

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和07年01月21日

計画の名称	快適な水環境を創造する流域下水道の整備（防災・安全）													
計画の期間	令和 0 7 年度 ~ 令和 1 1 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	災害時に放流する水質を平常時と同等にする耐震化等を図るとともに、設備の老朽化による処理機能低下を未然に防止するための改築更新を計画的に実施することで、良好な水環境を創造し、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 ）		64,809	A	64,809	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
		(R7当初)	(R9末)	(R11末)
1	処理場の地震対策実施率を79％（R7当初）から86％（R11末）に増加させる。（その他関連する事業を含む）			
	処理場の地震対策実施率（その他関連する事業を含む）	79%	82%	86%
	耐震化が行われている施設数（箇所） / 全処理施設数（箇所）			
2	ストックマネジメント計画に基づく処理場設備の老朽化対策実施率を0％（R7当初）から100％（R11末）に増加させる。（その他関連する事業を含む）			
	処理場において計画期間内に老朽化対策を実施予定の主要機器の老朽化対策実施率（その他関連する事業を含む）	0%	57%	100%
	老朽化対策を実施した主要機器点数 / 計画期間内に老朽化対策を実施予定の主要機器点数			

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	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 汚水）	改築	矢作川左岸幹線等（改築 更新）	管きょ・接続点 等	岡崎市、豊田市 、安城市、西尾 市、幸田町	■	■	■	■	■	2,065		策定済
	A07-002	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 汚水）	改築	矢作川左岸幹線等（地震 対策）	管きょ・接続点 等	岡崎市、豊田市 、安城市、西尾 市、幸田町	■	■	■	■	■	2,010		-
	A07-003	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（改築更新）	ポンプ設備 等	西尾市、幸田町	■	■	■	■	■	841		策定済
	A07-004	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（改 築更新）	水処理施設 等	西尾市	■	■	■	■	■	8,148		策定済
	A07-005	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	■	■	■	■	■	872		-

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	A07-006	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 污水）	改築	境川左岸幹線等（改築更新）	管きょ・接続点 等	刈谷市、豊田市、 安城市、大府市、知立市、豊明市等	■	■	■	■	■	510		策定済
	A07-007	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 污水）	改築	境川左岸幹線等（地震対策）	管きょ・接続点 等	刈谷市、豊田市、 安城市、大府市、知立市、豊明市等	■	■	■	■	■	470		-
	A07-008	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（改築更新）	水処理施設 等	刈谷市	■	■	■	■	■	5,088		策定済
	A07-009	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）	水処理施設 等	刈谷市	■	■	■	■	■	165		-
	A07-010	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 污水）	改築	衣浦西部第一幹線等（改築更新）	管きょ・接続点 等	半田市、知多市、 阿久比町、東浦町、武豊町	■	■	■	■	■	225		策定済

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	A07-011	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 汚水）	改築	衣浦西部第一幹線等（地 震対策）	管きょ・接続点 等	半田市、知多市 、阿久比町、東 浦町、武豊町	■	■	■	■	■	230		-
	A07-012	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	衣浦西部浄化センター（ 改築更新）	水処理施設 等	半田市	■	■	■	■	■	4,445		策定済
	A07-013	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	衣浦西部浄化センター（ 地震対策）	水処理施設 等	半田市	■	■	■	■	■	40		-
	A07-014	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 汚水）	改築	衣浦東部第一幹線等（改 築更新）	管きょ・接続点 等	碧南市、安城市 、高浜市	■	■	■	■	■	20		策定済
	A07-015	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 汚水）	改築	衣浦東部第一幹線等（地 震対策）	管きょ・接続点 等	碧南市、安城市 、高浜市	■	■	■	■	■	70		-
	A07-016	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	ポンプ 場	改築	見合ポンプ場等（改築更 新）	ポンプ設備 等	碧南市、高浜市	■	■	■	■	■	175		策定済

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	A07-017	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（ 改築更新）	水処理施設 等	碧南市	■	■	■	■	■	2,913		策定済
	A07-018	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	■	■	■	■	■	314		-
	A07-019	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 污水）	改築	東部幹線等（改築更新）	管きょ・接続点 等	豊橋市、豊川市 、蒲郡市、新城 市	■	■	■	■	■	1,597		策定済
	A07-020	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 污水）	改築	東部幹線等（地震対策）	管きょ・接続点 等	豊橋市、豊川市 、蒲郡市、新城 市	■	■	■	■	■	310		-
A07-021	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（改築 更新）	水処理施設 等	豊橋市	■	■	■	■	■	5,843		策定済	
A07-022	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	■	■	■	■	■	1,930		-	

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	A07-023	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 汚水）	改築	大口幹線等（改築更新）	管きよ・接続点 等	犬山市、小牧市 、岩倉市、大口 町	■	■	■	■	■	270		策定済
	A07-024	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 汚水）	改築	大口幹線等（地震対策）	管きよ・接続点 等	犬山市、小牧市 、岩倉市、大口 町	■	■	■	■	■	50		-
	A07-025	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 （改築更新）	水処理施設 等	小牧市	■	■	■	■	■	6,406		策定済
	A07-026	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）	水処理施設 等	小牧市	■	■	■	■	■	30		-
A07-027	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 汚水）	改築	日光川上流東部幹線等（ 改築更新）	管きよ・接続点 等	一宮市、稲沢市	■	■	■	■	■	120		策定済	
A07-028	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 汚水）	改築	日光川上流東部幹線等（ 地震対策）	管きよ・接続点 等	一宮市、稲沢市	■	■	■	■	■	580		-	

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	A07-029	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	日光川上流浄化センター （改築更新）	水処理施設 等	稲沢市	■	■	■	■	■	4,050		策定済
	A07-030	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	日光川上流浄化センター （地震対策）	水処理施設 等	稲沢市	■	■	■	■	■	130		-
	A07-031	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	日光川上流浄化センター （広域化）	水処理施設 等	稲沢市	■	■	■	■	■	9,000		-
	A07-032	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 汚水）	改築	五条川右岸第 1 幹線等（ 地震対策）	管きょ・接続点 等	一宮市、犬山市 、江南市、岩倉 市、大口町、扶 桑町	■	■	■	■	■	210		-
A07-033	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	五条川右岸浄化センター （改築更新）	水処理施設 等	岩倉市	■	■	■	■	■	955		策定済	
A07-034	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	五条川右岸浄化センター （地震対策）	水処理施設 等	岩倉市	■	■	■	■	■	150		-	

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	A07-035	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 汚水）	改築	豊山中央幹線等（地震対 策）	管きよ・接続点 等	北名古屋市、豊 山町	■	■	■	■	■	70		-
	A07-036	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	新川東部浄化センター（ 改築更新）	水処理施設 等	北名古屋市	■	■	■	■	■	719		策定済
	A07-037	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 汚水）	改築	日光川下流 1 号幹線等（ 改築更新）	管きよ・接続点 等	津島市、愛西市 、弥富市、あま 市、大治町、蟹 江町	■	■	■	■	■	89		策定済
	A07-038	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 汚水）	改築	日光川下流 1 号幹線等（ 地震対策）	管きよ・接続点 等	津島市、愛西市 、弥富市、あま 市、大治町、蟹 江町	■	■	■	■	■	629		-
A07-039	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（改築更 新）	ポンプ設備 等	津島市、愛西市 、弥富市	■	■	■	■	■	629		策定済	

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	
		R07 R08 R09 R10 R11																		
		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	A07-040	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	日光川下流浄化センター （改築更新）	水処理施設 等	弥富市	■	■	■	■	■	1,226		策定済	
	A07-041	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	改築	新川西部浄化センター（ 改築更新）	水処理施設 等	清須市	■	■	■	■	■	215		策定済	
	A07-042	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	-	-	調査計画等委託	効率的な計画検討 等	西尾市等	■	■	■	■	■	500		-	
	A07-043	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	-	-	点検調査等委託	管きょ・人孔 等	西尾市等	■	■	■	■	■	500		策定済	
												小計						64,809		
											合計						64,809			