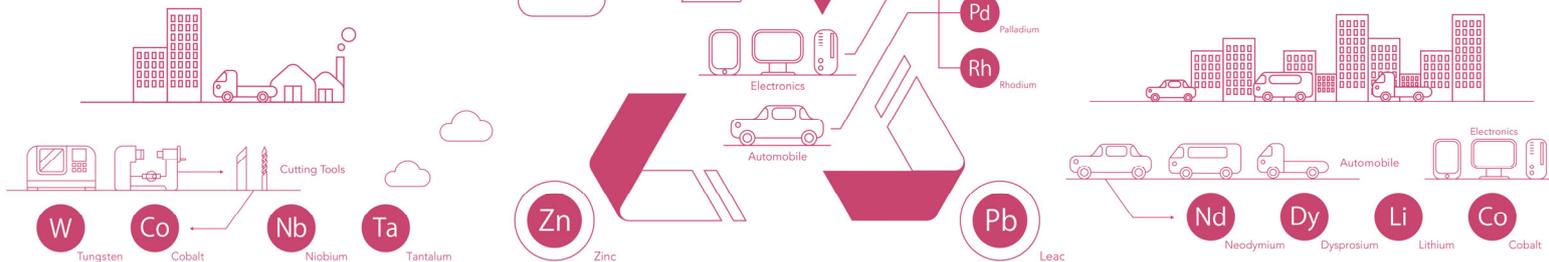




カーボンニュートラルへの取組み



日本学術会議 公開シンポジウム

なぜSDGs?

～資源・材料循環におけるSDGsとカーボンニュートラル～

資源材料循環は、SDGsの目標12「つくる責任つかう責任」に密接に関係している。昨今のカーボンニュートラル政策においても、一層重要視されており、社会システムの技術的にも変革が求められている。資源循環に対する課題は物質ごとに大きく異なるが、本シンポジウムでは、特に蓄電池などに使用される金属資源の循環に関して、その現状と課題を俯瞰し、市民と共に理想的な資源材料循環のあり方を議論する場としたい。

日時: 2022/11/18 (金) 14:00～18:00 (開場 13:30) オンライン配信

場所: 東京大学 生産技術研究所 An棟2F コンベンションホール
(新型コロナウイルス感染予防のため、現地参加は講演者とその関係者のみに制限しております。)

主催: 日本学術会議 材料工学委員会・環境学委員会・総合工学委員会合同
SDGsのための資源・材料の循環使用検討分科会

共催: 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)、
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

14:00 開会の挨拶 岡部 徹 日本学術会議 第三部連携会員、東京大学 生産技術研究所 所長・教授

14:10 講演「法政策からみたサーキュラーエコノミー」
大塚 直 日本学術会議 第一部会員、早稲田大学 教授

15:00 講演「カーボンニュートラルと資源循環の両立の重要性と難しさ」
森口 祐一 日本学術会議 第三部連携会員、国立環境研究所 理事

15:50 講演「蓄電池のサステナビリティ検討に対する取り組み」
武尾 伸隆 経済産業省 電池産業室 室長

17:00 パネルディスカッション
<パネラー> 上記講演者に加え、
森部 昌一 (株)三菱総合研究所 サステナビリティ本部 環境イノベーショングループリーダー
森田 一樹 日本学術会議 第三部連携会員、東京大学 教授
<ファシリテーター> 所 千晴 日本学術会議 第三部会員、早稲田大学・東京大学 教授

17:50 閉会の挨拶 笹木 圭子 日本学術会議 第三部連携会員、九州大学 教授

オンライン配信URL:

- ・Zoomウェビナー: https://u-tokyo-ac-jp.zoom.us/webinar/register/WN_8E3yBo_IQ3uxguNnRLkYZw
- ・YouTube: <https://www.youtube.com/watch?v=ykWv5Vu9XsU>

お問い合わせ: 早稲田大学 教授 所 千晴
tokoro@waseda.jp



Zoom ウェビナー



YouTube