

# 高姫西 SSH 通信

～データ活用を生かした課題研究～

vol.7 2021.9

## 【五国 SSH プロジェクト】

兵庫県教育委員会と県内 SSH 指定校が連携をして、様々なプログラムが用意されています。

### ○ 加古川東高校

「合成生物学で〇〇を作ろう！

一遺伝子組み換えをデザインし、その応用と将来を考えるー」

実施日：9月26日（日）オンライン

締切：9月23日（木）

### ○ 三田祥雲館高校

「地理情報システム（GIS）を探究活動に利用する」

実施日：10月30日（土）、31日（日）

場 所：兵庫県立人と自然の博物館

締切：10月4日（月）

### ○ 明石北高校

「プラネタリウム解説動画コンテンツをつくろう

～星空の感動をつたえよう～」

実施日：10月30日（土）オンライン、12月18日（土）ライブ配信および動画公開

場 所：明石天文科学館

締切：10月8日（金）

### ○ 神戸大学附属中等教育学校

「数学トレセン兵庫」

実施日：11月13日（土）、12月11日（土）

場 所：神戸大学附属中等教育学校

締切：10月8日（金）

### ○ 豊岡高校

「ドローンを用いた地質学調査

～柱状節理のでき方をさぐる～」

実施日：11月12日（金）

場 所：玄武洞および城崎温泉

締切：10月22日（水）

### ○ 神戸高校

「物理実験講習会」

箔検電器と静電気の実験 楽器の共鳴と強制振動を区別しよう

電池の内部抵抗、メートルブリッジ ダイオードの電流・電圧特性の簡単実験

実施日：12月18日（土）

場 所：神戸高校

「数学トレセン兵庫」

実施日：12月11日（土）、12月25日（土）、1月22日（土）

場 所：神戸大学附属中等教育学校

興味をもった、応募する  
という人は  
企画推進部井上稔まで