



14

作って壊そう！オリジナル橋

●担当：森原 崇、専攻科生6名（環境建設専攻）

【体験時間】90分 【対象学年】中学1年生～中学3年生 【定員10組】

説明

橋は単に道をつなぐだけでなく、その形状にはさまざまな工夫があります。アーチ型、吊り橋、トラス橋…。橋の構造について楽しく学びましょう！



レインボーブリッジ（東京都）



あやとりはし（石川県）

製作

こちらが用意した材料を使って、実際に自分だけのオリジナルの橋を作ってもらいます。どれだけ強い橋ができたかをおもりを乗せて周りと競おう！おもりの分だけ景品が…

