

第18回高知県木の文化賞

木造建築物及び木造建造物の部

高知学園大学

所在地: 高知市

- 発注者: 学校法人高知学園
- 設計者: 有限会社艸建築工房
- 施工者: 株式会社岸之上工務店



木の文化県
こうち



高知県

施設の概要



■完成時期: 令和2年3月

高知県高知市に建つ本施設は、学校法人高知学園により建てられた木造の大学施設です。柱・筋交・CLT壁には燃えしろ設計を採用し、あらわしとする一方、白色塗装やカラーガルバニウム鋼版などで、木部とその他素材の可視バランスに配慮しました。天井は不燃化し、火災時の燃え広がりや早期のフラッシュオーバー抑制に配慮するとともに、遮音・吸音性能も考慮した設計としました。

また、本施設は、大判というCLTの特性を生かし、約12mの三層通し壁を配置することで、高い耐性、ねじれ剛性を確保しました。

選 評

- ・CLT工法と在来工法を組み合わせた「新型木造建築」のプロトタイプとして評価できる。
- ・細部にわたるデザイン性を保ちながら、安心して快適な空間が作られている点が評価できる。

