

## 分析機器部門講習会シリーズ

## 「吸光・蛍光・時間分解蛍光・蛍光偏光・発光測定装置

## マルチプレートリーダー パワースキャン4 使用説明会」のお知らせ

DS ファーマバイオメディカル社の吸光・蛍光・時間分解蛍光・蛍光偏光・発光測定装置「マルチプレートリーダー パワースキャン4」の使用説明会を下記のとおり行いますので、ご出席ください。

＜マルチプレートリーダー パワースキャン4の特長＞

吸光測定は、グレーティング方式で1nm刻みでの測定が可能で、幅広い測定波長・測定範囲をカバーできます。

蛍光測定は、干渉フィルターシステムとダブルグレーティングモノクロメーターシステムの2種類の光学システムを1台に搭載し、様々なアプリケーションに対応できます。

（例えば DNA・RNA 等のプレートでの定量・カルシウムアッセイ・デュアルルシフェラーゼアッセイ等の測定）

吸光、蛍光、発光測定の他、タンパクの相互解析を測定する時間分解蛍光測定や蛍光偏光測定にも対応しており、ディスペンサー搭載で、反応の速い測定にも対応できます。

（例えば 時間分解蛍光測定 HTRF 等の測定・イオンチャンネルアッセイ等の測定）

- 日 時 : 平成 23 年 11 月 7 日 (月) 13:30 ~ 15:00
- 使用機器 : DS ファーマバイオメディカル社 マルチプレートリーダーパワースキャン4
- 受講対象 : 利用者
- 講習内容 : 既設装置の使用説明
- 場 所 : 分析機器部門遺伝情報解析室研究室 1 (医学研究棟 2 号館 7 階)
- 定 員 : 15 名 (申込者多数の場合は先着順にさせていただきます)
- 受講料 : 無料
- 申込期間 : 平成 23 年 10 月 28 日 (金) まで
- 申込方法 : 電子メールで、Subject を **POWERSCAN42011** とし、「所属講座名」「氏名」「内線番号」「電子メールアドレス」を明記の上、yitoh@med.nagoya-u.ac.jp 宛にお申込ください。

## お問い合わせ先

医学教育研究支援センター 分析機器部門

(内線: 2403, Email: yitoh@med.nagoya-u.ac.jp)

\* Web でも講習会情報を掲載しています(URL: <http://www.med.nagoya-u.ac.jp/kiki/>)