

社会資本総合整備計画事後評価書

平成28年7月1日

計画の名称	重要な管きよの耐震化事業（復興基本方針関連（全国防災））		
計画の期間	平成23年度（1年間）	交付対象	小平市
計画の目標			

下水道施設の地震対策を行うことによって、市民が安心して暮らせる環境を目指す。

計画の成果目標（定量的指標）	①耐震上重要な管路における小口径管渠の地震対策（マンホールと管きよの接合部の可とう性化）を240m実施する。（小平市下水道総合地震対策計画）		
----------------	--	--	--

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 (H23)	中間目標値	最終目標値 (H23末)							
①地震対策実施率（耐震上重要な管路における小口径管渠のマンホールと管きよの接合部の可とう性化） 地震対策実施済み延長（m）／耐震上重要な管路における小口径管渠の地震対策計画延長（240m）	0%		100%	可とう性化対象路線延長 240m（16箇所）						
全体事業費	合計 (A+B+C)	6	A	6	B	0	C	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	0.0%

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
「小平市環境審議会」（学識経験者3名、事業者3名、市民公募5名、関係行政機関の職員1名、計12名）において実施	平成27年3月18日
	公表の方法
	市のホームページに掲載

1. 交付対象事業の進捗状況

A1 下水道事業																
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）				全体事業費 (百万円)	備考	
										H23	H24	H25				
No. 1 多摩川流域北多摩一号処理区																
A1-1-1	下水道	一般	小平市	直接		合流	改築	小平市公共下水道管渠耐震事業	可とう性化L=240m	小平市					6	
											小計	6				
											合計	6				

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
										H23	H24	H25			
											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															
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
										H23	H24	H25			
											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
----	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

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**

・本計画に基づき地震対策を講じた医療拠点2施設からの排水を受ける管路については、対象とする地震動が発生した場合に下水道が最低限有すべき流下機能を確保することができる。

<b>II 定量的指標の達成状況</b>	指標①（地震対策実施率）	最終目標値	100%	目標値と実績値に差が出た要因	耐震上重要な管路における小口径管渠の地震対策（マンホールと管きよの接合部の可とう性化）について、H23末の目標値である240mに対して、240mの地震対策を実施し、目標を達成した。
		最終実績値	100%		
	指標②	最終目標値		目標値と実績値に差が出た要因	
		最終実績値			
	指標③	最終目標値		目標値と実績値に差が出た要因	
		最終実績値			

**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）**

・今後の事業については、「小平市下水道施設の防災・安全対策（防災・安全交付金、計画期間：平成26年度～平成30年度）」に基づいて、事業を進めていく。

(参考図面) 水の安全・安心基盤整備

重要な管きよの耐震化事業 (復興基本方針関連 (全国防災))

計画の名称	重要な管きよの耐震化事業 (復興基本方針関連 (全国防災))		
計画の期間	平成23年度 (1年間)	交付対象	小平市

No. 1 多摩川流域北多摩一号処理区



- 凡 例
- 全体計画区域
  - 下水道法による事業計画区域
  - 既設幹線
  - H23年度事業箇所
  - 医療拠点
  - 避難所

A1-1-1 小平市公共下水道管渠耐震事業 可とう性化 : L=240m