

2017/09/07

理研 CLST-JEOL 連携センターシンポジウム (10/12)

国立研究開発法人理化学研究所 CLST-JEOL 連携センター 西山裕介

理研 CLST-JEOL 連携センターは、産業界との連携センター制度により、CLST と日本電子株式会社の両者の強みを生かした組織として開設されました。本連携センターでは、高感度・高分解能を有する固体 NMR 解析法の確立と、1.2~1.3 GHz 級の世界最高磁場 NMR の研究開発に加え、PET (陽電子放射断層画像法) や MRI (磁気共鳴画像法) などによる 個体・臓器レベルのイメージングと組織・細胞・細胞小器官レベルの光学/電子顕微鏡観察を組み合わせる 4D スーパーマルチモダル・イメージング技術 の開発に取り組んでおります。今回のシンポジウムでは、これらの活用技術とアプリケーション基盤を中心に各種最新の研究を発表いたします。

理研 CLST-JEOL 連携センターシンポジウム

「革新的分析・診断機器開発のためのプラットフォームの構築」

[日時] 2017 年 10 月 12 日 (木)

[時間] 13:00~17:30

[場所] 時事通信ホール 東京都中央区銀座 5-15-8

都営大江戸線築地市場駅(A3 出口)から徒歩 4 分

東京メトロ銀座線・丸の内線・日比谷線銀座駅から徒歩 7 分

[主催] 日本電子株式会社、株式会社 JEOL RESONANCE、理化学研究所

[参加費] 無料 (懇親会は有料)

[言語] 日本語 (一部英語)

[プログラム・参加申込]<http://www.clst.riken.jp/ja/topics/event/171012event/>