

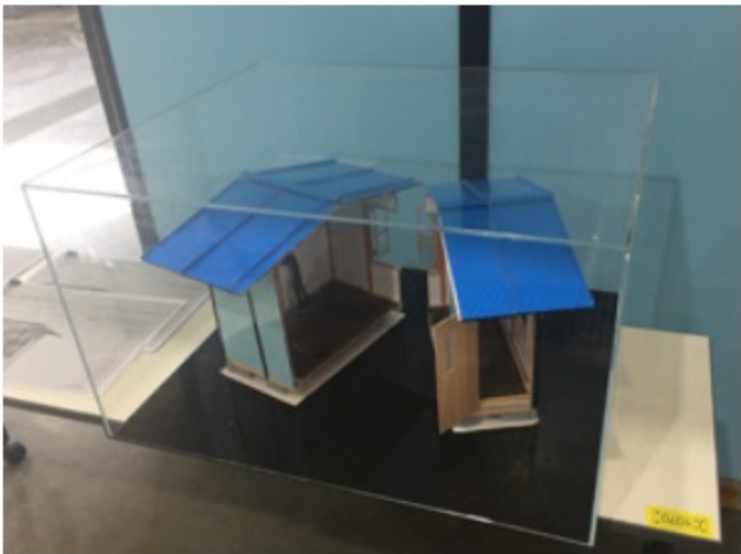
2021/04/19

ものづくり大学が「ミゼットハウス」を完全再現

(Royal Hotel 能登)



3月9日、学校法人ものづくり大学 三原研究室の学生が卒業研究として「ミゼットハウス」(※)を完全再現し、大和リゾートのRoyal Hotel 能登に寄贈されました。
※.戦後の住宅不足を解決するため、3時間で建てられる勉強部屋として1959年に発売したものの。



「ミゼットハウス」模型

三原研究室では2015年に工業化を学ぶ実習教材として「ミゼットハウス」復元プロジェクトを開始し、総合技術研究所にある「ミゼットハウス」の調査から始め、設計図や模型、部材の寸法図の作成、実際に組み立てられるか検証を重ね、完全再現につなげました。



当日はRoyal Hotel 能登の館内にて三原研究室の4年生8人が組み立て作業を行い、当時と同じ3時間で「ミゼットハウス」を完成させました。

完成した「ミゼットハウス」はホテル内に展示され、ホテルを利用するお客さまや地域みなさんに見ていただき、住宅の歴史を感じながらくつろげる場所として活用していきます。

■当時 設計図や模型の制作を担当

川崎支社 集合住宅事業部 青柳さん (2017年ものづくり大学卒業)



詳細図面が現存しないため、当時施工を実際に行っていた方にお話を伺い、100以上の図面を作成しました。

部材の大きさを調べるにあたり、全ての部材が1台のトラックで運べたことをヒントに、「部材を積み込んだトラック」の模型まで

作りました。



※イントラ環境の都合上、画質が粗くなっています。ご了承ください。

年度別アーカイブ

[> 2021年度](#)
[> 2020年度](#)
[> 2019年度](#)
[> 2018年度](#)
[> 過去のニュース](#)
 Nagomi

[一覧はこちら >](#)


「なごみ」2・3月号を
発行しました
2021.2.26



なごむんが行く！
湘南支店
2020.12.24

 Movie

[一覧はこちら >](#)


永年勤続者の皆さんへ
2021/03/29



定年を迎えられる皆さんへ
2021/03/15

[なごみONLINE × TOKYO 2020 特別サイト](#)
NAGOMI NET NEWS とは
[担当者一覧](#)
[お問合せ](#)