

社会資本総合整備計画

事後評価書

令和03年03月26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													
計画の期間	平成27年度 ～ 平成31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	流域が一体となって総合的な下水道整備を行い、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）		12,352	A	12,245	B	0	C	107	D	0	効果促進事業費の割合C／（A＋B＋C＋D）	0.86	%

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
		(H25年度末)	(H29年度末)	(H31年度末)
1	下水道普及率を、64.2％（H25年度末名古屋を除く）から70.9％（H31年度末名古屋を除く）に増加させる。（その他関連する事業を含む）			
	下水道普及率（その他関連する事業を含む）	64%	69%	71%
	下水道を利用できる人口（人）／総人口（人）			
2	計画期間内に必要とされる処理能力の増設に着手する。			
	計画期間内に増設予定の処理能力に対する着手済の処理能力の割合	0%	22%	100%
	整備に着手した施設の処理能力(m3/日)／増設予定の処理能力(m3/日)			

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																	
下水道事業	A07-001	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 污水）	新設	矢作川左岸幹線等（未普 及対策）	管きょ・接続点 等	岡崎市、豊田市 、安城市、西尾 市、幸田町	■	■	■			25		－
	A07-002	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	矢作川浄化センター（水 質保全）	水処理施設（８系） 等	西尾市	■	■	■	■	■	1,926		－
	A07-003	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	矢作川浄化センター（資 源循環形成）	汚泥処理施設（濃縮設備） 等	西尾市			■	■	■	4		－
	A07-004	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	境川浄化センター（水質 保全）	水処理施設（７系） 等	刈谷市	■	■	■	■	■	924		－
	A07-005	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	境川浄化センター（資源 循環形成）	汚泥処理施設（濃縮設備） 等	刈谷市	■					4		－
	A07-006	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	境川浄化センター（資源 循環形成）	汚泥処理施設（濃縮設備） 等	刈谷市				■	■	0		－

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	－	衣浦西部浄化センター（ 水質保全）	水処理施設（自家発電設備） 等	半田市	■	■				304		－
	A07-008	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	衣浦西部浄化センター（ 水質保全）	水処理施設（流入ポンプ設備） 等	半田市				■	■	0		－
	A07-009	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	衣浦西部浄化センター （資源循環形成）	汚泥処理施設（減量化施設） 等	半田市	■	■	■			53		－
		流域下水汚泥処理																	
	A07-010	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	衣浦西部浄化センター（ 資源循環形成）	汚泥処理施設（濃縮設備） 等	半田市				■	■	0		－
	A07-011	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	新設	衣浦西部浄化センター （資源循環形成）	汚泥処理施設（減量化施設） 等	半田市		■	■			23		－
		流域下水汚泥処理																	
A07-012	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 污水）	新設	衣浦東部第1幹線等（未 普及対策）	管きよ・接続点 等	碧南市、安城市 、高浜市	■	■	■			50		－	

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	ポンプ 場	新設	見合ポンプ場等（未普及 対策）	自家発電設備 等	碧南市、高浜市	■	■				119		－
	A07-014	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	衣浦東部浄化センター（ 水質保全）	水処理施設（３－１系） 等	碧南市	■	■	■	■	■	444		－
	A07-015	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	衣浦東部浄化センター（ 資源循環形成）	汚泥処理施設（濃縮設備） 等	碧南市		■	■	■	■	73		－
	A07-016	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	新設	豊川浄化センター（水質 保全）	水処理施設（自家発電設備） 等	豊橋市	■	■				104		－
	A07-017	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	豊川浄化センター（水質 保全）	水処理施設（沈砂池） 等	豊橋市	■	■	■	■	■	130		－
	A07-018	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	豊川浄化センター（資源 循環形成）	汚泥処理施設（減量化施設） 等	豊橋市	■	■	■	■	■	56		－

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	A07-019	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	五条川左岸浄化センター （水質保全）	水処理施設（自家発電設備） 等	小牧市	■					200		－
	A07-020	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	五条川左岸浄化センター （水質保全）	水処理施設（流入ポンプ設備） 等	小牧市			■	■	■	0		－
	A07-021	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	五条川左岸浄化センター （資源循環形成）	汚泥処理施設（減量化施設） 等	小牧市				■	■	0		－
	A07-022	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 污水）	新設	日光川上流東部幹線等（ 未普及対策）	管きょ・接続点 等	一宮市、稲沢市	■	■	■			465		－
	A07-023	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	日光川上流浄化センター （水質保全）	水処理施設（自家発電設備） 等	稲沢市	■	■	■	■	■	266		－
	A07-024	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	日光川上流浄化センター （資源循環形成）	汚泥処理施設（脱水機設備） 等	稲沢市				■	■	0		－

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	A07-025	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 污水）	新設	五条川右岸第4幹線等（ 未普及対策）	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	■	■	■			1,745		－
	A07-026	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	五条川右岸浄化センター （水質保全）	水処理施設（2－2系） 等	一宮市	■	■	■	■	■	81		－
	A07-027	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	五条川右岸浄化センター （資源循環形成）	汚泥処理施設（脱水設備） 等	岩倉市				■	■	0		－
	A07-028	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 污水）	新設	豊山中央幹線等（未普及 対策）	管きょ・接続点 等	北名古屋市、豊 山町	■	■				33		－
	A07-029	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	新川東部浄化センター（ 水質保全）	水処理施設（流入ポンプ設備） 等	北名古屋市	■	■	■	■	■	109		－
	A07-030	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	新川東部浄化センター（ 資源循環形成）	汚泥処理施設（脱水設備） 等	北名古屋市	■					17		－

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	A07-031	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	新川東部浄化センター（ 資源循環形成）	汚泥処理施設（脱水設備） 等	北名古屋			■	■	■	7		－
	A07-032	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 污水）	新設	日光川下流 1 号幹線等（ 未普及対策）	管きょ・接続点 等	津島市、愛西市 、弥富市、あま 市、大治町、蟹 江町	■	■	■			3,411		－
	A07-033	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（未普及 対策）	自家発電設備 等	津島市、愛西市 、弥富市	■	■	■	■	■	7		－
	A07-034	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	ポンプ 場	－	弥富ポンプ場等（未普及 対策）	ポンプ設備 等	津島市、愛西市 、弥富市			■			10		－
	A07-035	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	新設	日光川下流浄化センター （水質保全）	水処理施設（自家発電設備） 等	弥富市	■	■	■	■	■	549		－
	A07-036	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	日光川下流浄化センター （水質保全）	水処理施設（送風機設備） 等	弥富市	■	■				178		－

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	A07-037	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	日光川下流浄化センター （水質保全）	水処理施設（送風機設備） 等	弥富市				■	■	0		－	
	A07-038	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	日光川下流浄化センター （資源循環形成）	汚泥処理施設（濃縮設備） 等	弥富市	■						78		－
	A07-039	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	日光川下流浄化センター （資源循環形成）	汚泥処理施設（濃縮設備） 等	弥富市				■	■	0		－	
	A07-040	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	管渠（ 污水）	新設	新川幹線等（未普及対策 ）	管きょ・接続点 等	清須市、北名古屋市、稲沢市	■	■	■				227		－
	A07-041	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	新設	新川西部浄化センター（ 水質保全）	水処理施設（除塵機設備） 等	清須市	■	■					162		－
	A07-042	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	新川西部浄化センター（ 水質保全）	水処理施設（１系） 等	清須市	■	■	■	■	■		71		－

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	A07-043	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	新川西部浄化センター（ 資源循環形成）	汚泥処理施設（脱水設備） 等	清須市	■					140		－	
	A07-044	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	終末処 理場	－	新川西部浄化センター（ 資源循環形成）	汚泥処理施設（脱水設備） 等	清須市					■	■	4		－
	A07-045	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	■	■	■	■	■		246		－
											小計							12, 245		
											合計							12, 245		

C 効果促進事業																			
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	C07-001	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	－	－	下水道普及促進及び啓発活動	普及啓発活動の開催に係る経費等	西尾市等	■	■	■			13		－
		下水道の普及啓発イベントを通じて、下水道事業の重要性について理解を得るとともに事業の整備促進を図る。																	
	C07-002	下水道	一般	愛知県	直接	愛知県	－	－	愛知県下水道科学館等の整備	下水道普及啓発施設の改良等	稲沢市等	■	■	■	■	■	94		－
		下水道の普及啓発施設の見学等を通じて、下水道事業の重要性について理解を得るとともに事業の整備促進を図る。																	
											小計						107		
											合計						107		