

# 令和8年

# 北海道森づくり 研究成果発表会

令和7年度までに道総研森林研究本部が研究開発した主な研究成果や林業関係者による地域における技術の普及や活動事例などを発表します。

## 日 時

令和8年5月26日(火) 10:00～16:30

## 場 所

かでの2・7 かでのホール、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

- □ 頭 発表：15課題 かでのホール 10:00～15:50
- ポスター発表：34課題 1階展示ホール 10:00～16:30  
(ポスター発表者が内容を説明するコアタイムを設定する予定です。)

## 参加申込み

- 事前申込みに御協力をお願いします。(当日受付可)
- 事前申込み：5月20日(水)まで



申し込みフォーム

(参加申込みフォーム)

URL:<https://www.hro.or.jp/forest/research/fri/koho/happyoukai.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。

※展示ホールのポスター及びかでのホールのスクリーンに投影された資料等の撮影は御遠慮願います。

【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

<https://www.hro.or.jp/forest/research/fri/support/contact-form.html>

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

森林研究本部



口頭発表：かでのホール

一般の部	UAVを活用した森林調査の検証について	北海道森林管理局：温井和樹、岡部計輝 石狩市森林組合：浅海 潤一
	木質バイオマス生産量の大きいヤナギ品種の開発	森林総合研究所：矢野 慶介
	森林資源の廃材利活用としてのトドマツ精油開発	天塩町農林水産課：三國 秀美
	持続可能な森づくり人材を育成する 里山カレッジと森林バンクの取り組み	北海道白伐型林業推進協議会：紀園 聡
	林業普及指導職員によるスマート林業推進の取組	上川総合振興局：佐藤 祥太
道総研森林研究本部の部	◎森の役割と森からの恵み	
	気候変動・野生動物リスク下で進めるネイチャーポジティブな防風林管理の普及実装	林業試験場：速水 将人
	新たな道産樽用木材の探索 ～香り成分に着目して～	林産試験場：濱川 祐実
	◎森林資源の循環利用のために ～木材利用技術～	
	ガスセンサを用いた壁体内腐朽の非破壊的検出の試み	林産試験場：鈴木 昌樹
	JAS製材の含水率検査を効率よく行うための取り組み	林産試験場：土橋 英亮
	◎森林資源の循環利用のために ～林業技術1～	
	単木計測AI技術と新しい計測技術（CLAS）による森林資源量把握技術の実用化について	林業試験場：竹内 史郎
	衛星画像を用いた北海道全域の天然林資源情報把握手法の開発	林業試験場：蝦名 益仁
	広葉樹をもっと活用しよう ～ひだか南地域の広葉樹販路拡大の取組～	林産試験場：酒井 明香
	◎森林資源の循環利用のために ～林業技術2～	
	植栽木周辺の雑草木がトドマツおよびカラマツ類の生残と成長に与える影響：3シーズンの結果	林業試験場：角田 悠生
	クリーンラーチの良質種子の増産に向けた施肥技術の開発	林産試験場：今 博計
	最近の研究から分かってきたクリーンラーチとカラマツの違い	林業試験場：宮田 理恵

ポスター発表：展示ホール

一般の部	UAVを活用した森林調査の検証について	北海道森林管理局：温井和樹、岡部計輝 石狩市森林組合：浅海 潤一
	木質バイオマス生産量の大きいヤナギ品種の開発	森林総合研究所：矢野 慶介
	森林資源の廃材利活用としてのトドマツ精油開発	天塩町農林水産課：三國 秀美
	持続可能な森づくり人材を育成する 里山カレッジと森林バンクの取り組み	北海道白伐型林業推進協議会：紀園 聡
	林業普及指導職員によるスマート林業推進の取組	上川総合振興局：佐藤 祥太
	北海道における森林の生物被害の歴史 一営林局の刊行物を中心として一	森林総合研究所：高畑 義啓
	「道産ヒバ」の育林技術の普及を目指して ～地域適応化モデル林の調査結果とその考察～	渡島総合振興局：園井 清嗣郎
道総研森林研究本部の部	クリーンラーチの優れた初期成長の背景を樹形から探る	林業試験場：宮田 理恵
	クリーンラーチの良質種子の増産に向けた施肥技術の開発	林産試験場：今 博計
	カラマツとクリーンラーチにおける食葉性昆虫の摂食嗜好性	林業試験場：内田 葉子
	クリーンラーチでならたけ病のリスクが高い場所は？ 一林内の地形条件からの評価一	林業試験場：和田 尚之
	北海道下川町のカラマツおよびクリーンラーチの比較試験地におけるエソユキウサギによる主軸切断被害	林業試験場：時田 勝広
	植栽木周辺の雑草木がトドマツおよびカラマツ類の生残と成長に与える影響：3シーズンの結果	林業試験場：角田 悠生
	高解像度地位分布図に基づく林業収益ポテンシャルマップの試作	林業試験場：津田 高明
	新しい計測技術による森林資源量把握技術の実用化について	林業試験場：竹内 史郎
	衛星画像を用いた北海道全域の天然林資源情報把握手法の開発	林業試験場：蝦名 益仁
	日高管内の高齢トドマツ人工林に生育する広葉樹資源量の推定	林業試験場：大野 泰之
	広葉樹をもっと活用しよう ～ひだか南地域の広葉樹販路拡大の取組～	林産試験場：酒井 明香
	北海道の林業・林産事業体における燃料材需要への対応による経営環境の変化	林産試験場：前川 洋平
	油性性木材保存剤で処理したCLTの屋外暴露試験 一暴露後3年間の劣化推移一	林産試験場：宮内 輝久
	5年間の屋内・屋外暴露によるCLTの接着性能	林産試験場：中村 神衣
	CLT内部の含水率はどうなっているのか？ その1 ～内部含水率の測定手法の開発～	林産試験場：近藤 佳秀
	CLT内部の含水率はどうなっているのか？ その2 ～実大試験体の測定～	林産試験場：高山 光子
	CLT内部の含水率はどうなっているのか？ その3 ～気象データからの近年の変動推定～	林産試験場：朝倉 靖弘
	難燃薬剤処理木材の燃焼性状に及ぼす塗装の影響	林産試験場：川合 慶拓
	JAS製材の含水率検査を効率よく行うための取り組み	林産試験場：土橋 英亮
	木質構造用ねじを斜めに挿入した鋼板添え板接合部のせん断耐力性能	林産試験場：村上 了
	カラマツ圧密材の強度性能向上技術の検討 その1 熟成条件と基礎物性の関係	林産試験場：古田 直之
	カラマツ圧密材の強度性能向上技術の検討 その2 断面内の密度・ヤング率分布	林産試験場：古井戸 宥樹
	ガスセンサを用いた壁体内腐朽の非破壊的検出の試み	林産試験場：鈴木 昌樹
	マイタケ菌床栽培におけるおが粉散水処理の影響評価	林産試験場：寺田 透弥
	ウイスキーづくりにおける樽の役割とは？ ～熟成モデル容器による検討～	林産試験場：長谷川 祐
新たな道産樽用木材の探索 ～香り成分に着目して～	林産試験場：濱川 祐実	
気候変動・野生動物リスク下で進めるネイチャーポジティブな防風林管理の普及実装	林業試験場：速水 将人	