

# 森林遺伝育種

## Forest Genetics and Tree Breeding

第2巻 第4号 2013年10月 Vol.2 No.3 October 2013

### 【原著論文】

- 北海道富良野市に隔離分応するハクサンシャクナゲ集団の遺伝的多様性と繁殖様式  
犬飼 慎也・木村 徳志・  
石塚 航・後藤 晋 122

### 【特集】 今後の種苗供給における林木育種の課題

- 特集「今後の種苗供給における林木育種の課題」を組むにあたって  
藤澤 義武・石井 克明 128
- 今後のエリートツリーの活用による育種の推進  
星 比呂志・倉本 哲嗣・平岡 裕一郎 132
- 海外植林地での林木育種の実践と課題 河岡 義明 136
- 青森県における優良種苗普及のための林木育種事業の取り組み  
田中 功二 139
- 北海道におけるコンテナ苗活用による優良種苗の普及  
田村 明 142

### 【解説】

- 窒素負荷に対するグイマツ雑種 F<sub>1</sub> 幼木の生理生態学的応答は立地環境により異なるか？  
-リンの利用可能量に注目して- 小林 真・毛 巧芝・渡辺 誠・  
来田 和人・小池 孝良 149
- 講座：林木育種の現場の ABC (5) 人工交配技術 -スギ-  
倉本 哲嗣・藤澤 義武 154

### 【話題】

- ケニアにおける林木育種の取り組み 宮下 久哉 158
- アメリカで開催された国際会議 (IUFRO Tree Biotechnology 2013) の概要  
小長谷 賢一 162
- IUFRO 国際学会「Forest Genetics 2013」に参加して  
岩泉 正和 165