



科学 × 技術 × 工学 × 芸術 × 数学

防災 × STEAM を学ぼう！

- 【日時】① 8月19日（月） 9：00～16：00
② 8月20日（火） 9：00～16：00
③ 11月2日（土） 9：00～12：00
④ 2025年3月8日（土） 16：00～17：00

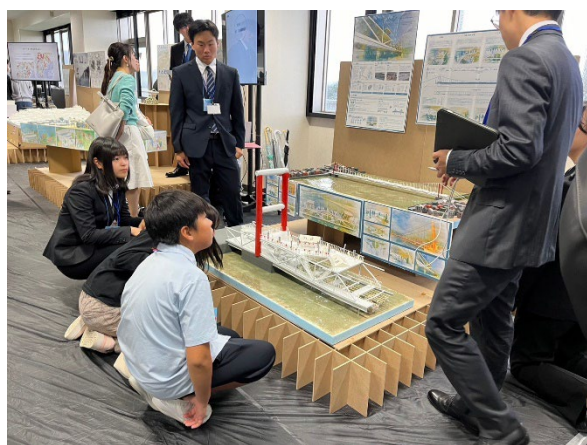
2024年8月19日（月）、20日（火）に、阿南高専にて、【公開講座 あなん防災地理部～防災STEAMを学んで災害に備えよう～】を開催しました。鳴門市、徳島市、板野町、阿南市の18名の小中高校生と保護者の参加がありました。2日間にわたり、自宅周辺の災害リスクを地理院地図等のデジタルツールを使用して把握するとともに、1/4000の模型をつかって立体的に把握し、災害のメカニズムと有効なインフラ（道路や堤防の整備、耐震改修等）について学び、東日本大震災の後の復興まちづくりを参考に地形の特徴から4パターンの復興まちづくり計画を立案する練習を行いました。最後に子ども達がそれぞれの計画案を発表し、阿南高専の他、徳島大学、香川大学、愛媛大学の研究者が発表内容に対して助言しました。

2024年11月2日（土）には、阿南高専で開催された「全国デザインコンペティション」空間デザイン部門に参加してもらい、全国の高専生が制作した事前復興に関する作品について意見交換を行いました。

2025年3月8日（土）には、一年間の活動の振り返りを行いました。



第1回目・第2回目



第3回目



第4回目