

<対策のポイント>

森林・林業・木材産業に関する試験・研究、林木の育種や優良な原種苗木の生産・配布等を行うことにより、森林・林業・木材産業のグリーン成長の実現及び諸課題の解決に積極的に貢献します。

<事業目標>

○ 森林・林業・木材産業に関する総合的な試験・研究及び林木育種事業の着実な推進

○ 国立研究開発法人森林研究・整備機構中長期目標の達成

<事業の内容>

○（国研）森林研究・整備機構は、森林・林業・木材産業に関する総合的な試験・研究等を行うことにより、森林・林業・木材産業が抱える諸課題の解決に貢献し、森林の保続培養を図るとともに、林業に関する技術の向上に寄与し、もって林業の振興と森林の有する公益的機能の維持増進に資することを使命としています。

○（国研）森林研究・整備機構の第5期中長期目標で定められた森林・林業・木材産業分野における行政課題に対応した試験研究等を実施し、森林・林業・木材産業のグリーン成長の実現に貢献します。

<事業の流れ>

国

交付（定額）

国立研究開発法人森林研究・整備機構

<事業イメージ>

森林研究・整備機構の試験・研究課題（第5期中長期目標）と取組事例

(1) 環境変動下での森林の多面的機能の発揮に向けた研究開発

二酸化炭素吸収量の長期観測

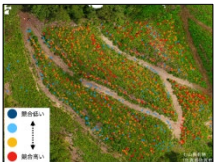
能登半島地震への対応

生物多様性保全に配慮した保残伐

(2) 森林資源の活用による循環型社会の実現と山村振興に資する研究開発

構造用木質材料

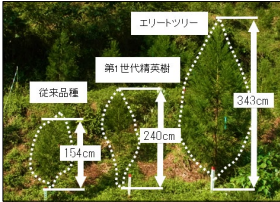
改質リグニン

造林作業の省力化に向けた研究

木の酒

(3) 多様な森林の造成・保全と持続的資源利用に貢献する林木育種

環境制御による育成期間短縮

成長等に優れた品種の開発

絶滅危惧種の遺伝資源保存

【お問い合わせ先】 林野庁研究指導課（03-6744-2312）