令和３年度　第１回鉱業博物館開放講座

ファラデーに魅せられて（7）

「ファラデーの金属研究」

日時：令和３年１２月９日（木）
１４：００～１５：００

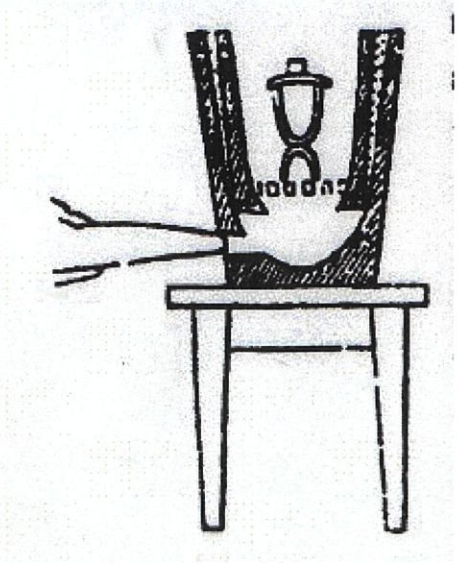
講師：金児 紘征 氏（秋田大学名誉教授）

会場：秋田大学大学院国際資源学研究科
附属鉱業博物館　講堂

〒010−8502　秋田市手形字大沢28−2　電話　018−889−2461

（入館・聴講ともに無料。事前申込は不要です。）

※オンラインで同時開催します。詳しくは鉱業博物館のホームページをご覧ください。https://www.mus.akita-u.ac.jp/



ファラデーが用いた
研究用るつぼ製鋼炉

ファラデーは電気化学、電磁気学のみならず、金属研究の分野でも先駆者でした。彼がどのように金属研究に取り組み、どのような成果を得たかを、彼の発表論文を辿って解説します。

（参考文献：金児紘征「ファラデーの研究態度と金属研究」まてりあ，**60**，507-514 (2021)）