

Visualix

MEPSGEN

次世代ナノ粒子ジェネレーター
台数限定キャンペーン

高精度と均一性を追求したNanoCaliburが、LNP研究を加速させる。
独自の高精度な流速制御により、せん断応力をコントロールすることで、
RNAの断片化を防ぐ最先端のナノ粒子ジェネレーター

NanoCalibur Lab

先着5台限定 30%OFF



希望小売価格(税抜)
~~1800万円~~ →

キャンペーン価格(税抜)

1250万円

2026年3月末受注分まで

<https://visualix.jp/>

再現性よく、均一なナノ粒子を簡単に製造

◆高精度流量制御

独自のフィードバック制御システムにより、試薬流量をリアルタイムに精密に制御。これにより、再現性の高い LNP 合成と厳格な品質管理を実現します。

◆LNP作製条件の自動最適化

煩雑な条件検討を自動化し、効率的な LNP 配合の最適化を支援します。

◆ランニングコストを大幅削減

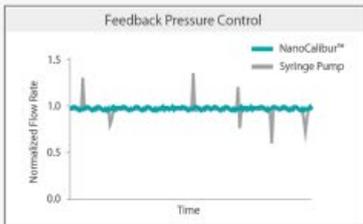
耐久性に優れた交換不要のステンレス製マイクロ流体チップを採用。長期的なランニングコストを大幅に削減します。

◆高精度な合成生産を実現

ナノレベルでの精密な流体制御により、均一で安定したサイズのLNPを高精度に合成。30~200nmの幅広いサイズレンジに対応し、多様な製剤ニーズに応えます。

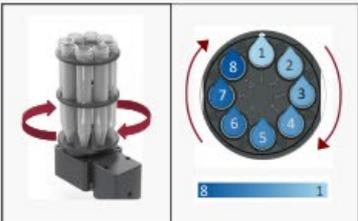
①制御用圧力コントロールシステム

- 閉鎖式の圧力制御による高精度流量制御を実現
- 均一なLNP製造のために正確な調整が可能



②マルチチューブホルダー

- 8ユニット回転式マルチホルダー搭載
- 合成条件を自動的にプログラムして提供



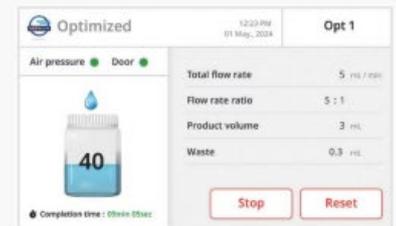
③ステンレス製カートリッジ

- 特許取得済みの先進のマイクロ流体チップ
- 自動洗浄プロセスによる半永久的に使用可能
- チップ交換の手間がなく効率の高い合成を実現



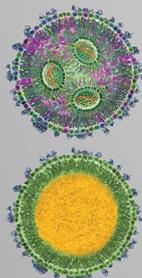
④タッチスクリーンディスプレイ

- 最適化された合成条件を提示可能
- ユーザーカスタマイズ条件に基づいて最適ライブラリモードを利用可能



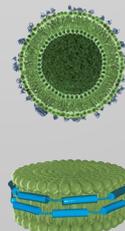
30nm-200nmまでのナノ粒子サイズを正確にセレクション

対応アプリケーション



LNP

Liposome



Lipid-polymer

Lipid-Protein

Visualix

株式会社Visualix 〒650-0023
兵庫県神戸市中央区栄町通3丁目6番7号 大栄ビル7F
Tel:078-958-8422 info@visualix-jp.com

*仕様・外観は予告なく変更することがあります。