

# 林産試ニュース

## ■令和3年北海道森づくり研究成果発表会をWeb開催しています

今年の北海道森づくり研究成果発表会はWebで開催しています。公開期間は6月1日～6月30日となっています。

北海道には当初5月16日～31日まで、さらに延長されて6月20日まで、新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のために緊急事態宣言が出され、林産試験場の所在地である旭川市は特定措置区域に指定されました。ワクチン接種も医療従事者、高齢者へと徐々に進んできたところですが、未だ予断を許さない状況です。Web開催にご理解、ご協力いただきますよう、よろしくお祈りします。

それに伴いまして、6月号から8月号まで、林産試験場の発表内容を特集して掲載して参りますので、Web開催と併せてご一読ください。

**Web開催**

## 令和3年 北海道森づくり 研究成果発表会

令和3年6月1日(火)～令和3年6月30日(水)

道総研森林研究本部ホームページ  
北海道森づくり研究成果発表会(Web)  
<http://www.hokkaido-forestresearch.jp/event/03enkaweb.html>

公開期間 URL

公開発表 YouTubeにて動画配信

UAVを活用した山地災害調査の省力化に向けた取組 ～森林工務部設計を事例として～  
【十勝地区森林管理課 法政大】

基武町林野火災林分の復旧に向けた取組 【オホーツク西部森林課 森下】

北海道らしいスマート林業の推進 【林業人材課 田中】

北海道の森林情報オープンデータを現場に持ち出す！ 【総合本部次世代社会戦略開発推進課 藤本】

カラマツトドマツ人工林における風倒管理のリスク管理技術 【林業課 阿部】

北上するナラ枯れ～道南でカンナガキウムシを初検獲～ 【林業課 藤田】

遺伝子表現型を活用した森林病害診断の可能性 【林業課 和田】

UAVとAIを活用した人工林資源推定手法について 【林業課 竹内】

実証試験を通してカンバ小中径材の合板への利用可能性を探る 【林業課 大橋】

中高層建築物の外装に木材を使うために 【林業課 大野】

中層建築物の外装に木材を使うために 【林業課 西宮】

森林の循環利用を学ぶ木育用教材の開発 【林業課 北藤】

ポスター発表 ホームページにて公表

令和3年までの道総研森林研究本部が実施した主な研究成果や地域での技術の普及や活動事例などの紹介をポスター形式で公表します。

お問い合わせ先 北海道立総合研究機構森林研究本部 旭川市西神楽1線10号 TEL:011-226-4100 FAX:011-226-4101 E:mail:forest@hokkaido-forestresearch.jp

### 【研究成果発表会の案内】

## 北森カレッジニュース

### ■現地実習がはじまりました

新緑の季節を迎え、いよいよ今年度の野外で行うチェーンソーや林業機械の実習がスタートしました。

1年生は、5月10日から3日間、チェーンソーの資格取得するための「特別教育」講習を受講しました。生徒は皆、初めてのチェーンソーにドキドキしながらも、真剣なまなざしで取り組んでいました。資格取得後は、丸太の輪切りなど基本的な作業から徐々に練習を進めています。



【チェーンソーの資格取得講習（1年生）】

2年生は、5月10日から2日間、林業機械「グラップル」の操作実習でした。昨年度の実習やシミュレーターでの練習成果を活かし、今回は「どんころ積み選手権」と題し、どんころ（丸太）を積み上げる練習。最高記録は8個でした！。

これから夏に向け、作業安全や熱中症、新型コロナ対策にも十分気を付けながら、1年生は基礎的なスキルアップに、2年生は就職に向けた実践力向上に、それぞれ取り組んでいきます。



【グラップル操作実習（2年生）】

“木”のことならお気軽に  
林産試験場に  
ご相談下さい。



林産試験場  
〒071-0198 旭川市西神楽1線10号

TEL 0166-75-4233  
FAX 0166-75-3621