) 左岸処理場	1,597,830	過年度発注(新設) ・ストックハウス臭気設備設置工事(機械・電気)(H26-27) ・塩素混和地盤気設備設置工事(H26-27) 過年度発注(改装) ・汚泥搬送機械設備改修工事(H26-27) ・汚泥搬送電気設備改修工事(H26-27) ・水処理第1系列3,4池機械設備改修工事(H26-27) ・水処理第1系列3,4池電気設備改修工事(H26-27) ・富力濃槽機械設備改修工事(H26-27) ・富力濃槽電気設備改修工事(H26-27) 27年度新規発注(新設) ・搬出入路整備工事 ・搬出入路整備支那物件移設 ・自家発電設備設置設計業務委託	27年度新規発注(改装) ・沈砂池ポンプ室耐震設計業務委託 ・管理棟耐震診断業務委託 ・酒匂川流域下水道長寿命化計画策定委託 ・水処理第1系列1,2池機械設備改修工事(H27-28) ・水処理第1系列1,2池電気設備改修工事(H27-28)		②
	(4) 右岸処理場	32,000		27年度新規発注(改装) ・流入渠耐震対策工事 ・中央監視設備改修工事(H27-29)		③
	計	2,106,630				
2 県 単	(1) 既 幹 線	0				
	(2) 箱根小田原幹線	0				
	(3) 左岸処理場	3,000		27年度新規発注 ・搬出入路整備工事		②
	(4) 右岸処理場	0				
	計	3,000				
	(5) 公共事業事務費	33,000		・担当職員給与費、手当、共済費、事務経費		
	計	36,000				
総事業費	2,142,630					

2. 平成27年度 酒匂川流域下水道建設事業計画(案)について

1 公共事業

(1) 幹線

◎箱根小田原幹線の整備を進める。

(新設)

新規発注

- ・ 箱根小田原幹線管渠築造工事(1-0工区)
幹線管渠の築造工事を行う。(処理場内:L=8m)
- ・ 箱根小田原幹線管渠築造工事(1-2工区)
幹線管渠の築造工事を行う。(1-2工区:L=496m)
- ・ 箱根小田原幹線軌道防護委託
管渠築造時に小田急線を横断する際の軌道防護の委託を行う。
- ・ 箱根小田原幹線特殊人孔詳細設計委託(2-3工区)
箱根小田原幹線の小田原市役所前から荻窪IC付近までの設計委託を行う。
- ・ 箱根小田原幹線事業計画策定業務委託
箱根小田原幹線の風祭付近から旭橋までの基本設計の見直し等を行う。
- ・ 箱根小田原幹線特殊人孔詳細設計委託(2-3工区)
箱根小田原幹線の荻窪IC付近の特殊人孔(立坑)の設計委託を行う。

(2) 左岸処理場

◎4系列中3系列が供用開始しており、日最大108,000m³の処理能力がある。

(新設)

過年度発注

- ・ スtockハウス脱臭設備設置工事(機械・電気)(H26-27)
事業計画に基づき、Stockハウスのための脱臭設備の設置を行う。
- ・ 塩素混和地電気設備設置工事(H26-27)
事業計画に基づき、次亜塩注入用電気設備の増設を行う。

新規発注

- ・ 搬出入路整備工事
基幹事業の汚泥搬送設備改築に合わせて鬼柳排水路の架橋架け替えを行う。
- ・ 搬出入路整備支障物件移設
搬出入路整備工事に合わせて既設水道管等の切回しを行う。
- ・ 自家発電設備設置工事設計業務委託
事業計画に基づき、非常用自家発電設備増設のための委託を行う。

(改築)

過年度発注

- ・ 汚泥搬送機械設備改築工事(H26-27)
耐用年数を経過し老朽化した汚泥搬送用機械設備の改築を行う。

- ・ 汚泥搬送電気設備改築工事(H26-27)
耐用年数を経過し老朽化した汚泥搬送用電気設備の改築を行う。
- ・ 水処理第1系列3,4池機械設備改築工事(H26-27)
耐用年数を経過し老朽化した水処理第1系列3,4池の機械設備の改築を行う。
- ・ 水処理第1系列3,4池電気設備改築工事(H26-27)
耐用年数を経過し老朽化した水処理第1系列3,4池の電気設備の改築を行う。
- ・ 重力濃縮槽機械設備改築工事(H26-27)
耐用年数を経過し老朽化したNo.2重力濃縮槽の機械設備の改築を行う。
- ・ 重力濃縮槽電気設備改築工事(H26-27)
耐用年数を経過し老朽化したNo.2重力濃縮槽の電気設備の改築を行う。

新規発注

- ・ 沈砂池ポンプ室耐震設計業務委託
耐震診断で耐力不足と判定された沈砂池ポンプ室の耐震設計委託を行う。
- ・ 管理棟耐震診断業務委託
管理棟の杭基礎についての耐震診断を行う。
- ・ 酒匂川流域下水道長寿命化計画策定業務委託
酒匂川流域下水道の長寿命化計画策定のための委託を行う。
- ・ 水処理第1系列1,2池機械設備改築工事(H27-28)
耐用年数を経過し老朽化した水処理第1系列1,2池の機械設備の改築を行う。
- ・ 水処理第1系列1,2池電気設備改築工事(H27-28)
耐用年数を経過し老朽化した水処理第1系列1,2池の電気設備の改築を行う。

(3) 右岸処理場

◎4系列中2系列が供用開始しており、日最大56,000m³の処理能力がある。

(改築)

新規発注

- ・ 流入渠耐震対策工事
耐震診断で耐力不足と判定された流入渠の耐震対策工事を行う。
- ・ 中央監視設備改築工事(H27-29)
耐用年数を経過し老朽化した中央監視設備の改築を行う。

2 単独事業

(1) 左岸処理場

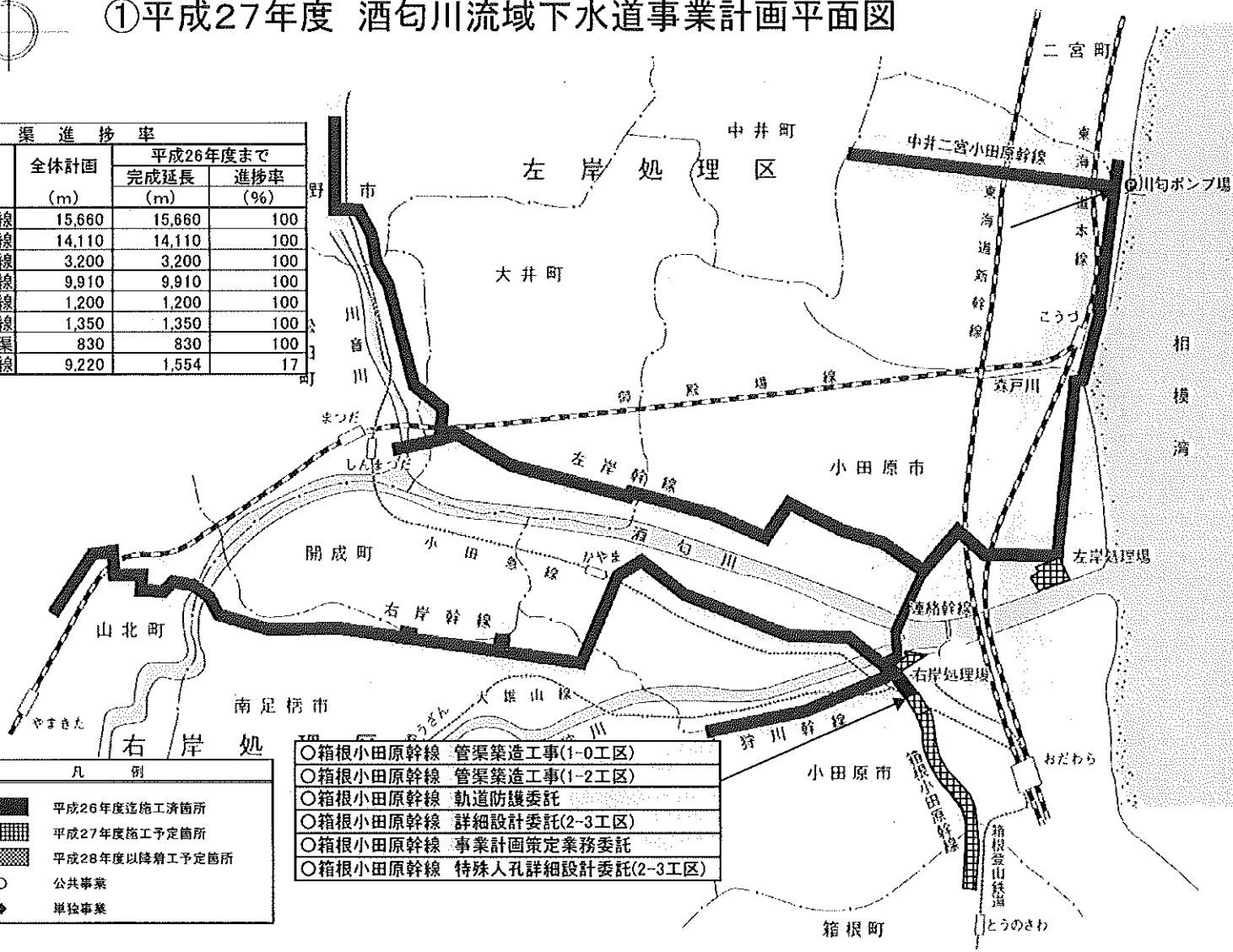
- ・ 搬出入路整備工事
公共事業の搬出入路整備に合わせた外構工事を行う。

①平成27年度 酒匂川流域下水道事業計画平面図

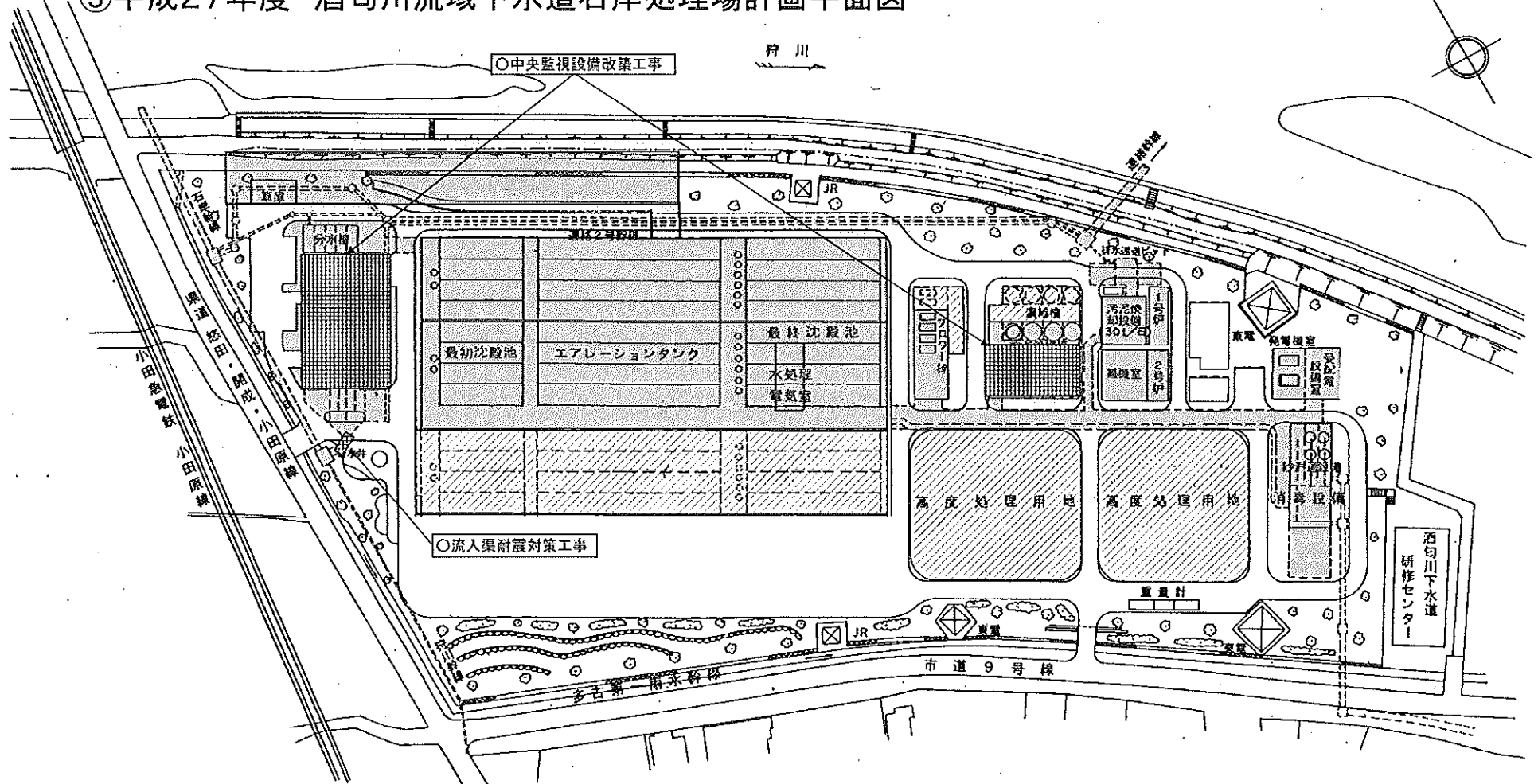
管渠進捗率			
施設名	全体計画 (m)	平成26年度まで	
		完成延長 (m)	進捗率 (%)
左岸幹線	15,660	15,660	100
右岸幹線	14,110	14,110	100
狩川幹線	3,200	3,200	100
中井二宮小田原幹線	9,910	9,910	100
連絡1号幹線	1,200	1,200	100
連絡2号幹線	1,350	1,350	100
右岸放流渠	830	830	100
箱根小田原幹線	9,220	1,554	17

凡例	
	平成26年度迄施工箇所
	平成27年度施工予定箇所
	平成28年度以降施工予定箇所
○	公共事業
◆	単独事業

- 箱根小田原幹線 管渠築造工事(1-0工区)
- 箱根小田原幹線 管渠築造工事(1-2工区)
- 箱根小田原幹線 軌道防護委託
- 箱根小田原幹線 詳細設計委託(2-3工区)
- 箱根小田原幹線 事業計画策定業務委託
- 箱根小田原幹線 特殊人孔詳細設計委託(2-3工区)



③平成27年度 酒匂川流域下水道右岸処理場計画平面図



凡 例	
	平成26年度迄施工済箇所
	平成27年度施工予定箇所
	平成28年度以降施工予定箇所
	公共事業
	単独事業