

九州の地下資源 - 金・地熱・レアメタル -

場所：九州大学伊都キャンパス CE40棟2Fセミナー室
定員：50名（先着・参加費無料）

公開講座概要

近年、金属資源・エネルギー資源問題は、日本が抱える問題の中で最も重要な課題の1つです。私たちの地元、九州にはこれらの問題の解決の糸口となる地下資源が存在しており、その中より金属資源として、金及びレアメタルを、エネルギー資源として地熱を取り上げ、各種資源の探査、開発の現状と近い将来について、最新の研究の動向を踏まえながら、わかりやすく解説いたします。

公開講座プログラム

平成26年11月1日（土）

13:00-16:30

開会あいさつ並びに講演1
「九州の貴金属資源について」

渡邊公一郎

13:00-13:10, 13:10-14:10

九州大学大学院工学研究院
地球資源システム工学部門 教授
附属循環型社会システム工学研究センターセンター長

講演2「九州のレアメタル資源について」

米津幸太郎 14:30-15:20

九州大学大学院工学研究院
地球資源システム工学部門 准教授
附属循環型社会システム工学研究センター

講演3「熱水鉱床の化石！？
シリカシンターと金鉱床」

中西哲也 15:40-16:30

九州大学総合研究博物館 准教授

平成26年11月8日（土）

13:00-16:30

講演4「九州の地熱・地中熱資源」

糸井龍一 13:00-13:55

九州大学大学院工学研究院
地球資源システム工学部門 教授

講演5「地熱流体の化学」

横山拓史 14:10-15:05

九州大学大学院理学研究院化学部門 教授

講演6「地熱資源の観測と将来予測」

藤光康宏 15:20-16:15

九州大学大学院工学研究院
地球資源システム工学部門 教授

閉会あいさつ

渡邊公一郎

16:15-16:30

定員に達し次第、締切。受講者には修了証をお渡しいたします。

お問合せ・お申込先

〒819-0395

福岡県福岡市西区元岡744 九州大学大学院工学研究院
附属循環型社会システム工学研究センター

担当 境ツヤ子、米津幸太郎

URL: <http://www.ries.kyushu-u.ac.jp/>

E-mail: office@ries.kyushu-u.ac.jp

電話: 092-802-3560 FAX: 092-802-3561

主催 九州大学大学院工学研究院附属
循環型社会システム工学研究センター
共催 九州大学大学院工学研究院
地球資源システム工学部門

<http://www.janu.jp/other/festa2014.html>

国立大学フェスタ2014HP