

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和02年06月04日

計画の名称	富山市公共下水道整備計画（防災・安全）（重点計画）												
計画の期間	平成30年度～平成30年度（1年間）								重点配分対象の該当	○			
交付対象	富山市												
計画の目標	集中豪雨や都市化の進展に伴う浸水リスクの増大に対し総合的な浸水対策を実施する。 災害時における下水道施設の機能を確保するために下水道施設の耐震化対策及び減災対策を計画的に進める。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	930	A	930	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
		H28年度末		H30年度末
1	平成10年度から平成25年度に都市浸水被害があった箇所で、下水道による対策が必要な箇所の整備率を33%（H25年度末）から55%（H30年度末）に増加させる。 重要都市浸水対策整備率（%） ＝（概ね5年に1回の確率で発生する降雨を対象に対策を整備済みの面積） / （H10年度からH25年度の間床下浸水以上の被害があった排水区で下水道による対策が必要とされる面積＋開発等による都市化の進展により床下浸水以上の被害が起こりうる可能性がある区域の面積）	33%	%	55%
2	重要な管路の耐震化率を34.4%（H28年度末）から34.8%（H30年度末）に増加させる。 重要な管路の耐震化率（%） ＝（重要な管路のうち、耐震化が行われている延長） / （重要な管路延長）	34%	%	35%
3	マンホールトイレ設置率を0.0%（H28年度末）から4.0%（H30年度末）に増加させる。 マンホールトイレ設置率（%） ＝（マンホールトイレが設置された避難所） / （マンホールトイレを優先的に設置すべき避難所）	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	－	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	地域	交付	直接	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
		種別	種別	対象	間接		種別1	種別2				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	富山市	直接	富山市	ポンプ	改築	浜黒崎処理区ポンプ場改	ポンプ場躯体補強 一式	富山市	■					186		策定済
		下水道総合地震対策事業																	
	A07-002	下水道	一般	富山市	直接	富山市	管渠 (	改築	浜黒崎処理区幹線耐震化	耐震化診断 一式	富山市	■					12		策定済
		下水道総合地震対策事業																	
	A07-003	下水道	一般	富山市	直接	富山市	管渠 (	改築	浜黒崎処理区幹線耐震化	可とう性継手、人孔浮上防止 一式	富山市	■					62		策定済
		下水道総合地震対策事業																	
	A07-006	下水道	一般	富山市	直接	富山市	管渠 (	新設	松川処理分区松川貯留管	舗装復旧	富山市	■					3		—
	A07-008	下水道	一般	富山市	直接	富山市	管渠 (	新設	松川第二排水区 (松川右	L=1.0km	富山市	■					58	1.11	策定済
		下水道浸水被害軽減総合事業																	
	A07-009	下水道	一般	富山市	直接	富山市	管渠 (	新設	西宮排水区新川雨水幹線	設計、工事 一式	富山市	■					4		—

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	A07-010	下水道	一般	富山市	直接	富山市	管渠(雨水)	新設	経堂排水区長江東町第1貯留池整備	設計、工事 一式	富山市	■					97		—	
	A07-011	下水道	一般	富山市	直接	富山市	管渠(雨水)	新設	浜黒崎第二排水区古志町貯留池整備	設計、工事 一式	富山市	■					242		—	
	A07-013	下水道	一般	富山市	直接	富山市	管渠(雨水)	新設	大久保排水区大久保1号雨水幹線整備	L=0.2km	富山市	■					15		—	
	A07-014	下水道	一般	富山市	直接	富山市	管渠(雨水)	新設	呉羽駅前排水区雨水管渠整備	設計、工事 一式	富山市	■					8		—	
	A07-015	下水道	一般	富山市	直接	富山市	終末処理場	—	浜黒崎浄化センター耐震化	耐震化実施設計 一式	富山市	■					158		策定済	
	A07-016	下水道	一般	富山市	直接	富山市	終末処理場	—	大沢野浄化センター耐震化	耐震診断 一式	富山市	■					85		策定済	
											小計						930			

A 基幹事業																			
基幹事業 (大)	番号	事業	地域	交付	直接	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
		種別	種別	対象	間接							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																	
											合計					930			

事後評価

○事後評価の実施体制、実施時期

事後評価の実施体制

富山市

事後評価の実施時期

令和2年4月

公表の方法

富山市ホームページに掲載

○事業効果の発現状況

定量的指標に関連する  
交付対象事業の効果の発現状況

富山市浸水対策基本計画に基づき、浸水被害の軽減を図るため、雨水幹線の整備や貯留施設の整備に取り組んだ。  
富山市下水道総合地震対策計画に基づき、耐震診断を行い、管更生や可とう性継手の設置、人孔浮上防止などの地震対策を進めてきた。  
また、マンホールトイレの設置を市内の小中学校に設置し、地震時の減災対策に取り組んだ。

定量的指標以外の交付対象事業の  
効果の発現状況（必要に応じて記述）

○特記事項（今後の方針等）

第2次富山市上下水道中長期ビジョンに基づき、引き続き、浸水対策や地震対策を進めていく。

○目標値の達成状況		
番号	指標（略称）	
	目標値／実績値	目標値と実績値に差が出た要因
1	最終目標値	55%
	最終実績値	69%
2	最終目標値	35%
	最終実績値	35%
3	最終目標値	4%
	最終実績値	4%

# 水の安全・安心基盤整備

計画の名称	富山市公共下水道整備計画（防災・安全）（重点計画）		
計画の期間	平成30年度（1年間）	交付対象	富山市

