



写真提供：竹中工務店

名称	兵庫県林業会館		
竣工	2019年1月	階数	地上5階／塔屋1階
面積	(建築) 310.49m2 (延床) 1,567.10m2		
CLT利用部分	壁・床	使用したCLT	約225m3
CLTサイズ	最大150 x 2,400 x 5,000 mm		
構造	立面混構造 (1階RC造2～4階S造CLT利用)	設計ルート	ルート3
用途	事務所	防耐火要件	防火地域/耐火建築物
所在地	兵庫県神戸市中央区北長狭通5丁目5番18号		
設計	(株)竹中工務店大阪一級建築士事務所		
施工	竹中工務店・大和ハウス工業特定建設工事共同企業体		
特長	高い防火性が求められる神戸市中心部において、CLTと鉄骨を組み合わせた工法により、都市型中高層木造ビルのモデルとして建築。床にもCLTを用いることで3割程度の軽量化をはかるとともに、CLT耐震壁は水平力のみを負担することで、耐火被覆をなくし、CLTあらわしを可能としている。林野庁事業、環境省事業を活用し、現在も環境性能についてモニタリングを行っている。基本設計実証～発注～竣工後の普及等については、建築主・有識者等で構成される兵庫県林業会館新築工事建築実証協議会で事業管理を行っている。		