

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和04年11月29日

計画の名称	安心・安全なまちづくりを支える流域下水道の整備（防災・安全）（重点計画）													
計画の期間	平成31年度～令和05年度（5年間）										重点配分対象の該当	○		
交付対象	愛知県													
計画の目標	下水道施設の耐震化を行い、安心して快適に暮らせるまちづくりを実現する。													
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）		9,251	A	9,251	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
		H31年度当初	R3年度末	R5年度末
1	流域下水道における地震発生時の機能（揚水・沈殿・消毒）確保率を、54%から86%に増加させる。			
	流域下水道における地震発生時の機能（揚水・沈殿・消毒）確保率	54%	64%	86%
	地震発生時の機能（揚水・沈殿・消毒）が確保されている水処理能力／全水処理能力			
2	流域下水道における温室効果ガス排出削減量を、115百t-CO2/年から167百t-CO2/年に増加させる。			
	流域下水道における温室効果ガス排出削減量	115百t-CO2/年	115百t-CO2/年	167百t-CO2/年
	既設設備温室効果ガス排出量－新規設備温室効果ガス排出量			

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	－	避難確保計画の策定	－	避難行動要支援者名簿の提供	－

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																	
下水道事業	A07-001	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	矢作川浄化センター（地 震対策）	水処理施設 等	西尾市	■	■	■	■	■	893		－
	A07-002	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	新設	矢作川浄化センター（非 常用電源確保）	自家発電設備 等	西尾市	■	■	■	■	■	1,533		－
	A07-003	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	境川浄化センター（地震 対策）	管理棟 等	刈谷市	■	■	■	■	■	350		－
	A07-004	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	新設	境川浄化センター（非常 用電源確保）	自家発電設備 等	刈谷市	■	■	■	■	■	1,341		－
	A07-005	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	衣浦東部浄化センター（ 地震対策）	水処理施設 等	碧南市	■	■	■	■	■	266		－
	A07-006	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	豊川浄化センター（地震 対策）	水処理施設 等	豊橋市	■	■	■	■	■	147		－

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																	
下水道事業	A07-007	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	五条川左岸浄化センター （地震対策）	汚泥処理施設 等	小牧市	■	■	■	■	■	1,661		－
	A07-008	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	ポンプ 場	新設	弥富ポンプ場等（非常用 電源確保）	自家発電設備 等	津島市、弥富市	■	■	■	■	■	1,360		－
	A07-009	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	ポンプ 場	改築	弥富ポンプ場等（耐水化 ）	ポンプ設備 等	津島市、愛西市 、弥富市	■	■	■	■	■	100		－
	A07-010	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	新設	衣浦東部浄化センター（ 非常用電源確保）	自家発電設備 等	碧南市		■	■	■	■	600		－
A07-011	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	ポンプ 場	改築	矢作川右岸幹線中継ポン プ場等（耐水化）	ポンプ設備 等	岡崎市、豊田市 、安城市、西尾 市、幸田町			■	■	■	50		－	
A07-012	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	ポンプ 場	新設	矢作川右岸幹線中継ポン プ場等（非常用電源確保 ）	自家発電設備 等	岡崎市、豊田市 、安城市、西尾 市、幸田町			■	■	■	200		－	

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																		
下水道事業	A07-013	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	境川浄化センター（省エ ネ）	水処理施設 等	刈谷市				■	■	500		－	
	A07-014	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	五条川左岸浄化センター （省エネ）	水処理施設 等	小牧市				■	■	100		－	
	A07-015	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	ポンプ 場	新設	見合ポンプ場等（非常用 電源確保）	自家発電設備 等	碧南市、高浜市					■	150		－	
												小計						9,251		
											合計						9,251			