



写真提供：金子建築工業(株)

名称	南房総千倉CLT収納庫		
竣工	2017年12月	階数	地上1階
面積	(建築) 151.54m <sup>2</sup> (延床) 149.06m <sup>2</sup>		
CLT利用部分	壁、天井、庇	使用したCLT	11.50m <sup>3</sup>
CLTサイズ	(最大) 90x 1,910 x 3,640 mm (3層3プライ)		
構造	CLTパネル工法	設計ルート	ルート1
用途	倉庫	防耐火要件	無し
所在地	千葉県南房総市千倉町大貫字宮田1439番		
設計	(意匠) 協同組合東濃地域木材流通センター KeyPoint設計室 (構造) (株)木構研		
施工	(建築) 金子建設工業(株)		
特長	南総里見家ゆかりの地に建つ瓦葺き和風平屋の倉庫。CLTによる耐力壁を全て内部に設置した構造になっている。これにより、省コスト化を実現し、さらに居室を有する建物設計時のCLT用金物による熱橋等、断熱・気密計画における問題点が解消できる(ただし、当該建物は非居室なので無断熱)。		