

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和05年03月24日

計画の名称	ハード対策施設の設置・改築等による土砂災害対策推進（防災・安全）												
計画の期間	平成27年度～平成31年度（5年間）										重点配分対象の該当		
交付対象	秋田県,にかほ市												
計画の目標	集中豪雨の多発等による土砂災害発生リスクの増大に対し、ハード対策施設を整備することにより、県民生活における安全・安心の確保を図る。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	4,747	A	4,618	B	0	C	119	D	10	効果促進事業費の割合C / (A+B+C+D)	2.5	%

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 (H27当初)	中間目標値 (H29末)	最終目標値 (H31末)
1	(1) 県内全域における、土砂災害危険箇所の土砂災害対策実施箇所を794箇所から820箇所へ増加させる。 秋田県内における、土砂災害対策が必要な土砂災害対策実施箇所数	794箇所	807箇所	820箇所
2	上記の割合をH27当初：24.3% H31末：25.1%とする。 土砂災害対策が必要な危険箇所数に対する、上記の割合 土砂災害対策が概成した土砂災害危険箇所数 / 土砂災害対策が必要な土砂災害危険箇所数	24%	25%	25%

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
-----	-----------	-----------------------	----------	-----------------------	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---	-----------	---------------

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	
												H27	H28	H29	H30	H31				
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	A06-001	急傾斜	一般	秋田県	直接	秋田県	-	-	大湯1号急傾斜地崩壊対策事業	法面对策工A=5,000m ²	鹿角市						203		策定済	
												小計						203		
地すべり対策事業	A05-002	地すべり	一般	秋田県	直接	秋田県	-	-	谷地地すべり対策事業	集水ボーリング工、法面工N=1式	東成瀬村						317		策定済	
												小計						317		
砂防事業	A04-003	砂防	一般	秋田県	直接	秋田県	通常砂防	-	中台沢通常砂防事業	砂防堰堤工N=3基、渓流保全 工L=203m	能代市						229		策定済	
	A04-004	砂防	一般	秋田県	直接	秋田県	通常砂防	-	沼山沢川通常砂防事業	砂防堰堤工N=4基、渓流保全 工L=1,894m	横手市						1	1.1	策定済	
	A04-005	砂防	一般	秋田県	直接	秋田県	通常砂防	-	前田沢通常砂防事業	砂防堰堤工N=2基、渓流保全 工L=511m	横手市						301		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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	A04-006	砂防	一般	秋田県	直接	秋田県	通常砂防	-	小沢通常砂防事業	砂防堰堤工N=1基、溪流保全 工L=198m	湯沢市						278		策定済
	A04-007	砂防	一般	秋田県	直接	秋田県	通常砂防	-	比内沢通常砂防事業	砂防堰堤工N=1基	仙北市						267		策定済
	A04-008	砂防	一般	秋田県	直接	秋田県	通常砂防	-	ピッキ沢通常砂防事業	砂防堰堤工N=1基	横手市						0		策定済
	A04-009	砂防	一般	秋田県	直接	秋田県	通常砂防	-	滝ノ沢2他3溪流通常砂防事業	砂防堰堤工N=5基	由利本荘市						306		策定済
	A04-010	砂防	一般	秋田県	直接	秋田県	通常砂防	-	白山川通常砂防事業	砂防堰堤工N=1基	秋田市						75		策定済
	A04-011	砂防	一般	秋田県	直接	秋田県	通常砂防	-	焼間沢通常砂防事業	砂防堰堤工N=1基	湯沢市						0		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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	A04-012	砂防	一般	秋田県	直接	秋田県	通常砂防	-	茶の沢川通常砂防事業	砂防堰堤工N=1基	八峰町						0	-	
	A04-013	砂防	一般	秋田県	直接	秋田県	火山砂防	-	寺田大沢火山砂防事業	砂防堰堤工N=4基	由利本荘市						170	策定済	
	A04-014	砂防	一般	秋田県	直接	秋田県	火山砂防	-	谷地村沢火山砂防事業	砂防堰堤工N=1基	仙北市						78	策定済	
	A04-015	砂防	一般	秋田県	直接	秋田県	緊急減災	-	火山噴火緊急減災対策事業	減災対策工1式	全県						67	-	
											小計						1,772		
	急傾斜地崩壊対策事業	A06-016	急傾斜	一般	秋田県	直接	秋田県	-	-	肴沢急傾斜地崩壊対策事業	待受擁壁工L=180m	東成瀬村						34	策定済
		A06-017	急傾斜	一般	秋田県	直接	秋田県	-	-	新処急傾斜地崩壊対策事業	待受擁壁工L=155m	羽後町						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	
												H27	H28	H29	H30	H31				
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	A04-027	砂防	一般	秋田県	直接	秋田県	通常砂防	-	牛沢通常砂防事業	砂防堰堤工N=1基	三種町						22	4.0	策定済	
												小計						22		
地すべり対策事業	A05-028	地すべり	一般	秋田県	直接	秋田県	-	-	神成地すべり対策事業	集水ボーリング工	北秋田市						68	2.7	策定済	
												小計						176		
地すべり対策事業	A05-029	地すべり	一般	秋田県	直接	秋田県	-	-	芦沢地すべり対策事業	法面工、集水ボーリング工	男鹿市						108	5.6	策定済	
												小計						176		
											合計						4,618			

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		
												H27	H28	H29	H30	H31					
		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	C06-001	総合治水	一般	秋田県	直接	秋田県	-	-	災害時要援護者関連施設を保全する施設整備	土砂災害防止施設の整備	秋田市						15		策定済		
		基幹事業と一体となって、要配慮者利用施設を含む土砂災害危険個所において施設整備を行い、要配慮者利用施設における土砂災害を防ぐ。																			
			片野1号																		
												小計						15			
砂防事業	C04-002	総合治水	一般	にかほ市	直接	にかほ市	-	-	土砂災害ハザードマップ策定事業	土砂災害ハザードマップ作成	にかほ市						6	-	-		
		砂防事業によるハード対策には相当の期間を要することから、住民の安全確保のため、土砂災害ハザードマップの作成によるソフト対策を行う。																			
	C04-003	総合治水	一般	秋田県	直接	秋田県	-	-	土砂災害警戒区域周知施設の整備	土砂災害警戒区域の周知施設の整備	秋田県						98	-	-		
		指定された新たな警戒区域等の情報を県民に周知するため、土砂災害警戒区域の周知施設を整備する。																			
											小計						104				
											合計						119				

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		
												H27	H28	H29	H30	H31					
		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	砂防	一般	秋田県	間接	仙北市	-	-	仙北市 社会資本整備円滑化地籍整備事業	0.45km2	仙北市						10	-			
		砂防事業工事着手に先行して、土地境界等を明確にすることにより、事業の円滑化を図る。																			
													小計						10		
													合計						10		

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
定量的指標に基づき、計画策定主体（秋田県建設部河川砂防課）で事後評価。	令和5年3月
	公表の方法
	秋田県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	<ul style="list-style-type: none"> ・保全対象に要配慮者利用施設や公共施設がある箇所を優先してハード対策を進めた。 ・「防災・減災、国土強靱化のための3か年緊急対策」を活用するなどにより、集中的な対策を実施した。 ・土砂災害危険箇所マップの更新や土砂災害警戒区域周知看板の設置・更新を行うなど、地域に危険箇所を認識してもらうためのソフト対策も推進した。
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）	
<ul style="list-style-type: none"> ・引き続き計画的にハード対策を推進する。 ・ハード対策実施状況の反映や、詳細な地形情報を用いた危険箇所の抽出など、土砂災害警戒区域の見直しも進め、それを公表することで、県民が最新の危険箇所情報を確認できるよう努める。 	

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	土砂災害対策実施箇所数（累計）	
	最終目標値	820箇所
	最終実績値	821箇所
2	土砂災害対策実施率	
	最終目標値	25%
	最終実績値	25%