



道総研

# 令和6年 北海道森づくり 研究成果発表会

令和5年までに道総研森林研究本部や林業関係者が研究開発した主な研究成果、地域での技術の普及や活動事例などを発表します。

## 日 時

令和6年5月16日(木) 10:00 ~ 16:20

## 場 所

かでの2・7 かでのアスピックホール、1階展示ホール  
(札幌市中央区北二条西7丁目 道民活動センタービル)

## 内 容

- 口頭発表 : 10課題 会場 : かでのアスピックホール 10:00~15:30
- ポスター発表 : 25課題 会場 : 1階展示ホール 10:00~16:20  
(ポスターコアタイム : 11:10~12:00、15:30~16:20 発表者が内容を説明します)

## 参加申し込み

- 事前申し込み制です。参加をご希望の方は下記のWebサイトのフォームからお申し込みください。
- 申込締切 : 令和6年4月26日(金)  
フォーム : <https://www.hro.or.jp/forest/research/fri/koho/event/r6.html>



■本発表会は(一社)自然環境技術者教育会(JAFEE)のCPD制度認定講習会です。

### 【お問い合わせ先】

(地独)北海道立総合研究機構 森林研究本部企画調整部 普及グループ

E-mail : forestry@hro.or.jp

TEL:0126-63-4164 FAX:0126-63-4166

森林研究本部



【主催】 (地独)北海道立総合研究機構森林研究本部  
北海道水産林務部

## 口頭発表：かでのアスピックホール

一般の部	見て、体験して、学ぶ。空知署の森林環境教育 ～人材育成を交えて～	北海道森林管理局：木村 雅代
	北海道らしいスマート林業の取組について	北海道水産林務部：田中 君祐
	道有林における広葉樹資源の把握に向けた取組について【第三報】	北海道水産林務部：及川 聞多
道総研森林研究本部の部	◎森林資源の循環利用のために～林業技術～	
	シラカンバ人工林の地位指数を予測する	林業試験場：内山 和子
	ナラ枯れから北海道のミズナラを守るには ―初確認された被害の特徴からみえた初期対策の重要性―	林業試験場：和田 尚之
	コンテナ苗植栽機械の開発	林産試験場：近藤 佳秀
	◎森林資源の循環利用のために～木材利用技術～	
	トマツの建築材供給拡大に向けた取組	林産試験場：松本 和茂
	CLTを土木分野で活用するための技術開発	林産試験場：今井 良
	◎森の役割と森からの恵み	
	ヤナギ類樹木を活用したきのご栽培技術の適用拡大	林産試験場：北村 啓
	北海道胆振東部地震被災地における植栽による森林再生への取組	林業試験場：蓮井 聡

## ポスター発表：1階展示ホール

一般の部	針葉樹造林地におけるミズナラの天然更新	森林総合研究所：中西 敦史
	北海道におけるエリートツリーの開発及び特定母樹の指定状況	森林総合研究所：加藤 一隆
	十勝をまもる防風林の維持・造成に向けた取組	十勝総合振興局：藤田真理子
道総研森林研究本部の部	◎森林資源の循環利用のために～林業技術～	
	あなたの町にある人工林資源は今後どうなる？ 市町村で使える人工林の資源予測ツールの開発	林業試験場：津田 高明
	下刈り省力化に向けたトマツおよびカラマツと雑草木との競合状態の評価 ～1シーズンを終えて～	林業試験場：角田 悠生
	殺そ剤の空中散布によるエゾヤチネズミの駆除効果	林業試験場：南野 一博
	トマツのコンテナ苗を通常より1年短い育成期間で山出しする	林業試験場：成田 あゆ
	◎森林資源の循環利用のために～木材利用技術～	
	製材JASの改正に向けた木材含水率計の測定精度の検証	林産試験場：土橋 英亮
	カラマツ原木の木口面画像からの特徴抽出	林産試験場：橋本 裕之
	高強度カラマツ集成材の接着性能とその改善方法	林産試験場：宮崎 淳子
	市販漂白剤を用いた接着剤不使用で木材を接着する技術開発	林産試験場：中村 神衣
	道産シラカンバを用いたLVLの強度性能評価	林産試験場：古田 直之
	トマツ等を用いた圧積層部材の強度性能の検討	林産試験場：大橋 義徳
	森町産人工林材を活用した張弦梁の性能評価と地域材活用による経済波及効果の検証	林産試験場：戸田 正彦
	道産木材を母材とした木質構造用ねじの鋼板添え板せん断試験	林産試験場：村上 了
	林道橋の改修に用いる道産カラマツCLTのラッピング処理による劣化対策	林産試験場：宮内 輝久
	屋外で使用したCLTの強度性能	林産試験場：大橋 義徳
	北海道産木材による炭素蓄積量はどのくらいか？	林産試験場：前川 洋平
	木質バイオマスガス化発電副産物の用途開発の試み	林産試験場：本間 千晶
	先進技術の活用による木質バイオマス賦存量推定手法の高度化	林業試験場：滝谷 美香
	天然乾燥と移動式チップパーによる木質チップ燃料の供給	林産試験場：山田 敦
	当別町への木質チップボイラー導入による経済性と経済波及効果に関する検証	林産試験場：酒井 明香
	◎森の役割と森からの恵み	
	植物エキスのきのご菌床栽培用資材としての活用	林産試験場：原田 陽
野生型エノキタケ新品種を栽培してみませんか？	林産試験場：宜寿次盛生	
地域の水道インフラに貢献する森林の水	林業試験場：長坂 晶子	