生命科学先端研究センター

分子·構造解析施設

テクニカルセミナー

フローサイトメーターの最新の動向

日 時: 平成25年1月29日(火) 15:00~16:00

会 場: 杉谷キャンパス共同利用研究棟2階 セミナー室

講 師: 藤巻 敦男(SONY株式会社)

本セミナーでは、SONY社製セルアナライザー、セルソーターに組み込まれた 最新のテクノロジーやワークフローの効率化について紹介いたします。

- ●EC800セルアナライザーの特長の紹介
 - ・EV-FS-SSによる細胞形態解析に基づく高精度ゲーティング
 - *EV: Electronic Volume (細胞電気抵抗法より測定された細胞体積)
 - ・世界初、リアル3Dによるデータ解析の応用例
 - 主なアプリケーション
- ●SH800セルソーターの紹介
 - 新開発ディスポーザブルプラスチック製セルソーティングチップ
 - 自動化の詳細と主なアプリケーション
- ●SP6800スペクトル型セルアナライザーの紹介
 - ・測定原理と革新的なアプリケーション



BOTOT

EC800 セルアナライザー



SH800 セルソーター



SP6800 スペクトル型 セルアナライザー

問合せ先:(参加申込みは不要です。)

担当:川原 昌彦

内線:7176 電子メール: kawahara@cts.u-toyama.ac.jp