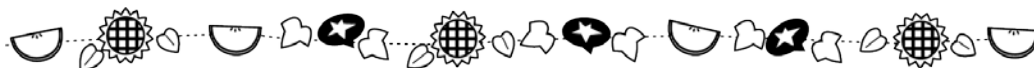


植物の葉はどんな色素をふくんでいるのでしょうか。ほとんどの葉は光合成を行う緑色の物質・葉緑素を持っています。しかし、赤や紫色の葉もあります。このような葉にはどんな色素が含まれているのでしょうか。クロマトグラフィーとよばれる方法で調べてみます。また植物から取り出した緑色の溶液に光をあて、不思議な現象を観察します。



☆と き：平成 23 年 8 月 9 日（火）

10：00～12：00

☆ところ：県立広島大学 広島キャンパス

☆募 集：小学 3 年生～6 年生 20 人

☆講 師：県立広島大学地域連携センター講師 西岡和恵



### 【申込方法】

申込往復はがきで、往信面の裏に①郵便番号、②住所、③名前と学年、④ふりがな、⑤電話番号、返信面の表に住所と名前（○○○○様）をご記入の上、平成 23 年 7 月 26 日（火）（消印有効）までに次のところにお送りください。

〒734-8558 広島市南区宇品東 1-1-7 1  
県立広島大学地域連携センター「植物の色素講座」係  
Tel 082-251-9534

申込多数の場合は抽選とし、締切日（7 月 26 日）以降に返信はがきで結果をお知らせします。なお、保護者の方の見学（定員外）もできます。

(返信面の表)	(往信面の裏)
○	①郵便番号
○	②住所
○	③名前
○	④ふりがな
様	⑤電話番号

※申込にあたってお寄せいただいた個人情報は県立広島大学公開講座のご案内以外の目的には使用しません。