

平成 27 年度ベースメタル研究ステーション (BMRS) ・
エコテクノロジー若手研究フォーラム講演会
「鉄鋼業、それを取り巻く産業とリンクするエコテクノロジー」のご案内

主管 日本鉄鋼協会 環境・エネルギー・社会工学部会 エコテクノロジー若手研究フォーラム

共催 東北大学多元物質科学研究所ベースメタル研究ステーション (BMRS)
大学附置研究所間ナノマクロ物質・デバイス・システム創製アライアンス
物質・デバイス領域共同研究拠点
日本鉄鋼協会東北支部
日本金属学会

日本鉄鋼協会・エコテクノロジー若手研究フォーラムは、同協会学術部会の環境・エネルギー・社会工学部会下に組織されており、若手研究者間の新たなネットワーク構築や研究シーズの創成を目的に活動しております。今回、本フォーラムでは「鉄鋼業、それを取り巻く産業とリンクするエコテクノロジー」をテーマとし、フォーラム若手研究者による講演会を、東北大学多元物質科学研究所ベースメタル研究ステーション (BMRS) の活動の一環として下記のとおり開催いたします。皆様のご参加を心よりお待ちしております、また当フォーラムへの新規メンバー加入を歓迎しております。

- 【日時】 2015 年 11 月 13 日 (金) 13:00-16:30
【場所】 東北大学多元物質科学研究所 事務部棟 2 階 大会議室 (地図別紙)
【参加費】 無料
【参加方法】 直接会場にお越し下さい

【プログラム】

- 13:00 開会挨拶 フォーラム座長 丸岡伸洋 (東北大)
「磁気分離を基盤とした鉄鋼製造副産物の高度資源化」
福岡工業大学・久保裕也
「廃棄物・水・空気による排煙脱硫プロセス」
東北大学・平木岳人
「AMと資源循環」
大阪大学・中本将嗣
「バイポーラ膜電気透析を利用した環境技術開発」
東北大学・飯塚淳

休憩

15:00 「境膜剥ぎ取りによる高効率熱交換器の開発」

東北大学・丸岡伸洋

「未利用エネルギー有効活用を目的とした化学蓄熱システム」

九州大学・中曾浩一

「鉄鋼排熱回収用高温潜熱蓄熱材料の開発」

北北海道大学・能村貴宏

意見交流・討論

16:30 閉会

【参加申し込み・お問い合わせ先】

東北大学多元物質科学研究所 サステナブル理工学研究センター
丸岡 伸洋 maruoka@tagen.tohoku.ac.jp TEL: 022-217-5159

【地図・アクセス】

仙台駅→東北大学片平キャンパス

片平キャンパス内マップ



会場は
①多元研 事務部棟 2階
です

- ①多元研 西1号館 (4F) 多元研 西1号館 (4F) 多元研 西1号館 (4F)
- ②多元研 西2号館 (4F) 多元研 西2号館 (4F) 多元研 西2号館 (4F)
- ③多元研 西3号館 (4F) 多元研 西3号館 (4F) 多元研 西3号館 (4F)
- ④多元研 西4号館 (4F) 多元研 西4号館 (4F) 多元研 西4号館 (4F)
- ⑤多元研 西5号館 (4F) 多元研 西5号館 (4F) 多元研 西5号館 (4F)
- ⑥多元研 西6号館 (4F) 多元研 西6号館 (4F) 多元研 西6号館 (4F)
- ⑦多元研 西7号館 (4F) 多元研 西7号館 (4F) 多元研 西7号館 (4F)
- ⑧多元研 西8号館 (4F) 多元研 西8号館 (4F) 多元研 西8号館 (4F)
- ⑨多元研 西9号館 (4F) 多元研 西9号館 (4F) 多元研 西9号館 (4F)
- ⑩多元研 西10号館 (4F) 多元研 西10号館 (4F) 多元研 西10号館 (4F)
- ⑪多元研 西11号館 (4F) 多元研 西11号館 (4F) 多元研 西11号館 (4F)
- ⑫多元研 西12号館 (4F) 多元研 西12号館 (4F) 多元研 西12号館 (4F)
- ⑬多元研 西13号館 (4F) 多元研 西13号館 (4F) 多元研 西13号館 (4F)
- ⑭多元研 西14号館 (4F) 多元研 西14号館 (4F) 多元研 西14号館 (4F)
- ⑮多元研 西15号館 (4F) 多元研 西15号館 (4F) 多元研 西15号館 (4F)
- ⑯多元研 西16号館 (4F) 多元研 西16号館 (4F) 多元研 西16号館 (4F)
- ⑰多元研 西17号館 (4F) 多元研 西17号館 (4F) 多元研 西17号館 (4F)
- ⑱多元研 西18号館 (4F) 多元研 西18号館 (4F) 多元研 西18号館 (4F)
- ⑲多元研 西19号館 (4F) 多元研 西19号館 (4F) 多元研 西19号館 (4F)
- ⑳多元研 西20号館 (4F) 多元研 西20号館 (4F) 多元研 西20号館 (4F)