

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和07年01月23日

計画の名称	京都市における水道事業の基盤強化の推進（その1）（重点計画）											
計画の期間	令和07年度～令和09年度（3年間）										重点配分対象の該当	○
交付対象	京都市											
計画の目標	地震等の災害に強いシステムを構築し、水道水を安定的に供給するため、水道施設の強靱化を推進する。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	15,627	A	15,627	B	0	C	0	D	0	効果促進事業費の割合C／（A+B+C+D）	0%

番号	計画の成果目標（定量的指標）			
	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		
		当初現況値	中間目標値	最終目標値
		令和7年度当初		R9年度末
1	京都市水道事業における蹴上浄水場と新山科浄水場を結ぶ連絡幹線配水管の整備率の向上（H27年度末：0%→R9年度末：100%）			
	連絡幹線配水管整備率	96%	%	100%
	整備した連絡幹線配水管延長／連絡幹線配水管整備総延長×100			
2	京都市水道事業における浄水施設の耐震化率の向上（H30年度当初：51.0%→R9年度末：100%）			
	浄水施設の耐震化率	76%	%	100%
	耐震対策の施された浄水場の施設能力／全浄水場の施設能力×100			
3	京都市水道事業における配水池の耐震化率の向上（H30年度当初：28.1%→R9年度末：69%）			
	配水池の耐震化率	69%	%	69%
	耐震対策の施された配水池等有効容量／配水池等有効容量×100			
4	京都市水道事業における主要管路の耐震適合性の割合の向上（H26年度当初：45.5%→R9年度末：66%）			
	主要管路の耐震適合性の割合	62%	%	66%
	主要管路の耐震適合性管延長／主要管路の総延長×100			
5	京都市水道事業における導水施設の耐震化率の向上（H30年度当初：26.8%→R9年度末：62%）			
	導水施設の耐震化率	27%	%	62%
	耐震対策の施された導水施設により災害時でも安定取水できる浄水場の施設能力／全浄水場の総施設能力×100			

備考等	個別施設計画を含む	－	国土強靱化を含む	－	定住自立圏を含む	－	連携中枢都市圏を含む	－	流域水循環計画を含む	－	地域再生計画を含む	－

A 基幹事業																			
基幹事業（大）	番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	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
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
水道・下水道事業	A07-001	水道	一般	京都市	直接	京都市	－	－	基幹水道構造物の耐震化 事業	浄水場及び配水池の基幹構造 物耐震化	京都市	■	■	■			0		－
	A07-002	水道	一般	京都市	直接	京都市	－	－	導水管・送水管耐震化	導水管及び送水管の耐震化事 業	京都市	■	■	■			8,177		－
	A07-003	水道	一般	京都市	直接	京都市	－	－	重要給水施設配水管	重要給水配水管の耐震化	京都市	■	■	■			7,430		－
	A07-004	水道	一般	京都市	直接	京都市	－	－	緊急時用連絡管	緊急時用連絡管	京都市	■	■	■			20		－
											小計						15,627		
											合計						15,627		

水道整備事業計画図(R7-R9)

(凡例)

- 重要施設給水配水管
- 緊急時用連絡管

松ヶ崎浄水場

山ノ内ポンプ場

蹴上浄水場

洛西配水場

新山科浄水場

洛西中継ポンプ場

凡例

京都市全図

SCALE 1:25,000

事業概要図



事前評価チェックシート

計画の名称： 京都市における水道事業の基盤強化の推進（その１）（重点計画）

[illegible]