

東北大学多元物質科学研究所教員による 資源処理・製錬技術の高度化を目指した勉強会

～粉碎シミュレーション技術とX線分析法の可能性～

日時：平成30年1月15日（月） 13:00 – 17:00

会場：秋田大学地方創生センター 2号館 大セミナー室

共催：日本鉄鋼協会東北支部、日本金属学会東北支部、
資源・素材学会東北支部、日本分析化学会東北支部

企画① 13:00～14:00 講演

13:00～13:30 シミュレーションを用いた鉱石および電子基板の
粉碎挙動予測

東北大学多元物質科学研究所 石原真吾 助教

13:30～14:00 資源・素材分野におけるX線吸収分光分析利用の
可能性

東北大学多元物質科学研究所 篠田弘造 准教授

～ 休憩 ～

企画② 14:30～17:00 体験学習コーナー

コース1 鉱石および電子基板の粉碎シミュレーション体験

講師：石原真吾 助教

コース2 X線吸収分光分析装置を用いた分析体験

講師：篠田弘造 准教授