

令和6年度

# 林業イノベーション 現場実装シンポジウム

～新技術が拓く林業の未来～

林業の安全性や生産性を向上し、より魅力ある産業として発展させるためには、林業の特性を踏まえた新技術の開発・実用化を進め、地域への導入を加速する「林業イノベーション」が必要です。

本シンポジウムは、最新の技術開発の動向、各地域における取組を紹介するとともに関係者の交流の場を提供します。



日程

2025.2.5 (水)

10:30～17:15

場所

木材会館 7F 大ホール  
(東京都江東区新木場1-18-8)

プログラム

第1部 木質系新素材の開発・実証  
第2部 林業機械の開発・実証  
第3部 新しい林業経営の事例  
第4部 パネルディスカッション

定員

200人  
(先着順) 定員に達し次第受付終了

申込方法

参加費無料

記載のURLまたは二次元コードから事前に申し込みください  
<https://forms.gle/wo72GMMhJbYtR1zL7>



主催

一般社団法人 林業機械化協会

お問合せ先

一般社団法人 林業機械化協会  
E-mail: [www-admin@rinkikyo.or.jp](mailto:www-admin@rinkikyo.or.jp)

2025.2.6 (木)

13:00～17:30

主婦会館プラザエフ 7F カトレア  
(東京都千代田区六番町15)

第1部 森ハブ事業報告  
デジタル林業戦略拠点事業報告  
パネルディスカッション  
第2部 情報交流会 (森ハブ会員限定)

第1部 200人  
第2部 30人  
(先着順) 定員に達し次第受付終了

第1部 参加費無料  
第2部 参加費1500円

記載のURLまたは二次元コードから事前に申し込みください  
<https://forms.office.com/r/dVRxvPsb6H>



林野庁

事務局 一般社団法人 日本森林技術協会  
E-mail: [contact@morihub-info.com](mailto:contact@morihub-info.com)

## 2月5日（水）木材会館 （敬称略）

開会あいさつ 林野庁・林業機械化協会

### 第1部 10:30～11:50 木質系新素材の開発・実証の現状

広葉樹ファインセルロースファイバー製造・利用技術の開発 森林総合研究所、玄々化学工業  
高柔軟性板材を用いた装飾性の高い立体成形品の製造 森林総合研究所、チヨダ工業、玄々化学工業  
技術開発  
（講評）木質系素材の活用の現在位置と可能性 日本大学生物資源科学部 教授 木口 実

### 第2部 13:00～15:05 林業機械の開発・実証の現状

ラジコン式伐倒作業車の遠隔操作技術・自動走行技術の開発・実証 松本システムエンジニアリング、久大林産  
自動集材・造材マルチワークシステムの実証 イワフジ工業、中井林業  
フォワード集材作業の労働課題を解決する自律走行マルチオペレーション技術の開発 諸岡、パナソニックアドバンステクノロジー、森林総合研究所、東京農工大学、国際電気通信基礎技術研究所  
自動運転型下刈機械の植栽フィールドでの運用実証 NTTドコモ、筑水キャニコム、千葉県森林組合  
（講評）機械開発・実証の現在位置と可能性 東京農業大学 今富 裕樹

### 第3部 15:20～16:00 新しい林業経営の事例

ICTを活用したCTLシステムによる垂直統合型経営モデル 柴田産業、住友林業  
「新しい林業」経営モデル事業での12事例の成果と課題 林業機械化協会

### 第4部 16:05～17:15 パネルディスカッション『技術は林業の未来を変えるか』

ファシリテーター 東京大学 名誉教授 酒井 秀夫  
パネリスト 森林総合研究所 研究コーディネーター 宇都木 玄  
佐川運送 代表取締役 佐川 賢司  
東京大学 教授 辻 佳子  
フォレストミッション 代表取締役 坪野 克彦  
日本木材輸出振興協会 会長 山田 壽夫

## 2月6日（木）主婦会館 （敬称略）

### 第1部 13:00～13:25 森ハブ事業報告 林野庁・日本森林技術協会 ※森ハブ：林業イノベーションハブセンター

### 13:25～14:10 デジタル林業戦略拠点構築推進事業報告

森林調査から木材生産・流通に至る林業活動に、デジタル技術をフル活用する「デジタル林業」の実践に取り組む3地域からの報告  
スマート林業EZOモデル構築協議会  
静岡県東部地域デジタル林業推進コンソーシアム  
鳥取県デジタル林業コンソーシアム

### 14:25～15:30 パネルディスカッション『林業のデジタル化はどこまで来たか』

ファシリテーター 日本森林技術協会 ICT林業推進室長 大萱 直花  
パネリスト 森林総合研究所 林業システム研究室 主任研究員 鹿又 秀聡  
群馬県森林組合連合会 総務部長 高橋 伸幸  
森林総合研究所 収穫システム研究室長 中澤 昌彦  
デジタル林業戦略拠点3地域（北海道、静岡県、鳥取県）

第1部の登壇者を変え、森ハブ会員同士で、林業のデジタル化などについて、情報交換や意見交換をしませんか。

### 第2部 16:00～17:30 森ハブ・プラットフォーム情報交流会

定員 30名（先着順）定員に達し次第受付終了  
会費 1,500円（当日は現金の準備をお願いします。）  
ソフトドリンクとお茶菓子をご用意しております。

※情報交流会は、森ハブ・プラットフォーム会員限定です。  
まだ会員となっていない方は記載のURLまたは右の二次元コードから事前に会員登録をお願いします。  
<https://forms.office.com/r/pzMUdx5kq3>

