

三次元電動マニピュレーター一式仕様書

1. 機器構成

三次元電動マニピュレーター一式

内 訳

- 1) 三次元電動マニピュレーター 1台
- 2) コントロールキューブ&ケーブル 1個
- 3) マグネットベース 2個
- 4) スペシャルフリップアップブラケット 2個

2. 仕様及び性能

- 1) 微小細胞に対して正確にアプローチを行える、低ドリフトの電動モーター方式マニピュレーターであること。
- 2) ヘッドステージ角度の自動検出機能付でX軸、Z軸を同時駆動させるアプローチ用仮想4軸機能を有すること。
- 3) 右手用、左手用の2台構成であること。
- 4) 駆動範囲が、X軸20mm、Y軸14mm、Z軸20mm以上であること。
- 5) ドリフト性能は1 μ m/2時間未満であること。
- 6) キューブ型コントローラーを付けること。
- 7) マグネットベースを2個付けること。