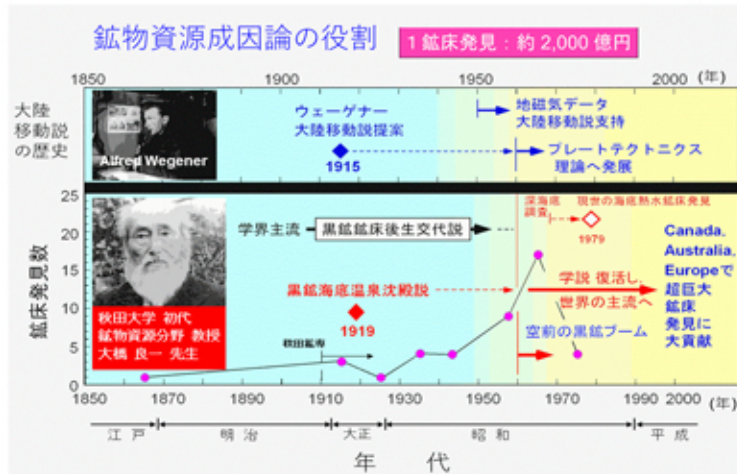


◆◆◆自然講演会◆◆◆

資源開発における金属鉱床学

私たちの生活には種々の金属元素が不可欠です。これらの元素は地球の中の鉱床（有用鉱物の濃集体）を探索・採掘・精製（選鉱・製錬）することで利用可能になります。現在の資源探索には、地表には兆候が認められない鉱床の発見が求められています。そのためには、鉱床のでき方（鉱床の成因）を理解する必要があります。鉱床成因の理解が果たす役割といくつかの鉱床の成因について説明をします。



期日：令和2年12月12日(土) 13:30~15:00

講師：石山大三氏（秋田大学大学院国際資源学研究科教授）

会場：飯田市美術博物館講堂 聴講無料・申込必要・定員50名

申込方法：電話(0265-22-8118)にてお申し込みください。

※申し込みの際には、①希望する講座名 ②氏名 ③電話番号をお知らせください。

受付期間：11月28日(土)～ 9:30~17:00

メール、FAXでの申し込みはできません。キャンセルのご連絡はお早めをお願いいたします。

講師プロフィール 石山 大三 氏（秋田大学大学院国際資源学研究科教授）

熱水性鉱脈鉱床、黒鉱鉱床、スカルン鉱床、パイロフィライト鉱床、ベントナイト鉱床等の金属・非金属鉱床の成因について地質学的・地球化学的見地から研究を行ってきました。近年は、鉱山活動に伴う環境汚染の問題や酸性温泉水が流入する河川の汚染の研究にも取り組んでいます。2014~2020年までのセルビアでのSATREPSでの研究成果は、下記のURLでご覧いただけます。

https://www.jst.go.jp/global/kadai/h2603_serbia.html



●今後の新型コロナウイルスの感染状況により、内容変更または中止となる可能性もありますので、申込前にはホームページ等で最新の情報をお確かめください。

●新型コロナウイルスの感染者数が2.5人(直近一週間の10万人当たりの新規感染者数)を超える都道府県に在住される方のご来館は、慎重にご検討ください。

ご来館のお客様へのお願い

当館では新型コロナウイルス感染対策の為、以下の対応をさせて頂いております。ご来館のお客様にはご協力をお願いいたします。

- ・発熱や咳などの症状がある方は入館をご遠慮ください。・必ずマスクを着用してください(未着用の方は入館をお断りさせていただきます)・少人数での入館をお願いいたします。また、観覧時は会話をお控えいただき、他のお客様との距離を確保してください。
- ・館内が過密になった場合は入場を制限させていただきます。



飯田市美術博物館

〒395-0034 長野県飯田市追手町 2-655-7

TEL 0265-22-8118 FAX 0265-22-5252 <https://www.iida-museum.org/>