

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和04年01月19日

計画の名称	松阪市における浸水対策と地震対策の推進（重点計画）												
計画の期間	令和02年度～令和06年度（5年間）										重点配分対象の該当	○	
交付対象	松阪市												
計画の目標	浸水地域の改善を図るため、浸水対策を実施することにより安心安全な市民生活の確保を図る。 地震災害による市民生活の影響を軽減するため、耐震性の向上を図るべき施設の耐震化を行い、下水を流すなどの基本的な機能の確保を行う。 また、経年劣化に伴う施設の老朽化に伴い、更生・更新を行うことによって施設機能の延命を図る。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	3,404	A	3,380	B	0	C	24	D	0	効果促進事業費の割合C / (A+B+C+D)	0.7	%

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
		R2当初	R4末	R6末
1	松阪市下水道総合地震対策計画（今期）における重要な管渠の地震対策実施率を80%（R2）から100%（R3）に増加させる。 重要な管渠の地震対策実施率 重要な管渠のうち、耐震化又は減災対策が行われている延長（km）/松阪市総合地震対策計画（今期）における対策対象延長（km）	80%	100%	100%
2	松阪市下水道総合地震対策計画（今期）における避難所へのマンホールトイレ整備率を80%（R2）から100%（R3）に増加させる。 避難所へのマンホールトイレ整備率 避難所へ設置したマンホールトイレの数（基）/松阪市下水道総合地震対策計画（今期）におけるマンホールトイレの数（基）	80%	100%	100%
3	下水道による都市浸水対策達成率を67.5%（R2）から68.2%（R6）に増加させる。 下水道による都市浸水対策達成率 浸水対策完了済み面積（ha）/浸水対策を実施すべき面積（ha）	68%	68%	68%
4	下水道の重要な幹線のうち、地震時にも下水道としての機能が確保できている割合（機能確保率）を26%（R2）から34%（R6）に上昇させる。 下水道の重要な幹線の地震時における機能確保率 地震時に下水道としての機能が確保できている重要な幹線（km）/下水道の重要な幹線（km）	26%	28%	34%
5	マンホールトイレが必要な避難所内の、マンホールトイレが確保されている割合を38%（R2）から59%（R6）にする。 マンホールトイレが必要な避難所のマンホールトイレ確保率 マンホールトイレが必要な避難所へ設置したマンホールトイレ数（基）/マンホールトイレが必要な避難所のマンホールトイレ計画数（基）	38%	45%	59%

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-1 神道川排水区 雨水管渠(浸水対策)	ボックスカルバート L=250 m	松阪市						108	-	
	A07-002	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-2 愛宕川排水区 雨水管渠(浸水対策)	雨水管渠 L=400m	松阪市						200	-	
	A07-003	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-3 宮町排水区 雨 水管渠(浸水対策)	U型カルバート L=210m	松阪市						97	-	
	A07-004	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-4 桜町排水区 雨 水管渠(浸水対策)	ボックスカルバート L=550 m、自由勾配側溝 L=100m	松阪市						300	-	
	A07-005	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-5 大口排水区 雨 水管渠(浸水対策)	ボックスカルバート L=180 m、自由勾配側溝 L=100m	松阪市						17	-	
	A07-006	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-6 百々川第6排水区 雨水管渠(浸水対策)	ボックスカルバート L=100 m	松阪市						18	-	

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-7 小黒田第5排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=360m	松阪市						5	-	
	A07-008	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-8 小黒田第6排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=290m	松阪市							5	-
	A07-009	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-9 小黒田第7排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=100m	松阪市							4	-
	A07-010	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-10 駅部田第3排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=100m	松阪市							4	-
	A07-011	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-11 駅部田第4排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=100m	松阪市							4	-
	A07-012	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-12 九手川第1排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=200m	松阪市							10	-

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-13 九手川第2排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=200m	松阪市						10	-	
	A07-014	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-14 金剛川第3排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=200m	松阪市							10	-
	A07-015	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-15 獺師排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=50m	松阪市							2	-
	A07-016	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-16 松ヶ島排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=50m	松阪市							2	-
	A07-017	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	ポンプ場	改築	1-A1-17 宮町排水区 宮町雨水ポンプ場外更新(ストックマネジメント)	施設機器更新 一式	松阪市							335	策定済
	A07-018	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	-	新設	1-A1-18 効率的な事業実施のための基本的な計画策定	雨水管理総合計画 一式	松阪市							30	-

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-19 駅部田第2排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=200m	松阪市						10	-	
	A07-020	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-20 真盛川第1排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=200m	松阪市							10	-
	A07-021	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-21 山下川第2排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=200m	松阪市							10	-
	A07-022	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-22 塩浜排水区 雨水管渠(浸水対策)	U型カルバート L=1200m	松阪市							70	-
	A07-023	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-23 塩浜第1排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=200m	松阪市							10	-
	A07-024	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-24 小黒田第4排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=100m	松阪市							5	-

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	松阪市	直接	松阪市	ポンプ場	新設	1-A1-25 塩浜排水区 沖スポンプ場増設(浸水対策)	ポンプ場処理能力3.4m ³ /s × 2	松阪市						1,600		-
	A07-026	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(汚水)	改築	1-A1-26 松阪全処理分区 汚水管渠(地震対策)	(今期)マンホールトイレ N=37基、貯水槽 N=8基 (長期)マンホールトイレ N=30基、貯水槽 N=10基	松阪市						232		策定済
	A07-027	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(汚水)	改築	1-A1-27 松阪全処理分区 汚水管渠(地震対策)	耐震化 一式	松阪市						43		策定済
	A07-028	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-28 内水浸水想定区域図作成業務(浸水対策)	内水浸水想定区域図作成業務	松阪市						73		-
	A07-029	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	ポンプ場	改築	1-A1-29 塩浜排水区 沖スポンプ場外更新(ストックメント)	施設機器更新 一式	松阪市						77		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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	A07-030	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	管渠(雨水)	新設	1-A1-30 粥田排水区 雨水管渠(浸水対策)	自由勾配側溝 L=200m	松阪市						10	-	
	A07-031	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	ポンプ場	改築	1-A1-31 中川東部排水区 中川東部ポンプ場外更新(ストックマネジメント)	施設機器更新 一式	松阪市						69	策定済	
												小計						3,380	
												合計						3,380	

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
												R02	R03	R04	R05	R06			
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	松阪市	直接	松阪市	-	-	1-C-1 内水ハザードマップ作成業務(効果促進)	ハザードマップ策定 一式	松阪市						6	-	
	基幹事業である雨水管渠整備と合わせて行うことにより、効率的に防災計画立案が可能となるなど、ハード、ソフト、自助を組み合わせた総合的な災害対策の推進が図れる。																		
	C07-002	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	-	-	1-C-2 松阪全処理分区トイレ用上部構造物整備(効果促進)	上部構造物 32基	松阪市							15	策定済
基幹事業であるマンホールトイレと一体的に整備することにより、災害時の避難所等におけるトイレの確保が確実なものとなり、地震対策の促進に寄与する。																			
下水道事業	C07-003	下水道	一般	松阪市	直接	松阪市	-	-	1-C-3 松阪全処理分区浸水対策計画(効果促進)	計画策定業務 一式	松阪市							3	-
	効率的に防災計画立案が可能となり、総合的な災害対策の推進が図れる。																		
												小計						24	
											合計							24	

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R02	R03			
配分額 (a)	357	546			
計画別流用増 減額 (b)	0	8			
交付額 (c=a+b)	357	554			
前年度からの繰越額 (d)	50	328			
支払済額 (e)	79	458			
翌年度繰越額 (f)	328	424			
うち未契約繰越額 (g)	19	0			
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0			
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	4.66	0			
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由					