

平成 29 年 9 月 20 日

「欧州の木造建築物に使われる接合金物に関するセミナー」のご案内

〒792-0896 新居浜市阿島 1-5-35

三王ハウジング株式会社

TEL 0897-46-1511

FAX 0897-46-3120

担当：秦 康晃

本セミナーは午前の部「実演・公開試験」、及び、午後部「講演」に分けて行われます。

午前の部：愛媛県林業研究センターでの実演・公開試験（定員 30 名）

～ロングスクリューを使用した梁の破壊試験と施工方法を学ぶ～

午後部：欧州の接合金物と木造建築に関する講演（定員 30 名）

～大断面集成材や CLT などを使用した欧州の建築物における接合～

開催日、及び、会場

開催日	10月3日（火）	会場
午前の部	10：00～12：00	愛媛県林業研究センター 木材実験棟
午後部	13：00～14：30	愛媛県林業研究センター 展示研修館

※愛媛県林業研究センター 〒791-1205 上浮穴郡久万高原町菅生二番耕地 280-38

TEL0892-21-2266 FAX0892-21-3068

木材の建築物への利用に関しては、日本再興戦略 2016 において、新たな木材需要の創出（林業の成長産業化）が掲げられ、公共施設や東京オリンピック関連施設だけでなく、民間の商業施設などでも国産材を積極的に利用する動きが広がっています。

このような背景の中、地域材の利用の範囲を広げるため、昨年度から、愛媛県の林業研究センターにおいては、欧州で開発・製造された構造用ロングスクリューの引き抜き試験、及び、それらを使用した重ね梁や I ビームなどの強度試験が行われており、多くの基礎データが蓄積されています。

構造部材の接合に長いスクリューを使用する施工法は国内ではあまりなじみがありませんが、欧州では、大断面集成材や CLT を使用した多くの新築物件に利用されています。また、現場で容易に施工できることで、住宅、非住宅のリノベーションなど多様な木造建築の現場においても広く使われています。

今回、オーストリアのザルツブルグ応用科学大学の教授で、欧州の木造建築の接合規格をつくる委員でもあるヨハン先生（Johann SHEIBENREITER）の愛媛県林業研究センター訪問に合わせ、欧州の木造建築物に使用されている接合金物や構造用スクリューに関して知識を深めていただきたく、10月3日（火）に同センターの協力を得てセミナーを開催する運びとなりました。

木造建築物の新築やリノベーションに深く関わりのある設計、施工管理事業者の方々にご参加いただきたくご案内申し上げます。ヨハン先生の来日が急きょ決まったこともあり、ご案内が遅くなりましたこととお詫びいたします。

参加申し込みにつきましては、別紙により、9月26日(火)までにFAX等でお申込みください。

※国体開催中、事前に昼食(弁当)の予約をする必要がありますので早めの申し込みをお願い致します。

10月3日(火)「欧州の木造建築物に使われる接合金物に関するセミナー」参加申込書

午前の部（10：00～12：00） ※受付：9：45～

場所：愛媛県林業研究センター 木材実験棟 （上浮穴郡久万高原町菅生二番耕地 280-38）

愛媛県林業研究センターでの実演・公開試験

CLTの接合などにも使用されているロングスクリーの施工（重ね梁製作）、及び、スクリーで接合した重ね梁、Iビームの曲げ試験を行います。スクリーは実際に施工していただけます。

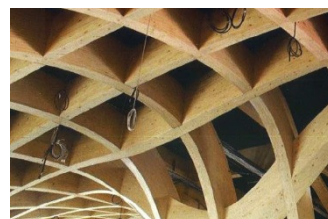


午後の部（13：00～14：30）

場所：愛媛県林業研究センター 展示研修館 （上浮穴郡久万高原町菅生二番耕地 280-38）

欧州の接合金物と木造建築に関する講演

大断面集成材やCLTなどを使用した欧州の建築物における接合に関する講演。欧州での木構造における接合に関して、事例を紹介しながらの説明となります。



講師：ヨハン・シュワイブライティア Johann SHEIBENREITER

出身等：オーストリア 1971年生まれ

現職は、ザルツブルグ応用科学大学教授 (Professor, University of Applied Science, Salzburg)。

専門（講義）は、木材の接合と接着、ガラス構造壁における木材ガラス構成部材。欧州規格委員会 (CEN) オーストリア代表委員で、ユーロコード5 (EC5, 木構造接合部) の基準策定委員としても活躍中。

また、オーストリアのスクリーの製造メーカー (Schmid Schrauben Hainfeld GmbH) において、イノベーションマネージャー、及び、販売の技術サポートなども務める。

申込み方法

FAX: 0897-46-1511、又は、Eメール y-hata@sanno-web.com

にて、下記に必要事項をご記入の上、お申し込みください。

問合せ：三王ハウジング(株) 専務取締役 秦 康晃 0897-46-1511/090-3461-9648

事業所名	受講者名	
所在地	1	
TEL/FAX	2	
E-mail		

主催：三王ハウジング(株) 協賛：(一社)き塾