

# 社会資本総合整備計画（復興基本方針関連（全国防災））

計画の名称	池新田・高松処理区における総合的な地震対策の推進（復興基本方針関連（全国防災））		
計画の期間	平成24年度～平成27年度（4年間）	交付対象	静岡県御前崎市
計画の目標			

地震時において下水道が有すべき機能の必要性や緊急性から、緊急的に耐震性の向上を図るべき施設について耐震化を実施することにより、下水道としての基本的機能の確保を図る。

計画の成果目標（定量的指標）	
----------------	--

- ・重要な幹線の地震対策の達成率を29%(H24当初)から65%(H27末)に増加。
- ・マンホールトイレの設置率を0%(H24当初)から100%(H25末)に増加。
- ・処理場の耐震化率を38%(H24当初)から43%(H27末)に増加

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 (H24当初)	中間目標値 (H25末)	最終目標値 (H27末)						
重要な幹線で地震対策を実施すべき人孔のうち、人孔浮上防止、耐震性可とう継ぎ手設置等の耐震化を実施した人孔の割合 重要な幹線の耐震化達成率(%) = (耐震化実施済みの人孔(箇所)) / (地震対策を実施すべき人孔(箇所))	29%	47%	65%						
マンホールトイレを設置した割合 マンホールトイレ設置率(%) = (マンホールトイレの設置済みの基数) / (マンホールトイレを設置すべき基数)	0%	100%	100%(H25末)						
処理場施設で耐震性能を有する施設の割合 処理場の耐震化率(%) = (耐震性能を有する施設数) / (処理場施設数)	38%	38%	43%						
全体事業費 合計 (A+B+C)	418 百万円	A	403 百万円	B	0 百万円	C	15 百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	3.6%

## 交付対象事業

A1 下水道事業													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	事業実施期間（年度）					
											H24	H25	H26	H27		
1-A1-1	下水道	一般	御前崎市	直接	御前崎市	汚水	改築	池新田処理区管路耐震化（地震対策）	浮上防止120箇所、可とう管化80箇所	御前崎市					232.0	総合地震
1-A1-2	下水道	一般	御前崎市	直接	御前崎市	汚水	新設	マンホールトイレ（地震対策）	下部構造物20基設置	御前崎市					10.0	総合地震
1-A1-3	下水道	一般	御前崎市	直接	御前崎市	汚水	改築	老朽管調査	T Vカメラ調査他	御前崎市					10.0	総合地震
1-A1-4	下水道	一般	御前崎市	直接	御前崎市	水処理汚泥処理	改築	池新田・高松浄化センター耐震化（地震対策）	耐震診断・耐震化	御前崎市					151.0	総合地震
											小計（下水道事業）				403.0	
											合計				403.0	

C 効果促進事業													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	事業実施期間（年度）						
											H24	H25	H26	H27		
1-C-1	下水道	一般	御前崎市	直接	御前崎市	減災対策		マンホールトイレの設置	上屋20基設置	御前崎市					2.0	
1-C-2	下水道	一般	御前崎市	直接	御前崎市	減災対策		可搬式ポンプの備蓄	可搬式ポンプ8台	御前崎市					2.0	
1-C-3	下水道	一般	御前崎市	直接	御前崎市	減災対策		復旧資機材の備蓄	仮設資機材一式	御前崎市					2.0	
1-C-4	下水道	一般	御前崎市	直接	御前崎市	減災対策		老朽管調査（末端管渠）	T Vカメラ調査他	御前崎市					9.0	
											合計				15.0	

番号	一体的に実施することにより期待される効果															備考
1-C-1	下水道施設の構造面での耐震化だけでは限界があることから、避難所にマンホールトイレを設置することによりトイレ不足を解消し、地震発生後の被害の回避・被害の軽減を図る。															
1-C-2	下水道施設の構造面での耐震化だけでは限界があることから、市役所、浄化センターに可搬式ポンプを備蓄することにより汚水管や処理施設の閉塞を解消し、地震発生後の被害の回避・被害の軽減を図る。															
1-C-3	下水道施設の構造面での耐震化だけでは限界があることから、市役所、浄化センターに復旧資機材を備蓄することにより緊急措置及び応急復旧に備え、地震発生後の被害の回避・被害の軽減を図る。															
1-C-4	基幹事業と一体的に老朽管（末端管渠）の調査を実施して、地震発生後の被害の回避、あるいは被害の軽減を図る。															

(参考図面) 社会資本総合整備計画 (復興基本方針関連 (全国防災))

計画の名称	池新田・高松処理区における総合的な地震対策の推進 (復興基本方針関連 (全国防災))		
計画の期間	平成24年度 ~ 平成27年度 (4年間)	交付対象	静岡県御前崎市

