タイトル

丸いと強い！卵の上に乗ってみよう！

岡山理科大学　工学部　建築学科

内容

スポーツ施設の屋根に利用される球形のドームなど、丸い形状にすると骨組の強度が増すことを、体験を通して理解してもらう。卵を、２０個程度、立てておき、その上にスチレンボードとベニア板を置き、その上に子供に乗ってもらい、卵の殻が、２０個程度で子供の体重程度なら支えられることを体験。

参加券　　：不要

出展日　　：７月２１日（土）

年齢制限　：なし