

- サンプリング機器
- アクシスプロ
- クイックプロ
- クイックジョイ
- XYZファイン
- サンプリングステーション
- サンプリングステーションシステムダイアグラム
- マイクロサンプリングマシン 対比表
- マイクロサンプリングマシン 仕様表
- サンプリングツール
- マイクロツール 金属プローブ
- マイクロツール ナイフツール
- マイクロツール ガラスツール
- マイクロツール 特殊ツール
- マイクロツール 仕様表
- 機能ツール
- 保持・固定ツール
- 観察・記録ツール
- 顕微鏡・周辺ツール
- アプリケーション別セットアップ

サンプリング機器

Sampling Equipments

Quick Pro | クイックプロ QP



- 顕微鏡一体型システム アクシスプロのアーム部分のみを独立させた、スタンドアロン型のマイクロマンipュレーターです。
- その動きは、アクシスプロそのままに再現。緻密でストレスのない高精度なマイクロサンプリングが可能となります。
- 視認性にすぐれたタッチパネルインターフェイス採用。使用する顕微鏡の倍率に合わせて自由に動作倍率をプログラムできます。また、繰り返し操作に便利な位置メモリー機能も実装しました。
- 右手、左手、両手、電動試料XYステージの組み合わせが自在に可能。作業状況やご予算などに合わせた自由な構築を実現しました。
- 各ユニットは後からの増設も簡単容易に行えますので、徐々にシステムアップグレードも可能です。
- アクシスプロと同一のPC制御にも対応しています。

構成

右手用セット	左手用セット	両手用セット	両手+電動XYステージセット
QP-3RH ・クイックプロ(右手) ・タッチパネルユニット ・マグネットスタンド ・金属プローブハンドル	QP-3LH ・クイックプロ(左手) ・タッチパネルユニット ・マグネットスタンド ・金属プローブハンドル	QP-3RLH ・クイックプロ(両手) ・タッチパネルユニット ・マグネットスタンド ・金属プローブハンドル	QP-3RLH-EXY ・クイックプロ(両手) ・電動XY試料ステージ ・タッチパネルユニット ・マグネットスタンド ・金属プローブハンドル

主な仕様

操作ディスプレイ部 タッチパネルスクリーン 顕微鏡倍率任意入力、設定可能 ポジションメモリー機能(10ポイント) 定量移動、原点記憶、復帰機能 X軸のみ、Y軸のみ動作可能 日本語⇄英語表記切り替え可能 座標ステータス表示、ゼロリセット可能	操作インターフェイス PCマウス(XYZ軸ジョグ動作) タッチパネル(XYZ定量移動等)	電動マンipュレーター部 右左 X軸:20mm Y軸:20mm Z軸:30mm Φ4mmハンドルクランプ可能	電動XYステージ部 X軸:100mm Y軸:50mm
	標準スタンド部 マグネットスタンド <input type="checkbox"/> 100mmスチールプレート付き	電源仕様他 AC100-240V 50/60Hz 単相 350VA以下	

サンプリング機器

Sampling Equipments

Quick Pro | クイックプロ QP



- 顕微鏡、マイクロスコープに直接固定すれば、安定した性能が発揮できます。
 - 固定方法については、別途ご相談下さい。
 - PC制御タイプにも対応しています。
- 

電動XY試料ステージも
組み合わせOK



PC制御タイプならアクシスプロと同一の
インターフェイスでタブレット感覚でマウス操作できます。

Quick Joy | クイックジョイ QJ

- 手で行っていた作業が驚くほど楽に行え、長時間の作業でも疲れません。
 - XYZ軸の操作がダイヤルで行えますので、手ブレのない正確な位置決めが出来ます。
 - 特にX-Y軸操作はジョイスティックで行えますので、微妙なタッチでサンプリングできます。
 - 右用、左用をお選びいただけます。
- | 右手用セット | 左手用セット | 主な仕様 |
|--|--|---|
| QJ-2RH
・クイックジョイ(右手)
・マグネットスタンド
・金属プローブハンドル | QJ-2LH
・クイックジョイ(左手)
・マグネットスタンド
・金属プローブハンドル | ・可動域: X37 Y20 Z25mm
・ジョイスティック: 0.35~4mm
・スティック回転により可能域可変
・Z軸位置復帰機能 |

XYZ Fine | XYZファイン

- ダイヤル操作で簡単にXYZ軸の精密位置決めが出来ます。
 - 各軸最少読取10μm×ストローク13mmのマイクロメータを装備しています。
 - マグネットスタンド付と無しが選べます。
 - ユニバーサルアームと金属プローブハンドルを標準装備しています。
- | 右手用セット | 左手用セット | マグネットスタンドなし |
|---|---|----------------------------|
| XYZ-FPR
・XYZファイン(右手)
・マグネットスタンド
・ユニバーサルアーム
・金属プローブハンドル | XYZ-FPL
・XYZファイン(左手)
・マグネットスタンド
・ユニバーサルアーム
・金属プローブハンドル | ・右用: XYZ-FR
・左用: XYZ-FL |