

テクニカルセミナー / Technical Seminar

Channel 1

6月16日(水) / June 16 (Wed.) 16:45 ~ 17:00

TS1

メルク株式会社

司会：武内 歩（メルク株式会社）

Chairperson: Ayumu Takeuchi (Merck Ltd.)

自動装置 Auto2D による 2 次元電気泳動の新たな世界

Next generation of Two-Dimensional Electrophoresis with Auto2D

小杉 正幸（Masayuki Kosugi）

メルク株式会社 (Merck Ltd.)

Channel 1

6月16日(水) / June 16 (Wed.) 17:00 ~ 17:15

TS2

DKSH ジャパン株式会社

司会：坂口 安史（DKSH ジャパン株式会社）

Chairperson: Yasushi Sakaguchi (DKSH Japan K.K.)

次世代高感度分子間相互作用解析・生物物理学的解析装置 heliX[®] のご紹介

heliX[®] -a next generation modular biosensor for interaction and conformational analysis

坂口 安史（Yasushi Sakaguchi）

DKSH ジャパン株式会社 (DKSH Japan K.K.)

Channel 1
6月17日(木) / June 17 (Thu.) 16:45 ~ 17:00

TS3 ライフサイエンスソリューションズ株式会社

司会：志波 公平（ライフサイエンスソリューションズ株式会社）
Chairperson: Kohei Shiba (Life Science Solutions, Inc.)

Mass Photometry 法を用いたバイオ製剤開発に係るアプリケーション Applications for development of biopharmaceuticals by Mass Photometry

志波 公平（Kohei Shiba）
ライフサイエンスソリューションズ株式会社 (Life Science Solutions, Inc.)

Channel 1
6月17日(木) / June 17 (Thu.) 17:00 ~ 17:15

TS4 ブルカージャパン株式会社 ナノ表面計測事業部

司会：塚本 和己（ブルカージャパン株式会社）
Chairperson: Kazumi Tsukamoto (Bruker Japan K.K.)

高速 AFM の新展開 New high-speed AFM : NanoRacer

- ・ 新高速 AFM-NanoRacer- を用いた毎秒 50 フレームでのリアルタイムイメージング
Real-time imaging at 50 frames per second using a new high-speed AFM (NanoRacer)
塚本 和己（Kazumi Tsukamoto）
ブルカージャパン株式会社 (Bruker Japan K.K.)

Channel 1
6月17日(木) / June 17 (Thu.) 17:15 ~ 17:30

TS5 東ソー株式会社

司会：田中 亨（東ソー株式会社）
Chairperson: Toru Tanaka (TOSOH Corp.)

東ソーテクニカルセミナー Tosoh Technical Seminar

- ・ 抗体医薬品の糖鎖を識別する FcR アフィニティクロマト分析法のご紹介
Introduction of FcR affinity chromatography for functional analysis of N-glycan of therapeutic antibodies
田中 亨（Toru Tanaka）
東ソー株式会社 (TOSOH Corp.)