

## 多面的機能を発揮する森づくりと、林業や木材産業の振興に寄与するための 調査研究を行っている研究所です。

森林の施業や環境、森林病虫害の防除方法、無花粉スギやヒバの新品種開発、県産材の利用拡大のための製材品生産技術、きのこなどの特用林産物の栽培技術等について研究しています。

### ◎こんな分野に対応しています

- 1 森林の施業、環境、生態、病虫獣害対策
- 2 スギ、ヒバ等の林業用種苗の新品種開発
- 3 木材・木質材料に関する生産・利用技術
- 4 きのこと特用林産物の生産技術

### ◎こんな施設・設備があります

#### 1 十和田ほ場

スギやマツ類など造林用樹種の種子を生産、供給しています。



photo: スギミニチュア採種圃

#### 2 きのこと栽培研究棟

殺菌釜やクリーンベンチ、発生室等を備え、種菌製造、菌床仕込み、培養・発生ができます。



photo: 温湿度が管理された発生室

### ◎所在地



### ◎研究部と主な業務

#### 森林環境部

健全な森林を育成するため、森林施業、林木育種・育苗、森林保護に関する研究を行っています。

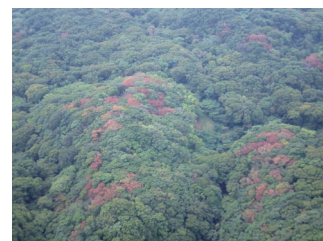


photo: ナラ枯れ被害(深浦町)

#### 森林資源部

木材の強度や乾燥に関する技術、県産材製品の開発、食用きのこの品種開発、特用林産物の生産技術等について、研究を行っています。

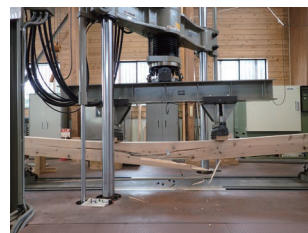


photo: 実大サイズの木材強度試験

●木材の強度の依頼試験にも対応いたします。(有料)

### ◇林業研究所

〒039-3321 東津軽郡平内町大字小湊字新道46-56  
TEL 017-755-3257 FAX 017-755-4494