

鳥取西高等学校 SSHサイエンスガーデン

高校生と一緒に
楽しく実験しよう

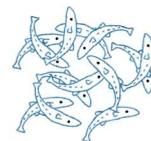
「綿棒 de ウェーブ ～ウェーブマシンを作ってみよう～」



「スパッとすっきり！クセになる！透明サイコロ作り～岩塩のへき開～」



「ちりめんモンスターを探せ！ ～生物の多様性をみてみよう～」



「工作で地球を知ろう ～日時計を作る、古生物を作る～」



- 1 日程 令和5年11月2日（木）
午前の部 午前10時から正午まで
午後の部 午後1時30分から午後3時30分まで
※当日は、やってみよう！でー(day)（体験的学習活動等休業日）です。
- 2 場所 鳥取県立鳥取西高等学校 理科室（受付は鳥取西高等学校正面玄関）
- 3 内容 理科（物理、化学、生物、地学）の実験・観察など
- 4 講師 鳥取西高等学校自然科学部員、教員
- 5 対象 鳥取市内小学校児童 小学4年生から小学6年生



詳細は別紙案内をご覧ください。

問合せ先
鳥取県立鳥取西高等学校 企画部
鳥取市東町2丁目112
TEL 0857-22-8281（代表）

内容と申込

申込期間は令和5年10月15日（日）午前10時から令和5年10月21日（土）午前10時までです。定員は各講座とも先着5名です。

分野	内容	申込フォーム	
物理	「綿棒 de ウェーブ ～ウェーブマシンを作ってみよう～」 綿棒とゴム紐を用いたウェーブマシンを高校生と一緒に製作し、知っているようで意外と知らない波の性質を学びます。	午前の部 	午後の部 
化学	「スパッとすっきり！クセになる！透明サイコロ作り ～岩塩のへき開～」 モンゴルからの送り物「岩塩」を使って、イオンの存在を確認します。	午前の部 	午後の部 
生物	「ちりめんモンスターを探せ！ ～生物の多様性をみてみよう～」 ちりめんじゃこの中に隠れたチリモン（ちりめんモンスター）。海の生物の多様性や分類を高校生と学びます。	午前の部 	午後の部 
地学	「工作で地球を知ろう ～日時計を作る、古生物を作る～」 日時計を製作したり、古生物のレプリカを作ったりしながら、地球の歴史や仕組みについて学びます。	午前の部 	午後の部 

受付場所

鳥取西高等学校正面玄関（★印）です。本校には、駐車スペースがわずかしきありません。本校駐車場が満車の場合には、県庁北駐車場等の近隣駐車場をご利用ください。

