

平成30年度秋田大学市民講座

世界の未来を拓く国際資源学



金属・非金属資源、石油・天然ガス資源——このような資源の探査や開発分野において現代社会が直面している資源問題を解決するためには地球科学や資源開発工学といった科学技術に加えて経済や政策など文系分野の観点からの幅広い戦略も求められています。

本講座では国際資源学に関する社会科学・自然科学・工学のさまざまな最新研究の成果について秋田大学国際資源学部の気鋭の研究者が高校生を始めとする一般の皆様へわかりやすく解説を行います。

主催：秋田大学地方創生センター

対象：一般、高校生

後援：秋田大学高大接続センター

定員：60名（要申込）

日時：11月25日（日）10:00～15:50

会場：秋田大学 鉱業博物館

受講料：無料

講義 1

10:00～11:30

『掘削から復元する地球環境変動や富士山噴火』

秋田大学 国際資源学部 資源地球科学コース
准教授 スティーブン・オブラクタ

講義 2

12:30～14:00

『稀少な資源を分かち合う知恵：イスラーム文化に学ぶ』

秋田大学 国際資源学部 資源政策コース
教授 縄田 浩志

講義 3

14:10～15:50

『最新の資源技術を語る ～未来に向けたチャレンジ～』

①『最新の資源学から読み解くこれからの資源生産』

秋田大学 国際資源学部 資源開発環境コース
教授 柴山 敦

① 14:10～14:30

② 14:35～15:10

③ 15:15～15:50

②『秋田から世界に発信！未来を拓けスマートマイニング！』

秋田大学 国際資源学部 資源開発環境コース
教授 川村 洋平

③『未来の地熱発電「超臨界地熱発電」の実現を目指して』

秋田大学 国際資源学部 資源開発環境コース
教授 長縄 成実

申込締切：11月16日（金）



秋田大学

お申込み・お問い合わせ

地方創生・研究推進課 TEL：018-889-2270

秋田大学 HP：http://www.akita-u.ac.jp

