

the above 18 documents in PDF format, to the following address: depthead@material.tohoku.ac.jp

9. Contact Details

Prof. Yuji Sutou

E-mail Address: ysutou@material.tohoku.ac.jp

See below for details on salary, benefits, application documents, etc.

https://www.material.tohoku.ac.jp/english/pdf/jobs_20240606_EN.pdf

集会

◇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 (公社)日本金属学会 他
- 開催会場 東京大学生産技術研究所
An 棟 2 階 コンベンションホール
〒153-8505 東京都目黒区駒場 4-6-1
(最寄駅: 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 宮寄智子
(参加登録: okabelab@iis.u-tokyo.ac.jp)
(問い合わせ: 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)

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 八木俊介
日本メタル経済研究所 特任アナリスト 武井泰典
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
ニデック株式会社 顧問, 東京大学 名誉教授 小関敏彦
東京大学 生産技術研究所 特任教授 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

レアメタル研究会ホームページ

https://www.okabe.iis.u-tokyo.ac.jp/japanese/rc40_j.html

◇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)主催
産学連携と人材育成に関するシンポジウム◇

- 主 催 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 力 (一財)生産技術研究奨励会(特別研究会 RC-40)
- 共 催 レアメタル研究会
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
- 協 賛 (一社)軽金属学会 他
- 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
(最寄駅: 駒場東大前, 東北沢, 代々木上原)
- 会 費 参加費(シンポジウム)無料
- 参加登録・問合せ 非鉄金属資源循環工学寄付研究部門ホームページ
<http://www.metals-recycling.iis.u-tokyo.ac.jp>
東京大学生産技術研究所 岡部研究室
特任研究員 池田 貴
E-mail: t-ikeda@iis.u-tokyo.ac.jp

2024年度 関連研究会の予定

★2024年9月20日(金)★ 寄付研究部門主催 本イベント
(会場: 生産技術研究所コンベンションホール)

産学連携と人材育成に関するシンポジウム

(2024.4.22現在)

- 2024年9月20日(金)An 棟 2F コンベンションホール
および Zoom Webinar + YouTube
- 13:30 ~ 受付開始 14:00 ~ 講演会
17:00 ~ 総合討論 18:00 ~ 研究交流会(要参加登録)

■講演会プログラム【敬称略】

- 司会 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
特任教授 岡部 徹
- ・先端技術と人をつなぐデザイン, それを担う人材(40分)
東京大学 特別教授
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 特任教授 山中俊治
- ・産学連携と人材育成の課題 一産・学を経験して— (仮)
(20分)
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 特任教授 黒川晴正

- ・大学という場での新しい価値創造の在り方(仮)(30分)
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 特任教授 菅野智子
- ・私の考える理想の技術開発のかたち(30分)
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 特任講師 大内隆成
- ・日本版サーキュラーエコノミーの実現を目指した産学連携
と人材育成(30分)
早稲田大学 理工学術院 教授
東京大学大学院 工学系研究科 教授
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 特任教授 所 千晴
- ・JX 金属の学生に向けた活動と社員アイデア創出プラットフォーム『Idea Seed Bank』活動の紹介(30分)
JX 金属株式会社 技術本部技術戦略部
オープンイノベーション担当課長 主席技師 山岡利至
- 午後5:00 ~ 総合討論
統括と講評
JX 金属株式会社 取締役副社長執行役員 菅原静郎

写真撮影

午後6:00 ~
研究交流会・意見交換会 @ An 棟 1F レストラン・アーベ

◇掲示板は、本会ホームページにも掲載しておりますのでご利用下さい。

<https://jimm.jp/> → 掲示板 です。

◇ ◇ ◇

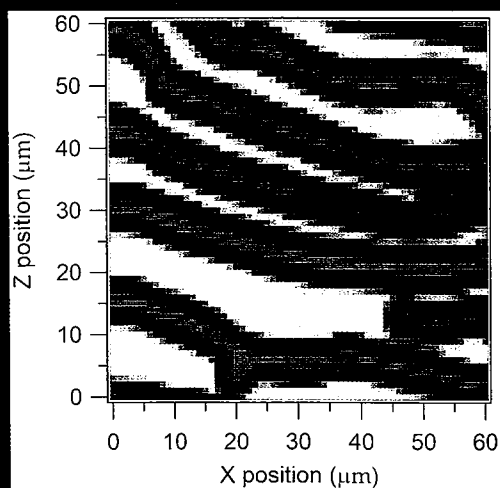
Materia Japan

まてりあ Vol.63

MTERE2 63 (7) 449 ~ 526 (2024)

No.7

2024



・ 金属素描 ～ストロンチウム～

特集

「大型放射光施設 SPring-8 における構造解析技術の最前線」

- ・ 金属の微視組織と巨視的力学応答特性
- ・ ナノ粒子表面形態変化の同一視野観察
- ・ 思い出の教科書, この一冊!
- ・ はばたく
- ・ スポットライト