



写真撮影：Hayato Kurobe、(株)鳥取CLT

名称	CLTパビリオン				
所在地					
竣工		階数	階	最高高さ	mm
建築面積	m ²	延床面積	m ²	軒高	mm
施工会社		使用したCLT	m ²	用途	その他
CLT利用部分(該当項目に☑をして下さい)	<input type="checkbox"/> 屋根	<input type="checkbox"/> 天井	<input type="checkbox"/> 床	<input type="checkbox"/> 壁	<input type="checkbox"/> 階段 <input type="checkbox"/> その他 ()
CLTサイズ	(最大) 巾400mm x 長さ500mm x 厚さ 36 mm				
構造			耐火仕様		
構造別ルート			設計ルート		
意匠設計	VUILD(株)		構造設計	佐藤淳構造設計事務所	
確認審査機関			適合性判定機関		
特長	2019年1月に開催された「WOODコレクション (モクコレ) 2019」の株式会社鳥取CLTのブースに展示するため、CNCルーター「ShopBot」により「CLT36 (厚さ36mmのCLT)」の板からパーツを切り出し製作されたパビリオン。「CLTパビリオン」は展示会後の解体・移設再利用を考慮して、組み立てには相欠きと長ほぞコミ栓打ちだけの木組みを用い、基本的には釘やビスなどの金物類は使用していない。細かいパーツひとつひとつに割り振られた番号に従って接合していくことで組み立てることができ、縦1列のパーツが宅配便により送付可能な段ボール1箱 (160サイズ：約450×600×550mm) に収まることから、容易な運搬が可能となった。すでに5箇所以上の場所での展示を行ってきている。				