

加 東 高 第 159 号
令 和 5 年 2 月 27 日

各中学校長 様


県立加古川東高等学校
校 長 志 摩 直 樹

加古川東高等学校 自然科学部（地学班・物理班）公開事業
「オープン・ザ・研究室」のご案内

時下、貴職におかれましてはますますご清栄のこととお喜び申し上げます。また、平素より、本校の教育活動に対してご理解ご協力をいただき誠にありがとうございます。

さて、本校は文部科学省のスーパーサイエンスハイスクール（SSH）の指定を受け、研究開発に取り組んでおります。その一環として、科学に興味を持った人材の裾野を広げるという観点から、下記の要領で「オープン・ザ・研究室」を実施しますので、ご案内申し上げます。

記

- 1 対 象 東播地区の新中学2，3年生、加古川東高校新入生
(定員20名；先着順とさせていただきます ※新入生は別枠です)
- 2 日 時 令和5年3月28日（火） 13：30～15：00
- 3 場 所 県立加古川東高等学校 地学教室
- 4 内 容 ・実験①小麦粉大爆発っ!!
・実験②水に浮く!?アメンボ作り!!
・研究紹介
自然科学部地学班「ため池の底泥からマイクロプラスチック(MP)の変遷を辿る」
自然科学部物理班「炭酸の泡が形成するフォームの挙動」
- 5 経 費 保険加入料として100円（当日、受付で集金いたします）
- 6 申 込 下記 Google フォームより個人で申込
【申込期間：3月1日(水)～22日(水)】
<https://forms.gle/JmHfv2vAtBZQAcK16> 申込フォームQRコード → 
- 7 その他 ①申込者名簿の中学校への送付は、おこないません。
②今後の新型コロナウイルス感染症拡大等の状況によっては、中止することがありますのでご理解ください。その場合はメールでお知らせします。
③問い合わせはメールでお願いいたします。電話での問合せは、ご遠慮ください。
- 8 問 合 せ

兵庫県立加古川東高等学校教育企画部 kakohigashi-hs-ssh@hyogo-c.ed.jp

2023.3.28 TUE 13:30-15:00

申込はコチラ



ため
験して、実る。

OPEN Kakogawa-higashi
Highschool

LABORATORY

Geology and Physics team

自然科学部地学班・物理班

加古川東高校はSSH(スーパーサイエンスハイスクール)指定校です。その中でも、普通科・理数科
関わらず入部できる自然科学部は、全国有数の高度な研究をしています。オープン・ザ・研究室で、講
師をするのは自然科学部の生徒です。ぜひとも参加してください。

対象者は、中学生(新2年生、3年生)と加古川東高校新入生です。

実験① 小麦粉大爆発っ!!

実験② 水に浮く!?アメンボ作り!!

研究紹介「ため池の底泥からマイクロプラスチックの変遷を辿る」 「炭酸の泡が形成するフォームの挙動」