

# 81 スギエリートツリーにおける採穂台木の仕立て方マニュアルを公開



WebA°-ジ°

## 技術のポイント

スギエリートツリーのさし木苗の普及には、さし穂生産の基盤となる採穂台木を早期に適切に仕立てることが重要です。成長の早いエリートツリーは、早期に断幹し樹型誘導を開始するとその後の萌芽枝(さし穂)の早期獲得に有効であること、枝間隔が広い樹冠を有する系統では過度な枝の間引きを行わないように注意が必要であることを明らかにしました。これらを踏まえてスギの採穂台木の仕立て方のマニュアルをとりまとめ、公開しています。

## 連携・橋渡しの方向

スギエリートツリー由来の成長に優れた特定母樹のさし木苗(間伐等特措法に規定された特定苗木)の生産に取り組む認定特定増殖事業者や採穂園の造成・管理を担当する都道府県の方々を技術支援します。

## 詳細情報

- ・マニュアル：九州育種場におけるスギ採穂台木の仕立て方 ISBN 978-4-909941-38-1  
[https://www.ffpri.affrc.go.jp/kyuiku/research/syoukai/documents/kyusyu\\_saihodaigi\\_1.pdf](https://www.ffpri.affrc.go.jp/kyuiku/research/syoukai/documents/kyusyu_saihodaigi_1.pdf)
- ・論文等：九州森林研究, 75: 45-52 (2022)

## 担当者

林木育種センター九州育種場・大塚次郎

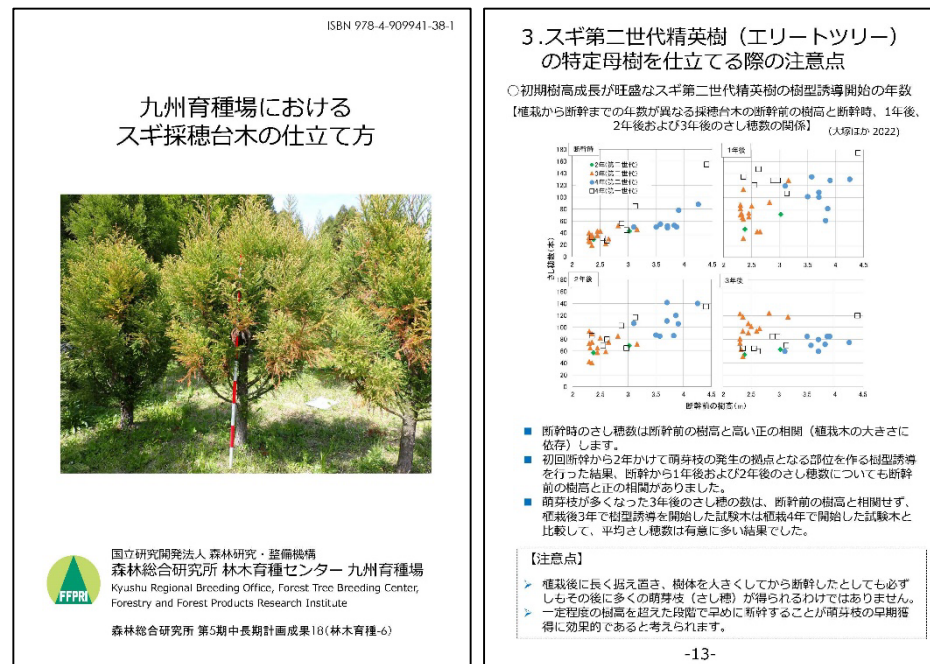


図1 スギエリートツリーにおける採穂台木の仕立て方のマニュアル

スギエリートツリーにおける採穂台木の断幹、整枝・剪定等の具体的な仕立て方や注意点などが掲載されているマニュアルを森林総合研究所林木育種センター九州育種場のホームページからダウンロードできます。

## 森林産業実用化カタログ2025



### お問合せ先

国立研究開発法人森林研究・整備機構 森林総合研究所  
社会実装推進・知財戦略室

E-mail: [sangaku@ffpri.affrc.go.jp](mailto:sangaku@ffpri.affrc.go.jp)

URL: <https://www.ffpri.affrc.go.jp/sangakukan/index.html>