

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和03年12月13日

計画の名称	石川県における総合的な土砂災害対策の推進（防災・安全）（重点）												
計画の期間	平成28年度～平成31年度（4年間）										重点配分対象の該当	○	
交付対象	石川県												
計画の目標	県民の生命財産を守る土砂災害対策をハード・ソフト両面から推進し、安全・安心の確保を図る。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	7,752	A	7,611	B	0	C	0	D	141	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当初	H29末	H31末
1	土砂災害から安全が確保される、24h滞在型要配慮者利用施設の割合を、37%(H28)から51%(H31)に引き上げる。 土砂災害危険箇所に立地する24h滞在型要配慮者利用施設数のうち、安全が確保される施設数の割合	37%	44%	51%
2	土砂災害から安全が確保される、防災拠点の割合を、29%(H28)から33%(H31)に引き上げる。 土砂災害危険箇所に立地する防災拠点のうち、安全が確保される施設数の割合	29%	31%	33%
3	砂防設備等の長寿命化計画および点検計画を策定する。 砂防設備等の長寿命化計画の策定	0%	%	100%

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	—
石川県強靱化計画に基づき実施される要素事業: 1-A04-001～1-A08-042												

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
砂防事業	A04-001	砂防	一般	石川県	直接	石川県	通常砂防	—	川島川2号通常砂防事業	砂防堰堤工	穴水町	■					10	—	
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
	A04-002	砂防	一般	石川県	直接	—	通常砂防	—	小坂川1号谷通常砂防事業	砂防堰堤工	金沢市	■	■	■	■		200	—	
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
	A04-003	砂防	一般	石川県	直接	—	通常砂防	—	神谷内川2号谷通常砂防事業	砂防堰堤工	金沢市	■	■	■	■		180	—	
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
	A04-004	砂防	一般	石川県	直接	—	通常砂防	—	山王川2号谷通常砂防事業	砂防堰堤工	金沢市	■	■	■	■		200	—	
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
	A04-005	砂防	一般	石川県	直接	—	通常砂防	—	土口川2号通常砂防事業	砂防堰堤工	珠洲市	■	■	■	■		170	—	
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
	A04-006	砂防	一般	石川県	直接	—	通常砂防	—	小江添沢通常砂防事業	砂防堰堤工	志賀町	■	■	■	■		200	—	
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
砂防事業	A04-007	砂防	一般	石川県	直接	—	通常砂防	—	トンナ谷川通常砂防事業	砂防堰堤工	輪島市	■	■	■	■		160		—
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
	A04-008	砂防	一般	石川県	直接	—	通常砂防	—	波並2号通常砂防事業	砂防堰堤工	能登町	■	■	■	■		300		—
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
	A04-009	砂防	一般	石川県	直接	—	通常砂防	—	鹿波2号谷通常砂防事業	砂防堰堤工	穴水町	■	■	■	■		160		—
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
	A04-010	砂防	一般	石川県	直接	—	通常砂防	—	袋板屋川通常砂防事業	砂防堰堤工	金沢市		■	■	■		130	16.4	—
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
	A04-011	砂防	一般	石川県	直接	—	通常砂防	—	此木2号通常砂防事業	砂防堰堤工	穴水町		■	■	■		300	8.3	—
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
										小計						2,010			
急傾斜地崩壊対策事業	A06-012	急傾斜	一般	石川県	直接	—	—	—	天神町急傾斜地崩壊対策事業	法枠工	金沢市	■	■	■	■		220		—
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
急傾斜地崩壊対策事業	A06-013	急傾斜	一般	石川県	直接	—	—	—	大谷1号急傾斜地崩壊対策事業	擁壁工・法枠工	珠洲市	■					30	—	
	A06-014	急傾斜	一般	石川県	直接	—	—	—	神谷内4号急傾斜地崩壊対策事業	擁壁工・法枠工	金沢市	■	■	■	■		130	—	
											小計						380		
砂防事業	A04-015	砂防	一般	石川県	直接	石川県	通常砂防	—	直下川3号通常砂防事業	砂防堰堤工	加賀市	■	■	■			120	—	
	A04-016	砂防	一般	石川県	直接	—	—	—	後世川通常砂防事業	砂防堰堤工	白山市	■	■	■	■		500	—	
A04-017	砂防	一般	石川県	直接	—	—	—	吉野下川通常砂防事業	砂防堰堤工	白山市	■	■	■	■		230	—		
	重要インフラ緊急点検対象箇所																		
A04-018	砂防	一般	石川県	直接	—	—	—	上ノ谷通常砂防事業	砂防堰堤工	加賀市	■	■	■	■		260	—		

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	
												H28	H29	H30	H31	R02				
一体的に実施することにより期待される効果																				
備考																				
砂防事業	A04-019	砂防	一般	石川県	直接	-	通常砂防	-	真脇2号通常砂防事業	砂防堰堤工	能登町			■	■		60	2.7	-	
												小計						1,170		
その他総合的な治水事業	A08-020	総合治水	一般	石川県	直接	-	砂防等	-	手取川圏域総合流域防災事業（緊急改築）	砂防堰堤改築	白山市	■	■	■	■		510		策定済	
		重要インフラ緊急点検対象箇所																		
	A08-021	総合治水	一般	石川県	直接	-	砂防等	-	能登圏域総合流域防災事業（緊急改築その2）	砂防堰堤改築	輪島市ほか	■	■	■	■		1,000		策定済	
	A08-022	総合治水	一般	石川県	直接	-	砂防等	-	梯川圏域総合流域防災事業（長寿命化計画策定）	長寿命化計画策定	小松市ほか	■	■				36		-	
	A08-023	総合治水	一般	石川県	直接	-	砂防等	-	手取川圏域総合流域防災事業（長寿命化計画策定）	長寿命化計画策定	白山市ほか	■	■				37		-	

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
その他総合的な治水事業	A08-024	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	金沢圏域総合流域防災事業（長寿命化計画策定）	長寿命化計画策定	金沢市ほか	■	■				36	—	
	A08-025	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	能登圏域総合流域防災事業（長寿命化計画策定）	長寿命化計画策定	七尾市ほか	■	■				70	—	
	A08-026	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	金沢圏域総合流域防災事業（緊急改築）	再ポーリング	津幡町ほか	■					20	策定済	
	A08-027	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	能登圏域総合流域防災事業（緊急改築）	再ポーリング	羽咋市ほか	■					50	策定済	
	A08-028	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	能登圏域総合流域防災事業（緊急改築その2）	再ポーリング	輪島市ほか	■	■	■			433	策定済	
	A08-029	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	梯川圏域総合流域防災事業（長寿命化計画策定）	長寿命化計画策定	小松市ほか		■	■	■		23	—	

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
その他総合的な治水事業	A08-030	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	手取川圏域総合流域防災事業（長寿命化計画策定）	長寿命化計画策定	白山市ほか		■	■	■		23	—	
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
	A08-031	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	金沢圏域総合流域防災事業（長寿命化計画策定）	長寿命化計画策定	金沢市ほか		■	■	■		23	—	
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
	A08-032	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	能登圏域総合流域防災事業（長寿命化計画策定）	長寿命化計画策定	七尾市ほか		■	■	■		25	—	
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
	A08-033	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	金沢圏域総合流域防災事業（緊急改築その2）	再ボーリング	金沢市ほか		■	■	■		120	策定済	
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
	A08-034	急傾斜	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	金沢圏域総合流域防災事業（東兼六町1号）	擁壁工	金沢市	■					80	策定済	
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	
	A08-035	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	能登圏域総合流域防災事業（福浦）	法枠工	志賀町	■	■	■	■		300	策定済	
		重要インフラ緊急点検対象箇所																	

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
その他総合的な治水事業	A08-036	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	能登圏域総合流域防災事業（小木元町）	法枠工	能登町	■	■	■			240		策定済
	A08-037	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	能登圏域総合流域防災事業（広江）	法枠工	輪島市	■	■	■			370		策定済
	A08-038	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	梯川圏域総合流域防災事業（長寿命化計画策定）	長寿命化計画策定	小松市ほか	■	■	■	■		30		—
	A08-039	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	手取川圏域総合流域防災事業（長寿命化計画策定）	長寿命化計画策定	白山市ほか	■	■	■	■		30		—
	A08-040	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	金沢圏域総合流域防災事業（長寿命化計画策定）	長寿命化計画策定	金沢市ほか	■	■	■	■		30		—
	A08-041	総合治水	一般	石川県	直接	—	砂防等	—	能登圏域総合流域防災事業（長寿命化計画策定）	長寿命化計画策定	七尾市ほか	■	■	■	■		65		—

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		
												H28	H29	H30	H31	R02					
		一体的に実施することにより期待される効果																			
		備考																			
その他総合的な治水事業	A08-042	総合治水	一般	石川県	直接	—		砂防等	—	能登圏域総合流域防災事業（姫3号）	法枠工	能登町		■	■	■		300		策定済	
												小計							3,851		
急傾斜地崩壊対策事業	A06-043	急傾斜	一般	石川県	直接	—	—	—	法島町1号急傾斜地崩壊対策事業	法枠工	金沢市				■		200	6.3	—		
												小計							200		
											合計							7,611			

D 社会資本整備円滑化地籍整備事業

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
												H28	H29	H30	H31	R02			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
円滑化地籍整備事業	D17-001	地籍整備	一般	石川県	直接	金沢市	—	—	金沢市社会資本整備円滑化地籍整備事業	面積0.33km ²	金沢市			■	■		22	—	
	基幹事業の金沢圏域総合流域防災事業に併せ、土砂災害の恐れのある地域の土地境界情報を整備しておくことで、被災した場合の復旧・復興の円滑化を図る。																		
	D17-002	地籍整備	一般	石川県	直接	かほく市	—	—	かほく市社会資本整備円滑化地籍整備事業	面積0.18km ²	かほく市	■	■	■	■		3	—	
	基幹事業の金沢圏域総合流域防災事業に併せ、土砂災害の恐れのある地域の土地境界情報を整備しておくことで、被災した場合の復旧・復興の円滑化を図る。																		
	D17-003	地籍整備	一般	石川県	直接	白山市	—	—	白山市社会資本整備円滑化地籍整備事業	面積0.73km ²	白山市	■	■	■	■		42	—	
基幹事業の手取川圏域総合流域防災事業に併せ、土砂災害の恐れのある地域の土地境界情報を整備しておくことで、被災した場合の復旧・復興の円滑化を図る。																			
D17-004	地籍整備	一般	石川県	直接	志賀町	—	—	志賀町社会資本整備円滑化地籍整備事業	面積1.36km ²	志賀町	■	■	■	■		32	—		
基幹事業の能登圏域総合流域防災事業に併せ、土砂災害の恐れのある地域の土地境界情報を整備しておくことで、被災した場合の復旧・復興の円滑化を図る。																			
D17-005	地籍整備	一般	石川県	直接	中能登町	—	—	中能登町社会資本整備円滑化地籍整備事業	面積1.06km ²	中能登町	■	■	■	■		42	—		
基幹事業の能登圏域総合流域防災事業に併せ、土砂災害の恐れのある地域の土地境界情報を整備しておくことで、被災した場合の復旧・復興の円滑化を図る。																			
											小計					141			
											合計					141			

事前評価チェックシート

計画の名称： 石川県における総合的な土砂災害対策の推進（防災・安全）（重点）

事 前 評 価	チェック欄
I. 目標の妥当性 ①上位計画等との整合性が確保された目標となっている。	○
I. 目標の妥当性 ②地域の土砂災害状況や浸水被害状況を踏まえた目標となっている。	○
II. 計画の効果・効率性 ①整備計画の目標と定量的指標の整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性 ②定量的指標が分かりやすいものとなっている。	○
II. 計画の効果・効率性 ③指標・数値目標と事業内容の整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性 ④十分な事業効果が見込まれることを確認している。	○
II. 計画の効果・効率性 ⑤事業間の連携等による相乗効果・波及効果が得られるものとなっている。	○
III. 計画の実現可能性 ①計画の具体性、事業熟度が十分である。	○
III. 計画の実現可能性 ②計画に記載された事業に関連する地方公共団体等の理解が得られている。	○
III. 計画の実現可能性 ③土砂災害や浸食被害に対して安全な地域づくりに向けた地元の機運が高い。	○

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

石川県において評価を実施

事後評価の実施時期

計画期間終了後

公表の方法

石川県ホームページで公開

○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

- ・土砂災害から安全が確保される、24h滞在型要配慮者利用施設の割合を、37%（H28）から51%（H31）に引き上げた。
- ・土砂災害から安全が確保される、防災拠点の割合を、29%（H28）から33%（H31）に引き上げた。
- ・砂防設備等の長寿命化計画および点検計画を策定し、老朽化した施設の計画的な更新や維持管理を図ることができるようになった。

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）

継続計画において、引き続き、石川県における総合的な土砂災害対策を推進していく。

○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	安全が確保された要配慮者利用施設数の割合（24h）	
	最終目標値	51%
	最終実績値	51%
2	安全が確保された防災拠点数の割合	
	最終目標値	33%
	最終実績値	33%
3	砂防設備等の長寿命化計画の策定数の割合	
	最終目標値	100%
	最終実績値	100%