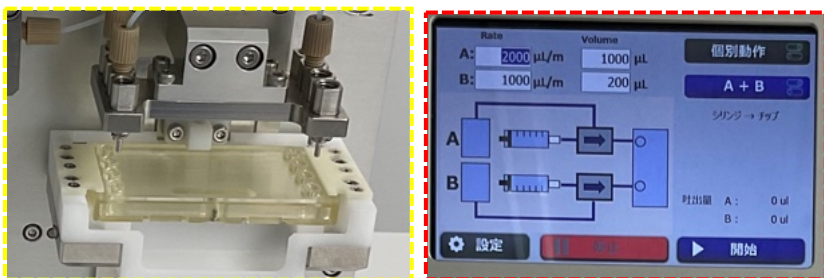
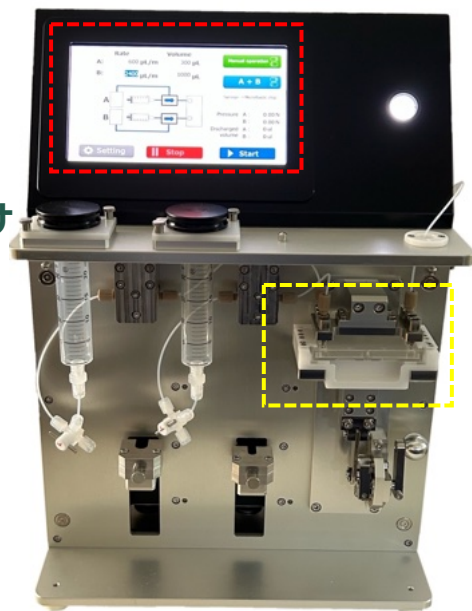


# ナノ粒子製剤製造プラットフォーム LiNAS-M (ライナス-M)

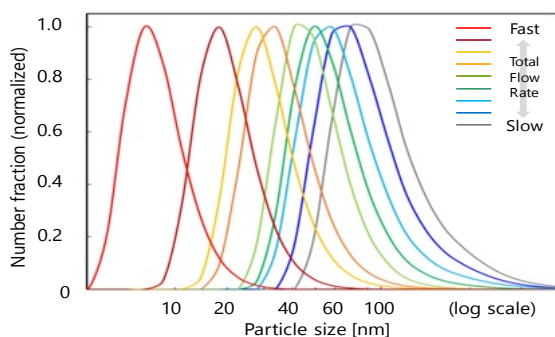
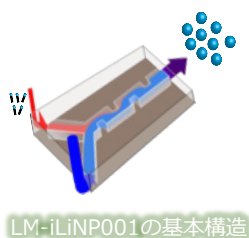
## 簡単操作で自由な条件設定と優れた再現性

- ☞ タッチパネル式インターフェースで簡単操作
- ☞ 総流量や流量比を自由に設定
- ☞ ワンプッシュスタート、吐出液を回収するだけ
- ☞ 高性能シリンジポンプ搭載で再現性良好
- ☞ 流路チップをステージに置いてレバーで上げるだけ
- ☞ メンテナンスモードでお手入れ簡単
- ☞ ディスポシリンジへの仕様変更可能



簡単操作で交換可能な流路チップ 使いやすいタッチパネル式インターフェース

## 優れた粒径制御能を持つ流路チップ LM-iLiNP001



実験例

iLiNP型流路を用いたPOPCリポソームの粒径調製

Flow condition

Total Flow Rate(TFR)=Flow Rate A+Flow Rate B

Flow Rate Ratio(FRR)=Flow Rate A:Flow Rate B,

Inlet number=2 or 3(Hydrodynamic focusing)

## 目的に合わせて選択可能な流路チップ

- ☞ 優れた粒径制御能を持つ LM-iLiNP001
- ☞ 3-inletsタイプ LM-iLiNP002
- ☞ 流れやすい構造で高流速対応 LM-iLiNP003
- ☞ 配管洗浄用チップ LM-W001で装置・チップ破損のリスク回避