

MICROJET LaboJetシリーズ



インクジェット 卓上実験装置

液材料の吐出評価から
デバイスの試作まで

2タイプ15種以上のヘッドから選択



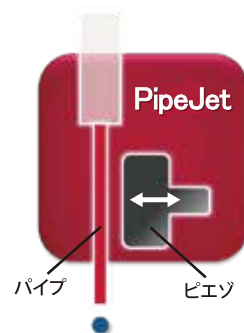
※LaboJet-1000は外観が異なります

特徴 (一部オプションを含む)

- 1 ピコ～ナノリットルの微量吐出と高精度な位置決めにより、高精細デバイスを作製
- 2 一般のヘッドでは吐出困難な高粘度、高表面張力、粒子懸濁液に対応
- 3 高耐液なGlassJetヘッドやディスポ対応のPipeJetヘッドを同時搭載可能
- 4 分注・スポッティング・パターンニングの1台3役
- 5 ワーク上の描画状態や描画物を拡大して観察可能
- 6 液滴観察カメラにより液滴吐出状態のモニタリングが可能

用途例

- 細胞、タンパク、抗体、DNA、酵素、試薬の分注・スポッティング
- 各種バイオチップやバイオセンサーの作製
- 各種電子デバイスの試作
- ナノ金属インクによる回路パターンニング
- マイクロウェルや μ -TAS、流体デバイス、微細穴への液注入
- インクジェット液材料の開発・評価



※液種によっては安定吐出できない液があります。
※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

長野県塩尻市大門五番町79-2 TEL 0263-51-1734 FAX 0263-51-1735 <http://www.microjet.co.jp> sales3@microjet.co.jp