

# 夏休み小学生講座

# 講座詳細

講座 番号	タイトル	内容	持ち物
①	黒点フレア観察	太陽の黒点やプロミネンスを太陽観察望遠鏡で観察します。決めた時間間隔で観察して記録して行きます。	筆記用具
②	植物による水の通り道の違いを調べる	野に生える植物による水の通り道の違いを調べます。	筆記用具。エプロン（染色液がついて染まってしまう可能性あり）。
③	火山灰を調査する	関東ローム層やいくつかの火山灰に含まれるものを調べ、火山による火山灰に含まれるものの違いを調べます。顕微鏡も使って調べていきます。	筆記用具
④	昆虫標本を作ろう	昆虫の標本を作ります。	標本にしたい昆虫（いつどこで採集したものか分かるようにしておいてください）。
⑤	自由研究に挑戦（まとめをお手伝い）	これまでに取り組んで来た自由研究をまとめるお手伝いをします。	筆記用具。各自が取り組んできた研究。
⑥	かたちの色々～万華鏡を作ろう～	形や鏡などについて学んだ後、万華鏡を作ります。	筆記用具
⑦	かたちの色々～野菜スタンプエコバックを作ろう～	野菜の形やエコについて学んだ後、野菜スタンプのエコバックを作ります。	筆記用具。エプロン（絵の具を使用するため）。

★①～④については、研究テーマを選んで行います。午前1テーマ、午後1テーマでも構いません。

★昼食を希望する方には1人500円でお弁当を用意します。半日だけの参加でも、お気軽にお申し出ください（事前予約要）。当日、受付でお金をお支払いください。



地域連携推進センター