

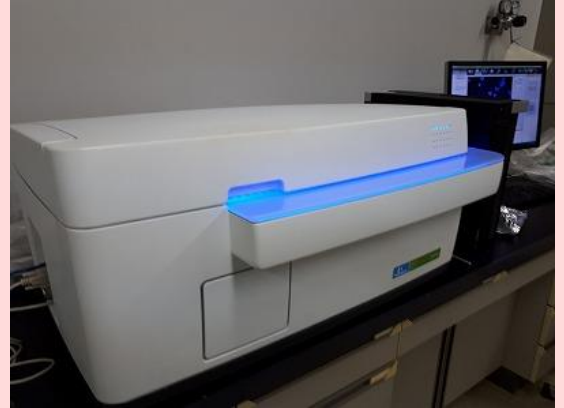
機器紹介 ハイコンテンツインセルアナライザーシステム Operetta

利用料
44円/時

設置場所：薬学研究科 先端薬学研究施設 3階生体分子化学実験室

性能：

- ・細胞数のカウント等のエントリーレベルからイメージベースの細胞毒性試験まで応用できる、汎用ハイコンテンツイメージングシステムです。
- ・画像取得からデータ解析までのすべてをユーザ自身で行えることをコンセプトに、ハードウェアとソフトウェアが開発されており、イメージング初心者でも簡単に利用できます。
- ・1枚のプレートで行うアッセイ系からロボットを使った大規模スクリーニングまで、フレキシブルに対応できる装置です。
- ・CO2培養条件下での画像取得も可能です。



機器紹介 多機能プレートリーダー Nivo 3S

利用料
0円

設置場所：薬学研究科 南研究棟 4階共用機器室C

性能：

- ・日常のバイオケミカルアッセイや細胞アッセイに最適なプレートリーダーです。
- ・迅速かつ効率的に測定を開始するための、あらかじめ設定されたアプリケーションプロトコルが用意されています。
- ・吸光度、発光、蛍光強度が測定できます。
- ・吸光度の測定は、波長の柔軟性のあるスペクトロメーター方式を採用しています。



現在、共用機器として179台が登録されています

共用機器センター事務局より

共用機器を利用した研究成果を発表する際は、共用機器利用の旨の記載をお願いします。

例文はイントラを参照下さい。

イントラ(教職員限定情報) > 共用機器センター
> 共用機器を利用した研究成果

問い合わせ

共用機器センター（事務局学術課内）

〒467-8601

名古屋市瑞穂区瑞穂町字川澄1番地

☎ 桜山 8103（山田）、桜山 8008（高木）

✉ ncu_kyoyo@sec.nagoya-cu.ac.jp