

構造設計からみた木質材料、 耐久性について知っておきたい知識

近年、脱炭素社会の実現に向けた木材利用の促進や、中大規模木造建築物の普及に伴い、構造設計者には木質材料の特性を正しく理解し、適切に設計へ活用するための知識が求められています。

木材は自然材料であるため、鋼材やコンクリートに比べ強度のばらつきが大きく、さらに、経年の影響を受けやすいなど、長期的な性能を確保するためには、材料特性や耐久性に関する十分な理解が不可欠です。

本セミナーでは、木質構造研究の第一人者である五十田 博氏(京都大学 生存圏研究所 教授)を講師にお迎えし、構造設計の視点から、特に、CLT や集成材などの利用拡大により多様化する木質材料について、最新の研究成果をご紹介いただきながら、材料性能をどのように評価し、構造設計へ反映するか、また、長期にわたり安全性・信頼性を確保するために設計者が知っておくべき留意事項を取り上げます。

木造建築に関わる構造設計者はもちろん、木構造設計の実務にこれから取り組む技術者の方にも有益な内容です。皆様のご参加をお待ちしております。

日時: 2026 年 11 月 25 日(水)
15:00~17:00 木構造セミナー
17:00~18:00 講師との懇親会(名刺交換会)

方式: 対面方式(定員 20 名)、オンライン方式(定員 80 名)

(対面会場:東京都千代田区神田錦町 1-9 日本建築センター3階会議室)

講師: 五十田 博 氏 (京都大学 生存圏研究所 教授)

受講料(税込): 一般 8,800 円、情報交流会正会員 7,700 円



- 申込期限: 2026 年 11 月 19 日(木)
- お申し込みは、右下の QR コードまたは以下の URL からお願いします。
(<https://www.bcj.or.jp/seminar/detail/830/>)
- 受講申し込みされた方には、申込み後に受講者専用ページの URL をお知らせします。
講義資料は、11 月 20 日(金)までに受講者専用ページに掲載しますので、セミナー当日までに各自ダウンロードをお願いします。
- セミナー終了後、名刺交換を兼ねた懇親会(~18:00)を予定いたします。対面方式でご受講の方は引き続きご参加いただけます。
- オンライン方式で参加の方へは入室用 ID を、11 月 20 日(金)にメール送付します。
- 建築 CPD 情報提供制度認定プログラム・JSCA 建築構造士更新評価対象講習(予定)です。

主催: 一般財団法人 日本建築センター
問合せ先: 情報事業部

TEL: 03-5283-0477

Email: jyouhou@bcj.or.jp



2026.08.24