

5 国有林野の管理経営の現状

(1) 国有林野の役割

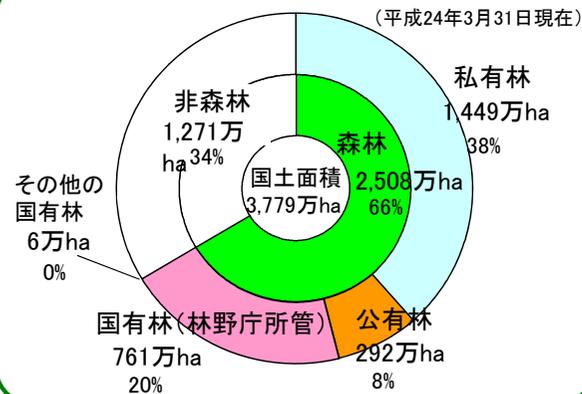
- 我が国の森林の約3割(国土の約2割)は「国有林」。
- 奥地の急峻な山脈や水源地域に広く分布し、国土の保全、水源の涵養、生物多様性の保全、地球温暖化の防止などの重要な公益的機能の発揮が期待。国有林野の約9割が保安林に指定。
- 政府(林野庁)が「国有林野事業」として、一元的に公益重視の管理経営を推進するとともに、森林・林業の再生へ貢献。

国有林の分布と組織

全国7森林管理局、流域(森林計画区)を単位とした98森林管理署等を設置し、直接国有林を管理経営
 ※ 平成25年4月、国有林野事業の組織・事業の全てを一般会計に移行



森林面積と国有林面積



多様な自然を有する国有林

(平成26年4月1日現在)

	面積 (万ha)	国有林野での割合
国有林(林野庁所管)	761	
国有林野	758	
保安林	685	90%
保護林	97	13%
緑の回廊	58	8%
レクリエーションの森	39	5%
世界自然遺産	8	1%
自然公園	219	29%
鳥獣保護区	123	16%

注1: 国有林野の面積は、地域管理経営計画の対象とする面積であり、官行造林地の面積を含まない。
 注2: 国有林(林野庁所管)の面積は平成23年度末現在。
 注3: 保安林及び鳥獣保護区は平成23年度末現在。

世界遺産登録地域

- 世界自然遺産 (陸域面積の約95%が国有林)



※グラフは、世界遺産地域(陸域)に占める国有林の割合

- 世界文化遺産

平成25年6月に世界文化遺産に登録された富士山では、構成資産面積の約35%(約7千ha)が国有林。



(2) 公益重視の管理経営の一層の推進

○ 公益重視の管理経営を一層推進することにより、地球温暖化防止や生物多様性保全等に貢献。

■ 森林整備の推進

・森林吸収源対策としての間伐を含め、国有林の公益的機能の発揮に向けて、多様な森林づくりを積極的に推進。(森林整備の結果得られる木材については、国産材の安定供給体制の整備等に資するよう供給)



■ 山地災害の防止

・安全で安心な暮らしを実現するため、荒廃地の復旧整備や保安林の整備を計画的に実施。
・大規模な山地災害発生時には、専門技術を有する職員を民有林にも派遣し調査等を支援。
・復旧工事に高度な技術が必要な箇所等において、都道府県からの要請を踏まえ「民有林直轄治山事業」を実施。



被災直後

5年後
(工事完了時)

25年後

〔土石流発生箇所における治山事業の実施〕〔集中豪雨により被災した民有林の災害復旧調査を支援〕

■ 生物多様性の保全

・国有林では、原生的な森林生態系や希少な野生生物を保護する目的で、「保護林」や「緑の回廊」を設定して厳格に保護・管理。
(国有林の約2割が「保護林」と「緑の回廊」)
・溪流と一体となった森林の連続性の確保などによる森林生態系ネットワークの形成等を推進
・外来種の繁茂が森林の生物多様性に悪影響を及ぼす恐れのある地域において、外来種の駆除を実施。



〔「奥羽山脈緑の回廊」でのモニタリング調査で撮影されたニホンカモシカ〕



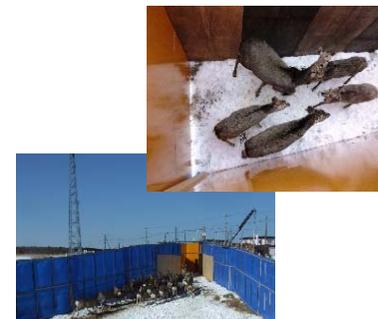
〔小笠原諸島での外来種アカギの駆除〕

■ 鳥獣被害対策

・地域の農林業や生態系に多大な被害を与えているシカ等の野生鳥獣について、地域と連携した個体数管理や防除対策を実施。
・新たにシカの侵入が危惧される地域における監視体制を強化



〔防護柵等の設置によるシカ被害防除対策の推進〕



〔困いわなによるシカ捕獲〕



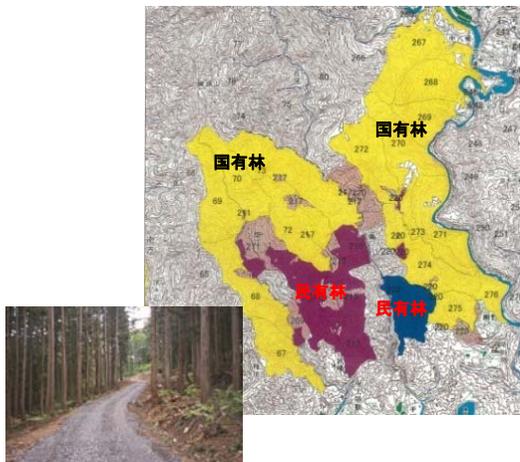
〔自動撮影カメラを用いたシカの出没状況調査〕

(3) 森林・林業の再生への貢献

○ 国有林の組織・技術力・資源を活用し、民有林の経営に対する支援等に積極的に取り組み、我が国の森林・林業の再生に貢献。

■ 民有林と連携した施業の推進

- ・ 民有林との連携により事業の効率化等が図られる区域について、「森林共同施業団地」を設定。
- ・ 民有林と連結した路網の整備や計画的な間伐等の実施、民有林と協調した出荷等を推進。



■ 森林・林業技術者等の育成

- ・ 市町村行政を支援するため、専門的かつ高度な知識・技術と現場経験を有する森林総合監理士(フォレスタ)等を育成。
- ・ 事業発注や研修フィールドの提供等を通じて民有林の人材育成を支援。



〔 森林・林業技術者育成のための研修 〕

■ 林業の低コスト化に向けた技術開発・普及

- ・ コンテナ苗を活用した低コスト造林の普及や、研究機関と連携した成長のよい苗木の開発のための育成試験等を実施。



〔 コンテナ苗 〕



〔 普及のための現地検討会 〕



〔 成長や形質等に優れた品種を選抜するための試験地 〕

■ 林産物の安定供給

- ・ 木材等の林産物について、木材利用の促進、木材の安定供給体制の整備や供給調整機能の発揮等が図られるよう、価格や需給動向を把握しつつ、持続的・計画的な供給を実施。



〔 大型工場への間伐材等の安定供給 〕

■ 再生可能エネルギー発電の促進への貢献

- ・ 木質バイオマス発電に向けた未利用間伐材等の安定供給等、地域振興に資する再生可能エネルギー発電の促進に貢献。



〔 木質バイオマス発電に向けた未利用間伐材等の安定供給 〕

(4) 東日本大震災からの復旧・復興への貢献、地域振興への寄与

- 国有林野は国民共通の財産であるとともに、それぞれの地域における資源でもあることから、「国民の森林^{もり}」として管理経営を行い、地域振興にも寄与。
- 海岸防災林の再生や森林除染等により、東日本大震災からの復旧・復興にも貢献。

■ 海岸防災林の再生

- ・ 津波による被害を受けた海岸防災林の再生に向けて、盛土造成等の基盤整備や国民参加による植栽等を推進。



〔 民間団体による植栽活動 〕



〔 生育基盤の整備のための盛土工事 〕

■ 国民参加の森林^{もり}づくり

- ・ 森林教室、体験活動などの森林環境教育の場を提供する「遊々の森」や、ボランティア団体などによる森林づくり活動のフィールドを提供する「ふれあいの森」などを設定。



〔 森林教室でコンテナ苗の説明 〕



〔 刈り払った草の収集作業 〕

■ 放射性物質汚染への対処

- ・ 関係機関等と連携した国有林野の除染とともに、森林除染に関する実証事業等の実施による知見の集積や技術開発等に貢献。
- ・ 除去土壌等の仮置場として、国有林野を提供。



〔 国有林野の除染 〕



〔 除去土壌等の仮置場としての国有林野の提供 〕

■ 地域の「木の文化」継承への貢献

- ・ 民有林からの供給が期待しにくい大径材や木曽ヒノキ等を、文化財修復や神社・仏閣等の資材として供給。地域の木の文化の継承にも貢献。



〔 ひわだ
檜皮の採取 〕



〔 伊勢神宮式年遷宮用資材の供給 〕