

計画の名称	埼玉県流域下水道整備計画												
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	埼玉県												
計画の目標	流域下水道の重点的かつ計画的な整備を推進し、環境負荷の低減・資源循環の創出を図る。												
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	19,008	A	18,688	B	0	C	320	D	0	効果促進事業費の割合C/(A+B+C+D)	1.68	%

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 (H27当初)	中間目標値 (H29末)	最終目標値 (H31末)
1	下水道処理人口普及率を82%(H27)から83%(H31)に増加させる。 下水道処理人口普及率 下水道処理人口(人)/行政人口(人)	82%	83%	83%
2	高度処理実施率を19%(H27)から100%(H31)に増加させる。 高度処理実施率 高度処理導入済み水処理施設数(系列)/高度処理導入対象水処理施設数(系列) 段階的の高度処理を含む	19%	83%	100%
3	下水汚泥の有効活用量を0m3(H27)から412,000m3(H31)に増加させる。 下水汚泥の有効活用量 計画期間中に有効活用を開始する下水汚泥量(m3/年)	0m3/年	0m3/年	412000m3/年
4	流域雨水幹線の流下能力改善対策の整備率を0%から4%に向上させる。 流域雨水幹線の流下能力改善対策の整備率 対策実施延長(km)/対策必要延長(Km)	0%	0%	4%

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

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	埼玉県	直接	埼玉県	管渠(合流)	新設	荒川左岸南部流域幹線 A 1-1-1	管渠築造 等	上尾市						60	-	
	A07-002	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	ポンプ場	新設	南部中継ポンプ場 A1-1- 2	ポンプ場設備 等	戸田市						415	-	
	A07-003	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	戸田終末処理場 A1-1-3	二重覆蓋施設 等	戸田市						140	-	
A07-004	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	-	新設	施設計画の見直し A1-1- 4	効率的な施設計画検討	さいたま市、蕨市、川口市、上尾市、戸田市						60	-		
A07-005	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	戸田終末処理場 A1-1-21	水質計測設備 等	戸田市						73	-		
段階的の高度処理																			
A07-006	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	戸田終末処理場 A1-1-23	地下電気室等 の防水対策(開口部の止水板設置 等)	戸田市						20	-		

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	元荒川終末処理場 A1-2-1	消化タンク施設 設備 等	桶川市						865	-	
	重点計画に移行																		
	A07-008	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	-	新設	施設計画の見直し A1-2-2	効率的な施設計画検討	桶川市、北本市、鴻巣市、行田市、熊谷市						60	-	
	重点計画に移行																		
	A07-009	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	元荒川終末処理場 A1-2-10	水質計測設備 等	桶川市						150	-	
	段階的の高度処理																		
	A07-010	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	改築	元荒川終末処理場 A1-2-11	消化タンク新設に伴う汚泥処理施設の改築事業	桶川市						61	-	
長寿命化計画																			
A07-011	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	ポンプ場	新設	吉見中継ポンプ場 A1-3-1	ポンプ場設備 等	吉見町						310	-		
重点計画に移行																			
A07-012	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	和光終末処理場 A1-3-2	汚泥処理施設 設備 等	和光市						352	-		
重点計画に移行																			

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	埼玉県	直接	埼玉県	-	新設	施設計画の見直し A1-3-3	効率的な施設計画検討	川越市ほか12市町						60	-	
	A07-014	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	管渠(合流)	新設	荒川右岸流域幹線 A1-3-18	流量計設備 等	川越市ほか12市町						30	-	
	A07-015	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	和光終末処理場 A1-3-19	水質計測設備 等	和光市						58	-	
	段階の高度処理																		
	A07-016	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	川越終末処理場 A1-3-20	水質計測設備 等	川越市						33	-	
	段階の高度処理																		
	A07-017	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	管渠(雨水)	新設	砂川掘雨水幹線 A1-3-23	水位計測設備 等	所沢市、富士見市、ふじみ野市、三芳町						50	-	
A07-018	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	管渠(雨水)	新設	砂川掘雨水幹線 A1-3-24	雨水開きよ改良 等	所沢市、富士見市、ふじみ野市、三芳町						20	-		
H30から重点計画(防災・安全)に移行																			

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	川越終末処理場 A1-3-25	地下電気室 等の防水対策(開口部の止水板設置 等)	川越市						20	-	
	A07-020	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	中川終末処理場 A1-4-1	水処理施設 設備 等	三郷市						6,800	-	
	一部をH30から重点計画に移行																		
	A07-021	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	中川終末処理場 A1-4-2	汚泥処理施設 設備 等	三郷市						2,477	-	
	A07-022	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	中川終末処理場 A1-4-3	消化タンク施設 設備 等	三郷市						100	-	
	重点計画に移行																		
	A07-023	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	-	新設	施設計画の見直し A1-4-4	効率的な施設計画検討	さいたま市ほか14市町						60	-	
A07-024	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	中川終末処理場 A1-4-12	水質計測設備 等	三郷市						73	-		
段階的の高度処理																			

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	中川終末処理場 A1-4-13	水素製造設備 等	三郷市						820	-	
	長寿命化計画																		
	A07-026	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	改築	中川終末処理場 A1-4-14	消化タンク新設に伴う汚泥処理施設の改築事業	三郷市						3,935	-	
	長寿命化計画																		
	A07-027	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	古利根川終末処理場 A1-5-1	水処理施設 設備(高度処理) 等	久喜市						526	-	
	長寿命化計画																		
	A07-028	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	古利根川終末処理場 A1-5-2	汚泥処理施設 設備 等	久喜市						110	-	
	長寿命化計画																		
	A07-029	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	古利根川終末処理場 A1-5-2	汚泥処理施設 設備 等	久喜市						110	-	
	長寿命化計画																		
A07-030	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	-	新設	施設計画の見直し A1-5-3	効率的な施設計画検討	久喜市、加須市						60	-		
長寿命化計画																			

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	古利根川終末処理場 A1-5-16	水質計測設備 等	久喜市						120	-	
	段階的の高度処理																		
	A07-032	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	-	新設	施設計画の見直し A1-6-1	効率的な施設計画検討	深谷市、寄居町						60	-	
	段階的の高度処理																		
	A07-033	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	荒川上流終末処理場 A1-6-6	水処理施設増設に伴う残土処理事業	深谷市						15	-	
	段階的の高度処理																		
	A07-034	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	市野川上流終末処理場 A1-7-1	水処理施設 設備 等	滑川町						140	-	
	段階的の高度処理																		
	A07-035	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	-	新設	施設計画の見直し A1-7-2	効率的な施設計画検討	滑川町、嵐山町、小川町						60	-	
	段階的の高度処理																		
	A07-036	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	管渠(污水)	新設	利根川右岸流域幹線 A1-8-1	管渠新設 等	美里町						60	-	
	段階的の高度処理																		
段階的の高度処理																			

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	埼玉県	直接	埼玉県	終末処 理場	新設	利根川右岸終末処理場 A 1-8-2	汚泥処理施設 設備 等	本庄市						310	-	
	A07-038	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	-	新設	施設計画の見直し A1-8- 3	効率的な施設計画検討	本庄市、美里町、 神川町、上里町						15	-	
												小計						18,688	
												合計						18,688	



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	
												H27	H28	H29	H30	H31				
		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	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	段階的高度処理の導入 1-1-1	段階的高度処理の導入 等	戸田市ほか7市町						105		-	
		段階的高度処理の導入（調査等を含む）を進め、高度処理実施率の向上を図る。																		
下水道事業	C07-002	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	終末処理場	新設	下水汚泥の有効活用調査 C1-1-2	下水汚泥の有効活用の調査検討 等	三郷市						100		-	
		下水汚泥の有効活用に向けた調査検討を進め、効率的な事業実施を図る。																		
下水道事業	C07-003	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	-	新設	未利用エネルギーの活用調査 C1-1-3	未利用エネルギー活用の調査検討	8流域（47市町）						65		-	
		未利用エネルギーの活用に向けた調査検討を進め、省エネ・創エネの推進を図る。																		
下水道事業	C07-004	下水道	一般	埼玉県	直接	埼玉県	管渠（雨水）	新設	雨水幹線の監視情報システム構築 C1-1-4	水位・監視情報の公開システム構築、及び監視設備設置	所沢市、富士見市、ふじみ野市、三芳町						50		-	
		雨水幹線における水位情報の補助設備として監視設備を設置し、情報公開システムの構築を進めることで、計画的な雨水管理の推進を図る。																		
											小計						320			
											合計						320			

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	H27	H28	H29		
配分額 (a)	2,708	1,457	1,125		
計画別流用増 減額 (b)	0	0	0		
交付額 (c=a+b)	2,708	1,457	1,125		
前年度からの繰越額 (d)	2,326	3,365	2,358		
支払済額 (e)	1,669	2,464	2,368		
翌年度繰越額 (f)	3,365	2,358	945		
うち未契約繰越額(g)	656	21	48		
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0	170		
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	13.03	0.43	6.25		
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由	関係機関との調整に不測の日数を要したため				