

共催:千葉大学千葉ヨウ素資源イノベーションセンター(CIRIC)、日本電子株式会社(JEOL)

千葉大学 CIRIC-日本電子(株) 夏休み 青少年サイエンスセミナー

電子顕微鏡でミクロな世界を見てみよう!



みなさんの身の回りのものを「電子顕微鏡」を使って高倍率で観察してみましょう！
花粉、昆虫、うろこ、紙など、肉眼や光学顕微鏡では見られない、ミクロな世界を体感できます。

千葉大学 CIRIC では、小学校 4 年生から高校生を対象に、日本電子(株)の理科教育支援の講師を招いて、「卓上型電子顕微鏡」を実際に操作できるセミナーを開催します。電子顕微鏡の仕組みについて学んだあと、参加者のみなさんにお持ちいただいた身近なものを実際に観察して、操作の体験をしていただきます。観察したものは写真に撮ってお渡しします。

ミクロな世界を見ることで今までと違ったものが見えてくるかもしれません。観察や科学に興味のある方、電子顕微鏡をのぞいてみたい方、ぜひご参加ください。

日 時: 2021 年8月18日(水) 各回 5 名まで

①10:00-11:30 ②13:00-14:30 ③15:00-16:30

場 所: 千葉大学 千葉ヨウ素資源イノベーションセンター 3階会議室

(千葉市稲毛区弥生町 1-33) [CIRIC] URL: <https://ciric.chiba-u.jp/>

対 象: 小学 4 年生～高校 3 年生(小学 3 年生以下は保護者 1 名同伴)

参加費: 無料

申込方法: 8 月 13 日(金)正午までに、E-mail(ciric-network@chiba-u.jp)にてお申込みください。メールの件名は[サイエンスセミナー参加希望]として、本文中に「参加可能な時間帯の番号・名前・住所・学年・電話番号・メールアドレス」をご記入ください。

※参加時間帯は、お申込みのメールアドレスに 8 月 13 日(金)午後にご連絡いたします。ciric-network@chiba-u.jp のアドレスから受信できるように、メールの受信設定等をご確認ください。

(本講座の参考)[日本電子(株) 理科教育支援]URL

https://www.jeol.co.jp/science_class/

申込・問い合わせ先: 千葉大学 千葉ヨウ素資源イノベーションセンター(CIRIC)事務室

E-mail:ciric-network@chiba-u.jp TEL:043-290-2883