

非住宅建築物の木造化等に活用できる資料

林野庁では、非住宅建築物の木造化・木質化を推進するため、行政機関も含めた発注者や、設計者、建築事業者等向けの様々なパンフレットや技術資料の作成を支援しています。

一般社団法人 CLT協会、公益財団法人 日本住宅・木材技術センター



CLTパネル工法普及モデル～4階建て中規模オフィス～

民間オフィスや地方公共団体の庁舎などを想定した延床面積3,000㎡未満で4階建ての耐火建築物として、CLTパネル工法の標準的なモデル案を作成、紹介しています。

短時間で簡単に解析できるように簡略モデルを用いた構造計算の合理化、低コストで建築できるようにパネルサイズの標準寸法の設定やCLTの断熱性能を活かした省エネ設計等についても掲載しています。

掲載先：<https://www.howtec.or.jp/publics/index/338/>



ウッド・チェンジ協議会



中規模ビル木造化のすすめ

(3階建て事務所の木造化標準モデル等)

木造化の普及が期待される中規模ビルについて、延床面積3,000㎡以下、3階建ての準耐火構造で建築できる、店舗等を併設可能な事務所の標準モデルを提案しています。また、様々なタイプのホテルの木造化・木質化モデル案を紹介しています。

低層小規模建築物木造化のすすめ

地域の材料や加工・施工体制を活用して建築できる、2階建ての事務所の木造化モデル案を紹介しています。

掲載先：<https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/wckyougikai.html>



建築用木材の技術開発・実証及び設計者等の育成

林野庁補助事業により支援している、建築用木材に係る技術開発や、建築物への利用実証、設計者等の育成の取組をまとめています。

https://www.rinya.maff.go.jp/j/mokusan/technique_development_demonstration.html



建築物の木造化・木質化事例、参考資料

地方公共団体等が整備した公共建築物の木造化・木質化事例をはじめ、建築物への木材利用に関する各種参考資料やリンクを掲載しています。

https://www.rinya.maff.go.jp/j/riyou/kidukai/zirei_sankou/index.html



CLT相談窓口

設計者・施工者・建築主等がCLT建築物を選択しやすい環境を整備するため、講習会等の開催や相談窓口を設置。

<https://clta.jp/design-support/>



CLT-NAVI (仮)

CLTを活用した建築に有用な各種資料や留意点、建築フロー等を整備。

サイト鋭意作成中 (令和6年度中公開予定)