

レアメタル研究会

- 主催：レアメタル研究会 主宰者：東京大学生産技術研究所 教授 岡部 徹
- 協力：(一財)生産技術研究奨励会(特別研究会 RC-40)
- 共催：東京大学マテリアル工学セミナー
レアメタルの環境調和型リサイクル技術の開発研究会
東京大学生産技術研究所 持続型材料エネルギーインテグレーション研究センター
東京大学生産技術研究所 非鉄金属資源循環工学寄付研究部門(JX金属寄付ユニット)
- 協賛：(一社)軽金属学会、(一社)資源・素材学会、(一社)新金属協会、
(公社)日本化学会、(公社)日本金属学会、(一社)日本チタン協会、
(一社)日本鉄鋼協会、(一社)日本メタル経済研究所(五十音順)-依頼中-
- 開催会場：東京大学 生産技術研究所 An棟2F コンベンションホール
〒153-8505 目黒区駒場4-6-1(最寄り駅:駒場東大前、東北沢、代々木上原)
- 参加登録・問い合わせ：岡部研 学術専門職員 宮崎 智子
参加登録 E-mail: okabelab@iis.u-tokyo.ac.jp
問い合わせ E-mail: tmiya@iis.u-tokyo.ac.jp

2024年度 レアメタル研究会等の今後の予定

- 第111回 2024年 7月26日(金) (2024年度 第1回) ←次回
(関連イベント: 2024年 9月20日(金)★寄付研究部門主催 関連イベント★)
(会場:生産技術研究所コンベンションホール)
- 第112回 2024年 9月27日(金) (2024年度 第2回)
- 第113回 2024年11月15日(金) (2024年度 第3回)
★チタンシンポジウム(第8回)★(合同開催)
(関連イベント: 2024年11月22日(金)★日本学術会議主催 公開シンポジウム★)
(会場:日本学術会議講堂)
- 第114回 2025年 1月10日(金) (2024年度 第4回)
★貴金属シンポジウム(第12回)+新年会★(合同開催)
- 第115回 2025年 3月21日(金) (2024年度 第5回)

3月21日(金)に変更になりました。

令和6年度 レアメタル研究会のご案内

(2024.4.18現在)

- 第111回 2024年7月26日(金) 14:00~ An棟2F コンベンションホール
リアル講演会+講演のネット配信(Zoom Webinar & YouTube)のハイブリッド研究会
テーマ: EVは、本当に環境にやさしいのか?
午後2:00~
講演【敬称略】

EV等の環境性能評価(仮)(50分) 日本メタル経済研究所 特任アナリスト	武井 泰典
EVは、本当に環境にやさしいのか?(30分) 東京大学 生産技術研究所 教授	岡部 徹
EVとLIBの現状と課題(仮)(50分) 早稲田大学 ナノ・ライフ創新研究機構 研究院客員教授	宇恵 誠
EVの最近の状況(仮)(50分) ニデック株式会社 顧問、東京大学 名誉教授	小関 敏彦

総合討論:
司会: 東京大学 生産技術研究所 教授 岡部 徹
パネリスト
東京大学 生産技術研究所 准教授
日本メタル経済研究所 特任アナリスト
早稲田大学 ナノ・ライフ創新研究機構 研究院客員教授
ニデック株式会社 顧問、東京大学 名誉教授
東京大学 生産技術研究所 特任教授

八木 俊介
武井 泰典
宇恵 誠
小関 敏彦
黒川 晴正

午後6:00~
研究交流会・意見交換会 @An棟2F ホワイエ

- 第112回 2024年9月27日(金) 14:00~ An棟2F コンベンションホール
リアル講演会+講演のネット配信 (Zoom Webinar & YouTube) のハイブリッド研究会
テーマ: バッテリーメタルの現状と将来
午後2:00~
講演【敬称略】

レアアース、リチウム、ニッケルなどの現状と将来展望 (仮) (60分)
豊田通商株式会社 金属資源部 技術チーム チームリーダー
(兼) リバースサプライチェーン事業部 バッテリー3R グループ

守山 武

バッテリーメタルの現状と将来 (40分)
東京大学 生産技術研究所 教授

岡部 徹

コバルトの現状(資源、製錬、用途)と将来展望について (仮) (60分)
東京大学 生産技術研究所 特任教授

黒川 晴正

このあと総合討論を予定

午後6:00~
研究交流会・意見交換会 @An棟2F ホワイエ

- 東京大学基金:
★チタンの夢とロマン基金★ <https://utf.u-tokyo.ac.jp/project/pjt109>
★貴金属研究・若手育成支援基金★ <https://utf.u-tokyo.ac.jp/project/pjt112>
を立ち上げました。できるだけ多くの皆様から、少額でも構いませんので「継続的なご寄付」をお待ちしております。

- レアメタル研究会について
レアメタル研究会は、一般財団法人 生産技術研究奨励会の特別研究会 (RC-40) の一つとして、2002年に発足し、これまでに合計110回開催しました。参加者の累計は約16,200名となり、今では、毎回100~400人の関係者が集まる極めて活発な研究会となっております。本研究会は、様々な重要な情報を社会に向けて発信し、また、レアメタルに関する産官学(+メディア)の交流の場として機能してきました。プロ集団からの情報発信源としての役割だけでなく、最近の社会的な関心の高まりをはじめとするレアメタルブームの一翼も本研究会は担っております。
本研究会は、企業会員の会費により運営されているプライベート・インフォーマルな会合であり、学会等の学術的な研究会ではありません。企業会員向けの「勉強会・交流会」が主たる目的です。従いまして、研究会の内容は、レアメタルのプロに対する技術的な内容の講演や、最近のトレンドや問題点、さらには、将来展望などの話題が多くなります。
大学・省庁・メディアの関係者の方には、ビジターあるいはオブザーバ・講師として、無料にてご参加いただいております。企業関係者は、最初の一回はビジターとして無料で参加できますが、継続的に参加する場合は、原則、入会して企業会員としてご参加ください。

参加登録・問い合わせ: 東京大学 生産技術研究所 岡部研究室 学術専門職員 宮崎 智子

参加登録 E-mail: okabelab@iis.u-tokyo.ac.jp

問い合わせ E-mail: tmiya@iis.u-tokyo.ac.jp

