



写真提供：なかむら建設(株)

名称	なかむら建設(株) 明和事務所		
竣工	2018年7月	階数	地上1階
面積	(建築) 243.46m ² (延床) 240.14m ²		
CLT利用部分	壁	使用したCLT	15.18m ³
CLTサイズ	60 x 905 x 2,750 mm		
構造	木造軸組工法+CLT壁(耐力壁)	設計ルート	ルート1
用途	事務所	防耐火要件	無し
所在地	三重県多気郡明和町明星2968		
設計	一級建築士事務所 佐々木設計		
施工	なかむら建設(株)		
特長	木造軸組工法に60mm厚CLTを耐力壁兼仕上材(室内現し)として使用。意匠性を考慮して、ビス等の金物が表面に出ない、裏面金物止めとしている。本物件で採用した工法は、壁倍率の大臣認定を申請中であり、大臣認定取得後は、壁量計算のみで設計が可能になる。		