



写真撮影：川辺 明伸

名称	CLT長浜車庫バス停待合所		
竣工	2017年3月		
延べ床面積	9.92m ²		
使用したCLT	2.77m ³		
CLT利用部分	壁、屋根		
CLTサイズ	壁：150 × 900 × 2,000mm、屋根：120 × 1,960 × 4,090mm		
構造	CLTパネル工法	設計ルート	
防耐火	その他		
用途	路線バスの停留所の上屋		
所在地	高知県高知市長浜771		
設計	(意匠) (有)建築設計群 無垢 (構造) 桜設計集団一級建築士事務所		
施工	四国プレコン(株)		
特長	CLTによる耐力壁と屋根版を組合せフレーム構成。耐力壁のコンクリート基礎、屋根版との接合はGIR接合とする事で金物をCLT内部に納めている。		



写真提供：秋田中央交通(株)

名称	県庁市役所前バス待合所		
竣工	2016年8月	階数	
面積	(建築) 29.9m ² (延床) 29.9m ²		
CLT利用部分	つり下げ板(ルーバー)、ベンチ座面、ベンチ背板、ベンチ間仕切り、時刻表背板	使用したCLT	2.063m ³
CLTサイズ	(最大) 幅1300 x 長2675 x 厚36 mm ※幅1300は650幅2枚をジョイント		
構造	鉄骨造平屋建て	設計ルート	
用途	バス待合所	防耐火要件	
所在地	秋田県秋田市山王4丁目1-1		
設計	納谷建築設計事務所		
施工	中田建設(株)		
特長	平成28年度CLT等新技术普及促進事業として、秋田県からの補助金で秋田県産杉を使用し、既存設備をリノベーションしました。		



写真撮影：谷岡龍哉

名称	岡山県森林組合連合会勝山支所		
竣工	2020年2月	階数	地上1階
面積	(建築) 176.00m ² (延床) 141.50m ²		
CLT利用部分	飾り柱	使用したCLT	2.5m ³
CLTサイズ	(最大) 240 x 5000 x 850 mm		
構造	木造在来工法	設計ルート	ルート1
用途	事務所	防耐火要件	22条地域/その他
所在地	岡山県真庭市勝山1884-6		
設計	意匠：谷岡建築設計事務所+真庭設計連合協同組合 構造：(株)ADO建築設計事務所		
施工	鳥越工業(株)		
特長	在来工法の建物にアクセントとして斜めのCLTを設置しています。 構造材、仕上げ材ともに岡山県産の認証材をふんだんに使い、暖かい安らぎを感じる室内空間としています。		



写真撮影：谷岡龍哉

名称	米来幼稚園保育室		
竣工	2021年3月	階数	地上1階
面積	(建築) 77.75m ² (延床) 74.03m ²		
CLT利用部分	壁	使用したCLT	10.50m ³
CLTサイズ	(最大) 90 x 2000 x 4000 mm		
構造	CLT工法	設計ルート	ルート2
用途	保育室	防耐火要件	22条地域/その他
所在地	岡山県真庭市目木1804		
設計	意匠：谷岡建築設計事務所 構造：(有)西建築設計事務所		
施工	鳥越工業(株)		
特長	<p>真庭市の米来幼稚園にCLTを使って増築された保育室です。</p> <p>コーナー以外の外壁CLTを体力壁とし、ルート2の設計で屋根は在来工法としています。</p> <p>壁の隅を丸く取り、屋根も丸く葺き、柔らかくあたたかみのあるイメージになりました。</p> <p>三歳児用の可愛い便器に頬が緩みます</p>		



写真撮影：谷岡龍哉

名称	岡山県森林組合連合会本会事務所		
竣工	2021年5月	階数	地上1階
面積	(建築) 477.86m ² (延床) 430.61m ²		
CLT利用部分	飾り柱、ハネ出し庇	使用したCLT	2.5m ³
CLTサイズ	(最大) 120 x 4800 x 2000 mm		
構造	木造在来工法	設計ルート	ルート1
用途	事務所	防耐火要件	22条地域/その他
所在地	岡山県岡山市櫛津485		
設計	意匠：谷岡建築設計事務所+真庭設計連合協同組合 構造：(株)ADO建築設計事務所		
施工	鳥越工業(株)		
特長	<p>在来工法の建物ですが、飾り柱とエントランスのハネ出しの庇にCLTを使っています。構造材、仕上げ材ともに岡山県産の認証材をふんだんに使い、暖かい安らぎを感じる室内空間としています。</p> <p>事務室は屋根をトラス構造とし、開放的な大きな空間を実現させています。</p>		



写真提供：澤田建設(株)

名称	澤田建設(株) CLT KAZAGURUMAキャンパス		
竣工	2021年3月	階数	地上2階
面積	(建築) 141.61m ² (延床) 141.58m ²		
CLT利用部分	壁、床、屋根、階段	使用したCLT	140.07m ³
CLTサイズ	(最大) 2,500 x 11,500 x 210 mm		
構造	木造CLTパネル工法	設計ルート	ルート1
用途	事務所	防耐火要件	75分準耐火建築物
所在地	山口県防府市駅南町 4 - 5		
設計	(有)和建築設計事務所		
施工	澤田建設(株)		
特長	平成30年の建築基準法改正で、延焼防止時間という考え方が導入され準耐火構造である燃えしる設計が可能になり、内部で木材を見せる事が出来るようになった全国初の防火地域における延焼防止建築物である。見どころは内部現し。特に2階は天井高4.5mで広々とした空間である。		