

電子線検出型イオン分布測定システム

株式会社アプロ

B-05

<http://www.apco-jp.com>

■ 担当者

木村 啓子

■ 所在地

〒192-0906
東京都八王子市北野町
522番10

■ TEL

042-646-4466

■ FAX

042-656-1404

■ E-mail

info@apco-jp.com

■ 概要

弊社は小型電子顕微鏡とその周辺機器の開発メーカーです。本展示では、高い空間分解能を持つイオン分布測定システムを紹介します。本システムは電子線をイオン感応膜に照射し、イオン濃度に応じた電子線誘起電流を検出します。電子線照射部の真空は感応膜でシールするため、試料は大気圧環境下に配置できます。これにより生きた試料のイオン動態を高空間分解能に観察し、医療・生物・創薬の研究分野に貢献します。

▶▶ 希望するマッチング先

東京都立産業技術研究センター

電子線検出型イオン分布測定システムの 外観

