

# Andrew

the pipetting robot



## 磁気ビーズ精製の自動化

プラスミド精製

NGSライブラリー調整

PCRクリーンアップ etc...



Andrew Alliance



← 実際の動きはこちら

簡単な操作で高効率にサンプル精製が可能な磁気ビーズは様々な場面で活用されるアプリケーションです。

ビーズ精製は作業工程にビーズの添加・攪拌・凝集といった複数の操作を組み合わせることになるため、自動化による効率化が有効な手法になります。

Andrew+では磁気ビーズ精製専用のDominoである”Magnet+”を使うことによって磁気ビーズ精製の完全自動化を実現します。

**ドラッグ&ドロップによる簡単操作**で誰でもプログラムの作成が可能なOnelabソフトウェアとの組み合わせにより、実験プロトコルの変更に対応が可能です。



Magnet+ Domino



Onelab software



ステージが上下に稼働することで  
磁力のOn/Offを切り替えます



ペレットはウェルの側面に形成されます



エムエス機器株式会社

□東京 〒162-0805 東京都新宿区矢来町113番地 TEL (03)3235-0661(代) / FAX (03)3235-0669

□大阪 〒532-0005 大阪市淀川区三国本町2丁目12番4号 TEL (06)6396-0501(代) / FAX (06)6396-0508

※会社名および商品名は、各会社の商標または登録商標です。  
※本カタログに記載の規格・仕様・外観は予告なく変更する場合がありますので御諒承下さい。

<https://www.technosaurus.co.jp>