

一般社団法人資源・素材学会 2021 年度春季大会
「企画講演」セッション
2020 年 3 月 8 日(月)～10 日(水) オンライン開催

主催者:東北大学 多元物質科学研究所 金属資源プロセス研究センター

題目:サプライチェーン強靱化のための金属資源循環技術の革新

概要:本企画講演では資源の海外依存国から資源生産国への転換を目指したマテリアル革新を議論する。未来のデカップリング経済を見据えた希少鉱物資源等のサプライチェーン強靱化のための資源代替技術や資源使用量低減技術、リサイクル技術・再資源化を議論する。特に産業競争力強化に重要なリチウムイオン電池、磁石、半導体、超硬工具などのサプライチェーン強靱化技術の研究発表を募る。また放射光利用に関する発表も募る予定である。