

# 林業成長産業化総合対策

【令和2年度予算概算決定額 12,868 (12,250) 百万円】

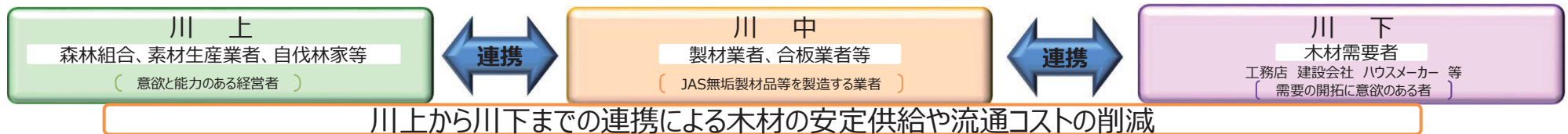
## <対策のポイント>

新たな森林管理システムの下で森林の経営管理を担う意欲と能力のある林業経営者の育成や経営の集積・集約を進める地域への路網の整備・高性能林業機械の導入、スマート林業・新素材開発等の「林業イノベーション」の推進、木材の利用拡大等、川上から川下までの取組を総合的に支援します。

## <政策目標>

国産材の供給・利用量の増加 (30百万m<sup>3</sup> [平成30年] → 40百万m<sup>3</sup> [令和7年まで])

## <事業の全体像>



## 川上・川下連携による成長産業化支援対策

**木材生産高度技術者育成対策  
現場技能者キャリアアップ・林業労働安全対策**

- ICTの活用支援 (路網整備の効率化のための人材育成等) ■ 民国連携
- 森林経営プランナーの育成
- 「緑の雇用」による施業現場の管理者の育成や労働安全対策

**木材産業・木造建築活性化対策**

- 都市における木質耐火部材等の利用促進、非住宅分野を中心としたJAS無垢材、CLT等の利用促進
- 高付加価値製品による海外需要の開拓

**木材需要の創出・輸出力強化対策**

## (持続的林業確立対策)

〔 意欲と能力のある経営者や、森林の経営管理の集積・集約が見込まれる地域に対し重点的に支援 〕

路網の整備・機能強化 ■ 民国連携 高性能林業機械導入 等

- 経営の集積・集約を進める地域への路網の整備・高性能林業機械の導入 等

※路網の開設に加えて、法面保護工、排水施設等の機能強化を推進。

## 林業・木材産業成長産業化促進対策

林業成長産業化地域創出モデル事業 ■ 民国連携

・森林資源の利活用による地域の活性化に取り組むモデル的な地域を優先的に支援

## (木材産業等競争力強化対策)

〔 意欲と能力のある経営者との連携を前提に支援 〕

木材加工流通施設等の整備 等

- 需要者ニーズに対応した木材製品の安定的・効率的な供給体制を構築 等

## 林業イノベーション推進総合対策

〔 新技術を活用した「林業イノベーション」の推進 〕

### 森林資源デジタル管理推進対策

- 航空・ドローン等レーザ計測、資源解析
- 森林境界案作成ソフト導入
- 路網設計支援ソフト導入

### ICT生産管理推進対策

- レーザ計測による森林資源データの解析・管理手法の標準仕様の作成
- 生産管理システムの標準仕様の作成

### 革新的林業実践対策

- ICT等を活用したスマート林業の推進
- リモートセンシング技術等を活用した低コスト造林の推進
- 造林分野への異分野の技術等の導入促進
- 国有林のフィールドを活かし、施業の高効率化・自動化を実現するためのICT等先進的技術の実証・導入

### 新素材による新産業創出対策

- 新たなマテリアル利用に係る技術の開発・実証

### 早生樹等優良種苗生産推進対策

- 早生樹等の採取源の指定、原種増産技術の開発、採種園等の整備・改良等

### 省力化機械開発推進対策

- 伐採～運材作業の自動化・遠隔操作化、造林作業全般の軽労化を図る機械等の開発

## 林業・木材産業金融対策

- ・利子助成や債務保証、低利融資などの実施により、意欲と能力のある経営者等が行う設備投資等に対する支援を充実