

～第3回秋田大学大学院博士課程教育リーディングプログラムシンポジウム～

# 「アジアにおけるレアメタル供給障害 —レアアースとニッケル—

2014年11月26日(水) 13:00～18:10

会場: 秋田市民交流プラザ ALVE(アルヴェ)  
多目的ホール(2F)

主催: 秋田大学大学院 博士課程教育リーディングプログラム

共催: 秋田大学国際資源学部, 国際資源学教育研究センター (ICREMER)

後援: 独立行政法人石油天然ガス・金属鉱物資源機構(JOGMEC)

一般社団法人資源・素材学会 (MMIJ), 日本素材物性学会 (SMERJ)

開会の挨拶 (13:00～13:10)

小川 信明 秋田大学 理事 副学長

## レアアースについて

講演1 (13:10～13:50)

■温故知新 ～希土類産業黎明期の人たち～

小西 功 美交化学株式会社 取締役

講演2 (13:50～14:30)

■NdFeB磁石の開発

松浦 裕 大阪府立大学21世紀科学研究機構  
産学協同高度人材育成センター 統括コーディネーター

講演3 (14:30～15:10)

■レアアースの安定供給をめざして

渡辺 寧 秋田大学国際資源学部教授

— 休憩 (20分)—

## ニッケルについて

講演4 (15:30～16:00)

■ニッケルの国際需給動向 —日本を取り巻く資源供給問題—

山本 万里奈 石油・天然ガス金属鉱物資源機構 調査部

講演5 (16:00～16:40)

■日本を取り巻く資源供給問題 —インドネシアの鉱石輸出規制をうけて—

鴨尾 秀範 日本鉱業協会 理事 企画調査部長

講演6 (16:40～17:20)

■低品位ニッケル酸化鉱の有効活用

松本 伸弘 住友金属鉱山株式会社 事業室長

## リーディングプログラムについて

講演7 (17:20～17:40)

■秋田大学リーディングプログラム活動報告

リーディングプログラム博士課程大学院生

秋田大学大学院工学資源学研究科

講演8 (17:40～18:10)

■秋田大学による資源学に関する教育と研究活動

安達 毅 秋田大学教授 国際資源学教育研究センター長

入場  
無料

# 「アジアにおけるレアメタル供給障害

## —レアアースとニッケル—

### 参加申込書

入場  
無料

参加ご希望の方は、11月18日(火)までに、FAX、Eメール又はホームページからお申し込みください。

フリガナ	
御氏名	
御所属 (御職業・勤務先等)	
御連絡先	住所：〒 ----- ----- 電話番号 ----- Eメール： -----

#### 【お申し込み・お問い合わせ先】

秋田大学大学院工学資源学研究科リーディング事務局

FAX: 018-889-2300 / TEL: 018-889-2308

Eメール：leading@gipc.akita-u.ac.jp

Web: <http://www.nfl.eng.akita-u.ac.jp/>

#### 【講演会場のご案内】

秋田市民交流プラザ ALVE  
多目的ホール(2F)

〒010-0002  
秋田県秋田市東通仲町4-1

TEL：018-825-3000

■JR秋田駅に直結、徒歩3分

