



写真撮影：(有)建築設計群 無垢

名称	S T 柳町 I		
竣工	2017年6月		
延べ床面積	243.91m <sup>2</sup>		
使用したCLT	47.38m <sup>3</sup>		
CLT利用部分	壁、床、屋根、階段		
CLTサイズ	壁：150 × 1,000 × 2,680・3,000mm、床：90 × 1,075~2,100 × 1,955~4,540mm		
構造	木造（軸組工法CLT利用）	設計ルート	限界耐力計算
防耐火	準耐火建築物（イ-2）		
用途	1階：飲食店、2,3階：事務所		
所在地	高知県高知市帯屋町1-14-20		
設計	（意匠）(有)建築設計群 無垢 （構造）桜設計集団一級建築士事務所		
施工	大旺新洋(株)		
特長	CLTによる耐力壁・床板と集成材による柱・梁を組み合わせフレーム構成した準耐火建築物。耐力壁の上下階接合はGIR接合とする事で金物を壁内部に納め、片面を燃えしる設計によるCLT現しとしている。		