

平成21年度

第2回鉱業博物館市民開放講座

「顕微鏡で見る化石の世界」

日時：平成22年1月30日(土)
13:30～14:30

講師：秋田大学工学資源学部客員研究員
嶋田 智恵子 博士

会場：秋田大学工学資源学部
附属鉱業博物館講堂

〒010-8502 秋田市手形字大沢28-2 電話018-889-2461

顕微鏡を使わないと見えないような小さな化石を微化石といいます。微化石は、その小さな体に似合わず、大きな役割を果たしています。

微化石にはどんなものがあるのか？微化石を調べるとどんなことがわかるのか？私たちの生活と微化石はどのように関わっているのか？そんなことを踏まえながら、光学顕微鏡や電子顕微鏡を用いたミクロの化石の世界を紹介します。

10 μm

Thalassiosira trifulta

(入館・聴講ともに無料。申込不要。)

(背景:珪藻化石)