

保安林の概要

保安林制度は、水源のかん養、災害の防備、生活環境の保全・形成等の公共目的を達成するため、特に、これらの機能を高度に発揮される必要のある森林を「保安林」として指定し、その森林の保全を図るため



治山事業を実施するとともに適切な森林施業の確保を図ることによって、森林の有する公益的機能を高度に発揮させることを目的としています。

宮崎市住吉海岸（潮害防備保安林）

保安林の種類

種 類	働 き
水源かん養保安林	安定した水の確保に効果を発揮し、洪水や渇水を緩和する。
土砂流出防備保安林	表土の浸食、土砂の流出、崩壊による土石流などを防ぐ。
土砂崩壊防備保安林	山地の崩壊を防ぎ、住宅や鉄道、道路などを災害から守る。
飛砂防備保安林	砂浜などから飛んでくる砂を防ぎ、隣接する田畑や住宅を守る。
防風保安林	強い風を防ぎ、隣接する田畑や住宅を守る。
水害防備保安林	河川の氾濫による被害を防ぐ。
潮害防備保安林	津波・高波の被害や、塩分による農作物への被害を防ぐ。
干害防備保安林	簡易水道などの水源を守り、水がかれるのを防ぐ。
防雪保安林	吹雪から道路や鉄道を守る。
防霧保安林	霧の移動を防ぎ、農作物や自動車事故を防ぐ。
なだれ防止保安林	なだれの発生や被害を防ぐ。
落石防止保安林	落石による被害や危険を防止する。
防火保安林	燃えにくい樹種を配置し、火災の延焼を防ぐ。
魚つき保安林	栄養の豊かな水を供給し、魚の繁殖を助ける。
航行目標保安林	船の航行の目標となって、安全を確保する。
保健保安林	森林レクリエーション活動の場を提供する。
風致保安林	また、空気の浄化や騒音の緩和等生活環境を守る。 名所や旧跡、趣のある景色などを保存する。

治山事業の概要

治山事業は、森林の維持造成を通じて山地に起因する災害から国民の生命・財産を保全し、また、水源かん養、生活環境の保全・形成等を図り、安全で住みよい国土の確保・定住条件の整備を図る事業です。

法律的には、国有林野事業特別会計法において、保安施設事業及び地すべり防止事業に関する事業と定義されており、森林法及び地すべり等防止法に基づいて実施されています。

治山事業

保安施設事業

森林法

保安林の指定目的を達成するため、国または都道府県が行う森林の造成事業または森林の造成若しくは維持に必要な事業。

地すべり防止事業

地すべり等防止法

地すべり防止施設の新設、改良、その他地すべり防止区域内における地すべりを防止するための工事。

災害関連事業

森林法・予算措置

災害により新たに発生した荒廃山地の復旧を緊急に実施する。(災害関連緊急治山事業、災害関連緊急地すべり防止事業)

治山施設災害復旧事業

公共土木施設災害復旧事業国庫負担法

異常な天然現象により被災した治山施設の復旧。

災害復旧等事業

県単治山事業

治山施設の維持管理及び小規模災害の復旧予防等。

県単補助治山事業

市町村が実施する小規模な林地荒廃の復旧対策への補助。

県単治山事業

治山事業における長期計画

(1) 森林整備保全事業計画(平成16年6月8日閣議決定)

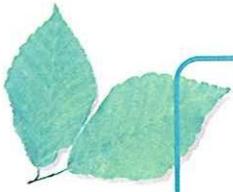
治山事業は、森林法により策定された森林整備保全事業計画に基づき、「国民が安心して暮らせる社会」の実現等を目標として、「安全で安心して暮らせる国土づくり」「豊かな水を育む森づくり」「身近な自然の再生等による多様で豊かな環境づくり」を図るよう計画的かつ総合的に推進しています。

基本的な方針

- 森林は、国民生活や国民経済の安定に不可欠な「緑の社会資本」
- 森林整備保全事業は、森林の多面的機能を維持・増進することにより環境を創造する事業

事業の目標と主な成果指標の視点

- 【安心】… 国民が安心して暮らせる社会の実現
- 【共生】… 森林と人とが共生する社会の実現
- 【循環】… 循環を基調とする社会形成への寄与
- 【活力】… 活力ある地域社会形成への寄与



復旧治山事業

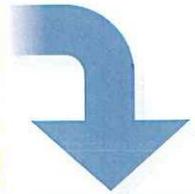
山腹崩壊地や浸食等により不安定な土砂が堆積している溪流などの荒廃山地を復旧整備する事業



着工前



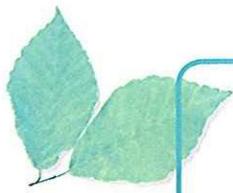
完成



現状



平成14年度復旧治山事業
美郷町南郷区田出原地区



保安林整備事業

保安林の機能を維持強化するための森林の整備等を行う事業

被災時



平成16年台風23号により
治山施設上部の保安林が
風倒木被害を受けた

復旧



風倒木整理・植栽

平成17年度保安林整備(保育)事業
都城市山之口町中屋敷地区

現状



植栽林が活着し治山施設とともに土砂流出
防止機能の発揮が見られる

着手前



完成



過密林分を整理し、保安林機能の維持向上を図る

平成17年度保安林整備(保育)事業
日之影町樅木尾地区