

CLT等木質建築部材 技術開発・普及事業

WEB報告会のご案内

木構造振興(株)では、林野庁の補助事業により、CLT等木質建築部材技術開発・普及事業の提案を募集し、優れた提案を採択、事業の助成を行って参りました。

この度、下記により各採択事業の成果報告会を実施します。

この成果報告会は、広く全国のみなさまがご参加いただきやすくなるために、報告の映像をWEB配信します。

皆様のご参加をお待ちしております。



配信日

令和6年**3月11日(月)**より

※配信終了日:令和6年4月1日(月)

■ 参加費: **無料**

■ 定員: **500名** ※先着、定員になり次第締め切ります。

■ 受付開始: 令和6年1月22日(月)～

■ 参加方法: 以下のURL、QRコードからお申し込みください。

<https://www.koushuukai.com/mokushin/202401/>

先着、定員になり次第締め切ります。



●参加申込受付後、以下を記載した「参加案内メール」をお送りします。

①視聴URL、参加者ID・パスワード

配信開始日になりましたら、視聴URLをクリックし、ID・パスワードを入力してご視聴ください。

②「発表資料」「成果概要集」のダウンロードURL

配信開始日よりダウンロードが可能となります。

- 「発表資料」: 発表者の説明資料です。
発表内容ごとにダウンロードができます。
- 「成果概要集」: 各報告の概要を一冊の本にまとめたものです。

■ 視聴環境: インターネットの動画(YouTube等)を快適にご覧いただけるPC環境でご視聴いただけます。

■ お問い合わせ: 成果報告会事務局

info_mokushin@koushuukai.com TEL: 0120-008-802

CLT等木質建築部材技術開発・普及事業

成果報告会 報告内容

事業名	実施者
CLTを用いた中大規模木造建築物の防耐火設計手引き(案)の作成	公益財団法人日本住宅・木材技術センター 一般社団法人日本CLT協会
非住宅・中大規模木造建築用の高耐力壁及び各部要素の開発検討	一般社団法人木を活かす建築推進協議会
液体ガラス処理木材の外構材等への利用拡大を図るための品質管理基準の検討とその耐久性評価試験 —表面処理木材保存剤としての検討—	一般社団法人高知県木材協会
CLT中高層建築物 普及のためのマニュアル類整備事業	一般社団法人日本CLT協会
保存処理条件を考慮した直交集成板(CLT)の日本農林規格化に資するデータ収集・調査事業	日本木材防腐工業組合
超厚合板の開発のための性能試験等の実施	日本合板工業組合連合会
国内生産JAS合板の温室効果ガス排出原単位の構築調査	日本合板工業組合連合会
中高層非住宅木造建築物等に必要の国産材CLT等部材技術開発事業及び普及事業	一般社団法人中大規模木造プレカット技術協会
CLT 土木利活用技術の開発と土木分野に適應するCLT 製造技術の検証	一般社団法人日本CLT協会
アカマツ大径材を活用した構造部材の製造技術及び強度特性の検証	けせんプレカット事業協同組合
難燃薬剤処理木材の屋外での需要拡大を図るための屋外耐候性向上技術の開発および難燃性能の統合的継続評価と相関性の確認	公益社団法人日本木材保存協会
木材の保存処理性能の試験方法のJAS化のための妥当性検証事業	公益社団法人日本木材保存協会
CLTパネルの標準化・規格化開発検討事業	一般社団法人日本CLT協会
中大規模木造建築用の木製開口部の開発検討	一般社団法人日本木製サッシ工業会
国産材を用いた非等厚ラミナ構成CLTの製造技術に関する検討	一般社団法人日本CLT協会 国立研究開発法人森林研究・整備機構
木ダボ積層材(DLT)の普及に向けた性能評価と普及活動	株式会社長谷萬
中大規模木造建築のための加工・施工技術普及検討事業	日本集成材工業協同組合
国内で生産されるJAS構造用集成材の排出原単位の構築	日本集成材工業協同組合
軟弱地盤対策のための地中利用木材のCO ₂ 蓄積量の評価に関する調査(フェーズⅢ)	公益財団法人国際緑化推進センター
CLTパネルと鉄骨架構によるハイブリッド型木造構造システムの性能評価と構造設計法	株式会社 堀江建築工学研究所 東北大学大学院工学研究科
品質・性能を確保した乾燥材の供給に向けた技術、及び基本的乾燥技術の普及	一般社団法人全国木材組合連合会 日本木材乾燥施設協会
トドマツ枠組材の強度データ収集	一般社団法人全国木材組合連合会 国産材製材協会
省エネ基準及び中大規模建築物に対応したログハウス建築部材の技術開発事業	一般社団法人日本ログハウス協会
MSRたて継ぎ材による新需要創出事業	ツーバイフォー建築における国産木材活用協議会
木質系材料30分耐火構造非耐力壁の開発事業	一般社団法人日本WOOD.ALC協会
単板積層材を用いた横架材及び床材の国産材比率の向上 —国産ハイブリッドLVL開発と長尺LVL床版開発—	一般社団法人全国LVL協会
地域材の難燃薬剤処理LVLを用いた被覆型耐火構造の開発	一般社団法人全国LVL協会
CLTパネル工法建築物の倒壊限界を考慮した耐震基準策定に関する検討	株式会社日本システム設計 京都大学 生存圏研究所
接着重ね材JAS規格改定に関する調整と追加検証	一般社団法人日本BP材協会
CLTパネル工法用接合金物の開発、合理化検討事業	公益財団法人日本住宅・木材技術センター 一般社団法人日本CLT協会
グラウトジョイントを用いたCLTパネル工法引張接合部の汎用性拡大に関する検討	株式会社日本システム設計
中高層木造建築物(4階以上)における用途別内装木質化促進等検討事業	一般社団法人木のいえ一番協会
「CLTを用いた中大規模鋼木混合構造建物用制震壁」の性能改善、及び構造設計の合理化・容易化に向けた設計支援システムの構築と成果の普及促進	山佐木材株式会社
高層木造を実現する強度・剛性に優れた積層圧密木質部材の開発	株式会社竹中工務店 地方独立行政法人北海道立総合研究機構 林産試験場
大断面集成材等の生産時における積層接着工程の短時間化に向けた開発・製作検証	福島県木造技術開発協同組合
中層建築を対象とした性能、施工費、LCAなどの指標に基づくCLT等木造建築の企画・設計支援ツールの開発	宮城県CLT等普及推進協議会