

令和6年度

長野県林業総合センター研究成果発表会

今私たちが伝えたいこと
～新たな森林づくりと資源の利活用に向けて～

プログラム



13:30	開会、あいさつ		
13:45～14:10	◆航空レーザー計測データを活用した新たなカラマツ樹高成長曲線	育林部	大矢信次郎
14:10～14:35	◆天然更新を選択した森林づくりの課題	育林部	二本松裕太
14:35～15:05	ポスター展示発表		
15:05～15:30	◆マツタケ菌共生苗の林地植栽	特産部	古川 仁
15:30～15:55	◆高齢級化したカラマツ丸太の材質調査	木材部	山内 仁人
15:55	閉会		
15:55～16:15	ポスター展示発表		

ポスター展示発表



- 林業総合センター案内図
- 研究等で見る気候変動の影響？
- 長野県林業総合センターの桜位置図

指導部

- 林業労働災害の現状
 - 労働安全対策に繋がる機械装置の紹介
- ポスター展示発表時間中は、地下ギャラリーにて高性能林業機械（ハーベスタ、フォワーダ）及び伐木技術教育VRチェーンソーシミュレーターによる操作体験を行います。

育林部

- クマスギ ～長野県在来の花粉が少ないスギ品種～
- こんなカミキリムシ見たことありませんか？ ～ツヤハダゴマダラカミキリを探しています～

特産部

- 水蒸気蒸留法における水蒸気量と精油特性の関係
- ナメコの味の見える化 ～野生株の採取地域によって味に差はあるのか～
- シイタケ産業活性化のための省力栽培技術の開発

木材部

- 叩くと丸太の強さがわかる
- スギ等を用いた圧密積層部材の強度性能の検討

岐阜県森林研究所

- ヒノキ造林地の下刈りを省略したら針広混交林になりますか？
- バックホウのバケット部による路体締固め時の最適な締固め回数は？

長野県林業総合センターを紹介します。

1. 主な業務と組織

長野県林業総合センターでは、森林・林業に関する試験研究、林業の担い手養成、県民の方々を対象とした森林学習や作業体験講座などを行っています。

また、当センターは、次の5部で構成されています。



- (1) 管理部 庶務と経理
- (2) 指導部 森林・林業の普及啓発と指導、試験研究の企画調整、林業の担い手養成、林業機械の技術指導など。
- (3) 育林部 森林立地、育種・育苗、育林、森林保護、森林の公益的機能などの研究と技術支援。
- (4) 特産部 食用きのこや山菜、木炭などの特用林産物の研究と技術支援。
- (5) 木材部 木材の材質・強度特性や、加工利用技術など、研究開発と技術支援。

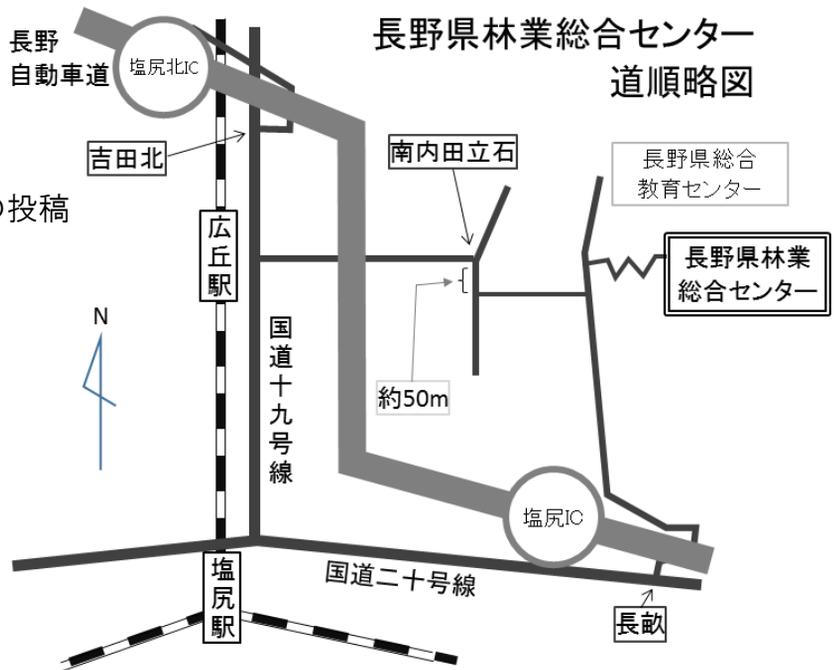
※詳しくは、下記Webページをご覧ください。

2. 研究成果の公表と活用

業務報告、研究報告、技術情報
研究成果発表会
ホームページ
学会発表や学会誌・専門誌への投稿
特許取得、技術移転など

3. 開催しているおもな研修

(林業総合センター)
森林・林業セミナー
林業士入門講座
林業技術者養成講習
(林業架線、伐木造材)
(森林学習展示館)
林業作業体験講座
森林教室
森の勉強会



〒399-0711 塩尻市大字片丘5739 (TEL 0263-52-0600. FAX 0263-51-1311)

Webページ <https://www.pref.nagano.lg.jp/ringyosogo/index.html>

電子メール ringyosogo@pref.nagano.lg.jp

