

**NEWS RELEASE** (2024年11月20日) 取材依頼

鹿児島大学理学部 奄美群島地域小中学校理科出前授業

—出前おもしろい理科授業—開催のお知らせ

小山博士の磁石の世界！

報道機関 各位

平素より本学の報道に関しては、大変お世話になっております。

2024年11月28日木曜日の午前に鹿児島県奄美市立伊津部小学校で、「TBS マツコの知らない世界-クレーンゲームの世界-(2024年10月15日放送)」、「読売テレビ 今田耕司のネタバレ MTG(2024年11月16日放送)」などのテレビ番組に出演した鹿児島大学理学部の小山佳一教授が小中学校理科出前授業を開催します。つきましては、取材方お願いいたします。

【趣旨等】

鹿児島大学理学部はSDGs(持続可能な開発目標)の一つ、「質の高い教育をみんなに」の達成のために高等学校出前授業に加え、小中学生徒向けの各種理科講座開催に取り組んでいます。さらに、鹿児島県の女子の理工系進路選択の割合は低く、この原因は成績ではなく環境によるものとされています。鹿児島県は本土と多くの離島からなり、都市と地方との教育機会の格差も解決すべき問題とされています。2022年には、奄美市立東城小中学校と奄美市立住用中学校、2023年には知名町立田皆小学校と中学校に伺い、理科出前授業を行いました。参加生徒から大変好評を得ました。

今回、鹿児島大学理学部の小山佳一教授(専門:物理学)が、毎年、鹿児島大学郡元キャンパスで開いている小中学生向け科学教室を、奄美市立伊津部小学校に出張し、理科出前授業を開催します。小学校理科で学習する電磁石と「てこ」の原理をつかって、本物と同様の仕組みで動くクレーンメカを作るアクティビティも計画しています。

これは、離島地域生徒の進路希望支援、女子の理数系進路選択支援の一環でもあります。

【日時】【場所】

■2024年11月28日(水) 午前(10:40-11:30、11:40-12:20)、  
奄美市立伊津部小学校(鹿児島県奄美市名瀬小浜町14番1号)  
TEL 0997-52-0970、FAX. 0997-52-4124

【参加者】

■伊津部小学校6年生の児童(約40人)

---

【問い合わせ先】 小山 佳一（こやま けいいち） 鹿児島大学理工学研究科 教授、  
電話： 携帯 070-5819-2595 電子メール：[koyama@sci.kagoshima-u.ac.jp](mailto:koyama@sci.kagoshima-u.ac.jp)

※取材を希望の際には、11月27日までに上記担当者までご連絡ください。

※ニュースリリースは鹿児島大学ホームページからもご確認できます。（解禁日以降に随時掲載）

<https://www.kagoshima-u.ac.jp/about/pr-info.html>

【トップページ>大学紹介>広報>ニュースリリース・報道・広告】



2024年11月6日に奄美市立名瀬小学校で行われた理科出前授業の様子。