

平成29年版

2017

# 年報

## Annual Report



国立研究開発法人 森林研究・整備機構

森林総合研究所林木育種センター

森林総合研究所森林バイオ研究センター

# 表紙写真の説明

## 無花粉スギ

### 林育不稔1号

(関東育種基本区)

無花粉スギ品種爽春と精英樹との交配により新たに開発された林育不稔1号は、無花粉で、かつ初期成長が優れています。

## メリア次代検定林

ケニアの技術協カプロジェクトにおけるメリア次代検定林のデータを解析し、系統間のばらつきを解明しました。

## 配布する苗木の育成

開発された優良品種等の種苗（さし木、つぎ木、穂木）について、計画的な生産と適期配布に努めている。

## コウヨウザンの優良系統の選抜に向けた増殖

新たな需要が期待できるコウヨウザンの穂木等を収集し、優良系統を選抜するための母集団の作成に着手しました。

## 組織培養で増殖したカギカズラの苗

日本に自生するカギカズラの個体の薬用成分を評価するとともに、クローン苗の増殖法や栽培の方法を開発しました。

**国立研究開発法人 森林研究・整備機構  
森林総合研究所林木育種センター  
(英名表記)**

Forestry and Forest Products Research Institute  
Forest Tree Breeding Center

**国立研究開発法人 森林研究・整備機構  
森林総合研究所森林バイオ研究センター  
(英名表記)**

Forestry and Forest Products Research Institute  
Forest Bio-Research Center