

岡山県農林水産総合センター 森林研究所 研究成果発表会

岡山県農林水産総合センター森林研究所では、林業・木材関係者をはじめ、広く県民の皆様方に研究の成果を発表し、森林・林業・木材加工に係る試験研究への理解を一層深めていただくことを目的として、次のとおり「研究成果発表会」を開催します。

と き：平成23年 2月 9日(木)13:00～15:10(受付12:30～)

ところ：津山市太田920 「グリーンヒルズ津山リージョンセンター」

【発表課題】

①「少花粉スギ・ヒノキの実用化」

(林業研究室 特別研究員 石井 哲)

花粉症が全国的な問題となる中、岡山県内で選抜された花粉の少ない品種（スギ・ヒノキ）の実用化に向け、さし木による増殖方法を検討するとともに、次代検定林での成長量調査等を行った。



苗畑でのさし木試験

②「フォワーダのグラップルローダの有無による生産性比較」

(林業研究室 研究員 片桐智之)

高性能林業機械を導入し、効率的に利用するためには、林業事業体の生産システムに応じた機械を選択する必要がある。そこで、グラップルローダの有無によるフォワーダの選択方法について説明する。



グラップルによるフォワーダへの積み込み

③「災害に強い家づくり」

(木材加工研究室 特別研究員 小玉泰義)

地震や台風に強い住宅を造るための木材・設計とは何か。県産材の性能を生かすための強度試験や、県産材を使った”安全・安心の家造り”に欠かせないスパン表について当研究室で行った試験について説明する。



住宅の土台から柱が引抜けるときの強さを測定

*会場内で、試験研究のパネル等を展示します。

岡山県農林水産総合センター森林研究所

TEL：0868-38-3151

FAX：0868-38-3152

ホームページ <http://www.pref.okayama.jp/norin/ringyo/ringyo.htm>