

社会資本総合整備計画 事後評価書

計画の名称	1 総合的な水質改善の推進			
計画の期間	平成22年度 ～ 平成26年度 (5年間)	交付対象	田原市	
計画の目標				

生活排水の汚濁負荷量の増大に対し、三河湾をはじめとする公共用水域の水質改善を図ることにより、快適な市民生活を確保する。

計画の成果目標（定量的指標）

- ・下水道における整備面積の促進率を85.8%(H22)から97.3%(H26)に増加させる。
- ・下水道による都市浸水対策達成率を96.4%(H22)から98.2%(H26)に増加させる。
- ・処理場、ポンプ場における長寿命化計画策定率を0%(H22)から100%(H26)に増加させる。

定量的指標の定義及び算定式

	定量的指標の現況値及び目標値			備考
	当初現況値 (H22当初)	中間目標値 (H24末)	最終目標値 (H26末)	
下水道の整備面積の促進率 = (既整備面積 (ha) + 事業整備面積 (ha)) / (下水道法による事業計画面積 (ha))	85.8%	90.8%	97.3%	
下水道による都市浸水対策達成率 = 浸水対策完了済み面積 (ha) / 浸水対策を実施すべき面積 (ha)	96.4%	97.9%	98.2%	
処理場、ポンプ場における長寿命化計画策定率 = 長寿命化計画策定済みの処理場、ポンプ場数 (箇所) / 長寿命化計画を策定すべき処理場、ポンプ場数 (箇所)	0.0%	0.0%	100.0%	

全体事業費	合計 (A + B + C)	1,830 百万円	A	1,743 百万円	B	百万円	C	87 百万円	効果促進事業費の割合 C / (A + B + C)	4.8 %
-------	-------------------	-----------	---	-----------	---	-----	---	--------	-------------------------------	-------

事後評価

○事後評価の実施体制、実施時期

事後評価の実施体制	事後評価の実施時期
田原市下水道課	事業完了後 平成27年7月
	公表の方法
	市ホームページ

1. 交付対象事業の進捗状況

交付対象事業												全体事業費 (百万円)	備考										
A1 下水道事業																							
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	事業及び施設種別	省略工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名	事業実施期間 (年度)												
											H22	H23	H24	H25	H26								
田原処理区																							
1-A1-1	下水道	一般	田原市	直接	田原市	汚水	新設	田原処理区(やぐま台) (未普及)	汚水管 L=0.4km	田原市							11						
1-A1-2	下水道	一般	田原市	直接	田原市	汚水	新設	田原処理区(衣笠) (未普及)	汚水管 L=1.7km	田原市							77						
1-A1-3	下水道	一般	田原市	直接	田原市	汚水	新設	田原処理区(浦片) (未普及)	汚水管 L=5.4km	田原市							173						
1-A1-4	下水道	一般	田原市	直接	田原市	汚水	新設	田原処理区(桜台) (未普及)	汚水管 L=1.3km	田原市							106						
1-A1-5	下水道	一般	田原市	直接	田原市	汚水	新設	田原処理区(梅碓・天白) (未普及)	汚水管 L=3.0km	田原市							225						
1-A1-6	下水道	一般	田原市	直接	田原市	水処理	改築	田原処理区(田原浄化センター) (水質保全)	1・2系改築	田原市							33						
1-A1-7	下水道	一般	田原市	直接	田原市	雨水	新設	田原排水区(東大浜第二) (浸水対策)	雨水管 L=150m	田原市							2						
1-A1-8	下水道	一般	田原市	直接	田原市	雨水	改築	田原排水区長寿命化計画策定	雨水ポンプ場	田原市							24	長寿命化					
1-A1-9	下水道	一般	田原市	直接	田原市	汚水	改築	田原処理区長寿命化計画策定	処理場・中継ポンプ場	田原市							14	長寿命化					
渥美処理区																							
2-A1-1	下水道	一般	田原市	直接	田原市	汚水	新設	渥美処理区(保美・中山) (未普及)	汚水管 L=6.7km	田原市							731						
2-A1-2	下水道	一般	田原市	直接	田原市	汚水	新設	渥美処理区(保美・山田・長沢) (未普及)	汚水管 L=5.5km	田原市							159						
											小計 (下水道事業)					1,555							
											合計					1,555							

B 関連社会資本整備事業										事業実施期間 (年度)					全体事業費 (百万円)	備考	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	省略 工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名	H23	H24	H25	H26	H27			
										合計					0		
番号	一体的に実施することにより期待される効果																備考

C 効果促進事業										事業実施期間 (年度)					全体事業費 (百万円)	備考	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	省略 工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名	H22	H23	H24	H25	H26			
1-C1-1	下水道	一般	田原市	直接	田原市	新設	田原処理区(衣笠) 末端管渠整備	L=0.4km	田原市						1		
1-C1-2	下水道	一般	田原市	直接	田原市	新設	田原処理区(浦片) 末端管渠整備	L=0.3km	田原市						8		
1-C1-3	下水道	一般	田原市	直接	田原市	新設	田原処理区(桜台) 末端管渠整備	L=0.1km	田原市						3		
1-C1-4	下水道	一般	田原市	直接	田原市	新設	田原処理区(梅谷・天白) 末端管渠整備	L=0.3km	田原市						16		
2-C1-1	下水道	一般	田原市	直接	田原市	新設	渥美処理区(保美・中山) 末端管渠整備	L=1.0km	田原市						53		
2-C1-2	下水道	一般	田原市	直接	田原市	新設	渥美処理区(保美・山田・長沢) 末端管渠整備	L=0.6km	田原市						4		
										合計					85		
番号	一体的に実施することにより期待される効果																備考
1-C1-1	基幹事業で整備する污水管と接続した末端管渠の整備を一体的に行うことにより、普及率の向上を図る。																
1-C1-2	基幹事業で整備する污水管と接続した末端管渠の整備を一体的に行うことにより、普及率の向上を図る。																
1-C1-3	基幹事業で整備する污水管と接続した末端管渠の整備を一体的に行うことにより、普及率の向上を図る。																
1-C1-4	基幹事業で整備する污水管と接続した末端管渠の整備を一体的に行うことにより、普及率の向上を図る。																
2-C1-1	基幹事業で整備する污水管と接続した末端管渠の整備を一体的に行うことにより、普及率の向上を図る。																
2-C1-2	基幹事業で整備する污水管と接続した末端管渠の整備を一体的に行うことにより、普及率の向上を図る。																

※交付対象事業については、できるだけ個別路線ごとに記載すること。

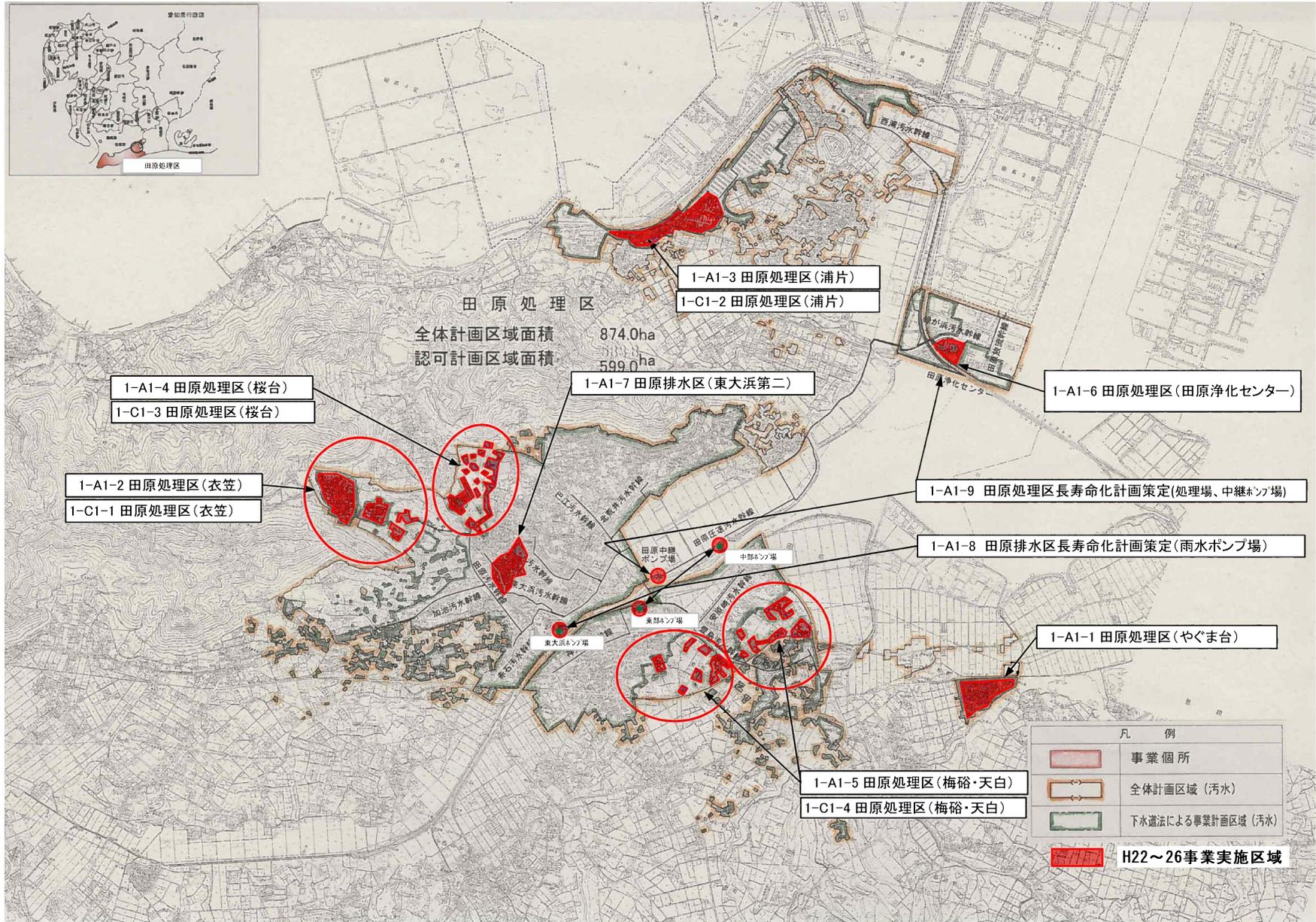
2. 事業効果の発現状況、目標値の達成状況					
I 定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況		<ul style="list-style-type: none"> ・下水道整備面積の促進率増加による普及促進により、公共用水域の水質改善が図られた。 ・下水道による都市浸水対策達成率が99.7%となり、東大浜地区の浸水被害が解消された。 ・処理場、ポンプ場における長寿命化計画を策定したことにより、今後の計画的な改築更新等で安定した水処理が図られる。 			
II 定量的指標の達成状況	指標① (下水道の整備面積の促進率)	最終目標値	97.3%	目標値と実績値に差が出た要因	<p>人件費等の上昇による当初想定以上の工事費アップ、及び計画どおりの予算確保が困難で目標に比べ実績が下回った。</p> <p>市単独の他事業における整備実施により、計画を上回る整備が図られた。</p> <p>計画どおり整備が図られた。</p>
		最終実績値	93.8%		
	指標② (下水道による都市浸水対策達成率)	最終目標値	98.2%	目標値と実績値に差が出た要因	
		最終実績値	99.7%		
	指標③ (処理場、ポンプ場における長寿命化計画策定率)	最終目標値	100.0%	目標値と実績値に差が出た要因	
		最終実績値	100.0%		
III 定量的指標以外の交付対象事業の効果の発現状況 (必要に応じて記述)					

3. 特記事項 (今後の方針等)				
<p>今後も面整備を促進し、更なる普及促進を図る。 本計画により策定した長寿命化計画に基づき、長寿命化対策を実施し、施設の持続的な管理・運営を図る。</p>				

社会資本総合整備計画

計画の名称	1 総合的な水質改善の推進	交付対象	田原市
計画の期間	平成22年度 ～ 平成26年度 (5年間)		

田原処理区



社会資本総合整備計画

計画の名称	1 総合的な水質改善の推進	交付対象	田原市
計画の期間	平成22年度 ～ 平成26年度 (5年間)		

渥美処理区

