# **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　宮嵜 智子（tmiya@iis.u-tokyo.ac.jp）**

**２０２０年度 レアメタル研究会等の今後の予定**

**(2021.3.5現在)**

**■ 第９１回 ２０２０年　７月１７日（金） （２０２０年度　第１回）**

**■ 第９２回 ２０２０年　９月２５日（金） （２０２０年度　第２回）**

**■ 第９３回 ２０２０年１１月　６日（金） （２０２０年度　第３回）**

★チタン関係シンポジウム★（合同開催）

**(↑ Zoomを利用する講演のネット配信)**

**□ 関連シンポジウム：２０２０年１１月２７日（金）寄付ユニット特別シンポジウム**

**(会場：ＳＨＩＢＵＹＡ　ＱＷＳ（渋谷キューズ）)**

 **ニコニコ動画（https://live.nicovideo.jp/watch/lv328875887）で現在も公開中**

**■ 第９４回 ２０２１年　１月　８日（金） (２０２０年度　第４回）**

**★貴金属シンポジウム（第８回）＋新年会★（合同開催）**

**■ 第９５回 ２０２１年　３月１２日（金） （２０２０年度　最終回）←今回**

**令和２年度 レアメタル研究会のご案内 　　(2021.3.5現在)**

**■ 第９５回 ２０２１年　３月　１２日（金）　１４：００～　Ａｎ棟２Ｆ　コンベンションホール**

**リアル講演会＋講演のネット配信のハイブリッド研究会**

テーマ：　非鉄金属製錬、貴金属、環境問題、リサイクル

**午後２：００～**

 司会　東京大学　生産技術研究所　特任教授　所　千晴

**金の湿式精錬について（50分）**

**住友金属鉱山株式会社　顧問**

**東京大学　生産技術研究所　特任教授 黒川　晴正　講師**

**金属生産に関わる環境問題とリサイクルの意義（30分）**

**東京大学　生産技術研究所　教授 　 　岡部　徹　講師**

**水銀を利用する金の製錬の現状と課題（仮）（50分）**

**広島大学大学院　先進理工系科学研究科　准教授 布施　正暁　講師**

**パネルディスカッション**

モデレーター　東京大学　生産技術研究所　特任教授　所　千晴、岡部　徹

午後６：００～

研究交流会・意見交換会（← Webでの開催を企画予定)

**２０２１年度 レアメタル研究会等の今後の予定**

**■ 第９６回 ２０２１年　７月３０日（金） （２０２１年度　第１回）**

**■ 第９７回 ２０２１年　９月　３日（金）**

**または ２０２１年　９月２４日（金） （２０２１年度　第２回）**

**■ 第９８回 ２０２１年１１月　５日（金） （２０２１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 ２０２１年１１月２６日（金）**

**(会場：ＳＨＩＢＵＹＡ　ＱＷＳ（渋谷キューズ）を予定)**

**■ 第９９回 ２０２２年　１月　７日（金） (２０２１年度　第４回）**

**★貴金属シンポジウム（第９回）＋新年会★（合同開催）**

**■ 第１００回 ２０２２年　３月１１日（金） （２０２１年度　最終回）**

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９４回開催しました。参加者の累計はおよそ１２３００名となり、今では、毎回１００～３００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　宮嵜智子　 FAX：03-5452-6313　E-mail：****tmiya@iis.u-tokyo.ac.jp**

****

　　　　　　　参加者推移