

# 林業のデジタル化・イノベーションの推進 【令和6年度予算概算要求額 22,150 (16,143) 百万円の内数】

## <対策のポイント>

林業イノベーションプラットフォームの構築・運営、林業機械の自動化・遠隔操作化、木質系新素材等の開発・実証、森林資源情報のデジタル化、木材生産高度技術者の育成、「デジタル林業戦略拠点」の構築等を支援します。

## <事業目標>

- 自動化等の機能を持った高性能林業機械等の実用化（8件 [令和7年度まで]）
- デジタル技術を地域全体でフル活用する取組が普及（デジタル林業戦略拠点が1つ以上ある都道府県数25 [令和12年度まで]）

## <事業の内容>

### 1. 林業イノベーションハブ構築事業

国がイノベーションの推進に向けた支援プラットフォーム構築・運営等を実施します。

### 2. 戦略的技術開発・実証事業

林業機械の自動化、木質系新素材等の開発・実証を支援します。

### 3. 森林資源デジタル化推進対策

#### ① 森林資源デジタル管理推進対策

レーザ計測等による森林資源情報のデジタル化等を支援します。

#### ② 森林情報プラットフォーム化推進事業

全国の森林情報を閲覧・取得できるデータプラットフォームの構築等を検討します。

#### ③ 林野火災発生リスク評価対策

林野火災発生危険度予測システムの構築と普及方策の検討を実施します。

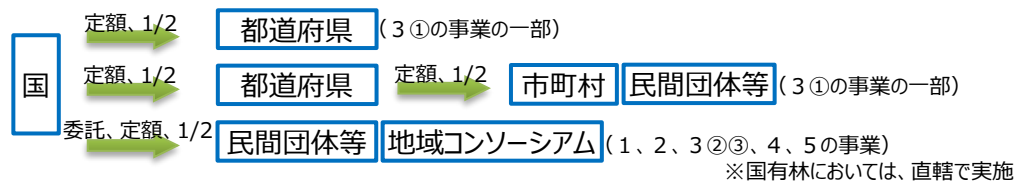
### 4. 木材生産高度技術者育成対策

ICT等先進技術を活用する技術者や現場技能者の育成等を実施します。

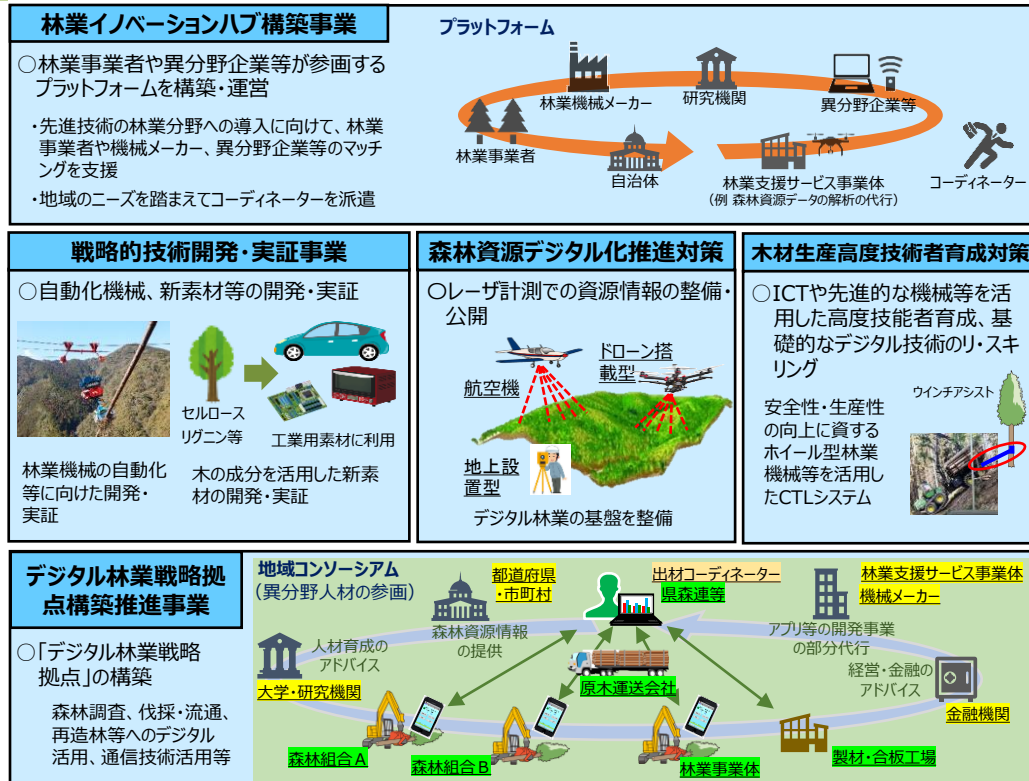
### 5. デジタル林業戦略拠点構築推進事業

地域一体で林業活動にデジタル技術をフル活用する拠点づくりを支援します。

## <事業の流れ>



## <事業イメージ>



## 【お問い合わせ先】

(1、2、3③、4、5の事業)  
(3①②の事業)

林野庁研究指導課 (03-3501-5025)  
計画課 (03-6744-2339)