

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 持続型エネルギー・材料統合研究センター
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（五十音順）
- 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・お問い合わせ：
岡部研 学術支援専門職員 宮崎 智子 (tmiya@iis.u-tokyo.ac.jp)

2019年度 レアメタル研究会等の今後の予定

- 第86回 2019年 7月19日（金） (2019年度 第1回)
- 第87回 2019年 9月13日（金） (2019年度 第2回)
- 第88回 2019年11月15日（金） (2019年度 第3回)
★チタン関係シンポジウム★（合同開催）
（関連シンポジウム： 寄付ユニット特別シンポジウム 11月28日（木） ←日程変更
- 第89回 2020年 1月10日（金） 鉄門記念講堂@本郷 (2019年度 第4回)
★貴金属シンポジウム（第7回）+新年会★（合同開催）
- 第90回 2020年 3月6日（金） (2019年度 最終回) ←次回

令和元年度 レアメタル研究会のご案内 (2020.1.11 現在)

- 第90回 2020年 3月 6日（金） 14:00～ An棟2F コンベンションホール
テーマ： 産業とSDGsと未来社会
午後2:00～ 講演会
午後6:00～ 研究交流会・意見交換会（An棟2F ホワイエ）

- 第90回 2020年 3月 6日（金） 14:00～ An棟2F コンベンションホール
テーマ： 産業とSDGsと未来社会
午後2:00～

資源循環と環境問題とSDGs（仮）（60分）

JX 金属株式会社 特別理事（前代表取締役社長）

大井 滋 講師

循環経済とITプラットフォームと未来社会（仮）（60分）

東洋大学 情報連携学部（経営学）教授

廣瀬 弥生 講師

未来社会デザインとメタラジー（仮）（60分）

大阪大学 統括理事 副学長／日本鉄鋼協会 会長

田中 敏宏 講師

★講演の順序は変更する可能性があります★

午後6:00～

研究交流会・意見交換会（An棟2F ホワイエ）

東大基金：

★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

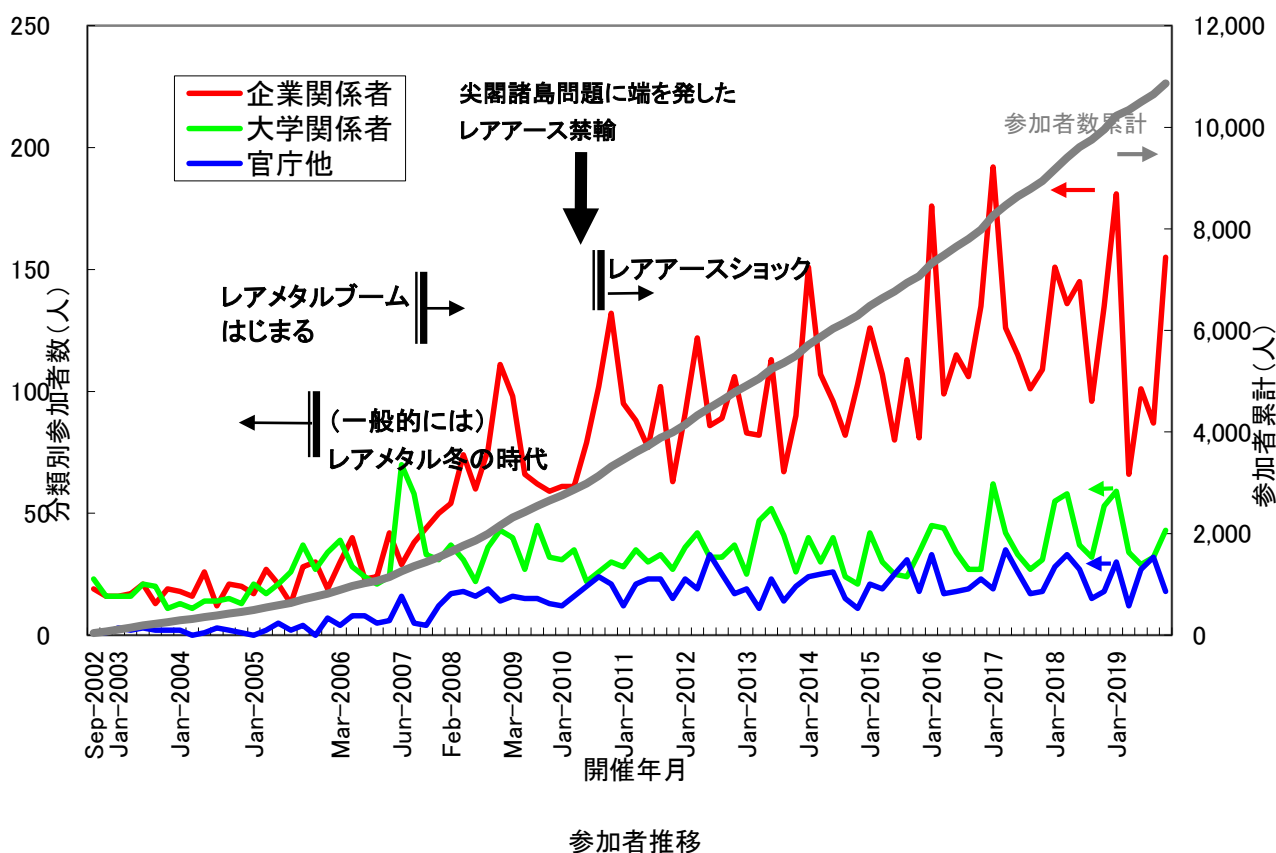
レアメタル研究会は、一般財団法人 生産技術研究奨励会の特別研究会（RC-40）の一つとして、2002年に発足し、これまでに合計89回開催しました。参加者の累計はおよそ11100名となり、今では、毎回100～250人の関係者が集まる極めて活発な研究会となっております。本研究会は、様々な重要な情報を社会に向けて発信し、また、レアメタルに関する産官学（+メディア）の交流の場として機能してきました。プロ集団からの情報発信源としての役割だけでなく、最近の社会的な関心の高まりをはじめとするレアメタルブームの一翼も本研究会は担っております。

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。

申込・問合せ先： 東京大学 生産技術研究所 岡部研究室 学術支援専門職員 宮寄智子

FAX：03-5452-6313 E-mail：tmiya@iis.u-tokyo.ac.jp



米国版レアメタル研究会 (RMW) のご案内

Workshop on Reactive Metal Processing (Reactive Metal Workshop)

■ RMW1	Mar. 17 (Fri)	– 18 (Sat),	2006,	Cambridge,	MIT
■ RMW2	Nov. 16 (Thu)	– 17 (Fri),	2006,	Tokyo,	IIS, the Univ. Tokyo
■ RMW3	Mar. 2 (Fri)	– 3 (Sat),	2007,	Cambridge,	MIT
■ RMW4	Mar. 14 (Fri)	– 15 (Sat),	2008,	Cambridge,	MIT
■ RMW5	Feb. 16 (Thu)	– 17 (Fri),	2010,	Seattle,	Red Lion Hotel
■ RMW6	Mar. 4 (Fri)	– 5 (Sat),	2011,	Pasadena,	Caltech
■ RMW7	Mar. 16 (Fri)	– 17 (Sat),	2012,	Cambridge,	MIT
■ RMW8	Mar. 8 (Fri)	– 9 (Sat),	2013,	Cambridge,	MIT
■ RMW9	Feb. 21 (Fri)	– 22 (Sat),	2014,	Pasadena,	Caltech
■ RMW10	Mar. 20 (Fri)	– 21 (Sat),	2015,	Cambridge,	MIT
■ RMW11	Feb. 19 (Fri)	– 20 (Sat),	2016,	Cambridge,	MIT
■ RMW12	Mar. 03 (Fri)	– 04 (Sat),	2017,	Cambridge,	MIT
■ RMW13	Mar. 16 (Fri)	– 17 (Sat),	2018,	Cambridge,	MIT
■ RMW14	Mar. 15 (Fri)	– 16 (Sat),	2019,	Cambridge,	MIT
■ RMW15	Feb. 28 (Fri)	– 29 (Sat),	2020,	San Diego,	UC ← 次回

RMW15

The 15th Workshop on Reactive Metal Processing



The 15th Workshop on Reactive Metal Processing
February 28 (Fri.) - 29 (Sat.), 2020 @ UC, San Diego
(After TMS 2020, February 23 - February 27, 2020 @ San Diego, California)
cf. Sadoway70:
February 26 (Wed.) - 27 (Thurs.), 2020 @ TMS

Organizers

Donald R. Sadoway, *Massachusetts Institute of Technology*

Toru H. Okabe, *IIS, The University of Tokyo*

Antoine Allanore, *Massachusetts Institute of Technology*

Shunsuke Yagi, *IIS, The University of Tokyo*

Ying Shirley Meng, *University of California, San Diego*

Program Coordinators

Takanari Ouchi, *IIS, The University of Tokyo*

Caspar Stinn, *Massachusetts Institute of Technology*

URL: <https://www.okabe.iis.u-tokyo.ac.jp/core-to-core/rmw/>