

## 第 21 回レアメタル資源再生技術研究会

テーマ：2050グリーン成長戦略に見る各種資源リサイクル  
ー リチウムイオン電池（LIB）のリユース・リサイクル ー

主催：レアメタル資源再生技術研究会

協賛：一般社団法人資源・素材学会、一般社団法人廃棄物資源循環学会、  
一般社団法人環境資源工学会、エコマテリアルフォーラム

日時：2021年8月23日（月）開催（13:00～18:00）

形式：オンラインセミナー形式

### プログラム

#### 【講演会】

- 13:00～13:10 開会の挨拶 会長 藤田 豊久
- 13:10～13:50 講演 1  
「小型家電におけるリチウムイオン電池リサイクルの現状と課題」  
金城産業(株) 代表取締役  
(一般社団法人小型家電リサイクル協会 会長、レアメタル資源再生技術研究会 理事)  
金城 正信 氏
- 13:50～14:30 講演 2  
「中国国内での自動車EV化とリチウムイオン電池のリユースとリサイクル」  
レアメタル資源再生技術研究会 会長 (東京大学名誉教授)  
藤田 豊久 氏
- 14:30～15:10 講演 3  
「リチウムイオン電池含有電気製品の循環・廃棄と火災防止対策」  
(国研)国立環境研究所 資源循環領域 上級主席研究員  
寺園 淳 氏
- 15:10～15:20 休憩  
(休憩時間に ZOOM ブレイクアウトルームにて参加者がグループで自由にミーティングを行っていただきます。)
- 15:20～16:00 講演 4  
「DOWA エコシステムによるリチウムイオン電池リサイクル」  
DOWA エコシステム(株) 環境技術研究所 所長  
渡邊亮栄 氏
- 16:00～16:40 講演 5  
「JX 金属(株)のLiB リサイクルについて」  
JX 金属(株) 技術本部技術戦略部 LiB リサイクル事業推進室 主任技師  
竹内 智久 氏
- 16:40～16:50 閉会の挨拶 理事 今井 佳昭

#### 【交流会】

- 17:00～18:00 WEB 交流会（質疑応答会）