

---

# 建築の“見えないしくみ”を探ろう！

## 永楽館の屋根構造を知って模型づくりに挑戦しよう

---

◆ 日 時 令和 8 年 1 月 10 日（土） 13 時 30 分～16 時 00 分

◆ 場 所 明石高専 建築学科棟 1 階 ものづくり室

◆ 講座内容 本講座では、映画のロケ地として使用され話題となった「永楽館（1901 年）」を題材に、屋根構造をわかりやすく解説するとともに、模型製作に挑戦する体験型プログラムを実施します。永楽館の屋根内部には、伝統的な和小屋と、明治期に導入された西洋のトラス構造が組み合わされており、建築技術の変化を具体的に学ぶことができる貴重な事例です。専門的な知識がなくても理解しやすいよう、構造の見どころを丁寧に説明し、建物がどのように荷重を支えているのかを、模型を用いて体験的に理解できる内容とします。建築に触れるのが初めての方でも楽しめる講座であるため、幅広い年代の参加を歓迎します。小学生の参加者は、必ず保護者の方とご一緒にお越しください。

◆ 対 象 者 小学生と保護者、中学生

◆ 募集人員 20 人

◆ 講 習 料 無料

◆ 講 師 建築学科 教職員

◆ 申 込 こちらからお申し込みください。→



<https://forms.office.com/r/MOTR7w2WFA>

◆ 申込締切 ~~令和 7 年 1 2 月 1 7 日（水）~~ 令和 8 年 1 月 7 日（水）15 時まで延長