

社会資本総合整備計画の事後評価

計画の名称(交付対象)

広島県の下水道における地震対策の推進(復興基本方針関連(全国防災))

計画の期間

平成23年度～平成25年度(3年間)

1 要素事業の進捗状況

番号	事業種別	地域種別	交付対象	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)	平成25年度末(百万円)	進捗率(%)
							H22	H23	H24	H25	H26			
1-A1-1	下水道	一般	広島県	芦田川流域下水道 芦田川浄化センター	ポンプ施設耐震整備 汚水ポンプ1台 (53m3/分)	福山市						177.6	177.6	100.0
1-A1-2	下水道	一般	福山市	福山市公共下水道 新浜処理区他	管渠の耐震整備 L=2.7km (φ250～2,000)	福山市						500.0	500.0	100.0
1-A1-3	下水道	一般	呉市	呉市公共下水道 新宮処理区	管渠の耐震整備 L=0.7km (φ900～1,800)	呉市						195.0	195.0	100.0
1-C-1	下水道	一般	呉市	呉市公共下水道 新宮処理区	管渠の耐震整備 L=0.4km (φ250～400)	呉市						34.0	34.0	100.0
合 計											906.6	906.6	100.0	

2 事業効果の実現状況

- ①芦田川浄化センターの汚水ポンプ設備を設置した。(芦田川流域下水道)
- ②新浜処理区他において、管渠の耐震整備延長が2.7kmに達した。(福山市公共下水道)
- ③新宮処理区において、管渠の耐震整備延長が1.2kmに達した。(呉市公共下水道)

3 評価指標の最終目標値の実現状況

定量的指標の定義	定量的指標の現況値及び目標値			実施状況(H25末)	
	当初現況値(H23当初)	中間目標値	最終目標値(H25末)		
当計画において芦田川浄化センターの汚水ポンプの耐震化をおこなう台数	0台	設定なし	1台	1台	事業完了し、目標を達成した。
当計画において新浜処理区他の管渠の耐震整備をおこなう延長	0km	設定なし	2.7km	2.7km	事業完了し、目標を達成した。
当計画において新宮処理区の管渠の耐震整備をおこなう延長	0km	設定なし	1.1km	1.2km	事業完了し、目標を達成した。

4 今後の方針

今後は、総合地震対策計画及び長寿命化計画に基づく整備区間の残余部分について、引き続き整備をおこない、下水道施設の地震対策を推進してゆく。

※ 学識経験者等への意見聴取について(対応なし)

今回の下水道事業については、評価指標がポンプ設置、耐震整備をおこなった延長であり、達成度の判断が明確であることから、学識経験者等の意見を求めている。