

報道機関各位

赤穂市教育委員会学校教育課  
近畿大学タイトル 近畿大学工学部「夏休み理科おもしろ実験教室」開催

下記のとおり報告いたしますのでよろしくお願いいたします。

行事・事業名	赤穂市中学校理科教育研究部会×近畿大学工学部 「夏休み理科おもしろ実験教室」
日時	令和6年8月6日（火） 10:00~12:00
場所・住所	赤穂市立有年中学校 教室他
趣旨・目的（PRしたいこと）	<p>1 趣旨 令和6年5月22日（水）に赤穂市教育委員会と連携協定を締結した近畿大学工学部の教員や学生による「夏休み理科おもしろ実験教室」を赤穂市立有年中学校の生徒約40人を対象に開催します。</p> <p>2 実験教室の概要 【令和6年8月6日（火） 赤穂市立有年中学校】 教室①「酵素（こうそ）の力でロケットが飛ぶ？」 （講師：近畿大学工学部化学生命工学科 講師 小川 智弘） 教室②「オレンジや野菜ジュースのDNAを取り出してみよう」 （講師：大阪樟蔭女子大学 非常勤講師（元近畿大学医学部教授） 岡田 清孝） その他、近畿大学工学部から教職課程学生8人を実験助手として派遣 また、開催後援として日本ジェネティクス株式会社から実験機材の無償提供</p>
問い合わせ先	部課係名：赤穂市中学校理科教育研究部会 事務局 担当者名：下村 電話：0791-48-8007（赤穂市立坂越中学校）  学校法人近畿大学 広島キャンパス学生センター 小笠原、住田、西原 TEL：082-434-7004 FAX：082-434-7531 E-mail： <a href="mailto:nyushi@hiro.kindai.ac.jp">nyushi@hiro.kindai.ac.jp</a>
資料配布先	赤穂記者クラブ、広島県政記者クラブ、東広島記者室

○添付資料（有・無） ○ホームページへの掲載（有・無） ○議会報告（有・無）

赤穂市に近大の先生がやってくる!

2024 8月6日 火

10:00~12:00

赤穂市立有年中学校

# 夏休み 理科おもしろ 実験教室



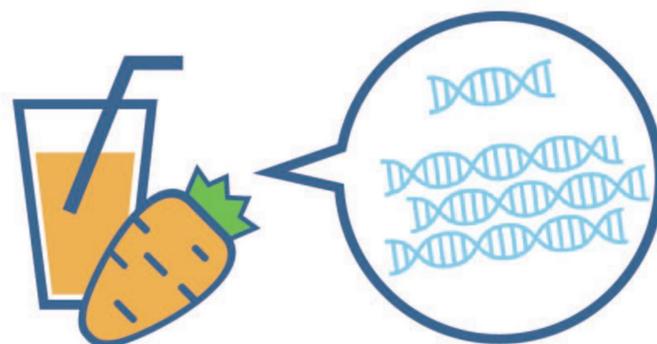
酵素(こうそ)の力で  
ロケットが飛ぶ?



近畿大学工学部  
化学生命工学科  
講師 小川 智弘



オレンジや野菜ジュースの  
DNAを取り出してみよう



PCR法

ある特定遺伝子の遺伝子配列を  
増幅させて検出する

大阪樟蔭女子大学  
非常勤講師 岡田 清孝  
(元近畿大学医学部教授)



お問い合わせ先

赤穂市中学校理科教育研究部会 事務局

下村 健太 教諭

TEL : 0791 - 48 - 8007 (赤穂市立坂越中学校)



近畿大学  
KINDAI UNIVERSITY



赤穂市  
AKO CITY

後援



NIPPON GENETICS