

木造 JIS トラスの実大加力実験による実験的研修会

1 日時及び場所

令和6年11月1日(金) 13時30分～(終了見込み16:00)

愛媛県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 木材第3実験棟 (駐車場有)

2 次第及び内容

(1) 挨拶

(2) PWAにおける20m超スパントラスの開発の紹介(写真1)

(3) 媛トラスについて

(4) JIS トラスの実大加力実験による実験的研修(写真2)

実験前解説

- ・ 部材応力(圧縮、引張)の確認
- ・ 接合部の検定と想定破壊部位について
- ・ 特定荷重時におけるたわみについて

加力実験

実験後解説

- ・ 破壊性状の確認と想定破壊との比較
- ・ 破壊に影響する木材の品質について

解散



写真1



写真2 実大加力実験の状況(イメージ)

講師: 田尾 玄秀 氏

一般社団法人 中大規模木造プレカット技術協会 理事
縦建築事務所

3 その他

PWAJIS トラスマニュアル講習会に参加していない方もご参加いただけます。
ヘルメット等の防護具をご持参ください。

準備の都合や参加者間の情報交換を円滑にするため、事前申し込みをお願いします。参加希望される場合は、10月30日(水)までにFAXまたはメール等にて下記担当までお知らせください。

(担当)
〒791-1205
愛媛県上浮穴郡久万高原町菅生二番耕地 280-38
愛媛県農林水産研究所林業研究センター
担当 玉置
Mail: tamaki-takashi@pref.ehime.lg.jp
TEL:0892-21-2266 FAX: 0892-21-3068