

## 総合的な土砂災害対策の推進(防災・安全)(重点)

実施主体:青森県  
計画期間:R1~R5

## ◆社会资本総合整備計画の概要

## 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）及び達成状況

- 目標①：土砂災害の恐れがある箇所において、施設整備により土砂災害から要配慮者利用施設及び防災拠点を保全した箇所を7箇所増加させる。



- 目標②：既設の砂防関係施設において、緊急改築を行うことで既存の砂防関係施設の有効活用に着手した箇所を18箇所増加させる。



## ◆事後評価の結果

## 評価概要

目標①は概ね達成。未完成箇所については、人件費及び材料費の高騰に伴う事業期間の長期化のほか、周辺住民との合意形成に期間を要したこと等が要因として挙げられる。今後、未完成箇所については事業を継続する。

目標②は当初の目標を達成。今後も未完成箇所の改築を進め、既存施設を活用した土砂災害対策の推進を図る。

## 今後の方針

次期計画の「総合的な土砂災害対策の推進(重点)（計画期間：R6～R10）」において、今後も引き続き土砂災害対策の進捗を図る。

## 補足：緊急改築とは

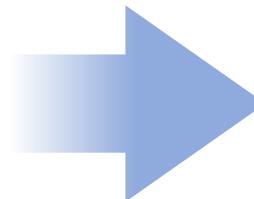
既存の砂防設備等において、緊急改築を行うことで既存の砂防設備等を有効活用することにより、地域における安全の向上を図ることを目的に実施するもの。

改築を行うことでライフサイクルコストの縮減効果を見込む施設、老朽化により健全度が低下している施設等を対象とする。  
(例：既存堰堤への流木止設置)

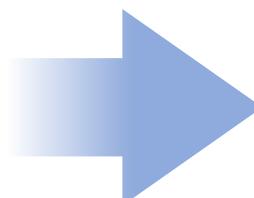
## 総合的な土砂災害対策の推進(防災・安全)(重点)

実施主体:青森県  
計画期間:R1~R5

## ◆事業効果の発現状況(急傾斜地崩壊対策事業)



## ◆事業効果の発現状況(緊急改築事業)



## 令和1~5年度 要素事業の進捗状況(防災・安全)(重点)

A1 砂防事業				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	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	R1	R2	R3	R4	R5			
A1-1	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	白沢通常砂防事業	堰堤工 1基	平川市						240	7.10	策定済 緊急プロジェクト
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	堰堤工 2基	三戸町						104	1.84	策定済 緊急プロジェクト
A1-3	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	堰堤工 1基	深浦町						65	7.96	策定済 防災拠点
A1-4	砂防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	館前沢通常砂防事業	堰堤工 1基、溪流保全工 68m	八戸市						450	2.00	策定済 緊急プロジェクト
A1-5	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	堰堤工 1基	黒石市						75	7.65	策定済 緊急プロジェクト
A1-6	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	内山沢火山砂防事業	堰堤工 1基	五戸町						180	2.13	策定済 緊急プロジェクト
A1-7	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	大荒川火山砂防事業	堰堤工 1基、堆積工 1基	むつ市						420	3.70	策定済 緊急プロジェクト
A1-8	砂防	一般	青森県	直接	-	火山砂防	新設	北畠沢火山砂防事業	堰堤工 2基、溪流保全工 469m	むつ市						110	2.89	策定済
小計(砂防事業)															1,644		-	
A2 地すべり対策事業				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	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	R1	R2	R3	R4	R5			
																小計(地すべり対策事業)	0	-
A3 急傾斜地崩壊対策事業				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	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	R1	R2	R3	R4	R5			
																小計(急傾斜地崩壊対策事業)	0	-
A4 総合流域防災事業				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	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	R1	R2	R3	R4	R5			
A4-1	総流防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	岩木川園城総流防事業(砂防・南太鰐沢)	堰堤工 1基	大鰐町						25	5.89	策定済 緊急プロジェクト
A4-2	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・急再開	新設	岩木川園城総流防事業(急傾斜・万年坂区域)	延長L=121m 法面工A=4, 800m <sup>2</sup>	深浦町						40	2.14	策定済 緊急改築
A4-3	総流防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	岩木川園城総流防事業(砂防・北南中村沢)	堰堤工 2基、溪流保全工 429m	鰐ヶ沢町						150	5.12	策定済 防災拠点
A4-4	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・砂再開	新設	岩木川園城総流防事業(緊急改築・砂切沢外)	腹付工 7基	弘前市外						300	-	策定済 緊急改築
A4-5	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・砂再開	新設	岩木川園城総流防事業(緊急改築・砂山沢外)	腹付工 5基	中泊町外						260	-	策定済 緊急改築
A4-6	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・砂再開	新設	岩木川園城総流防事業(地すべり・村市区域)	グランドアンカーワーク=52本	西目屋村						110	26.72	策定済 緊急改築
A4-7	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・砂再開	新設	岩木川園城総流防事業(急傾斜・長崎区域)	延長L=34m 抑止杭工N=19本、アンカーワークN=9本	黒石市						80	6.26	策定済 緊急改築
A4-8	総流防	一般	青森県	直接	-	通常砂防	新設	青森・むつ園城総流防事業(砂防・中大川平沢)	堰堤工 3基、溪流保全工 365m	今別町						70	4.53	策定済 防災拠点
A4-9	総流防	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	青森・むつ園城総流防事業(急傾斜・九艘泊区域)	延長L=140m 法面工A=5, 000m <sup>2</sup>	むつ市						150	3.68	策定済 防災拠点
A4-10	総流防	一般	青森県	直接	-	急傾斜	新設	青森・むつ園城総流防事業(急傾斜・釣屋浜1号区域)	延長L=143m 法面工A=3, 700m <sup>2</sup>	むつ市						209	7.42	策定済 防災拠点
A4-11	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・砂再開	新設	青森・むつ園城総流防事業(急傾斜・奥村元区域)	延長L=293.9m 擾壁工L=293.9m	今別町						40	6.15	策定済 緊急改築
A4-12	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・砂再開	新設	青森・むつ園城総流防事業(緊急改築・ねずみ沢外)	腹付工 5基	青森市外						197	-	策定済 緊急改築
A4-13	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・砂再開	新設	青森・むつ園城総流防事業(緊急改築・新湯川外)	腹付工 3基	風間浦村外						320	-	策定済 緊急改築
A4-14	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・砂再開	新設	馬瀬川園城総流防事業(急傾斜・内丸一丁目区域)	延長L=82m 法面工A=1, 500m <sup>2</sup>	八戸市						90	3.04	策定済 緊急改築
A4-15	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・砂再開	新設	岩木川園城総流防事業(緊急改築・ゾベコ沢外)	腹付工 5基	大鰐町外						50	-	策定済 緊急改築
A4-16	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・砂再開	新設	馬瀬川園城総流防事業(緊急改築・閑沢外)	腹付工 7基	田子町外						155	-	策定済 緊急改築
A4-17	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築・砂再開	新設	高瀬川園城総流防事業(緊急改築・才モ沢外)	腹付工 3基	十和田市外						95	-	策定済 緊急改築
A4-18	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築	新設	岩木川園城総流防事業(緊急改築・長寿命化計画)	LCCを考慮した長寿命化計画への変更 1式	岩木川園城						53	-	長寿命化計画
A4-19	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築	新設	青森・むつ園城総流防事業(緊急改築・長寿命化計画)	LCCを考慮した長寿命化計画への変更 1式	青森・むつ園城						96	-	長寿命化計画
A4-20	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築	新設	高瀬川園城総流防事業(緊急改築・長寿命化計画)	LCCを考慮した長寿命化計画への変更 1式	高瀬川園城						80	-	長寿命化計画
A4-21	総流防	一般	青森県	直接	-	緊急改築	新設	馬瀬川園城総流防事業(緊急改築・長寿命化計画)	LCCを考慮した長寿命化計画への変更 1式	馬瀬川園城						80	-	長寿命化計画
小計(総合流域防災事業)															2,650		-	
合計															4,294		-	