

社会資本総合整備計画 事後評価書

計画の名称	いしかわの災害に強い下水道整備の推進												
計画の期間	平成30年度～平成31年度(2年間)								重点配分対象の該当	○			
交付対象	金沢市, 七尾市, 小松市, 白山市, 野々市市, 津幡町, 内灘町, 志賀町, 石川県												
計画の目標	①集中豪雨の多発や都市化の進行に伴う浸水リスクの増大に対し、水害に強い市街地の実現を図る												
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	2,742	A	2,734	B	0	C	8	D	0	効果促進事業費の割合C/(A+B+C+D)	0.29	%

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
		H30当初	H30末	H31末
1	①下水道による都市浸水対策達成率を46%から47%に増加 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)	46%	46%	47%

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
												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	金沢市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	浅野処理区浸水対策事業 (雨水管渠整備)	雨水管渠整備 L=1,560m	金沢市	■	■				141	—	—
	A07-002	下水道	一般	金沢市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	西部処理区浸水対策事業 (雨水管渠整備)	雨水管渠整備 L=1,680m	金沢市	■	■				215	—	—
	A07-003	下水道	一般	金沢市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	臨海処理区浸水対策事業 (雨水管渠整備)	雨水管渠整備 L=600m	金沢市	■	■				669	—	—
	A07-004	下水道	一般	金沢市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	犀川左岸処理区浸水対策 事業（雨水管渠整備）	雨水管渠整備 L=320m	金沢市	■	■				49	—	—
	A07-005	下水道	一般	金沢市	直接	—	管渠（ 雨水）	改築	下水道ストックマネジメント 計画策定	ストックマネジメント計画策 定	金沢市	■	■				45	—	—
	A07-006	下水道	一般	金沢市	直接	—	ポンプ 場	改築	西部処理区（雨水ポンプ場 改築更新）	雨水ポンプ場改築更新	金沢市	■	■				68	—	—

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	金沢市	直接	—	ポンプ場	改築	臨海処理区（雨水ポンプ場改築更新）	雨水ポンプ場改築更新	金沢市	■	■				24	—	—
	A07-008	下水道	一般	金沢市	直接	—	ポンプ場	改築	犀川左岸処理区（雨水ポンプ場改築更新）	雨水ポンプ場改築更新	金沢市	■	■				59	—	—
	A07-009	下水道	一般	金沢市	直接	—	ポンプ場	改築	浅野処理区（雨水ポンプ場改築更新）	雨水ポンプ場改築更新	金沢市	■	■				65	—	—
	A07-010	下水道	一般	七尾市	直接	—	管渠（雨水）	改築	七尾処理区浸水対策事業（雨水ポンプ場改築更新・耐震）	ポンプ改築更新Q=3.2m3/s、ポンプ棟耐震	七尾市	■	■				129	—	—
	A07-011	下水道	一般	小松市	直接	—	ポンプ場	新設	中央処理区（ポンプ場整備）	九竜橋川雨水ポンプ場増設(8.06m3/sec)	小松市	■					131	—	—
	A07-012	下水道	一般	小松市	直接	—	管渠（汚水）	改築	中央処理区（総合地震対策）	マンホールトイレシステム N=2箇所	小松市	■	■				25	—	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	
												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	小松市	直接	—	管渠（ 污水）	改築	梯川処理区（総合地震対策）	マンホールトイレシステム N=1箇所	小松市	■	■				8	—	—	
	A07-014	下水道	一般	白山市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	松任中央処理区浸水対策 事業（雨水管渠整備）	倉部川排水区雨水管渠整備 L=120m	白山市		■				26	—	—	
	A07-015	下水道	一般	白山市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	松任中央処理区雨水対策 事業（雨水管渠整備）	横江雨水管渠整備 L=580m	白山市		■				81	—	—	
	A07-016	下水道	一般	白山市	直接	—	管渠（ 污水）	改築	全処理区（総合地震対策）	マンホール浮上防止対策 N=100箇所	白山市	■					30	—	—	
	A07-017	下水道	一般	野々市市	直接	—	管渠（ 污水）	改築	犀川左岸処理区（総合地震対策）	耐震化工事 N=67箇所	野々市市	■					50	—	—	
	A07-018	下水道	一般	津幡町	直接	—	管渠（ 污水）	改築	津幡処理区（総合地震対策）	耐震化工事 N=21箇所	津幡町	■	■				63	—	—	

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	内灘町	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	内灘処理区浸水対策事業 (雨水管渠整備)	雨水管渠整備 L=100m	内灘町	■	■				3	—	—
	A07-020	下水道	一般	内灘町	直接	—	ポンプ 場	改築	内灘処理区浸水対策事業 (雨水ポンプ場改築更新)	雨水ポンプ場設備更新	内灘町	■	■				219	—	—
	A07-021	下水道	一般	内灘町	直接	—	管渠（ 汚水）	改築	内灘処理区（総合地震対 策）	マンホールトイレシステム N=1箇所	内灘町	■	■				33	—	—
A07-022	下水道	一般	小松市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	中央処理区（雨水貯留施 設整備）	雨水調整池V=900m3	小松市		■				8	—	—	
A07-023	下水道	一般	小松市	直接	—	管渠（ 汚水）	改築	中央処理区（総合地震対 策）	マンホール浮上防止対策 N= 20箇所	小松市		■				4	—	—	
A07-024	下水道	一般	内灘町	直接	—	管渠（ 汚水）	改築	内灘処理区（総合地震対 策）	耐震化工事 L=0.1km	内灘町	■	■				19	—	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
												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	A07-025	下水道	一般	志賀町	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	中央処理区（雨水管渠整備）	雨水管渠整備 N=1式	志賀町		■				12	—	—
		緊急対策																	
	A07-026	下水道	一般	金沢市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	浅野処理区	雨水管渠整備 L=0.5km	金沢市		■				45	—	—
		緊急対策																	
	A07-027	下水道	一般	金沢市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	西部処理区	雨水管渠整備 L=0.3km	金沢市	■	■				40	—	—
		緊急対策																	
	A07-028	下水道	一般	金沢市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	臨海処理区	雨水管渠整備 L=1.0km	金沢市	■	■				160	—	—
		緊急対策																	
	A07-029	下水道	一般	金沢市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	犀川左岸処理区	雨水管渠整備 L=0.7km	金沢市	■	■				30	—	—
		緊急対策																	
	A07-030	下水道	一般	小松市	直接	—	管渠（ 污水）	改築	中央処理区	重要な管渠の地震対策 L=0.7km	小松市	■	■				10	—	策定済
		緊急対策																	

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	A07-031	下水道	一般	白山市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	松任中央処理区	雨水管渠整備 L=1.0km	白山市	■	■				147	—	—
		緊急対策																	
	A07-032	下水道	一般	白山市	直接	—	管渠（ 污水）	改築	全処理区	重要な管渠の地震対策 L=2.8km	白山市	■					40	—	策定済
		緊急対策																	
	A07-033	下水道	一般	津幡町	直接	—	管渠（ 污水）	改築	津幡処理区	重要な管渠の地震対策 L=0.2km	津幡町		■				8	—	策定済
		緊急対策																	
	A07-034	下水道	一般	内灘町	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	内灘処理区	雨水管渠整備 L=0.3km	内灘町	■	■				45	—	—
		緊急対策																	
	A07-035	下水道	一般	石川県	直接	-	終末処 理場	改築	犀川左岸処理区（浸水対 策）	浸水対策検討	石川県		■				8		—
		緊急対策																	
	A07-036	下水道	一般	石川県	直接	-	ポンプ 場	改築	梯川処理区（浸水対策）	浸水対策検討	石川県		■				1		—
		緊急対策																	
	A07-037	下水道	一般	金沢市	直接	—	—	—	全処理区	効率的雨水管理総合計画策定	金沢市		■				15	—	—
		緊急対策																	

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	A07-038	下水道	一般	石川県	直接	-	終末処 理場	改築	大聖寺川処理区（浸水対 策）	浸水対策検討	石川県			■				9	-
											小計							2,734	
											合計							2,734	

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	金沢市	直接	—	管渠（ 雨水）	新設	浅野処理区浸水対策事業 （雨水管渠整備）	監視カメラ設置 N=2箇所	金沢市	■	■				8	—	—
基幹事業（浸水対策）のハード対策と共に、監視カメラを設置することにより、リアルタイムの雨水情報を取得し、浸水被害の軽減を図る。																			
											小計						8		
											合計						8		

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	事後評価の実施時期
・清らかで豊かな石川の水環境を守るため、今後とも安全・安心な下水道施設の構築を図りたい。	令和2年度
	公表の方法 石川県ホームページにて公開

○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	浸水対策工事を重点項目及び緊急対策項目として予算配分することで、確実な予算措置及び整備を進めることができたことから、目標値を達成することができた。
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）

集中豪雨の多発や都市化の進行に伴い、今後増大する浸水リスクに対し、水害に強い市街地を実現したい。

○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	47%
	最終実績値	47%

(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)

計画の名称	いしかわの災害に強い下水道整備の推進	変更回数	3
計画の期間	平成30年度 ~ 平成31年度 (2年間)	交付対象	石川県、金沢市、七尾市、小松市、白山市、野々市市、津幡町、内灘町、志賀町

