

森林産業コミュニティ・ネットワーク (FICoN)

第4回 ウェブ検討会

～川中・川下のシステム・イノベーションがもたらすスギ材の新たな用途展開～

FICoN（ファイコン）は、令和元～2年度に実施された農林水産省『「知」の集積による産学連携推進事業のうちプロデューサー活動支援事業』のテーマ「地域の木材流通の川上と川下をつなぐシステム・イノベーション」の成果を基盤として、森林・林業・木材産業のイノベーションを担う研究開発プラットフォームの連携強化やコンソーシアムの立ち上げ支援など、イノベーション創出を支援する活動を引き続き推進し、異分野との連携についても強化するため、企業、大学、公設機関など様々な立場の会員が意見交換し、協創できるネットワークづくりを目指しています。

今回の検討会では、大径材の利用拡大に向けた技術開発や横架材としての利用例、国産材をツーバイフォーやラミナ材として活用するための取組など、川中と川下のシステム・イノベーションによるスギ等国産材の新たな用途展開とそれがもたらす利用拡大への期待について講師の皆様にお話しいただきます。

共催、後援組織の関係者をはじめ、森林産業やFICoNの活動に興味のある方、情報交換したい方はどなたでも参加できますが、ウェブ形式のため事前登録制とさせていただきます。

1. 開催日時

令和4年6月29日（水曜日）14時00分～16時45分

2. 開催方法

Microsoft Teams を用いたウェブ方式

3. 参集範囲

共催、後援組織の関係者、森林産業やFICoNの活動に興味のある方、情報交換したい方

4. 主催・共催等

(1) 共催

森林産業コミュニティ・ネットワーク (FICoN)

国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所

(2) 後援

スマート林業研究開発プラットフォーム

持続的な林業生産システム研究開発プラットフォーム

林内人力作業支援機械研究開発プラットフォーム

農林水産業のためのナノテクノロジーを用いた新素材開発・新用途開発プラットフォーム

中層・大規模木造建築推進のための研究開発プラットフォーム

木質外被研究開発プラットフォーム

木質バイオマス燃焼灰利用研究プラットフォーム

優良な林業用種苗の生産・普及に関するプラットフォーム

薬用系機能性樹木の栽培と利用のための研究開発プラットフォーム

きのこ類の生理・生態の科学的基盤とそれらを応用した技術研究開発プラットフォーム

樹木類への生物被害に関する連携研究開発プラットフォーム

地域創生に資する森林資源・木材の需要拡大に向けた研究開発プラットフォーム

5. 内容

検討会次第

(1) 開会挨拶（14：00-14：10）

ファシリテーター 鮫島 正浩氏

(2) 講演

- ① 「大径材の利用拡大に向けた課題と取り組み」(14:10-14:25)
森林総合研究所 木材加工・特性研究領域 伊神 裕司氏
- ② 「スギ横架材の利用拡大に向けた丸太選別」(14:25-14:40)
熊本県林業研究・研修センター 池田 元吉氏
- ③ 「スギによるツーバイフォー材の生産」(14:40-14:55)
森林総合研究所 構造利用研究領域 加藤 英雄氏
- ④ 「国産材の利用拡大に向けて(仮)」(14:55-15:10)
中国木材株式会社 管理部 松岡 秀尚氏
- ⑤ 「木造集合住宅への国産材活用の事例(仮)」(15:10-15:25)
大東建託株式会社 技術開発部 加藤 富美夫氏

〈休憩〉

(4) 総合討論(15:40-16:35)

司会：森林総合研究所 塔村 真一郎氏

パネリスト：上記講師の皆様

(5) 閉会挨拶(16:35-16:45)

副ファシリテーター 酒井 秀夫氏

6. 申込方法

(1) 申込み締切り：令和4年6月22日(水曜日)

(2) 申込み先：jimu-ficon@ml.affrc.go.jp

国立研究開発法人森林研究・整備機構 森林総合研究所 FICoN 事務局

(3) 必須記入事項：①参加者氏名、②所属機関名、③連絡先(メールアドレス・電話番号)、④会員種別(A 組織会員、B 個人会員、C 今回加入する、D 未加入)

(注) 参加者は最大で200名とさせていただきます。定員を超える参加申込みがあった場合、FICoN 会員を優先します。



第21回木材工学研究発表会のお知らせ

土木学会木材工学委員会(委員長：吉田雅穂 福井工業高等専門学校教授)では、土木分野におけるあらゆる木材利用に関するテーマを対象とした研究発表の場として、第21回木材工学研究発表会を2022年8月25日(木)、26日(金)に開催いたします。当協会は、木材工学研究発表会を後援しています。

発表概要の論文原稿の締め切りは、2022年6月15日(水)17:00です。詳細は土木学会木材工学委員会、論文編集小委員会のWebページ(<http://committees.jsce.or.jp/mokuzai07/node/31>)をご覧ください。発表会プログラムもこちらで掲載される予定です。

