



令和5年2月24日

## キラルノット超物質に関する講義および体験学習イベントの開催

## 情報提供

持続可能性に寄与するキラルノット超物質拠点 (SKCM<sup>2</sup>) は、3月2日(木)、広島大学附属高等学校 AS (Advanced Science) コースの生徒に対して、キラルノット超物質に関する講義および体験学習イベントを開催することといたしました。

本イベントは、将来を担う若者たちに世界最先端の研究に触れてもらうことで、科学の楽しさを体感してもらい、次世代の科学者を育成することを目的としています。

つきましては、下記の日程で開催いたしますので、取材いただきますよう、ご案内申し上げます。

## 記

- 【日時】 3月2日(木) 11:20 ~ 12:30  
【場所】 広島大学附属高等学校 研修館・第1研修室  
(広島市南区翠一丁目1番1号)  
【対象者】 広島大学附属高等学校 第2学年 AS コース (40人)  
【内容】 1. キラルノット超物質に関する講義 (小鳥居 祐香 准教授)  
2. バーチャル・リアリティ (VR) を使用した結び目構造の学習  
3. 顕微鏡を用いたキラル磁性体の学習  
4. 結び目構造の模型および分子模型を用いた学習

持続可能性に寄与するキラルノット超物質拠点 (SKCM<sup>2</sup>) は、令和4年度世界トップレベル研究拠点形成事業 (WPI) に採択された研究拠点です。本拠点では、世界トップレベルの研究者が広島大学に結集して基礎研究に取り組むことで、イノベーションをもたらす応用研究に発展させ、地球規模の課題解決に挑みます。

※AS コース：スーパーサイエンスハイスクール事業で設置されたコース。社会に開かれた科学技術を先導する人材を育成・輩出することを目標としている。

## 【お問い合わせ先】

未来共創科学研究本部 研究戦略推進部門 島原  
Tel : 082-424-4426 FAX : 082-424-6189  
E-mail : wpi-skcm2-ura@hiroshima-u.ac.jp

発信枚数：A4版 2枚 (本票含む)

(別紙)

【FAX返信用紙】

FAX：082-424-6040

広島大学広報室 行

キラルノット超物質に関する講義および体験学習イベントの開催

日 時：令和5年3月2日（木）11時20分～12時30分

場 所：広島大学附属高等学校

研修館・第1研修室（広島市南区翠一丁目1番1号）

ご出席

ご欠席

貴社名 \_\_\_\_\_

部署名 \_\_\_\_\_

ご芳名 \_\_\_\_\_ (計 名)

電話番号 \_\_\_\_\_

誠に恐れ入りますが、上記にご記入頂き、3月1日（水）14時まで  
にご連絡願います。