



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 x 11280 x 150 mm		
構造	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	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CLT、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CLTの特徴を生かした意匠、熱環境を創る。長さ12m厚さ150mmのCLTパネル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、床パネルの2方向に跳ね出す。外張り断熱でCLTの蓄熱および蓄湿効果を狙った。		