



シー・エル・ティー
もり・まち・ひとの交差点

CLT遮音実験棟 公開説明会

大阪府吹田市に建てられた「CLT遮音実験棟」(事業主:日本CLT協会)において、「CLT遮音実験棟公開説明会」を、開催いたします。これまで、CLTの遮音実験としては、ラボ試験で数十種類に及ぶ仕様について試験を実施してきましたが、これは部位試験であり、実際の建物としての空間性能との関連が解明されていません。CLT遮音実験棟では、CLTの床衝撃音対策を立案・実証することを目的とし、試験を実施しております。全国的にも遮音実験棟は少なく、CLT建築の遮音体験もできる貴重な機会となります。ぜひご参加ください。遮音実験棟は、令和元年度国交省サステナブル建築物等先導事業(木造先導型)により建てられ、令和2年度林野庁補助事業「CLT遮音性能向上のための研究開発」における技術の普及活動として、公開説明会を実施いたします。

日 時 **10月22日(木)** ●午前の部 10:00~12:30 ●午後の部 14:00~16:30
10月23日(金) ●午前の部 10:00~12:30 計3回 定員各20名

開催場所 (一財)日本建築総合試験所 本部
大阪府吹田市藤白台5-8-1

参加無料



説明会と 遮音体験

当日の概要

- CLTに係る各種試験と性能評価(日本建築総合試験所より関連業務の紹介)
- CLT遮音実験棟の基本設計と建物概要説明 ●現地にて見学・遮音体験
- 遮音測定結果報告 ●今後の実験予定 ●質疑応答、閉会挨拶

※遮音体験ではアンケートへのご協力をお願いします

主催:(一社)日本CLT協会 協力:(一財)日本建築総合試験所

一般社団法人
日本CLT協会



見学会の詳細なご案内・
お申し込みに関しては、
裏面をご覧ください。



CLT遮音実験棟 公開説明会



参加無料

日時 **10月22日(木)** ●午前の部 10:00~12:30 ●午後の部 14:00~16:30
10月23日(金) ●午前の部 10:00~12:30 計3回 定員各20名

開催場所 (一財)日本建築総合試験所 本部 大阪府吹田市藤白台5-8-1

●詳細は [日本建築総合試験所](#) [検索](#)

集合場所 3階講堂

アクセス ●阪急千里線「北千里」駅より

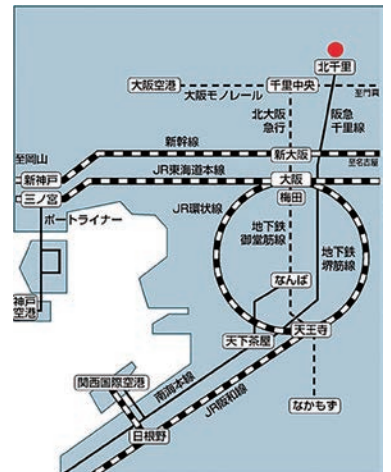
阪急バス(5,6番のりば・急行を除く)約10分(藤白台五丁目下車)又はタクシー約5分

●地下鉄御堂筋線(北大阪急行)・大阪モノレール「千里中央」駅より

阪急バス(5番のりば・急行を除く)約20分(藤白台五丁目下車)又はタクシー約7分

■注意事項

- 駐車場の収容台数に限りがあります。公共機関でお越しください。
- 天候や現場の進捗により、日程の変更や中止となる場合があります。
- お申込が各時間帯で定員に達した場合は、お断りまたは日程・時間のご相談を差し上げる場合があります。
- 現場の作業状況により、立ち入り範囲を制限させていただく場合があります。
- 新型コロナウイルスの予防や感染拡大防止のためマスク着用へのご協力をお願いいたします。



Information

CLT遮音実験棟について

CLT建築物の居室空間遮音性能を確保するための技術開発を行います。現状では床衝撃音遮断性能の確保が最大の課題です。このため、様々な遮音実験を行うCLTパネル工法による2階建の実大遮音実験棟を建設しました。音響・振動測定により、CLT床の素

面の躯体性能や床版の仕様を変更した測定も行い、予測手法の開発と、躯体への対策手法を確立し、床仕上げ材・天井材などの低減効果を確認し、有効な対策仕様を開発します。

施設概要

【所在地】大阪府吹田市藤白台5-8-1

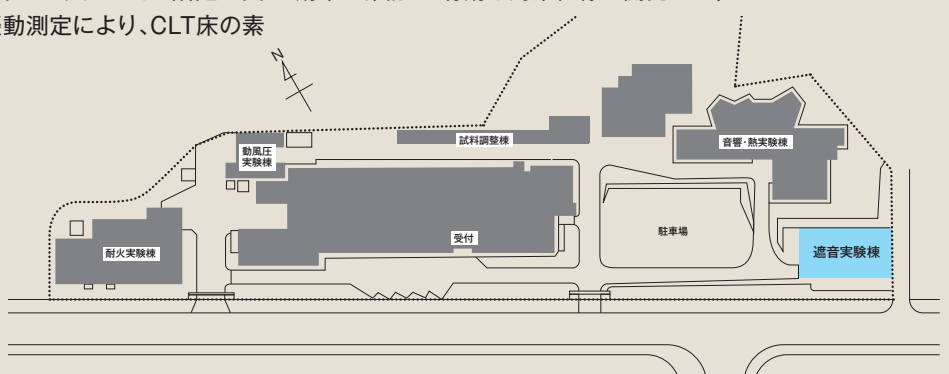
【建築延床面積】80㎡

【構造・規模】CLTパネル工法(地上2階)

【設計】(株)三井ホームデザイン研究所

【施工】大和ハウス工業(株)

【竣工】2020年2月



参加無料

●申し込み方法 下記ホームページの受付フォームでお申込みください。

お申込

●下記見学会お申込フォーム

●電話によるお問合せ

<http://clta.jp/eventform202010/> 03-5825-4774 担当 小玉、堀内

主催／(一社)日本CLT協会(Japan Cross Laminated Timber Association) 〒103-0004 東京都中央区東日本橋2-15-5 VORT東日本橋 2F