



写真提供：岡本建築設計事務所

名称	高取の家		
竣工	2017年12月	階数	地上2階
面積	(建築) 89.10m ² (延床) 162.82m ²		
CLT利用部分	2階床、2階天井	使用したCLT	31.73m ³
CLTサイズ	(最大) 150 x 1,800 x 5,400mm (5層5プライ)		
構造	木造	設計ルート	四号建物
用途	住宅	防耐火要件	防火構造
所在地	広島県広島市安佐南区高取北4-21-22		
設計	(意匠) 岡本建築設計事務所 (構造) 照井構造事務所		
施工	(建築) D・Uコダ		
特長	床版にCLT版を用いた木造住宅。5層5プライのCLT版の下1層目に配線用の溝を加工して搬入する事で天井・床仕上げ工事をなくしローコストでの木仕上住宅を画策した。CLT版と支持梁の取り合いは梁側面にダボ加工を施した落とし込みとし梁下端面とCLT下端面を揃え一枚版で構成された空間と見えるよう工夫した。		