

令和6年度 公開講座 機能性セラミックスの体験実験教室 in 高知高専



3種類の実験を通して、
機能性セラミックスの
役割について学ぼう！

高知高専イメージキャラクター
こうちゃん

1. 石こうマグネット作り

石こうでお気に入りの
マグネットを作ろう！



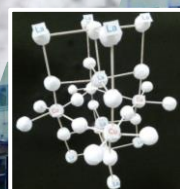
2. 磁石の浮遊実験

液体窒素で冷やしたセラミ
ックで磁石を浮遊させてみ
よう！



3. 発電実験

セラミック熱電モジュール
を使って、温度差で電気を
作ろう！



持ち帰り可！

延期

日時: 12月7日(土) 13:00~16:00
場所: 高知高専 C棟3階分析化学実験室
対象: 小学4年生~中学生 15名(先着)



申込はこちら！
(先着**15**名)

(協 賛) 日本セラミックス協会教育委員会
<https://www.ceramic.or.jp/>