

報告事項 1

令和 5 年度 酒匂川流域下水道建設事業決算見込について

酒匂川流域下水道事業連絡協議会

令和5年度 酒匂川流域下水道 建設事業決算見込について

(1) 事業費内訳

(単位:千円)

内 訳	2月現計予算(A)					決算(B)					差額(C)=(A)-(B)					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	1,058,329	437,330	437,330	1	1,932,990	1,058,329	437,330	437,330	1	1,932,990	0	0	0	0	0	
単独事業	-	40,000	39,996	4	80,000	-	39,950	39,946	4	79,900	-	50	50	0	100	
備品購入費	-	-	5,110	154	5,264	-	-	4,825	154	4,979	-	-	285	0	285	
建設給与費 ・事務費	-	202,901	-	-	202,901	-	275,026	-	-	275,026	-	△ 72,125	-	-	△ 72,125	
合 計	1,058,329	680,231	482,436	159	2,221,155	1,058,329	752,306	482,101	159	2,292,895	0	△ 72,075	335	0	△ 71,740	

令和5年度 酒匂川流域下水道 建設事業決算見込について

(2) 市町負担内訳

(単位:千円)

市町名	2月現計予算(A)					決算(B)					差額(C)=(A)-(B)					備考
	公共事業	単独事業	備品購入費	建設給与費・事務費	計	公共事業	単独事業	備品購入費	建設給与費・事務費	計	公共事業	単独事業	備品購入費	建設給与費・事務費	計	
小田原市	88,491	20,380	3,317	0	112,188	88,931	20,379	3,132	0	112,442	△ 440	1	185	0	△ 254	差額は、令和7年度当初予算で調整予定
秦野市	1,358	313	51	0	1,722	1,365	313	48	0	1,726	△ 7	0	3	0	△ 4	
南足柄市	23,372	5,383	578	0	29,333	23,487	5,383	546	0	29,416	△ 115	0	32	0	△ 83	
二宮町	6,291	1,449	213	0	7,953	6,323	1,449	201	0	7,973	△ 32	0	12	0	△ 20	
中井町	4,647	1,070	131	0	5,848	4,670	1,071	123	0	5,864	△ 23	△ 1	8	0	△ 16	
大井町	5,069	1,168	230	0	6,467	5,095	1,167	218	0	6,480	△ 26	1	12	0	△ 13	
松田町	2,987	688	108	0	3,783	3,002	688	102	0	3,792	△ 15	0	6	0	△ 9	
山北町	5,583	1,285	220	0	7,088	5,610	1,286	208	0	7,104	△ 27	△ 1	12	0	△ 16	
開成町	10,517	2,422	262	0	13,201	10,569	2,422	247	0	13,238	△ 52	0	15	0	△ 37	
箱根町	289,015	5,838	0	0	294,853	288,278	5,788	0	0	294,066	737	50	0	0	787	
小計(A)	437,330	39,996	5,110	0	482,436	437,330	39,946	4,825	0	482,101	0	50	285	0	335	
県負担(B)	437,330	40,000	-	202,901	680,231	437,330	39,950	-	275,026	752,306	0	50	-	△ 72,125	△ 72,075	
(A) + (B)	874,660	79,996	5,110	202,901	1,162,667	874,660	79,896	4,825	275,026	1,234,407	0	100	285	△ 72,125	△ 71,740	
国費	1,058,329	-	-	-	1,058,329	1,058,329	-	-	-	1,058,329	0	-	-	-	0	
繰越金	1	4	154	0	159	1	4	154	0	159	0	-	0	0	0	
合計	1,932,990	80,000	5,264	202,901	2,221,155	1,932,990	79,900	4,979	275,026	2,292,895	0	100	285	△ 72,125	△ 71,740	

上記のうち、箱根小田原幹線の建設に係る費用及びその負担内訳は以下のとおりです。

(単位:千円)

市町名	2月現計予算(A)					決算(B)					差額(C)=(A)-(B)					備考
	公共事業	単独事業	備品購入費	建設給与費・事務費	計	公共事業	単独事業	備品購入費	建設給与費・事務費	計	公共事業	単独事業	備品購入費	建設給与費・事務費	計	
箱根町	286,450	5,250	-	-	291,700	285,700	5,200	-	-	290,900	750	50	-	-	800	
県負担	286,450	5,250	-	-	291,700	285,700	5,200	-	-	290,900	750	50	-	-	800	
国費	572,900	-	-	-	572,900	571,400	-	-	-	571,400	1,500	-	-	-	1,500	
合計	1,145,800	10,500	-	-	1,156,300	1,142,800	10,400	-	-	1,153,200	3,000	100	-	-	3,100	

令和5年度 酒匂川流域下水道 建設事業決算見込について

(3) 事業内容

上段: 2月現計
下段: 決算額

(単位:千円)

区分	施設名	金額	内 容			図面 番号
			過年度発注	令和5年度新規発注(新設)	令和5年度新規発注(改築)	
1 公共事業	(1) 幹線	1,155,788 1,182,061	1. (R2-5) 箱根小田原幹線 4工区 管渠築造工事 2. (R3-5) 箱根小田原幹線 4工区 工事監理委託 3. (R4-7) 箱根小田原幹線 3工区 管渠築造工事	4. (R5-6) 箱根小田原幹線 4工区 管渠築造二次覆工工事 5. (R5-6) 箱根小田原幹線 2-1工区 管渠築造工事 6. (R5) 箱根小田原幹線 1-0工区ゲート設備工事設計業務委託 7. (R5) 箱根小田原幹線 2-1工区 発進立坑借地料 8. (R5) 箱根小田原幹線 2-1工区 借地料 9. (R5) 箱根小田原幹線 2-1到達立坑 仮設材賃料 10. (R5) 箱根小田原幹線 2-2工区 管渠築造工事 11. (R5) 箱根小田原幹線 2-2工区 発進立坑借地料	12. (R5) 幹線管渠 点検調査業務(TV調査) 13. (R5) 右岸幹線 劣化箇所 検討業務 14. (R5) 川匂ポンプ場 汚水ポンプ改築工事設計業務委託	①
	(2) 左岸処理場	709,332 692,585	15. (R4-6) 汚泥処理中央監視設備改築工事	33. (R5) 下水汚泥肥料化検討業務委託	16. (R5-6) 電気室他空調設備改修工事 17. (R5-6) 旧1号焼却炉改築事業(機械電気撤去) 18. (R5-6) 新1号焼却炉改築事業(機械) 19. (R5-7) 水処理第2系列3,4池機械設備改築工事 20. (R5-7) 水処理第2系列3,4池電気設備改築工事 21. (R5-7) 受変電設備改築工事 22. (R5) 旧1号焼却炉改築事業(土木建築撤去) 23. (R5) 連絡管廊(3)耐震補強工事 24. (R5) 連絡管廊(4)耐震補強工事 25. (R5) 連絡管廊(3)(4)耐震補強工事 発注者支援業務委託 26. (R5) 用水設備改築工事設計業務委託 27. (R5) 下水道機械及び電気設備機器価格実態調査業務委託 28. (R5) 下水道施設調査	②
	(3) 右岸処理場	67,870 58,344	29. (R4-5) 沈砂池ポンプ室耐震補強工事	30. (R5) 耐水化検討業務 34. (R5) 下水汚泥肥料化検討業務委託	31. (R5) 塩素混和池棟電気設備改築工事詳細設計業務委託 32. (R5) No.1,2汚水ポンプ吐出弁改築工事設計業務委託	③
	計	1,932,990 1,932,990				

取消し線 - : 事業間調整により当該年度の発注見送り

令和5年度 酒匂川流域下水道 建設事業決算見込について

(3) 事業内容

上段: 2月現計
下段: 決算額

(単位:千円)

区分	施設名	金額	内 容			図面 番号
			過年度発注	令和5年度新規発注(新設)	令和5年度新規発注(改築)	
2 単 独 事 業	(1) 幹線			1. (R5) 国道及び県道占用手数料等 2. (R5) 下水道台帳整備業務委託 3. (R5) 箱根小田原幹線 補償工事 4. (R5) 建設資材等価格調査委託		①
	(2) 左岸処理場	80,000 79,900		5. (R5) 酒匂防災倉庫 設計委託	6. (R5) 新1号焼却炉 倉庫移設	②
	(3) 右岸処理場				7. (R5-6) しらさぎ会館 空調設備改築工事 8. (R5) 塩素混和池設備改築工事設計業務委託	③
	計	80,000 79,900				
3 備 品 購 入 費	(1) 左岸処理場	5,264 4,979			1. (R5) 純粋製造装置 2. (R5) 有害ガス検知器 3. (R5) 天秤(上皿天秤)	
	(2) 右岸処理場				4. (R5) ウォーターバス 5. (R5) インキュベーター 6. (R5) DO計(ポータブル) 7. (R5) 分光光度計	
	計	5,264 4,979				
総事業費		2,018,254 2,017,869				

取消し線 - : 事業間調整により当該年度の発注見送り

令和5年度 酒匂川流域下水道 建設事業決算見込について

1 公共事業

(1) 幹線

過年度発注

- 箱根小田原幹線 4工区 管渠築造工事
箱根小田原幹線4工区の管渠築造を行う
- 箱根小田原幹線 4工区 工事監理委託
箱根小田原幹線4工区の管渠築造工事の工事監理委託を行う
- 箱根小田原幹線 3工区 管渠築造工事
箱根小田原幹線3工区の管渠築造を行う

新規発注(新設)

- 箱根小田原幹線 4工区 管渠築造二次覆工工事
箱根小田原幹線4工区の二次覆工工事を行う
- 箱根小田原幹線 2-1工区 管渠築造工事
箱根小田原幹線2-1工区の管渠築造を行う
- 箱根小田原幹線 1-0工区ゲート設備工事設計業務委託
箱根小田原幹線1-0工区のゲート機械・電気設備工事の詳細設計を行う
- 箱根小田原幹線 2-1工区 発進立坑借地料
箱根小田原幹線2-1工区の発進立坑に必要な市有地賃借料
- 箱根小田原幹線 2-1工区 借地料
箱根小田原幹線2-1工区の高圧攪拌噴射に必要な借地料
- 箱根小田原幹線 2-1到達立坑 仮設材賃料
箱根小田原幹線2-1工区の到達立坑に必要な覆工板等の仮設材賃料
- 箱根小田原幹線 2-2工区 管渠築造工事
箱根小田原幹線2-2工区の管渠築造を行う
- 箱根小田原幹線 2-2工区 発進立坑借地料
箱根小田原幹線2-2工区の発進立坑に必要な市有地賃借料

新規発注(改築)

- 幹線管渠 点検調査業務(TV調査)
幹線管渠の状態監視保全調査を行う
- 右岸幹線 劣化箇所 検討業務
右岸幹線酒匂川横断部の検討調査業務を行う
- 川匂ポンプ場 汚水ポンプ改築工事設計業務委託
川匂ポンプ場の耐用年数を超え劣化が著しい施設の改築詳細設計を行う

(2) 左岸処理場

過年度発注

- 汚泥処理中央監視設備改築工事
故障時代替品の無い汚泥処理中央監視設備の改築更新工事を行う

新規発注(新設)

- 下水汚泥肥料化検討業務委託
汚泥の成分分析を行う

新規発注(改築)

- 電気室他空調設備改修工事
左岸処理場の電気室他の空調改修工事を行う
- 旧1号焼却炉改築事業(機械電気撤去)
旧1号焼却炉の機械電気設備の改築工事を行う
- 新1号焼却炉改築事業(機械)
新1号焼却炉の機械設備の改築工事を行う
- 水処理第2系列3,4池機械設備改築工事
水処理第2系列3,4池における機械設備の改築工事を行う
- 水処理第2系列3,4池電気設備改築工事
水処理第2系列3,4池における電気設備の改築工事を行う
- 受変電設備改築工事
故障時代替品の無い受変電設備の改築更新工事を行う
- 旧1号焼却炉改築事業(土木建築撤去)
旧1号焼却炉の土木建築設備の改築工事を行う
- 連絡管廊(3)耐震補強工事
連絡管廊(3)の耐震補強工事を行う
- 連絡管廊(4)耐震補強工事
連絡管廊(4)の耐震補強工事を行う
- 連絡管廊(3)(4)耐震補強工事 発注者支援業務委託
連絡管廊(3)(4)の耐震補強工事の工事監理委託を行う
- 用水設備改築工事設計業務委託
用水設備改築工事の詳細設計を行う
- 下水道機械及び電気設備機器価格実態調査業務委託
下水道施設の機器単価に関する市場調査を行う
- 下水道施設調査
下水道施設調査を行う

(3) 右岸処理場

過年度発注

- 沈砂池ポンプ室耐震補強工事
沈砂池ポンプ室の耐震補強工事を行う

新規発注(新設)

- 耐水化検討業務
耐水化計画に伴う詳細設計を行う
- 下水汚泥肥料化検討業務委託
汚泥の成分分析を行う

新規発注(改築)

- 塩素混和池棟電気設備改築工事詳細設計業務委託
老朽化した塩素混和池設備の改築更新詳細設計を行う
- No.1,2汚水ポンプ吐出弁改築工事設計業務委託
安定した揚水機能を確保するため、No.1,2汚水ポンプ吐出弁、逆止弁の改築工事を行う

令和5年度 酒匂川流域下水道 建設事業決算見込について

2 単独事業

(1) 幹線

新規発注(新設)

- 1 国道及び県道占用手数料等
国道1号線調書システムの登録手数料、県道の占用手数料
- 2 下水道台帳整備業務委託
箱根小田原幹線の完成区画における台帳整備業務を行う
- 3 箱根小田原幹線 補償工事
箱根小田原幹線管渠築造工事に伴う植木移植等の補償工事を行う
- 4 建設資材等価格調査委託
下水道資材等の市場価格調査を行う

(2) 左岸処理場

新規発注(新設)

- 5 酒匂防災倉庫設計委託
BCP計画に伴う防災倉庫の詳細設計を行う

新規発注(改築)

- 6 新1号焼却炉倉庫移設
新1号焼却炉の機械設備改築工事に伴う危険物倉庫の移設を行う

(3) 右岸処理場

新規発注(改築)

- 7 しらさぎ会館 空調設備改築工事
しらさぎ会館における空調設備の改築工事を行う
- 8 塩素混和池設備改築工事設計業務委託
老朽化した塩素混和池設備の改築更新詳細設計を行う

①令和5年度 酒匂川流域下水道事業 実施平面図

管 渠 進 捗 率			
施 設 名	全体計画 (m)	令和5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	9,290	4,008	44

凡 例	
	令和4年度迄施工済箇所
	令和5年度施工箇所
	令和6年度以降着工予定箇所
	公共事業
	単独事業



12. ○ 幹線管渠 点検調査業務(TV調査)

4. ◆ 建設資材等価格調査委託

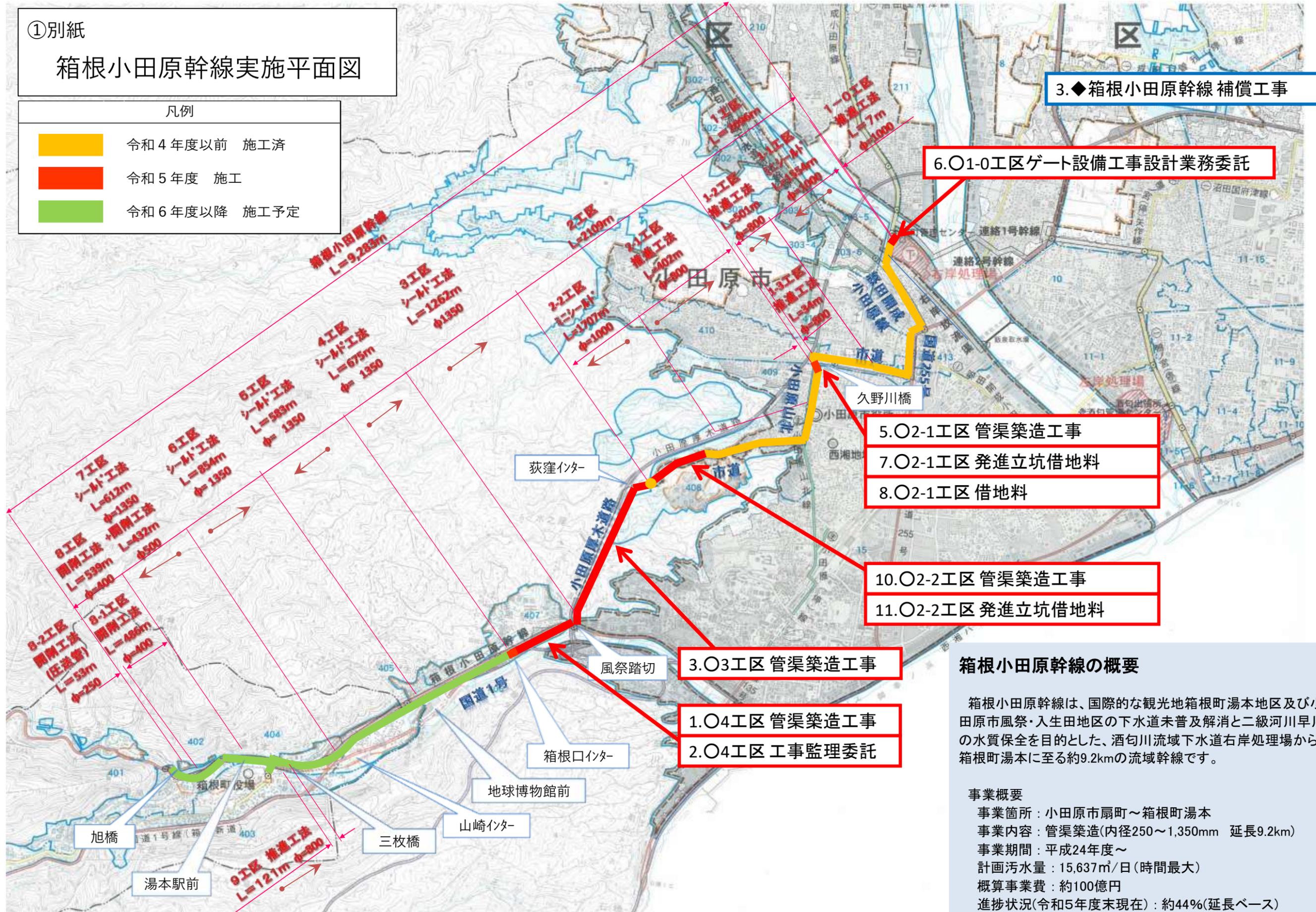
別紙(箱根小田原幹線実施平面図)

①別紙

箱根小田原幹線実施平面図

凡例

- 令和4年度以前 施工済
- 令和5年度 施工
- 令和6年度以降 施工予定

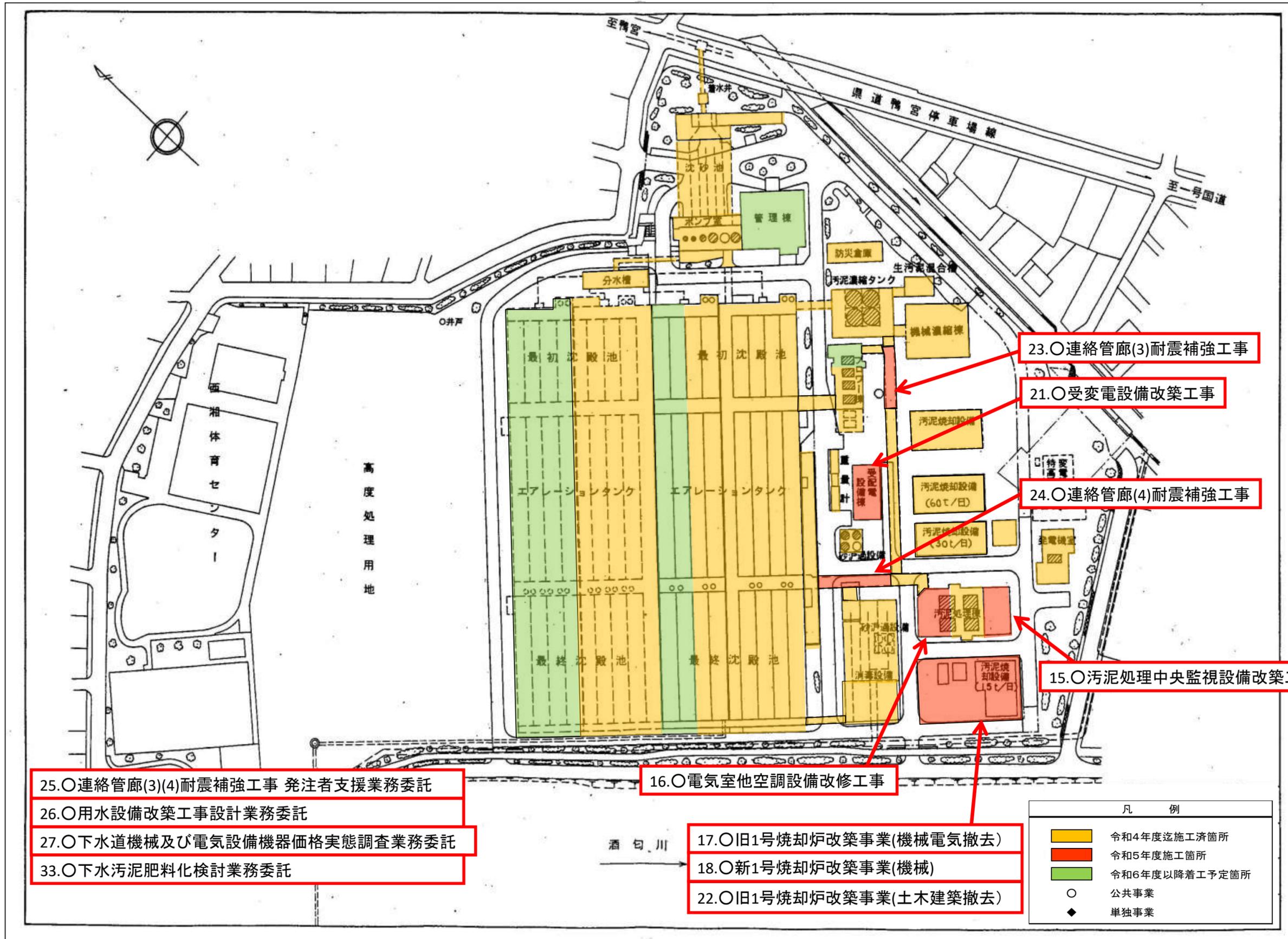


箱根小田原幹線の概要

箱根小田原幹線は、国際的な観光地箱根町湯本地区及び小田原市風祭・入生田地区の下水道未普及解消と二級河川早川の水質保全を目的とした、酒匂川流域下水道右岸処理場から箱根町湯本に至る約9.2kmの流域幹線です。

- 事業概要
- 事業箇所：小田原市扇町～箱根町湯本
 - 事業内容：管渠築造(内径250～1,350mm 延長9.2km)
 - 事業期間：平成24年度～
 - 計画汚水量：15,637m³/日(時間最大)
 - 概算事業費：約100億円
 - 進捗状況(令和5年度末現在)：約44%(延長ベース)

②令和5年度 酒匂川流域下水道 左岸処理場 実施平面図



③令和5年度 酒匂川流域下水道 右岸処理場 実施平面図

