

社会資本総合整備計画

平成 27 年 3 月 26 日

計画の名称	五所川原市の下水道における防災・安全対策の実現		
計画の期間	平成25年度 ～ 平成29年度 (5年間)	交付対象	五所川原市
計画の目標			

処理場の計画的な改築更新を行うことにより、汚水処理能力の機能低下を未然に防止し、適切な汚水処理を行うとともにライフサイクルコストの縮減を図る。

計画の成果目標（定量的指標）

処理場における機械・電気設備の長寿命化計画策定及び長寿命化計画に基づく改築更新率を0%（H25）から20%（H29）にする。
 処理場における耐震化計画策定率を0%（H25）から50%（H29）にする。

定量的指標の定義及び算定式

処理場における機械・電気設備の長寿命化改築更新達成率
 $\text{改築更新対策済みの設備数（中分類）} / \text{改築更新対策が必要な設備数（中分類）} \times 100$
 処理場の耐震化計画策定率
 $\text{耐震化計画策定済みの設備数（中分類）} / \text{耐震化計画策定が必要な設備数（中分類）} \times 100$

定量的指標の現況値及び目標値

当初現況値 (H25当初)	中間目標値 (H27末)	最終目標値 (H29末)	備考
0%	7%	20%	
0%	50%	50%	

全体事業費	合計 (A+B+C)	1,042百万円	A	1,042百万円	B	C	効果促進事業費の割合 $C / (A+B+C)$	0.0%
-------	---------------	----------	---	----------	---	---	-----------------------------	------

交付対象事業

A 1 基幹事業											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	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	H25	H26	H27	H28	H29		
1-A-1	下水道	過疎	五所川原市	直接	—	分流	全種	五所川原市浄化センター	長寿命化計画策定	五所川原市						19	
1-A-2	下水道	過疎	五所川原市	直接	—	分流	改築	五所川原市浄化センター	汚泥脱水設備改築更新	五所川原市						597	長寿命化
1-A-3	下水道	過疎	五所川原市	直接	—	分流	全種	五所川原市浄化センター	耐震化計画策定	五所川原市						29	
1-A-4	下水道	過疎	五所川原市	直接	—	分流	改築	五所川原市浄化センター	ガスタンク設備改築更新	五所川原市						377	長寿命化
1-A-5	下水道	過疎	五所川原市	直接	—	分流	改築	五所川原市浄化センター	汚水ポンプ設備改築詳細設計	五所川原市						10	長寿命化
1-A-6	下水道	過疎	五所川原市	直接	—	分流	改築	五所川原市浄化センター	最初沈殿池汚泥掻き機等改築詳細設計	五所川原市						10	長寿命化
合計																1,042	

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	H25	H26	H27	H28	H29			
合計																	

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	H25	H26	H27	H28	H29			
合計																	

番号	一体的に実施することにより期待される効果															備考

その他関連する事業

計画等の名称														
事業種別		交付対象	要素となる事業名				市町村名						全体事業費 (百万円)	備考
事業種別	地域種別	交付対象	直接 間接	事業者	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	備考
								H25	H26	H27	H28	H29		

A'		B'		C'		$(C+C') / ((A+A') + (B+B') + (C+C'))$	0.00%
----	--	----	--	----	--	---------------------------------------	-------

計画の名称	五所川原市の下水道における防災・安全対策の実現(防災・安全)		
計画の期間	平成25年度～平成29年度(5年間)	交付対象	五所川原市

