

岡山大学  
資源植物科学  
研究所

# 生命のみなもと 『光合成』

会場 岡山大学資源植物科学研究所  
大原カンファレンスルーム



①基本編

## しくみと環境への適応



講師

岡山大学 資源植物科学研究所  
光環境適応研究グループ

教授 坂本 巨



# 10/26(土)

## 13:30~14:30

対象 高校生以上 30名

申込締切 **10/16(水)**

光エネルギーを使って二酸化炭素から有機物をつくり、酸素を発生する『光合成』。緑の地球を作り出す莫大な化学反応で、まさしく、生命のみなもとです。

この講座では、光合成のしくみや最新の研究を、実験を交えてわかりやすくお話します。そして植物が、多様な環境にどのように適応しているか、身近な光合成生物で考えてみましょう。

オンライン  
受講

配信  
期間

**12/13(金)~12/19(木)**

申込  
締切

**12/10(火)**