

2021年(令和3年) 8月24日 火曜日

レアメタル資源再生技術研究会

LiBの現状学ぶ

ウェーブ講演会開く

レアメタル資源再生技術研究会(会長＝藤田豊久・東京大学名誉教授)は23日、第21回研究会をオンラインで開催した。今回は「2050グリーン成長戦略に見る各種資源リサイクル」リチウムイオン電池(LiB)の「リユース・リサイクル」をテーマに行われた。

講演会では小型家電リサイクル協会の金城正信会長(金城産業社長)が「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」について語った。その後、藤田会長が中国での電気自動車に使用されるリチウムイオン電池のリサイクルとリユースの現状について語った。

引き続き、国立環境研究所の寺園淳上席主席研究員が「リチウムイオン電池含有電気製品のリサイクル・廃棄と火災防止対策」について解説した。DOWAエコシステム環境技術研究所の渡邊亮栄所長とJAX金属技術本部技術戦略部LiBリサイクル事業推進部の竹内智久主任技師が、それぞれ自社の取り組みについて紹介した。