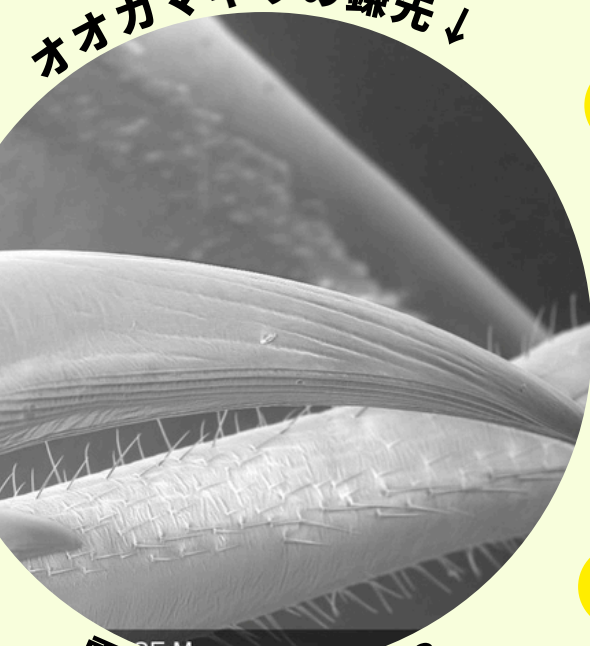


ミクロの世界を

見マクロう!!

オオカマキリの鎌先↓
かまさき



電子顕微鏡とは?

対象に電子を当てることで、学校にあるような顕微鏡(光学顕微鏡など)よりも細かく見えるようになります。使用する走査型電子顕微鏡は株式会社日立ハイテク様のご厚意でお借りしているものです。(卓上走査型電子顕微鏡TM4000)

日時

令和7年8月9日(土)

9:00~15:00

1組 30分程度を予定

対象

小中学生

(小学生は保護者同伴必須)

定員

12組

概要

観察したいものを持ってきてください。高校生と一緒に電子顕微鏡(走査型電子顕微鏡)で観察をします!!

〈観察できないもの〉

- ・壊れてはいけないもの
(電子顕微鏡に入れたものは壊れてしまう可能性が高いです)
- ・10mm×10mm 以上のもの
- ・水分を含むもの
- ・生きているもの

〈観察できるもの〉

例：葉・種子・髪の毛など

会場

越谷北高校 特別教室棟 3F 生物実験室

> アクセスの詳細は越谷北高校ホームページをご覧ください

申込方法

令和7年7月31日(木) 17:00までに右のQRコードから

Google formへの入力をお願いします

予約時間の決定メールは 令和7年8月1日(金) 以降にお送りします



【主催】 越谷北高校生物部

【担当】 中川大樹(生物部顧問) ☎048-974-0793

