

「CLT 活用建築物等実証事業」 建て方見学会



南予森林組合事務所完成予想図

「山並みと調和する連続円筒シェルのオフィス」

屋根形状は、周辺の山並み（南予アルプス）を表現し、機能を優先したシンプルな平面計画とともに、周辺の風景の一部となる大小の円筒シェルの集合によって、地域環境を連続した開放的な空間を目指しました。

日時：令和3年1月15日（金）

【設計説明】 13:00～13:30

【現地説明】 13:30～14:30

場所：南予森林組合新事務所建設地
（北宇和郡鬼北町大字奈良 4073-7）

主催：南予森林組合



本建物は、林野庁補助事業「令和元年度補正予算 CLT 建築実証事業」を活用して建設を行っています。この事業では、CLT の普及のための課題点やその解決方法を明らかにすることで、具体的な需要につなげることを目的としています。

本建物の特徴的な形状である連続円筒シェル構造は、単一の円筒シェル屋根における一方向への力の流れを改善するために採用したのですが、CLT 板の接合部の剛性によって、応力・変形に大きな影響があります。そのため、これらの接合部の剛性の違いによって円筒シェル屋根の構造的性状にどのような影響があるのか検証を行うこととしています。

その他、既存の工法と比較して、コスト縮減や工期の短縮についても検討を行っており、今回これらを含めた成果について、広く一般の方に公開するものです。

時 間	内 容
13 : 00～13 : 05	1 主催者あいさつ 南予森林組合長
13 : 05～13 : 30	2 設計説明 新企画設計 (株)
13 : 30～14 : 30	3 現地説明 新企画設計 (株)



【参加申込み用紙】 F A X 番号 0 8 9 5 - 4 5 - 0 8 0 4

新型コロナウイルス対策の為 1 社 1 名様程度の出席でよろしくお願ひします。

尚、多人数になった場合は人数調整をしていただきます。

(愛媛県木材協会、愛媛県 CLT 普及協議会、愛媛県建設業協会、会員に限る。)

ヘルメットをご持参でお願いします。

会社名 ()

お名前	ご住所	所属	ご連絡先
			TEL
			TEL
			TEL

お問い合わせ : 南予森林組合 (担当 : 堀田、宇治) TEL0895-45-0814

FAX0895-45-0804