



M&Sトピックス

新たな実験スタイルの先駆け!? Andrew +

研究者の皆様、「自分がもう一人いれば。。。と思ったことはないでしょうか。実験以外の業務や人事異動、出勤制限などの様々な理由から、研究に対して満足な時間を取れている方は多くないのでは。と思います。

Andrew + (アンドリュープラス) は、もう一人の自分となるポテンシャルを有した新しいスタイルの自動分注装置です。このご時世だからこそ、ぜひ。



Andrew Alliance

Andrew 
the pipetting robot



リモートアクセス可能



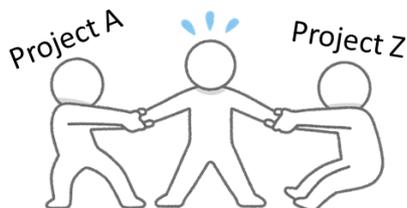
だれでも簡単
メソッド作成

制約の数々...

デスクワーク



もっと手を動かしたいが、どうしても時間を作ることが難しい。。。

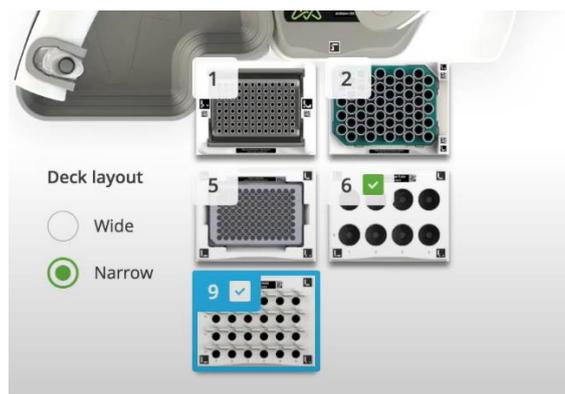
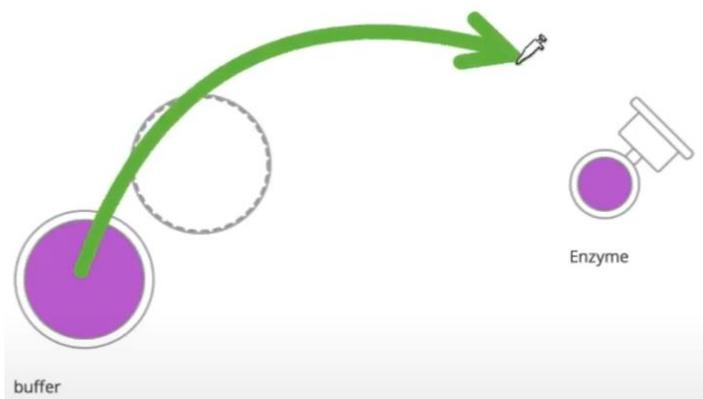


複数のプロジェクトを進めなければ。。。出勤数と共に実験の進捗を制限するわけには。。。



人事異動に伴い、実験結果の安定性・再現性もどこかへ行ってしまった。。。

簡単メソッド作成、分注作業を実行

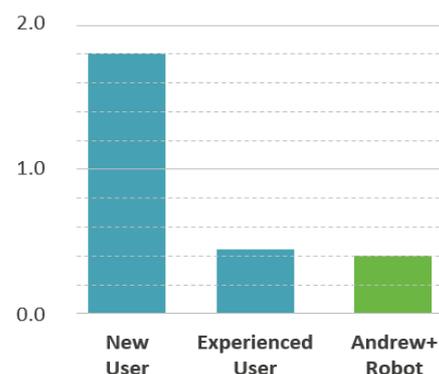
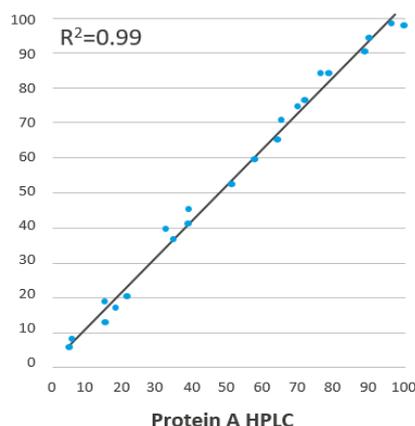


だれでも・どこからでも使用可能

ドラッグ&ドロップで分注元・先を指定し、容量を入力するだけでメソッドが作成できます。作成後は、Andrew+が提示してくれた通りに使用する容器を配置するだけで分注作業を開始できます。さらに、メソッドファイルの保存、PC間でのやりとりが可能のため、どこからでも実験を指示することが可能です。

確かな分注精度

Andrew+は熟練者並みの分注精度を誇ります。メソッドさえあれば常に安定した結果を得られるので、安心して実験を任せることが可能です。



結果がブレません

もう一人の自分がいれば...



Andrew+を導入することで、容易に実験を任せる・共有することが可能になります。任せる側はメソッドを送る、実験を依頼された者は容器をセットするだけでOKです！手間のかかる引継ぎ作業を必要としません。

安定した分注作業を行います。再現性担保の面でも大きく貢献できるのではないのでしょうか。

エムエス機器株式会社

www.technosaurus.co.jp

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

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

※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・仕様および外観は、改良などのため予告なく変更する場合があります。

MSTopics-001/202005