

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和06年01月16日

計画の名称	豊中市における安心・安全な下水道整備計画（防災・安全）												
計画の期間	平成30年度～令和04年度（5年間）										重点配分対象の該当		
交付対象	豊中市												
計画の目標	下水道施設の老朽化対策として必要な改築事業等を進めると共に、増大する浸水被害リスクへの対策や災害に対応するための耐震対策を行い、下水道施設のレベルアップを図ることにより、お客様が安心し、満足できる下水道システムの構築を目指す。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	8,855	A	7,880	B	0	C	975	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	11.01	%

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 (H30当初)	中間目標値	最終目標値 (R4末)
1	下水道による都市浸水対策達成率を9.7%（H30）から10.2%（R4）に増加させる。 都市浸水対策達成率（10年確率降雨 51.1mm/hr） （整備済面積 / 雨水計画面積）×100	9%	%	10%
2	下水道管路老朽化対策達成率を0%（H30）から100%（R4）に増加させる。 下水道管路老朽化対策達成率 （対策済み延長 / スtockマネジメント計画（第1期）に位置付けられた対象路線延長）×100	0%	%	100%
3	処理場・ポンプ場長寿命化対策達成率を79.0%（H30）から100%（R4）に増加させる。 処理場・ポンプ場長寿命化対策達成率 （対策済み設備数 / 処理場・ポンプ場長寿命化計画に位置付けられた設備数）×100	79%	%	100%
4	処理場・ポンプ場老朽化対策達成率を0%（H30）から100%（R4）に増加させる。 処理場・ポンプ場老朽化対策達成率 （対策済み設備数 / スtockマネジメント計画（第1期）に位置付けられた設備数）×100	0%	%	100%
5	処理場・ポンプ場耐震化対策達成率を45.5%（H30）から100%（R4）に増加させる。 処理場・ポンプ場耐震化対策達成率 （耐震性能を有する施設数 / 施設数）×100	46%	%	100%

備考等	個別施設計画を含む	<input type="radio"/>	国土強靱化を含む	<input type="radio"/>	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
（豊中市強靱化地域計画）：A07-002,A07-004,A07-005,A07-007,A07-010,A07-011,A07-012,A07-013,a07-014,A07-015,A07-016,A07-017														

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	豊中市	直接	豊中市上下水道局	管渠(合流)	新設	桜塚排水区(合流管)	シールド工 2200 L=1550 m、実施設計	豊中市						978	-	-
	A07-002	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	管渠(合流)	新設	新免排水区(合流管)	シールド工 2000 L=1017 m	豊中市						1,254	-	-
	A07-003	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	管渠(合流)	新設	豊中排水区(合流管)	開削 700 L=75m	豊中市						14	-	-
	A07-004	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	管渠(合流)	改築	下水道管路改築	改築工事、実施設計、調査、計画作成	豊中市						777	-	策定済
		下水道ストックマネジメント計画、種別1は外に管渠(汚水)を含む																	
	A07-005	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	ポンプ場	改築	ポンプ場改築(原田処理区)	実施設計	豊中市						16	-	策定済
		下水道ストックマネジメント計画																	
	A07-006	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	ポンプ場	-	ポンプ場耐震化(原田処理区)	耐震診断、耐震補強	豊中市						102	-	-

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	豊中市	直接	豊中市上下水道局	ポンプ場	改築	ポンプ場改築(庄内処理区)	雨水ポンプ、沈砂池設備、電気設備、監視制御設備等	豊中市						1,769	-	策定済
	下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-008	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	ポンプ場	-	ポンプ場耐震化(庄内処理区)	耐震補強	豊中市						128	-	-
	下水道長寿命化計画																		
	A07-009	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	終末処理場	改築	庄内下水処理場改築(長寿命化)	水処理設備	豊中市						65	-	策定済
	下水道長寿命化計画																		
	A07-010	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	終末処理場	改築	庄内下水処理場改築	水処理施設、雨水ポンプ、沈砂池設備、監視制御設備等	豊中市						1,947	-	策定済
	下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-011	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	終末処理場	-	庄内下水処理場耐震化	耐震補強	豊中市						611	-	-
	下水道ストックマネジメント計画																		
	A07-012	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	管渠(合流)	新設	庄内排水区(合流管)	実施設計、シミュレーション	豊中市						53	-	-
	下水道ストックマネジメント計画																		

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	豊中市	直接	豊中市上下水道局	管渠(合流)	新設	桜塚排水区(合流管)	開削 600 L=64m	豊中市						11	-	
	A07-014	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	管渠(合流)	新設	穂積排水区(合流管)	実施設計	豊中市							3	-
	A07-015	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	ポンプ場	-	ポンプ場耐水化(庄内処理区)	実施設計	豊中市							13	-
	A07-016	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	終末処理場	-	庄内下水処理場耐水化	実施設計、庄内下水処理場耐水化	豊中市							25	-
	A07-017	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	管渠(雨水)	新設	天竺川排水区(雨水管)	実施設計	豊中市							14	-
	A07-018	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	終末処理場	新設	庄内下水処理場新設	汚泥濃縮設備	豊中市							60	-

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	豊中市	直接	豊中市上下水道局	ポンプ場	新設	原田処理区合流改善	合流改善	豊中市						40	-	
											小計						7,880		
											合計						7,880		

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	
												H30	H31	R02	R03	R04				
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	豊中市	直接	豊中市上下水道局	管渠（合流）	-	ハザードマップ作成	浸水ハザードマップ作成	豊中市						8	-	-	
	基幹事業A07-001・A07-002・A07-003等で整備する浸水対策施設と併せて、ソフト対策として市民が行う自助を導き、浸水被害の軽減を図る。																			
	C07-002	下水道	一般	豊中市	直接	豊中市上下水道局	終末処理場	改築	庄内下水処理場改築	水処理施設	豊中市						967	-	-	
	基幹事業A07-010で実施する処理場改築に併せて、躯体の表面保護を実施することにより中性化によるコンクリート劣化を防止し、施設の耐用年数の延長を図る。																			
											小計						975			
											合計						975			

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	H30	H31	R02	R03	R04
配分額 (a)	830	861	745	945	1,085
計画別流用増 減額 (b)	0	0	0	0	0
交付額 (c=a+b)	830	861	745	945	1,085
前年度からの繰越額 (d)	127	198	54	75	212
支払済額 (e)	759	1,005	724	808	1,004
翌年度繰越額 (f)	198	54	75	212	293
うち未契約繰越額(g)	57	0	0	0	20
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0	0	0	0
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	5.95	0	0	0	1.54
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由					