

社会資本総合整備計画（防災・安全交付金）

平成29年2月22日

計画の名称	五領川公共下水道における下水道施設の防災・安全向上計画（防災・安全）			重点配分対象の該当
計画の期間	平成28年度～平成32年度（5年間）	交付対象	五領川公共下水道事務組合	
計画の目標				

下水道施設の防災、安全対策を進め、安全で安心な暮らしを実現し、良好な環境を創成する。

計画の成果目標（定量的指標）

- ①H32末までに管路のストックマネジメント計画に基づいた対策率を0.0%(H28)から100%(H32)に向上させる。
- ②H32末までに処理場のストックマネジメント計画に基づいた対策率を45%(H28)から100%(H32)に向上させる。
- ③処理場施設の耐震化率を0.0%(H28)から25%(H32)に向上させる。

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 (H28当初)	中間目標値 (H30末)	最終目標値 (H32末)	
①H32末までにストックマネジメント計画に基づいた対策が必要な管路施設の対策率 ストックマネジメント計画に基づいた対策済み管路延長 (m) / H32末までにストックマネジメント計画に基づいた対策が必要な管路延長 (650m)	0%	50%	100%	
②H32末までにストックマネジメント計画に基づいた対策が必要な処理場設備の対策率 ストックマネジメント計画に基づいた対策済み処理場設備数 (設備) / H32末までにストックマネジメント計画に基づいた対策が必要な処理場設備数 (94設備)	45%	65%	100%	
③H32末までに処理場施設の耐震化率 耐震化済みの処理場施設数 (箇所) / 耐震化すべき処理場施設数 (8箇所)	0%	0%	25%	

全体事業費	合計 (A+B+C+D)	695百万円	A	695百万円	B	-	C	-	D	-	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	0.0%
-------	-----------------	--------	---	--------	---	---	---	---	---	---	-----------------------------	------

交付対象事業

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	要素となる事業名	事業内容	市町村名	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	備考
										H28	H29	H30	H31	H32				
1-A1-1	下水道	一般	五領川	直接	-	汚水	五領川第1汚水幹線ストックマネジメント計画に基づいた対策	φ700 L=650m（計画・対策）	五領川公共下水道事務組合						300		策定済	SM計画
1-A1-2	下水道	一般	五領川	直接	-	処理場	五領川浄化センター処理場施設ストックマネジメント計画に基づいた対策	機械設備・電気設備（計画・対策）	五領川公共下水道事務組合						280		策定済	SM計画
1-A1-3	下水道	一般	五領川	直接	-	処理場	五領川浄化センター耐震化対策	管理棟・機械棟・水処理棟他	五領川公共下水道事務組合						115		-	
合計														695				

B 関連社会資本整備事業																
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	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	備考
										H28	H29	H30	H31	H32		
合計																

C 効果促進事業																
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	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	備考
										H28	H29	H30	H31	H32		
合計																

D 社会資本整備円滑化地籍整備事業																
番号	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 （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	
									H28	H29	H30	H31	H32			
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
----	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

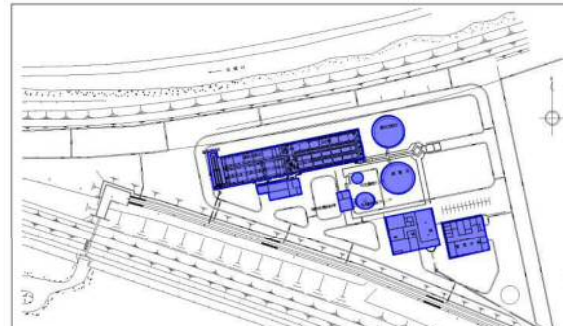
計画の名称	五領川公共下水道における下水道施設の防災・安全向上計画（防災・安全）		
計画の期間	平成28年度～平成32年度（5年間）	交付対象	五領川公共下水道事務組合

五領川公共下水道事業計画図（汚水）

凡 例	
全体計画区域	
認可計画区域	
平成2年度以前施工済	

五領川処理区
全体計画区域 304.2ha
認可区域 273.9ha

1-A1-1 五領川第1汚水幹線ストックマネジメント計画に基づいた対策
(事業内容 φ700 L=650m(計画・対策))



- 1-A1-2 五領川浄化センター処理場施設(機械・電気) スtockマネジメント計画に基づいた対策
(事業内容 機械設備・電気設備)
- 1-A1-3 五領川浄化センター耐震化対策
(事業内容 管理棟・機械棟・水処理棟他)

五領川公共下水道事業計画変更認可設計(汚水)					
図 名	下水道計画一般図	図 号	平成24年03月	図 種	1
縮 尺	1:10000	縮 尺		縮 尺	
五領川公共下水道事務組合					

社会資本整備総合交付金チェックシート

計画の名称：五領川公共下水道における下水道施設の防災・安全向上計画(防災・安全)

事業主体：五領川公共下水道事務組合

チェック欄

I. 目標の妥当性	
①上位計画等との整合性が確保されている。	○
②地域の課題を踏まえた目標が設定されている。	○
II. 計画の効果・効率性	
①目標と指標・数値目標の整合性が確保されている。	○
②指標・数値目標と事業内容の整合性が確保されている。	○
③指標・数値目標が分かりやすいものとなっている。	○
④十分な事業効果が確認されている。	○
III. 計画の実現可能性	
①計画の具体性など、事業の熟度が高い。	○
②計画について住民等との間で合意が形成されている。	○