

総合的な土砂災害対策の推進(防災・安全)

実施主体:青森県

計画期間:H26~H30

◆社会資本整備総合交付金の概要

計画の目標

集中豪雨の多発に伴い、土石流・地すべり・がけ崩れ等の土砂災害に対し、総合的な土砂災害対策を実施することにより、安全安心な県民生活の確保を図る。

計画の成果目標（定量的指標）

①土砂災害の恐れがある人家（全25,700戸）の保全人家戸数を増加



②土砂災害危険箇所（全1,514箇所）の整備率を増加



③土砂災害の恐れがある避難所・避難場所を有する箇所（全1,068箇所）の土砂災害対策着手率を増加



④土砂災害の恐れがある避難所・避難場所を有する箇所（全1,068箇所）の土砂災害対策整備率を増加



◆事後評価の結果

評価概要

4つある成果目標のうち全ての項目で目標を達成。社会資本整備総合交付金計画の目標を達成した。

評価指標の最終目標値の実現状況



今後の方針

最終目標値を達成しており、新たな計画である総合的な土砂災害対策の推進（防災・安全）（計画期間H31～R5）において、今後も引き続き事業の進捗を図る。

総合的な土砂災害対策の推進(防災・安全)

実施主体:青森県

計画期間:H26~H30

◆事業効果の発現状況(砂防事業)

■:土砂災害警戒区域
■:土砂災害特別警戒区域



◆事業効果の発現状況(地すべり対策事業)

○:地すべりブロック ■:土砂災害警戒区域

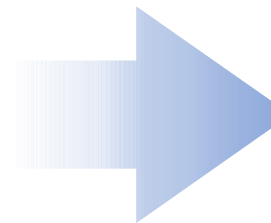


総合的な土砂災害対策の推進(防災・安全)

実施主体:青森県

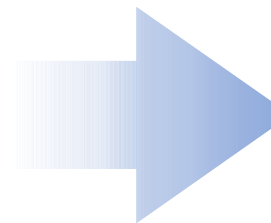
計画期間:H26~H30

◆事業効果の発現状況(急傾斜地崩壊対策事業)



土砂災害警戒区域

◆事業効果の発現状況(総合流域防災事業)



土砂災害警戒区域

要素事業の進捗状況

A1 砂防事業				直接 間接	事業者	事業及び 施設種別	省略 工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名	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	備考
番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象								H26	H27	H28	H29	H30				
A1-1	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	蔵館沢通常砂防事業	えん堤工 1基	大鰐町						150	29.60	策定済	
A1-2	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	泉山沢通常砂防事業	えん堤工 1基	三戸町						180	1.84	策定済	H30特化計画へ
A1-3	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	向簾屋沢通常砂防事業	えん堤工 1基	東北町						150	5.62	策定済	
A1-4	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	築出沢通常砂防事業	えん堤工 1基	鯉ヶ沢町						116	2.25	策定済	
A1-5	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	小川平沢通常砂防事業	えん堤工 2基	青森市						125	2.54	策定済	
A1-6	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	北南熊沢通常砂防事業	えん堤工 2基	青森市						80	2.23	策定済	H28特化計画へ
A1-7	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	大山下沢通常砂防事業	えん堤工 1基	深浦町						45	7.96	策定済	H29特化計画へ
A1-8	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	家ノ下沢通常砂防事業	えん堤工 1基	平内町						180	3.14	策定済	H29概成
A1-9	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	玉坂川通常砂防事業	えん堤工 1基	深浦町						30	4.01	策定済	
A1-10	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	津軽沢通常砂防事業	えん堤工1基、溪流保全工750m	中泊町						220	14.75	策定済	
A1-11	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	郷沢川通常砂防事業	えん堤工 1基	深浦町						200	2.10	策定済	
A1-12	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	九艘泊川通常砂防事業	えん堤工 1基	むつ市						240	2.52	策定済	H28特化計画へ
A1-13	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	小湯ノ沢通常砂防事業	えん堤工 1基	外ヶ浜町						180	2.53	策定済	
A1-14	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	蛇浦川通常砂防事業	えん堤工 1基	風間浦村						180	10.39	策定済	
A1-15	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	小国沢通常砂防事業	えん堤工 2基	平川市						180	5.82	策定済	
A1-16	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	館前沢通常砂防事業	えん堤工 1基	八戸市						100	6.68	策定済	H30特化計画へ
A1-17	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	上七崎沢通常砂防事業	えん堤工 2基	八戸市						30	2.03	策定済	
A1-18	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	三ヶ沢通常砂防事業	えん堤工 1基	鯉ヶ沢町						180	3.70	策定済	
A1-19	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	中白糠沢通常砂防事業	えん堤工 1基	東通村						180	6.19	策定済	
A1-20	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	勇沢通常砂防事業	えん堤工1基、溪流保全工60m	今別町						40	2.08	策定済	
A1-21	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	白沢通常砂防事業	えん堤工 1基	平川市						80	7.10	策定済	H30特化計画へ
A1-22	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	藤川通常砂防事業	えん堤工 1基	西目屋村						65	2.16	策定済	
A1-23	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	北羽黒沢通常砂防事業	えん堤工 1基	弘前市						20	2.18	策定済	
A1-24	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	北久渡寺南沢通常砂防事業	えん堤工 1基	弘前市						20	2.01	策定済	
A1-25	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	白倉沢通常砂防事業	えん堤工2基、溪流保全工160m	中泊町						40	6.25	策定済	
A1-26	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	トモエ沢通常砂防事業	えん堤工3基、溪流保全工30m	深浦町						20	13.21	策定済	
A1-27	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	地藏堂沢通常砂防事業	えん堤工 2基	むつ市						120	4.05	策定済	
A1-28	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	脇野沢通常砂防事業	堆積工 1基	むつ市						40	37.70	策定済	
A1-29	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	内童子渡沢外通常砂防事業	えん堤工2基、溪流保全工110m	平内町						40	4.90	策定済	内童子渡沢、 家沢沢
A1-30	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	中大秋沢通常砂防事業	えん堤工 1基	西目屋村						20	2.13	策定済	
A1-31	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	菖蒲沢外通常砂防事業	えん堤工2基、溪流保全工210m	三戸町						80	4.33	策定済	
A1-32	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	枯木平沢通常砂防事業	えん堤工 1基	弘前市						40	5.37	策定済	第1菖蒲沢、 第2菖蒲沢
A1-33	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	後長根沢2号火山砂防事業	えん堤工 1基	弘前市						258	7.67	策定済	火山から通常へ
A1-34	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	上山形沢火山砂防事業	えん堤工1基、溪流保全工240m	黒石市						150	2.86	策定済	
A1-35	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	下森合沢火山砂防事業	えん堤工 1基	黒石市						80	7.65	策定済	H30特化計画へ
A1-36	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	目倉石沢火山砂防事業	えん堤工 1基	青森市						350	2.88	策定済	
A1-37	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	沢田沢火山砂防事業	溪流保全工240m	三戸町						320	2.15	策定済	
A1-38	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	茂市沢火山砂防事業	えん堤工 1基	田子町						220	1.52	策定済	
A1-39	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	道前沢火山砂防事業	溪流保全工 150m	田子町						120	4.58	策定済	
A1-40	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	内山沢火山砂防事業	えん堤工 2基	五戸町						140	2.13	策定済	H30特化計画へ
A1-41	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	東湖南沢火山砂防事業	えん堤工1基、溪流保全工200m	十和田市						130	5.08	策定済	
A1-42	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	惣辺川火山砂防事業	えん堤工 1基	十和田市						390	2.94	策定済	
A1-43	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	東湖北沢火山砂防事業	えん堤工2基、溪流保全工100m	十和田市						30	2.06	策定済	
A1-44	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	中村沢火山砂防事業	えん堤工1基、溪流保全工50m	十和田市						30	2.24	策定済	
A1-45	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	中宇樽部沢火山砂防事業	えん堤工1基、溪流保全工50m	十和田市						15	2.22	策定済	
A1-46	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	吉田川火山砂防事業	溪流保全工 500m	むつ市						30	9.28	策定済	
A1-47	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	大荒川火山砂防事業	えん堤工 1基	むつ市						190	13.87	策定済	H30特化計画へ
A1-48	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	北畑沢火山砂防事業	えん堤工 2基	むつ市						38	3.02	策定済	通常から火山へ
A1-49	砂防	一般	青森県	直接	-	火山警戒避難	新設	岩木山・八甲田山・十和田 火山噴火緊急減災対策事業	火山噴火緊急減災対策砂防計画策定 1式	青森市 外						116	-	-	一体として計画
A1-50	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	蒼前沢通常砂防事業	えん堤工1基、溪流保全工80m	南部町						20	9.48	策定済	
A1-51	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	平沢通常砂防事業	えん堤工2基、溪流保全工350m	八戸市						20	9.48	策定済	
小計(砂防事業)												6,018							

A2 地すべり対策事業				直接 間接	事業者	事業及び 施設種別	省略 工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名	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	備考
番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象								H26	H27	H28	H29	H30				
A2-1	地すべり	一般	青森県	直接	-	地すべり	新設	温湯区域地すべり対策事業	集水井工1基	黒石市						600	10.59	策定済	
A2-2	地すべり	一般	青森県	直接	-	地すべり	新設	葛川区域地すべり対策事業	集水井工1基 抑止杭工450m	十和田市						70	3.07	策定済	
小計(地すべり対策事業)												670							

要素事業の進捗状況																				
A3 急傾斜地崩壊対策事業																				
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	事業及び施設種別	省略工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名	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	備考	
											H26	H27	H28	H29	H30					
A3-1	急傾斜	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	川部区域急傾斜地崩壊対策事業	延長L=60m 法面工A=1,200㎡	青森市						220	2.28	策定済		
A3-2	急傾斜	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	雷電林1号区域急傾斜地崩壊対策事業	延長L=91m 法面工A=3,900㎡	平内町						120	3.33	策定済		
A3-3	急傾斜	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	虹貝新田区域急傾斜地崩壊対策事業	延長L=14m 法面工A=480㎡	大鰐町						150	2.05	策定済	H29特化計画へ	
A3-4	急傾斜	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	蟹田区域急傾斜地崩壊対策事業	延長L=6m 法面工A=440㎡	三戸町						150	2.84	策定済		
A3-5	急傾斜	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	遠瀬1号区域急傾斜地崩壊対策事業	延長L=242m 法面工A=4,850㎡	田子町						150	2.18	策定済		
A3-6	急傾斜	一般	青森県	直接	-	急傾斜	再開	南浮田区域急傾斜地崩壊対策事業	延長L=1,300m 法面工A=20,000㎡	鯉ヶ沢町						138	3.80	策定済		
A3-7	急傾斜	一般	青森県	直接	-	急傾斜	再開	奥村元2号区域急傾斜地崩壊対策事業	延長L=120m 法面工A=4,000㎡	今別町						100	2.03	策定済		
A3-8	急傾斜	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	山下3号区域急傾斜地崩壊対策事業	延長L=180m 法面工A=9,500㎡	平川市						136	2.16	策定済		
A3-9	急傾斜	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	甲平ノ下区域急傾斜地崩壊対策事業	延長L=290m 法面工A=7,000㎡	風間浦村						130	3.27	策定済		
												小計(急傾斜地崩壊対策事業)					1,294			
A4 総合流域防災事業																				
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	道路種別	省略工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名	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	備考	
											H26	H27	H28	H29	H30					
A4-1	総流防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	岩木川圏域総流防事業(砂防・東大沢)	えん堤工 2基	弘前市						200	3.04	策定済		
A4-2	総流防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	岩木川圏域総流防事業(砂防・中大沢)	えん堤工 2基	弘前市						300	2.04	策定済		
A4-3	総流防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	岩木川圏域総流防事業(砂防・南大鰐沢)	えん堤工 1基	大鰐町						290	5.89	策定済	H30特化計画へ	
A4-4	総流防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	岩木川圏域総流防事業(砂防・北南中村沢)	えん堤工 1基	鯉ヶ沢町						70	5.12	策定済	H28特化計画へ	
A4-5	総流防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	岩木川圏域総流防事業(砂防・中村沢)	えん堤工 1基	鯉ヶ沢町						200	2.59	策定済		
A4-6	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・砂	再開	岩木川圏域総流防事業(緊急改築・蔵助沢外)	えん堤工 1基	弘前市						160	-	策定済		
A4-7	総流防	一般	青森県	直接	-	地すべり	新設	岩木川圏域総流防事業(地すべり・大山長根区域)	横ボーリング工1,000m	中泊町						110	6.92	策定済		
A4-8	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・急	新設	岩木川圏域総流防事業(急傾斜・万年坂区域)	延長L=64m 法面工A=2,000㎡	深浦町						78	2.14	策定済	H29特化計画へ	
A4-9	総流防	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	岩木川圏域総流防事業(急傾斜・長崎区域)	延長L=62m 法面工A=2,070㎡	黒石市						70	3.38	策定済		
A4-10	総流防	一般	青森県	直接	-	急傾斜	再開	岩木川圏域総流防事業(急傾斜・山田2号区域)	延長L=350m 法面工A=10,000㎡	弘前市						75	2.46	策定済		
A4-13	総流防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	青森・むつ圏域総流防事業(砂防・中大川平沢)	えん堤工 1基	今別町						75	4.53	策定済	H28特化計画へ	
A4-14	総流防	一般	青森県	直接	-	地すべり	再開	青森・むつ圏域総流防事業(地すべり・奥平部区域)	集水井工、横ボーリング工 1式	今別町						170	2.91	策定済		
A4-15	総流防	一般	青森県	直接	-	地すべり	新設	青森・むつ圏域総流防事業(地すべり・石浜3号区域)	集水井工、横ボーリング工 1式	外ヶ浜町						220	3.13	策定済		
A4-16	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・急	新設	青森・むつ圏域総流防事業(急傾斜・浦島区域)	延長L=20m 法面工A=360㎡	青森市						150	3.93	策定済		
A4-17	総流防	一般	青森県	直接	-	急傾斜	再開	青森・むつ圏域総流防事業(急傾斜・二枚橋区域)	延長L=340m 法面工A=6,410㎡	むつ市						40	3.97	策定済		
A4-18	総流防	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	青森・むつ圏域総流防事業(急傾斜・船橋区域)	延長L=80m 法面工A=1,630㎡	野辺地町						26	6.56	策定済		
A4-19	総流防	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	青森・むつ圏域総流防事業(急傾斜・九艘泊区域)	延長L=20m 法面工A=500㎡	むつ市						70	3.68	策定済	H28特化計画へ	
A4-20	総流防	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	青森・むつ圏域総流防事業(急傾斜・釣屋浜1号区域)	延長L=130m 法面工A=3,700㎡	むつ市						50	7.42	策定済	H28特化計画へ	
A4-25	総流防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	高瀬川圏域総流防事業(砂防・押付沢)	えん堤工 1基	六ヶ所村						145	4.21	策定済		
A4-26	総流防	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	高瀬川圏域総流防事業(急傾斜・瓢2号区域)	延長L=160m 法面工A=2,400㎡	おいらせ町						75	3.97	策定済		
A4-27	総流防	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	馬淵川圏域総流防事業(急傾斜・日計2号区域)	延長L=200m 法面工A=5,470㎡	八戸市						60	2.32	策定済		
A4-28	総流防	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	馬淵川圏域総流防事業(急傾斜・小峠2号区域)	延長L=90m 法面工A=1,580㎡	八戸市						87	4.13	策定済		
A4-29	総流防	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	馬淵川圏域総流防事業(急傾斜・幸神区域)	延長L=22m 法面工A=370㎡	五戸町						120	7.04	策定済		
A4-30	総流防	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	馬淵川圏域総流防事業(急傾斜・塚ノ上区域)	延長L=10m 法面工A=590㎡	田子町						150	2.36	策定済		
A4-31	総流防	一般	青森県	直接	-	急傾斜	再開	馬淵川圏域総流防事業(急傾斜・道地区域)	延長L=100m 法面工A=3500㎡	田子町						40	8.48	策定済		
A4-32	総流防	一般	青森県	直接	-	情報基盤	新設	岩木川圏域総流防事業(情報基盤)	土砂災害監視システム改良1式(ほか)	岩木川圏域						169	-	-		
A4-33	総流防	一般	青森県	直接	-	情報基盤	新設	青森・むつ圏域総流防事業(情報基盤)	砂防情報管理システム1式(ほか)	青森・むつ圏域						176	-	-		
A4-42	総流防	一般	青森県	直接	-	情報基盤	新設	高瀬川圏域総流防事業(情報基盤)	河川砂防情報システム1式	高瀬川圏域						22	-	-		
A4-43	総流防	一般	青森県	直接	-	情報基盤	新設	馬淵川圏域総流防事業(情報基盤)	河川砂防情報システム1式	馬淵川圏域						25	-	-		
A4-34	総流防	一般	青森県	直接	-	基礎調査	新設	岩木川圏域総流防事業(基礎調査)	土砂災害基礎調査 124箇所	岩木川圏域						15	-	-	22年度から別計画に移動	
A4-35	総流防	一般	青森県	直接	-	基礎調査	新設	青森・むつ圏域総流防事業(基礎調査)	土砂災害基礎調査 116箇所	青森・むつ圏域						16	-	-	22年度から別計画に移動	
A4-36	総流防	一般	青森県	直接	-	基礎調査	新設	高瀬川圏域総流防事業(基礎調査)	土砂災害基礎調査 273箇所	高瀬川圏域						24	-	-	22年度から別計画に移動	
A4-37	総流防	一般	青森県	直接	-	基礎調査	新設	馬淵川圏域総流防事業(基礎調査)	土砂災害基礎調査 186箇所	馬淵川圏域						17	-	-	22年度から別計画に移動	
A4-38	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築	新設	岩木川圏域総流防事業(緊急改築・長寿命化計画)	長寿命化計画策定 1式	岩木川圏域						10	-	-	H28特化計画へ	
A4-39	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築	新設	青森・むつ圏域総流防事業(緊急改築・長寿命化計画)	長寿命化計画策定 1式	青森・むつ圏域						10	-	-	H28特化計画へ	
A4-40	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築	新設	高瀬川圏域総流防事業(緊急改築・長寿命化計画)	長寿命化計画策定 1式	高瀬川圏域						10	-	-	H28特化計画へ	
A4-41	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築	新設	馬淵川圏域総流防事業(緊急改築・長寿命化計画)	長寿命化計画策定 1式	馬淵川圏域						20	-	-	H28特化計画へ	
												小計(総合流域防災事業)					3,545			
												合計					11,527			