

園芸農業研究所管理棟/研究棟新築工事

【山形県県土整備部建築住宅課営繕室 令和元年度完成工事】

◆事業概要

本施設は、山形の基盤産業である農業を、将来にわたり継続的に発展させていくために必要な研究開発を行う施設です。

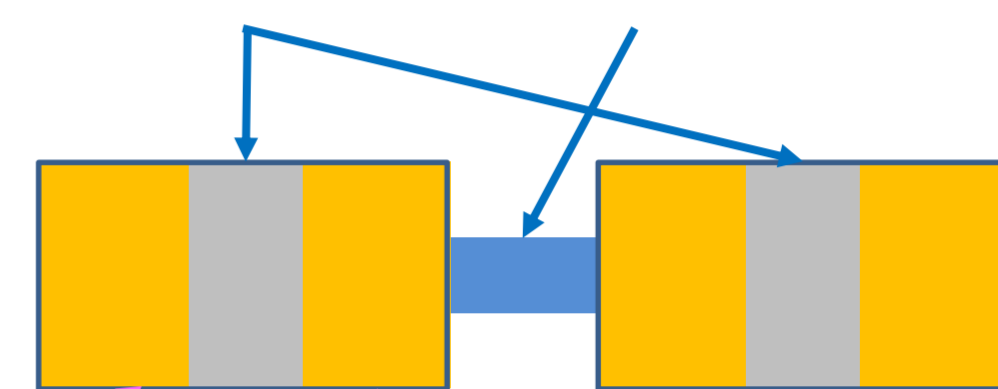
本事業は、建築から50年以上経過した既存建物について、現在敷地内に分散している実験室の集約化・個々の実験室の拡大による研究機能の維持・向上のため、同一敷地内で建て替えを行ったものです

本県では「やまがた森林（モリ）ノミクス」と称して県産木材利用による林業振興・地域活性化に取り組んでおり、本施設の整備においても先導的な事例となるよう、工夫を講じました。

◆建築物概要

- 主要用途：事務所/研究施設
- 構造：W造一部RC造（渡り廊下S造）、地上2階建て
- 建築面積：（管理棟）1,166.79 m²
（研究棟）1,995.42 m²
- 延床面積：（管理棟）1,951.29 m²
（研究棟）1,179.72 m²
- 工期：令和元年6月～令和2年3月
- 設計者：株式会社羽田設計事務所
- 監理者：株式会社羽田設計事務所
山形県県土整備部建築住宅課営繕室
- 施工者：（建築）升川建設株式会社
（電気設備）株式会社シスモ
（機械設備）弘栄設備工業株式会社

防火壁（RC造） 渡り廊下（S造）



1,000 m² 以内（木造）

木造在来工法採用

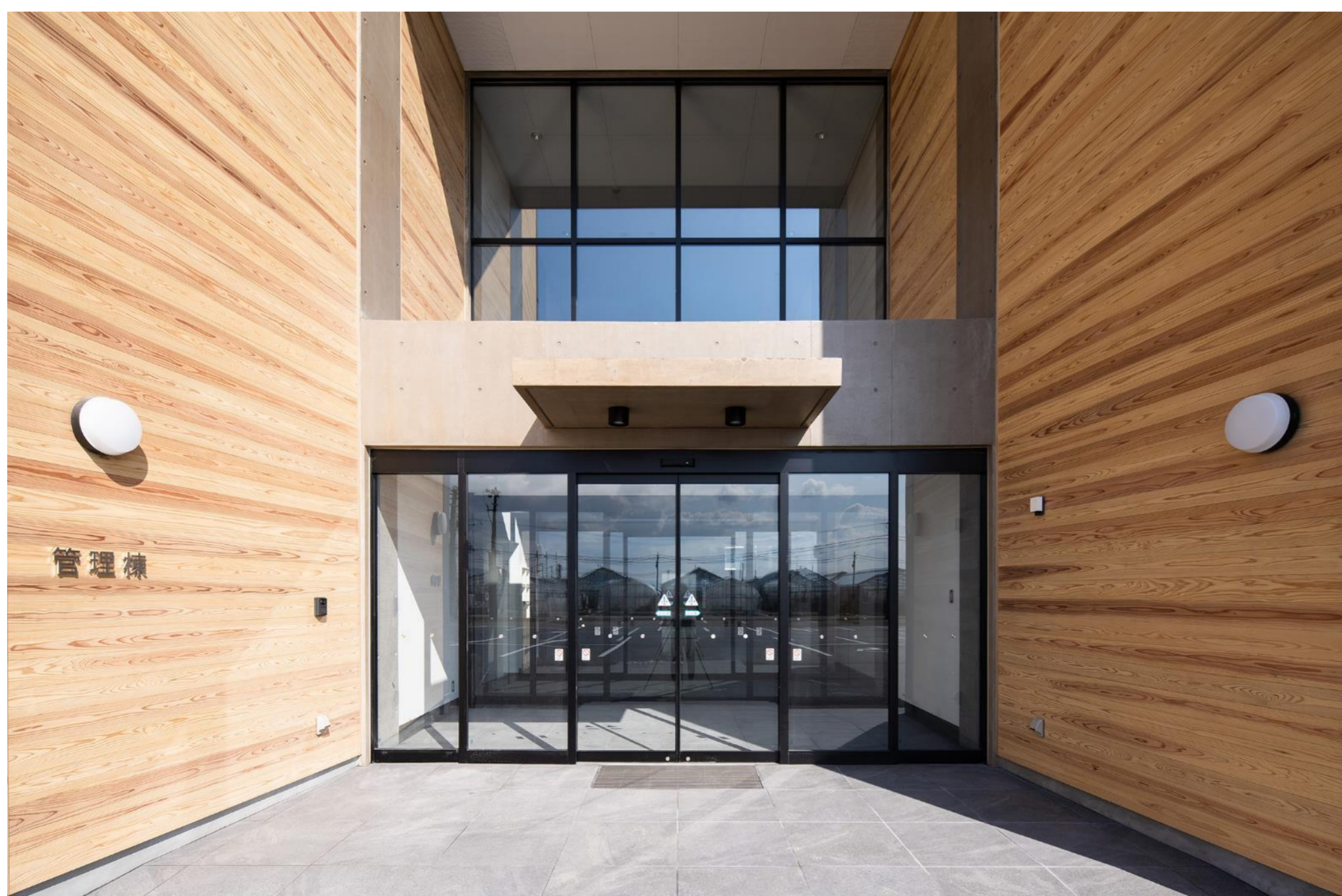
県内林業関係者・大工技能者 参画
より多くの県産木材利用
コスト削減・工期短縮



建物外観



大会議室



鉄筋コンクリート部分外壁
県産杉の縁甲板仕上げ



吹抜け見上げ