

ニコンソリューションズ  
対物上下動式正立顕微鏡  
F N 1

+

成茂科学器械研究所  
マニピュレーション  
システム

# ピックアップ顕微鏡システム

**反射検鏡下**でマニピュレーション操作でのピックアップが可能なシステムのご紹介です。

ニコンソリューションズ  
対物上下動式正立顕微鏡 F N 1



**実験での操作性の向上と  
広い作業空間を実現**

**対物レンズの切替え操作が  
大幅に拡大**

前後スライド方式のレボルバーを採用。低倍、高倍の対物レンズを前後のどちらにでも装着、上下動が可能です。長作動距離レンズを使用するとサンプルから対物レンズまでスペースをとることができ、マニピュレーション作業もラクラク行えます。

**同焦点補正機構、芯出し調整機構**

前後の対物レンズの同焦点の微調整が可能で倍率を変えてもピントがずれません。また、前側の対物レンズは芯出し機構により像の中心位置補正も行えます。

**操作はすべて、楽な姿勢で**

観察中、ピント合わせなどが楽な姿勢で行えるように、焦準ハンドルや視野絞り環を鏡基の前側に邪魔なベルトなどは一切ありません。粗微動ハンドルは左右に用意され、左右どちらの手でも操作できます。

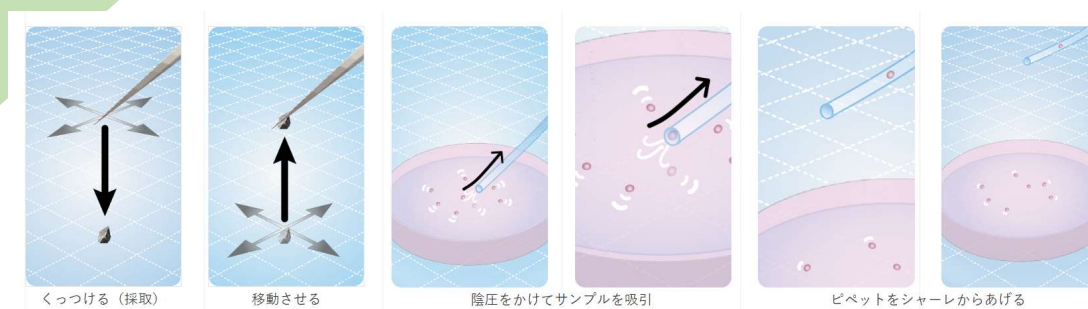
※現行品とは多少異なります。

成茂科学器械研究所

# マニピュレーションシステム



顕微鏡下での緻密な実験操作を容易かつ精細に



手元の操作で、マイクロサイズのサンプルを振動なくピックアップ(採取)・移動できます。また、オプションのインジェクターを使用することで、液中内のサンプル/液体の吸引・噴出を行うことも可能です。サードパーティによる金属カッター/プローブを使用することで、埋もれているサンプルの削り出し・採取・移動も行えます。



## ニコン FN1 に最適化した取付けアダプター(NN-Q-2/NN-Q-2L)

専用の取り付けアダプターで顕微鏡の側面に取り付け可能。片側のみ取り付け/両側取り付けをお選びいただけます。

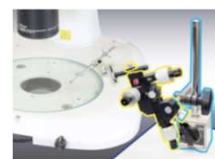
## 目的に合わせたガラスピペット製作

ピペット作製用製品(ガラス棒・プーラー・マイクロフォージ)を使い、ご用途に合わせたピペットを作製することができます。ピックアップ(採取)・移動のコツは、マイクロサンプルのサイズに合わせたガラスピペット及びプローブを用意することになります。



成茂科学器械研究所では多様化していく実験用途に対応したラインナップをご用意しています。

FN1以外の顕微鏡でもご相談ください。



**SANKEI** 株式会社三啓

〒136-0075 東京都江東区新砂 1-6-35 Nビル東陽町  
TEL : 03-5665-0515 / FAX : 03-5665-0520

三啓ホームページはこちら

<https://www.sankei-coltd.co.jp>

