

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和03年02月05日

計画の名称	五所川原市における循環のみちの実現													
計画の期間	平成28年度 ~ 平成31年度 (4年間)								重点配分対象の該当					
交付対象	五所川原市													
計画の目標	下水道整備を行い、安全・安心、快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。													
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)		193	A	193	B	0	C	0	D	0	効果促進事業費の割合C/(A+B+C+D)	0	%

番号	計画の成果目標(定量的指標)			
	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		
		当初現況値 (H28当初)	中間目標値 (H30末)	最終目標値 (H31末)
1	下水道区域内下水道処理人口普及率を77.0%(H28当初)から78.6%(H31末)に増加させる。 下水道区域内下水道処理人口普及率 = 下水道処理人口(人) / 下水道区域内行政人口(人)	77%	78%	79%

備考等	個別施設計画を含む	-	国土強靱化を含む	-	定住自立圏を含む	-	連携中枢都市圏を含む	-	流域水循環計画を含む	-	地域再生計画を含む	-
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---

A 基幹事業

基幹事業(大)	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-001	下水道	一般	五所川原市	直接	五所川原市	管渠(汚水)	新設	中部処理系統汚水枝線整備	200mm L=1,848m A=24.9ha	五所川原市						187	-	
	A07-002	下水道	一般	五所川原市	直接	五所川原市	管渠(汚水)	-	調査・設計等	委託費(管渠L=1,500m)	五所川原市						3	-	
	種別2:全種																		
	A07-003	下水道	一般	五所川原市	直接	五所川原市	-	-	調査・設計等	効率的整備計画の見直し	五所川原市							3	-
	種別2:全種																		
												小計						193	
												合計							193

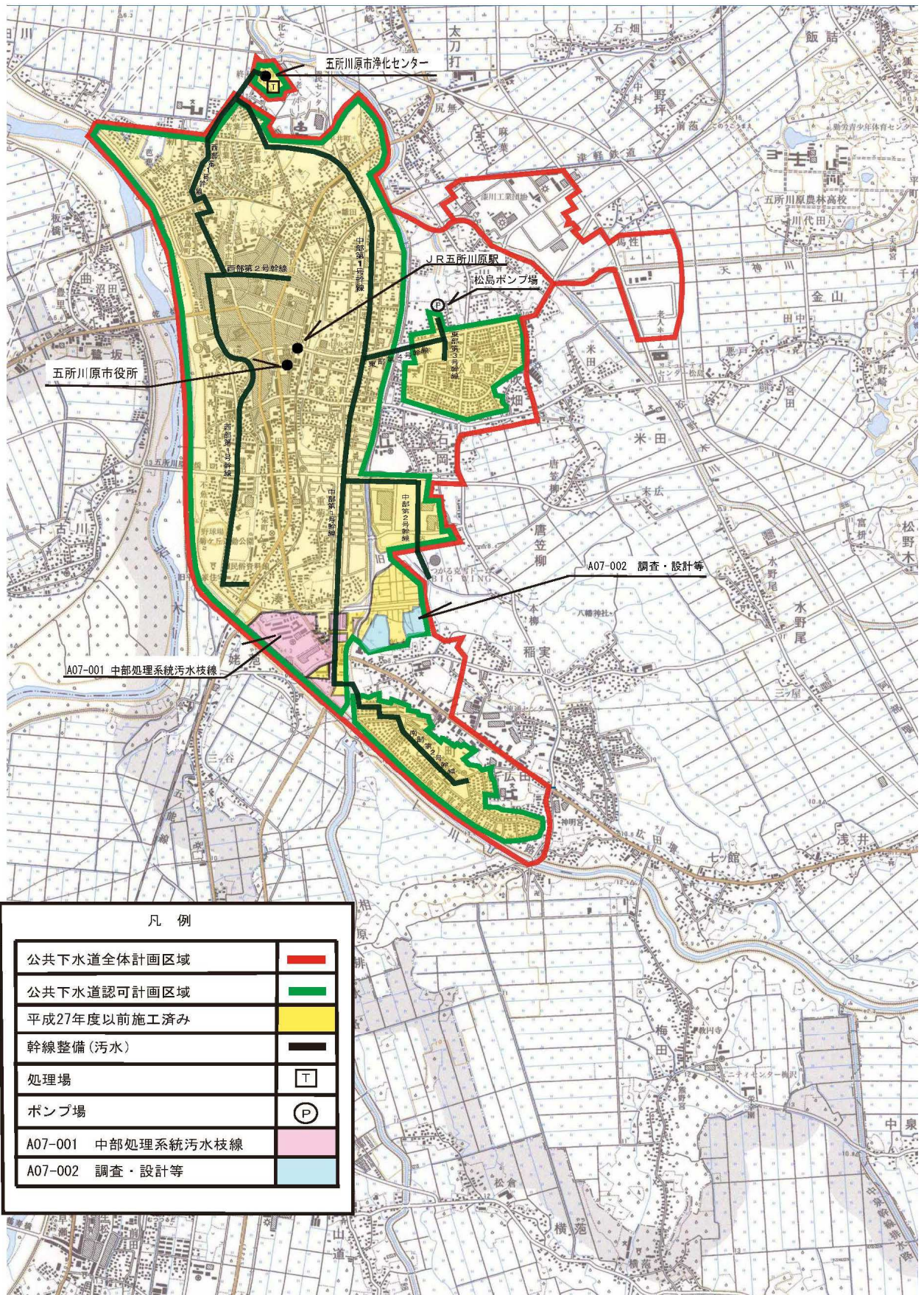
事後評価

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
上下水道部内にて事後評価を実施	事業終了後
	公表の方法
	五所川原市ホームページに掲載
事業効果の発現状況	
定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況	交付対象事業の実施により枝線の整備を進めた結果、平成28年度当初から平成31年度末までの下水道整備面積が568.6haから598.8haに増加、全体計画面積に対する整備率は平成28年度当初の70.9%から平成31年度末時点で74.7%と3.8%向上し、公衆衛生の向上及び生活環境の改善に寄与することができた。
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）	交付対象事業の効果として、水洗化率が平成28年度当初の83.5%から平成31年度末時点で85.9%となり、全行政人口に対する普及率が36.0%から36.6%向上している。
特記事項（今後の方針等）	
今回の計画期間における、中部処理系統での施工延長1,848mの工事では特に問題もなく施工が完了したため、次期認可計画区域においても同様に下水道未普及区域の整備の促進を図る。また、今後の方針としては、供用開始区域における水洗化率を向上させるため、広報、啓発活動に力を入れ、下水道普及促進についてより一層努めていく。	

目標値の達成状況		
番号	指標（略称）	
	目標値 / 実績値	目標値と実績値に差が出た要因
1	最終目標値	79%
	最終実績値	76%
	下水道区域内下水道処理人口普及率	
	下水道区域内下水道処理人口普及率については、宅地の郊外化が進行した結果、下水道区域内行政人口及び下水道処理人口が共に減少したため、当初想定していた最終目標値（H31末）78.6%を2.3%下回り、最終実測値（H31末）が76.3%になった。	



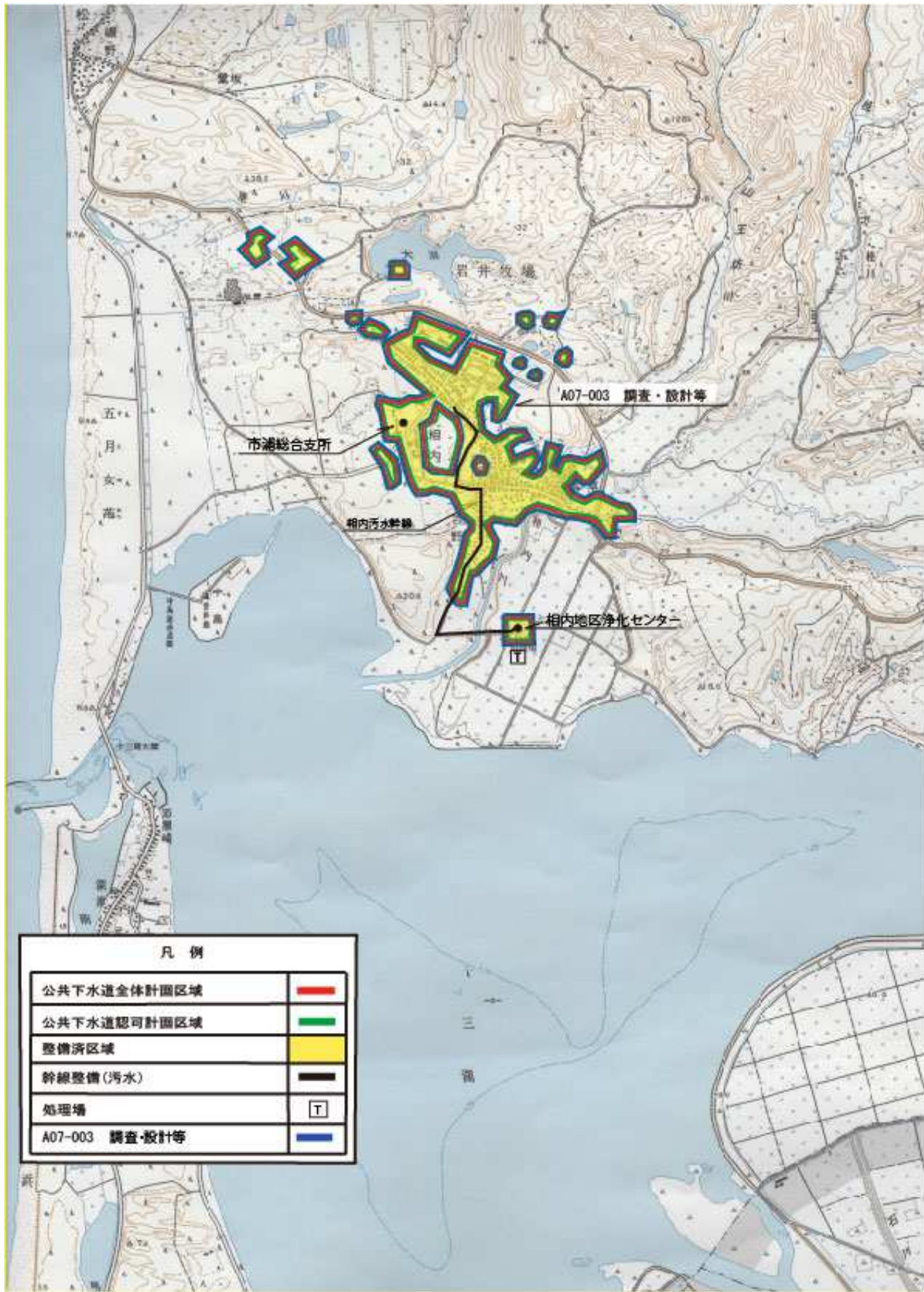
計画の名称	五所川原市の下水道における循環のみの実現		
計画の期間	平成28年度～平成31年度(4年間)	交付対象	五所川原市



凡 例	
公共下水道全体計画区域	<span style="color: red;">—</span>
公共下水道認可計画区域	<span style="color: green;">—</span>
平成27年度以前施工済み	<span style="background-color: yellow;"> </span>
幹線整備(汚水)	<span style="border-bottom: 2px solid black;"> </span>
処理場	<span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">T</span>
ポンプ場	<span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">P</span>
A07-001 中部処理系統汚水枝線	<span style="background-color: #FFC0CB;"> </span>
A07-002 調査・設計等	<span style="background-color: #ADD8E6;"> </span>



計画の名称	五所川原市の下水道における循環のみちの実現		
計画の期間	平成28年度～平成31年度(4年間)	交付対象	五所川原市



凡 例	
公共下水道全体計画区域	<span style="color: red;">■</span>
公共下水道認可計画区域	<span style="color: green;">■</span>
整備済区域	<span style="color: yellow;">■</span>
幹線整備(汚水)	<span style="color: black;">—</span>
処理場	[T]
A07-003 調査・設計等	<span style="color: blue;">■</span>