



写真提供：(株)日本システム設計

名称	しりうち地域産業担い手センター		
竣工	2018年3月	階数	地上3階
面積	(建築) 147.8m <sup>2</sup> (延床) 366.7m <sup>2</sup>		
CLT利用部分	壁 (A棟)	使用したCLT	52.9m <sup>3</sup>
CLTサイズ	(最大) 90 x 990 x 2,860 mm (燃えしろ部は厚150mm)		
構造	CLTパネル工法 (A棟)	設計ルート	ルート3
用途	研修施設・居住施設	防耐火要件	準耐火60分 (一部燃えしろ設計)
所在地	北海道上磯郡知内町重内31-104		
設計	(総合・設備・外構) 日本データサービス(株) (意匠・構造) (株)日本システム設計		
施工	(建築) 齊藤建設(株) (電気設備) (株) 繁田電工 (機械設備) (株) 岡田商会 (外構) 三和建设工業(株)		
特長	100%道産木材使用の地材地消プロジェクトであり、カラマツCLT壁パネルとカラマツ集成材床パネルを組み合わせている。燃えしろ設計対応の鋼板挿入ドリフトピン工法による接合金物を見せないCLTパネル工法。ケイミュー施工事例コンテスト2018入賞。		