



写真提供：サンカメラ

名称	津野町森林組合 新事務所		
竣工	2019年2月	階数	地上 2 階
面積	(建築) 156.12m ² (延床) 235.28m ²		
CLT利用部分	1F壁、2F床、2F壁、屋根	使用したCLT	98.40m ³
CLTサイズ	(最大) 2960 x11280 x 150 mm		
構造	C L T パネル工法	設計ルート	ルート 1
用途	事務所	防耐火要件	その他の建築物
所在地	高知県高岡郡津野町船戸3293-2		
設計	CROSS建築設計事務所・山本構造設計・進設備設計		
施工	(株)中成		
特長	事業の効率化、研修・啓蒙を目的とした施設。一般に採用しやすい設計ルート、地場材、四国で生産したC L T、一般流通既製品（構造金物、住宅用樹脂サッシ）を使用。木の塊であるC L Tの特徴を生かした意匠、熱環境を創る。長さ12m厚さ150mmのCLT [®] 材を上弦材に用いたトラス構造で7mスパンの2階床を構成。日射遮蔽と日射取得を考慮した壁パネルの配置、床 [®] 材の2方向に跳ね出す。外張り断熱でC L Tの蓄熱および蓄湿効果を狙った。		



写真提供：(有)片山建築研究所一級建築士事務所

名称	OLD BOY野々口ショールーム		
竣工	2019年3月	階数	1
面積	(建築) 209.01m ² (延床) 199.05m ²		
CLT利用部分	屋根・外壁・化粧梁・扉	使用したCLT	59.21m ³
CLTサイズ	(最大) 90 x 1500 x 7000 mm		
構造	C L T [®] 補工法	設計ルート	1
用途	店舗 (ショールーム)	防耐火要件	その他建築物
所在地	岡山市北区御津野々口212-1		
設計	(有)片山建築研究所一級建築士事務所		
施工	(株)伊知建興業		
特長	内外C L T表し。ショールーム対応の為広い空間を確保 (一部集成材対応)。C L Tにて曲線を使った化粧梁を設置。		



写真提供：(有)片山建築研究所一級建築士事務所

名称	穂の蔵		
竣工	2019年5月	階数	1
面積	(建築) 78m ² (延床) 55.95m ²		
CLT利用部分	屋根・外壁・サイン	使用したCLT	39.03m ³
CLTサイズ	(最大) 150 x 1500 x 7700 mm		
構造	C L T [®] 補工法	設計ルート	1
用途	店舗	防耐火要件	その他建築物
所在地	岡山県備前市香登本1061		
設計	(有)片山建築研究所一級建築士事務所		
施工	(株)伊知建興業		
特長	内外C L T 表し（一部延焼の恐れ部分防火対策）将来屋上テラス設置の為屋根荷重を加算にて設計。C L T 躯体は1日で施工。		



提供：(株)アトリエ秀

名称	allée de JINGUMAE(アレーデ 神宮前)／神宮前3丁目プロジェクト		
竣工	2019年5月	階数	地上3階
面積	(建築) 37.35㎡ (延床) 102.77㎡		
CLT利用部分	床スラブ、外部底&袖壁	使用したCLT	25.30㎡ ³
CLTサイズ	(最大) 3890 x 974 x 270 mm <多摩産材：杉>		
構造	鉄骨造	設計ルート	ルート3
用途	テナントビル	防耐火要件	準耐火建築物
所在地	東京都渋谷区神宮前3丁目1番25号		
設計	株式会社アトリエ秀		
施工	株式会社One's Life ホーム		
特長	都心の中心市街地に於ける商業施設。鉄骨フレームに床構面としてCLT、外壁面をWoodALCで構成、燃え代設計により準耐火建築ながら、壁天井の全面露出させた。これは一般ビルとの差別化（スケルトンでのデザイン性、内装工事の下地不要、将来の可変が木工事で容易）によるテナント事業の競争力と収益に寄与。尚、CLTは多摩産材の杉を採用、都心での地産地消を実現。3階はソーラー発電によるゼロエネルギーフロア。 ※おかげさまで【令和元年度 木材利用優良施設コンクール／木材利用推進中央協議会会長賞】【ウッドデザイン賞2019】【ウッドシティTOKYOモデル建築賞／奨励賞（産業労働局長賞）】の3賞を、受賞させていただきました。		



提供：澤田建設(株)

名称	澤田建設 本社キャンパス新築工事		
竣工	2019年10月	階数	地上2階
面積	(建築) 1,005.19m ² (延床) 1,192.81m ²		
CLT利用部分	ゲストハウス棟、キャンパス棟	使用したCLT	97.3853m ³
CLTサイズ	(最大) 2,500 x 8,000 x 150 mm		
構造	木造、RC造	設計ルート	ルートC
用途	事務所	防耐火要件	準耐火建築物、その他
所在地	山口県防府市開出西町23番1号		
設計	(有)和建築設計事務所		
施工	澤田建設(株)		
特長	ゲストハウス棟:建物構造全てをCLTを利用している建物になります。 キャンパス棟:2階部分の床及び渡り廊下部屋根においてCLTを利用し、他の部分はLVL及び集成材併用している建物になります。 防災棟:ゲストハウス棟と本社キャンパス棟の間にRC造で面積区画分けを行った建物です。		



写真撮影：すえひろフォトスタジオ・野上仙一郎

名称	銘建工業(株) 新社屋		
竣工	2020年1月	階数	地上2階
面積	(建築) 610.31m ² (延床) 991.91m ²		
CLT利用部分	壁、床、屋根、V梁	使用したCLT	277.75m ³
CLTサイズ	(最大) 120×2,877.7×11,650mm		
構造	木造一部鉄骨	設計ルート	ルート2 X方向：CLTパネル構造、Y方向：集成材トラス構造
用途	事務所	防耐火要件	法22条区域内
所在地	岡山県真庭市勝山1209		
設計	NKSアーキテクト・桃李舎設計業務共同企業体		
施工	(株)大本組		
特長	「100年後も使い続ける」「構造と仕上げの一体化」「可変性」をコンセプトとした事務所。集成材の菱組にV梁のCLT版を架け、9mスパンとしている。従来の設計とは逆に製造や施工から設計を打ち合わせていくビルド打ち合わせ、あらかじめ工場で設備配管などを設置するプレビルドによる工期短縮(全体工期：6ヶ月、木構造部分：1ヶ月)、高断熱・高気密化、PEFC(森林認証)のプロジェクト認証などにも取り組んだ。		



写真撮影：イタルデザイン 中山裕之

名称	シルクロード		
竣工	2019年11月	階数	地上 1 階
面積	(建築) 59.00m ² (延床) 55.25m ²		
CLT利用部分	1階屋根	使用したCLT	18.16m ³
CLTサイズ	(最大) 210 x 3,000 x 6,000 mm (5層7プライ)		
構造	在来軸組工法(一部CLT)	設計ルート	壁量計算
用途	老人福祉施設(通所サービス)	防耐火要件	その他
所在地	香川県仲多度郡多度津町堀江2-6-43		
設計	(意匠) 島田治男建築設計事務所		
施工	(建築) 富士建設(株)		
特長	瀬戸内の多度津湾の側に建つコミュニティスペースです。構造を在来軸組工法、屋根板としてCLTを内外共に表して使用しました。天井高を3.3mに設定し、照明を吊り下げ天井面に光を当てることで、やわらかで落ち着きがあり面積以上に広々と感じられる空間になりました。		



写真提供：パナソニック㈱

名称	「スパホテルあぶくま」		
竣工	2018年11月	階数	地上4階
面積	(建築) 290.69m2 (延床) 1,047.39m2		
CLT利用部分	外壁（帳壁）と界壁	使用したCLT	97.68m3
CLTサイズ	(最大) 1,000 x 3,395 x 150 mm		
構造	鉄骨造	設計ルート	ルート2
用途	ホテル	防耐火要件	耐火建築物
所在地	福島県西白河郡西郷村大字真船川谷 1		
設計	(株)バスクデザイン		
施工	藤田建設工業(株)		
特長	バイオマス発電と廃熱利用によってエネルギーをまかなう、エコホテルの増築棟として計画され、1階にベット客室と露天風呂付客室、2・3階にビジネスタイプの居室、4階にスイートルームを配したホテルである。CLTを外壁（帳壁）と界壁に用いた。CLTにより外皮性能を上げたことで大きなピクチャーウィンドウを可能とし、四季折々の阿武隈川の景観を眺められる居室が実現した。http://spa-abukuma.jp/		



写真提供：ヒノキブン(株)

名称	CBCハウジング ヒノキブン名駅北展示場		
竣工	2020年3月	階数	地上3階
面積	(建築) 62.27㎡ (延床) 156.78㎡		
CLT利用部分	構造：2F床、一部3F勾配天井 非構造：2F、3Fの壁	使用したCLT	16.6㎡
CLTサイズ	(最大) 210 x 2,343 x 5,502 mm		
構造	ツーバイフォー	設計ルート	ルート1
用途	住宅展示場	防耐火要件	準耐火建築物
所在地	名古屋市西区菊井1丁目23-18		
設計	ヒノキブン(株)		
施工	ヒノキブン(株)		
特長	東海地区では初のツーバイフォーとCLTの混構造の住宅展示場となります。CLTパネルは2F床に210mm、3F勾配天井に表しで150mm、2F・3Fに化粧壁として檜のパネルを採用しました。住宅展示場としてのコンセプトは、名古屋都心部の狭小間口の2（多）世帯住宅をベースに1階部分は平屋としても見学できます。		



写真提供：ヒノキブン(株)

名称	コインランドリーささゆり		
竣工	2020年3月	階数	地上 1 階
面積	(建築) 104.75 m ² (延床) 104.75m ²		
CLT利用部分	屋根と一部壁	使用したCLT	14.5m ³
CLTサイズ	(最大) 120 x 2,000 x 5,354 mm		
構造	ツーバイフォー	設計ルート	ルート 1
用途	コインランドリー・エステ・着物リフォームショップ	防耐火要件	無 法22条
所在地	三重県いなべ市大安町石樽東字下百合沢2012-3		
設計	ヒノキブン(株)		
施工	ヒノキブン(株)		
特長	コインランドリーの勾配天井及び間仕切り壁にCLTパネルを採用しました。(天井は杉・間仕切壁は檜) 表しとした事で、店内は木の温もりが感じられるようになりました。またコインランドリー以外にエステと着物リフォームショップが併設されています。		



写真提供：三菱地所(株)・(株)久保工・(株)三菱地所設計

名称	PARK WOOD office iwamotocho		
竣工	2020年3月	階数	地上8階
面積	(建築) 90.51m ² (延床) 645.05m ²		
CLT利用部分	床	使用したCLT	約57m ³
CLTサイズ	(最大) 1937.5 x 4085 x 190 mm		
構造	鉄骨造・木造 (床CLT 3～8階)	設計ルート	ルート3
用途	事務所	防耐火要件	耐火建築物
所在地	東京都千代田区岩本町三丁目8番 1 1 号		
設計	(株)久保工、(株)三菱地所設計		
施工	(株)久保工		
特長	CLT板を床構造材に採用した 8 階建てオフィスビルである。施工性及びコストに配慮し、1 時間耐火及び 2 時間耐火の大臣認定を新たに取得したCLT床仕様を採用した。床のCLTは耐火被覆により木の表情が見えなくなってしまうため、外壁、エントランス、事務室に積極的に木を使用し、木の建築であることを表現した。また、国土交通省「H30年度サステナブル建築物等先導事業」に採択され、事業費に対して補助金を取得した。		



写真提供：大東建託(株)

名称	ROOFLAG(ルーフラッグ)賃貸住宅未来展示場 ①展示棟 ②CLTモデル棟		
竣工	2020年3月	階数	①地上4階 ②地上3階
面積	(建築) ①1,493.55m ² ②186.40m ² (延床) ①3,725m ² ②530.19m ²		
CLT利用部分	①屋根 ②耐力壁	使用したCLT	①約500m ³ ②約100m ³
CLTサイズ	(最大) ①270x 2,300 x 11,800 mm ②150x1,500x2,800mm		
構造	①木造+RC造 ②木造	設計ルート	①ルート2 ②ルート3
用途	事務所	防耐火要件	準耐火構造
所在地	東京都江東区東雲一丁目4番1号		
設計	①MOUNT FUJI ARCHITECTS STUDIO (株)マウントフジアーキテクツスタジオ一級建築士事務所 ②大東建託(株)		
施工	①東急建設(株) ②大東建託(株)		
特長	展示棟はCLTを大架構の梁として使った、長辺約60mの三角形の大屋根が特徴。 モデル棟は耐力壁にCLT、床に集成材梁を使用し、オリジナルの構造金物と個別認定を取得したCLT1時間耐火外壁を採用。		