

MICROJET

# BioSpot

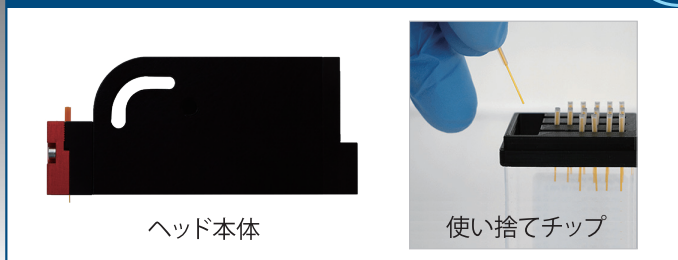
## ナノリットルDigitalスポッター

液にふれるチップのみ交換



ディスポ

インクジェットヘッド

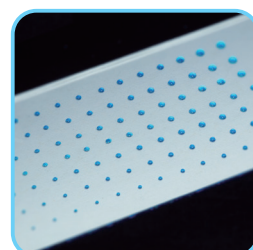


ヘッド本体

使い捨てチップ

### 特徴

- 1 最大8種類のバイオマテリアルをナノリットルで高精度にハンドリング
- 2 ディスポヘッドにより洗浄不要、低ランニングコスト
- 3 高価な試薬やバイオマテリアルを大幅に節約(必要液量0.01cc)
- 4 最大100ミクロンの粒子含有液(細胞、ビーズ等)もハンドリング
- 5 分注量を自動測定・キャリブレーション



バイオチップ作製例

### 用途例

- 各種バイオチップの作製
- ハイスループットスクリーニング
- ラテラルフローアッセイ
- マイクロウェル、Micro-TAS、など微細孔への液注入
- DNA、タンパク、抗体、酵素、試薬の分注・パターンニング

**HAMILTON**  
製造元 Hamilton Freiburg GmbH

※液によって安定吐出しがない場合があります  
※写真と実際の装置は異なる場合があります  
※仕様は予告なしに変更することがあります

株式会社 マイクロジェット

本社 長野県塩尻市大門五番町79-2 支社 東京都国分寺市南町3-11-17 2F mj-sales@microjet.co.jp www.microjet.co.jp

