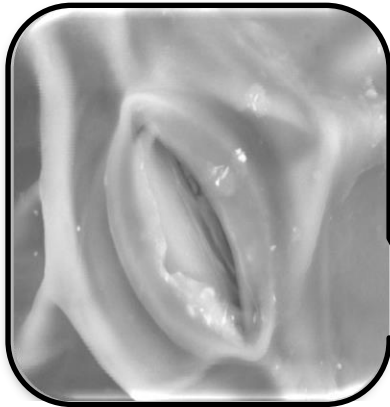


せかい
2023 ミクロの世界をのぞいてみよう
「Let's look at micro world！」

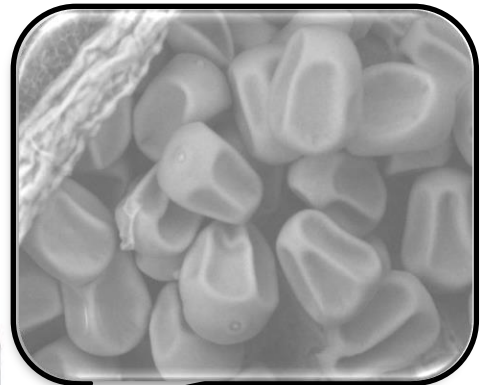
ば しょ いわぬましみんとしょかん かい ていざん
場 所 岩沼市民図書館 2階 セミナールーム貞山
かいさいび れいわ ねん
開催日 令和5年8月4日(金)～8月6日(日)・8月8日(火)

こんなものが見られるかも・・・

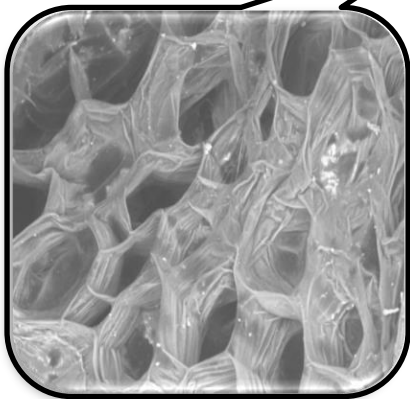


くちびるみたいだけど・・・

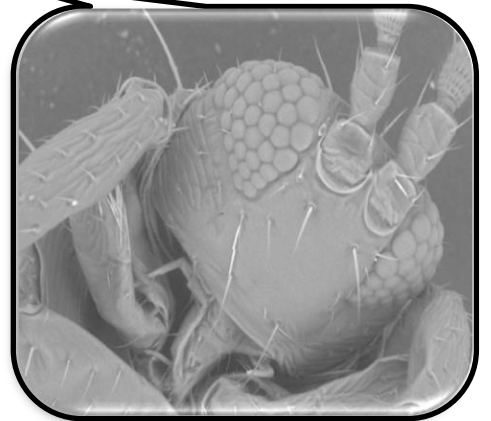
でんしけんびきょう
スーパー電子顕微鏡



えっ！どうもろこし？



くきにはこんなにあながあるのかぁ



うわ～エイリアンだぁ！！！！

☆岩沼の偉人「只野文哉」先生が国産の電子顕微鏡を開発し、日本で初めての電子顕微鏡博士になり、科学分野で貢献されたことを記念して、電子顕微鏡を使用した事業を行っております。

りか だいすき ひと せかい きょうみ ひと
理科が大好きな人！ミクロの世界に興味がある人！

でんしけんびきょう み ひと うらめん み
電子顕微鏡を見てみたい人！ 裏面を見てね！



岩沼市マスコットキャラクター
岩沼係長

【2023 ミクロの世界をのぞいてみよう】

「Let's look at micro world！」

1. 主催：岩沼市教育委員会生涯学習課
2. 内容：児童・生徒やその保護者、家族の方々に電子顕微鏡を使ってミクロの世界に触れてもらうことで、物の形の面白さや不思議さ、理科の楽しさを体験してもらう。
3. 参加対象：市内小中学生・その保護者（未就学児も保護者同伴なら可）
4. 場所：市民図書館2階 セミナールーム貞山
5. 期日：令和5年8月4日（金）～8月6日（日）・8月8日（火）
6. 時間：午前9：30～11：45 午後1：30～3：45

※1日8組限定 予約した方を優先します。

時間	4日(金)	5日(土)	6日(日)	7日(月)	8日(火)
9:30～10:00	○	○	○	図書館 閉館日	○
10:05～10:35	○	○	○		○
10:40～11:10	○	○	○		○
11:15～11:45	○	○	○		○
13:30～14:00	○	○	○		○
14:05～14:35	○	○	○		○
14:40～15:10	○	○	○		○
15:15～15:45	○	○	○		○

※1組の時間を30分間と設定します。

※電話かEメールでの予約ができます。

※予約した方を優先としますが、空いている時間については当日参加できます。

7. 予約受付期間等：令和5年7月3日（月）～7月28日（金）まで
生涯学習課に電話かEメールで予約。先着順とします。

☆参加者氏名、学校名、同伴者の有無、電話番号、希望日時をお知らせください。

※Eメールの場合返信しますので、メール受信できる設定をお願いします。

8. 当日の準備物 ①電子顕微鏡で見たいもの（1組3点まで）
②画像データが欲しい方は、USBメモリかCD-Rを持参してください。

※見ることができないもの

- ・破裂する可能性のあるもの（卵、プチトマト、柑橘類の果肉、昆虫など）
⇒あらかじめ外皮となる個所を破っておく。
- ・液体、液状のもの⇒水分を抜いておく。
- ・磁石（磁力のあるもの） ・生きているもの

※大きさ1cm以下のものを準備してください。（高さ1mmぐらいが理想）

岩沼市マスコットキャラクター
岩沼係長



問合せ 岩沼市教育委員会 生涯学習課

電話：23-0844

Eメール：kyouiku@city.iwanuma.miyagi.jp

担当：佐賀・太田



EメールのQRコード