

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

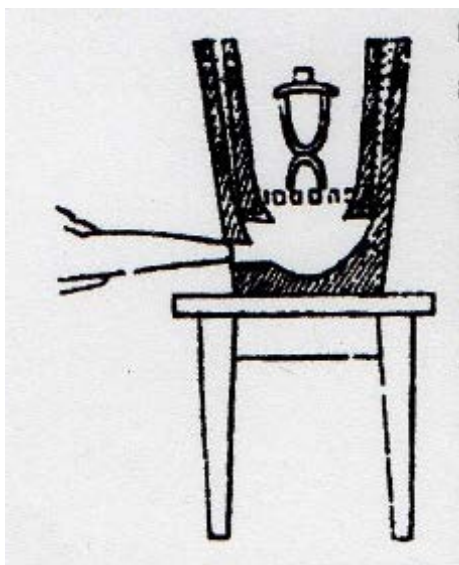
講師：金児 紘征 氏(秋田大学名誉教授)

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))