

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

計画の名称	千葉市公共下水道事業（防災・安全）											
計画の期間	令和05年度～令和09年度（5年間）										重点配分対象の該当	
交付対象	千葉市											
計画の目標	下水道施設の耐震化や浸水対策を行うことで、安全・安心なまちづくりに貢献するとともに、適切な改築更新を行うことで、良好かつ継続的な下水道サービスを提供し、快適な暮らしの実現を図る。											
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	23,789	A	23,789	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 R5当初	中間目標値 R7末	最終目標値 R9末
1	計画の期間内に重点整備地区5箇所の浸水対策を行うことで、雨水重点整備地区整備率を0%(R4末)から38%(R9末)に上昇させる。 雨水重点整備地区整備率 整備済地区数 / 重点整備地区数	0%	30%	38%
2	計画の期間内に1処理場及び3ポンプ場の耐水化を行うことで、耐水化率を0%(R4末)から100%(R9末)に上昇させる。 耐水化率 耐水化済み施設数 / 全施設数	0%	75%	100%
3	計画の期間内に79kmの重要な幹線等の耐震化を行うことで、地震時における下水道管渠の機能確保率を83%(R4末)から92%(R9末)に上昇させる。 機能確保率（管渠） 耐震化延長 / 重要な幹線等の延長	83%	90%	92%
4	計画の期間内に2処理場の耐震化等を行うことで、災害発生時における最低限の処理機能を確保し、地震時における処理場の機能確保率を58%(R4末)から59%(R9末)に上昇させる。 機能確保率（処理場） 耐震化済み処理場施設数 / 全処理場施設数	58%	58%	59%
5	計画の期間内に8ポンプ場の耐震化等を行うことで、災害発生時における最低限の処理機能を確保し、地震時におけるポンプ場の機能確保率を61%(R4末)から82%(R9末)に上昇させる。 機能確保率（ポンプ場） 耐震化済みポンプ場施設数 / 全ポンプ場施設数	61%	73%	82%
6	計画の期間内に28箇所のマンホールトイレを整備し、マンホールトイレ整備率を85%(R4末)から100%(R9末)に上昇させる。 マンホールトイレ整備率 整備箇所数 / 整備予定箇所数	85%	100%	100%

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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
												R05	R06	R07	R08	R09			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-001	下水道	一般	千葉県	直接	千葉市	管渠(雨水)	新設	浸水対策	重点整備 6地区	千葉県						6,224	-	
	新世代下水道支援事業制度																		
	A07-002	下水道	一般	千葉県	直接	千葉市	管渠(雨水)	新設	浸水対策(浸透施設)	浸透柵、浸透マンホール、浸透トレンチ、浸透側溝	千葉県						283	策定済	
	新世代下水道支援事業制度																		
	A07-003	下水道	一般	千葉県	直接	千葉市	終末処理場	改築	耐水化(処理場・ポンプ場)	中央浄化センター他3箇所	千葉県						150	-	
	新世代下水道支援事業制度																		
	A07-004	下水道	一般	千葉県	直接	千葉市	管渠(合流)	改築	地震対策(管渠)	管更生他 L=57km	千葉県						5,161	策定済	
	下水道総合地震対策事業																		
	A07-005	下水道	一般	千葉県	直接	千葉市	管渠(汚水)	改築	地震対策(管渠)	管更生他 L=22km	千葉県						1,942	策定済	
	下水道総合地震対策事業																		
	A07-006	下水道	一般	千葉県	直接	千葉市	管渠(汚水)	新設	地震対策(マンホールトイレ)	10箇所	千葉県						70	策定済	
	下水道総合地震対策事業																		

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
												R05	R06	R07	R08	R09			
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
下水道事業	A07-007	下水道	一般	千葉市	直接	千葉市	終末処理場	改築	地震対策(処理場)	水処理・汚泥処理施設耐震補強	千葉市						200		策定済
		下水道総合地震対策事業																	
	A07-008	下水道	一般	千葉市	直接	千葉市	ポンプ場	改築	地震対策(ポンプ場)	耐震診断 他	千葉市						204		策定済
	A07-009	下水道	一般	千葉市	直接	千葉市	管渠(合流)	改築	改築更新(管渠)	計画策定 他	千葉市						160		策定中
	A07-010	下水道	一般	千葉市	直接	千葉市	終末処理場	改築	改築更新(処理場)	機械・電気設備 一式	千葉市						6,215		策定中
		下水道ストックマネジメント支援制度																	
	A07-011	下水道	一般	千葉市	直接	千葉市	ポンプ場	改築	改築更新(ポンプ場)	都ポンプ場、機械・電気設備 一式	千葉市						1,341		策定中
		下水道ストックマネジメント支援制度																	
	A07-012	下水道	一般	千葉市	直接	千葉市	ポンプ場	改築	改築更新(ポンプ場)	ひび野ポンプ場他2箇所、機械・電気設備 一式	千葉市						1,809		策定中
		下水道ストックマネジメント支援制度																	

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
												R05	R06	R07	R08	R09			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-013	下水道	一般	千葉市	直接	千葉市	管渠(合流)	新設	地震対策(管渠)	可とう継手、マンホール浮上防止	千葉市						20		策定済
	下水道総合地震対策事業																		
	A07-014	下水道	一般	千葉市	直接	千葉市	管渠(汚水)	新設	地震対策(管渠)	可とう継手、マンホール浮上防止	千葉市						10		策定済
	下水道総合地震対策事業																		
											小計						23,789		
											合計						23,789		