

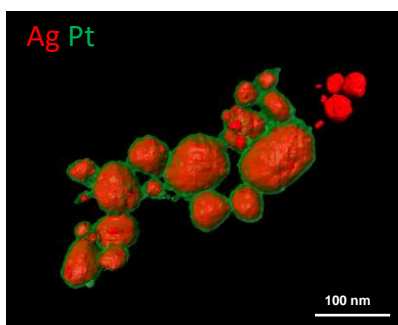
Thermo Fisher Scientific ランチオンセミナー

2022年9月20日(火) 12:40-13:20

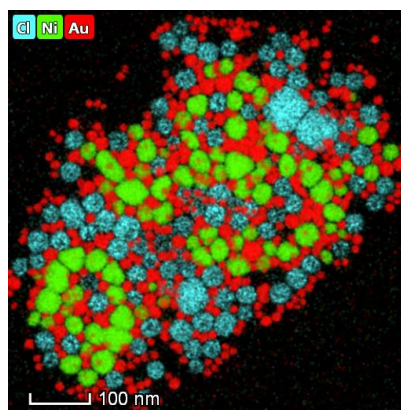
富山大学五福キャンパス 共通教育棟A棟2F A21

多目的S/TEM Thermo Scientific Talosを用いた 触媒の解析事例紹介

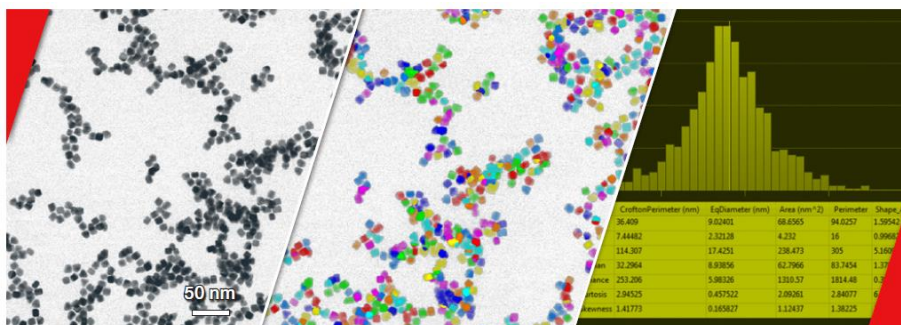
多目的S/TEM Thermo Scientific™ Talos™ を用いた解析は2Dイメージングにとどまらず、3Dイメージングまでもの解析を実現します。さらに、優れた光学設計により、in-situ実験、完全自動粒子解析と、多岐にわたる解析へ拡張できます。本セミナーでは、解析事例とともに、電子顕微鏡による構造解析と統計解析の一端をご紹介します。



元素分析を用いた3Dイメージング
Sample Courtesy Prof. Yi Ding and Prof. Jun Luo, Center for Electron Microscopy, Tianjin University of Technology



高感度EDS検出器を用いたナノ粒子の元素マッピング像
Sample courtesy: J. Bursik, Institute of Physics of Materials, Brno



PtRh触媒の粒子解析 Sample courtesy Colorado School of Mines

お問い合わせ

サーモフィッシャーサイエンティフィック 電子顕微鏡事業部 営業部

Eメール: JPTOK.sales-jp@thermofisher.com

電話: 03-3740-0970