

第 19 回 TEM ユーザーズミーティング

プログラム

09: 30～	受付	
10: 00～ 10: 10	開会挨拶	
10: 10～ 10: 30	最新のクライオ TEM「CRYO ARM™ 300Sおよび 200S」のご紹介	日本電子株式会社 SI事業部門 EM事業ユニット EM第 2技術開発部 細木 直樹
10: 30～ 11: 10	mRNAワクチンを支える LNP製剤の構造理解に向けた Cryo-TEM解析の活用	千葉大学大学院薬学研究院 植田 圭祐 様
11: 10～ 11: 30	Cryo-FIB-SEM CryoLamellerの特徴と CLEMを用いた標的部位薄片作製	日本電子株式会社 SI事業部門 EP事業ユニット EP技術開発部 水野 議寛
11: 30～ 12: 10	機能性薄膜材料の界面解析による接合メカニズムの解明と実製品への展開 ～ソリューション対応からブレイクスルーを生み出す～	三井金属株式会社 基礎評価研究所 和田 充弘 様
12: 10～ 12: 40	昼食	
12: 40～ 13: 40	ポスター展示・リモートデモ・よろず相談	
13: 40～ 14: 10	新型 Csコレクターを搭載した透過電子顕微鏡の製品紹介と応用	日本電子株式会社 SI事業部門 EM事業ユニット EMアプリケーション部 橋口 裕樹
14: 10～ 14: 50	微分位相コントラスト STEM法を用いた強誘電ドメイン壁における局所電荷分布解析	株式会社村田製作所 高本 昌弥 様
14: 50～ 15: 30	休憩 /ポスター展示・リモートデモ・よろず相談	
15: 30～ 16: 20	質量分析計搭載反応科学超高压電子顕微鏡による マルチモーダル・オペランド触媒反応計測システム開発とその応用	名古屋大学 /日本電子株式会社顧問 武藤 俊介 様
16: 20～ 16: 30	閉会挨拶	
16: 30～ 17: 30	懇親会 /ポスター展示・リモートデモ・よろず相談	

*プログラムは予告無く変更させていただく場合がございます。予めご了承ください。