

# 令和3年度重点取組事項



錦帯橋と城山国有林



令和3年4月1日  
林野庁 近畿中国森林管理局  
山口森林管理事務所

# 令和3年度 山口森林管理事務所重点取組について

山口森林管理事務所は、公益重視の管理経営の一層の推進、林業の成長産業化に向けた貢献、国民の森林としての管理経営に向けて、国有林の有する組織・技術力・資源を生かし、民有林への寄与、地域住民の安全安心な暮らしの確保に向けた災害防止対策など、各般の取組について積極的に進めてまいります。

## I 公益重視の管理経営の一層の推進

- ・ 治山対策の推進
- ・ シカ被害対策
- ・ 地域との協働

## II 林業の成長産業化に向けた貢献

- ・ 林業の低コスト化の推進
- ・ 民有林と連携した林業の成長産業化の牽引

## III 国民の森林としての管理経営

- ・ 森林環境教育
- ・ 伝統文化継承
- ・ 人材育成の支援

# 山口県内の国有林



| 市町別管理面積 (ha) |       |        |        |
|--------------|-------|--------|--------|
| 市町名          | 国有林面積 | 官行造林面積 | 合計     |
| 山口市          | 4,107 | 1,005  | 5,112  |
| 美祿市          | —     | 344    | 344    |
| 下関市          | 236   | 288    | 524    |
| 長門市          | —     | 144    | 144    |
| 萩市           | 98    | 293    | 391    |
| 防府市          | —     | 58     | 58     |
| 下松市          | 505   | —      | 505    |
| 周南市          | 420   | 756    | 1,176  |
| 岩国市          | 1,551 | 260    | 1,811  |
| 阿武町          | 1,105 | —      | 1,105  |
| 周防大島町        | —     | 145    | 145    |
| 合計           | 8,022 | 3,293  | 11,315 |

※県の森林面積のうち、林野庁が管理する国有林は約3%

# I 公益重視の管理の一層の推進

## 治山対策の推進

### ◆地域の安全・安心の確保

近年、集中豪雨による災害が発生し当所管内でも山地災害が多発しており、錦帯橋の借景林、「日本美しい森お薦め国有林」の一つに選定された城山国有林では、平成26年集中豪雨で山腹崩壊などの被害が発生。被害箇所への復旧、落石や崩壊の恐れがある箇所における治山工事を実施し、地域の安全・安心の確保に取り組むとともに国土強靱化対策を推進します。



溪間工（城山国有林）



地山補強土工（城山国有林）

## シカ被害対策

### ◆森林被害調査

中国地方では、シカの生育分布拡大による食害が深刻化していることから、当所の国有林に生息するシカの生息数調査等のデータを関係機関と共有し、確実な対策を推進します。



無人カメラで撮影されたニホンジカ（足河内国有林）



## 地域との協働

### ◆滑マツの保全・再生・育成

地元の自治体や森林組合、ボランティア団体等をメンバーとする「滑マツ保存会」を平成26年3月に設立し、貴重な「滑マツ」の保全のため検討会や現地視察などを実施。地域と協働した保全活動を推進します。また、「滑マツ」の保全・再生・後継樹を育成するための稚樹周囲の刈払やマツクイムシ被害を予防するための薬剤注入等を実施します。



樹幹注入作業（滑山国有林）



滑山アカマツ・ブナ・コナラ等  
遺伝資源希少個体群保護林

### ◆森林セラピー

森林セラピー山口（山口市）は、滑山国有林を中心とした区域を認定し、森林浴等による健康づくりの場として各種のイベント等の開催場所として活用しており、情報提供に取り組んでいます。



滑山の三本杉（巨樹巨木100選）

### ◆岩国自然休養林

平成29年4月28日林野庁において「日本美しい森お薦め国有林」の一つ都市近郊の森林を主とした公園で協議会と共に地域と協働した活動を推進します。



岩国城と城山国有林

# Ⅱ 林業の成長産業化に向けた貢献

## 林業の低コスト化の推進

### ◆県産コンテナ苗を活用した低コスト造林を推進

山口県産のコンテナ苗を積極的に活用することで、低コスト化を推進するとともに、県産コンテナ苗の品質向上に協力してまいります。



専用の器具を使ったコンテナ苗の植栽



コンテナ苗

### ◆一貫作業システムによるコスト効果の検証

植栽時期を選ばないコンテナ苗の特性を活かし、素材生産と造林の一括発注による、伐採直後の植栽を行い作業効率や地拵え等経費削減効果などを検証します。



コンテナ苗を集材架線で効率的に運搬

### ◆効果的な防護柵設置の検証

新植地における獣害(野兎)の防除として防護柵を効果的に設置するとともに、その経過を観察し対策について検証を行います。



無人カメラで撮影された野ウサギ

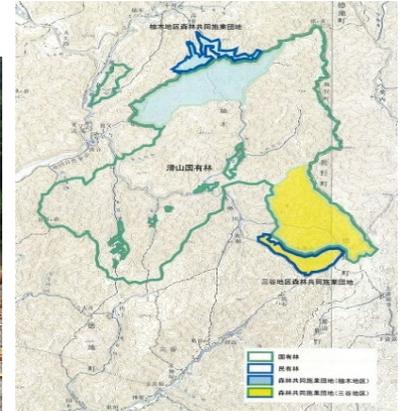
## 民有林と連携した林業の成長産業化の牽引

### ◆森林共同施業団地

民有林と国有林における森林施業を適切かつ効率的に行い、森林資源の循環利用の推進を図るため、隣接する民有林関係者と協定を締結し、効率的な路網の整備など連携した路網の整備に取り組むことにより、多様で豊か森林づくりの促進に寄与することを目的に、間伐材の搬出等の取り組みを進めていきます。



高性能林業機械による木材の仕分け作業



森林共同施業団地  
(滑山国有林)

### ◆林業成長産業化への貢献

生産及び造林事業等森林施業に係る低コスト化を図るとともに長門市が設立した「長門市林業・木材成長産業化推進協議会」における課題やニーズ、要望等を把握しその取組を支援します。

### ◆民国連携した取組の一層の推進に向けた検討

地域林業(県・市・町)の抱える課題への積極的な支援を検討するなど、民有林との連携を図り地域への木材の安定的持続的供給に取り組むとともに、民国連携を一層推進します。

# Ⅲ 国民の森林としての管理経営

## 森林環境教育

### ◆森林教室

国有林に対する理解促進及び木の良さや森林の働きなどを分かり易く伝えるため、オリジナルの紙芝居等を活用して、地域と連携した各種イベントで森林教室を実施します。



森林教室の様子

### ◆人材確保に向けた取組

森林・林業を学ぶ高校生を対象とした出前授業や、山口大学での業界・企業研究会において、国有林の業務などの紹介等に取り組みます。



山口農業高校での出前講座

## 伝統文化継承

### ◆檜皮採取

神社・仏閣等の屋根の葺き替えの材料となる檜皮を、(社)全国社寺等屋根工事技術保存会との協定を締結により、修復用材供給に協力しています。(城山国有林)



桧皮採取作業の様子

### ◆檜皮採取試験林

檜皮の採取が立木に与える影響について、京都大学と共同研究を継続して取り組みます。(城山国有林)



桧皮採取試験地案内看板

## 人材育成の支援

### ◆林業従事者育成研修等への職員派遣

森林整備作業を担う作業班等のリーダー育成を目的に開催された「山口県高度林業作業士育成研修」において、国有林をフィールドとして提供します。また、森林の調査や森林整備に関する分野で、基礎知識などを分かり易く習得できるよう講義を実施します。

(研修実施主体：山口県農林総合技術センター)



集材作業の見学(滑山国有林)



簡易測量の実習(滑山国有林)