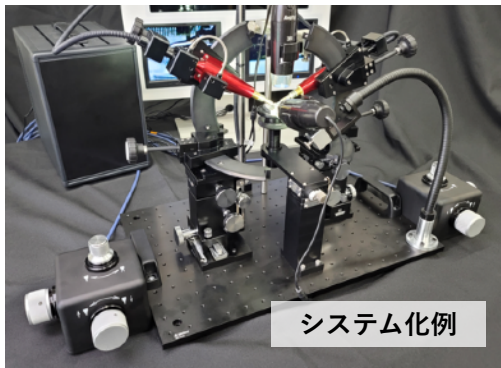


肉眼に見えない微細部品の 組立・ハンドリングが自由自在！！



微細部品のハンドリングが自由自在



MICRO HAND



こんなことに困っていませんか？

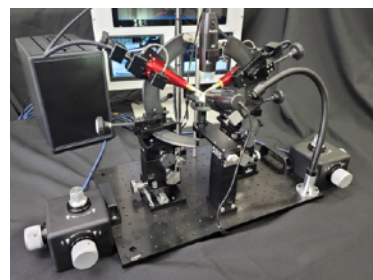
- ・✓ 半導体の試作品を研究室で作成したい
- ・✓ $\phi 0.1\text{mm}$ 以下の微細バネを掴んで、組み立てたい
- ・✓ 不良基板の表面をはがして、故障の状態を確認したい
- ・✓ プリント基板や電子部品の検査用コンタクトプローブの組立ミスを排除したい等

<https://iriso-seimitsu.co.jp/machining/mh.html>

MICRO HAND の特徴



- ・肉眼では見ることが困難な0.3mm以下の超微細部品のハンドリングを容易に
 - ・メカニカル構造で操作が簡単
 - ・カスタムが容易で高いシステム拡張性
- * 治具プレート上に配置



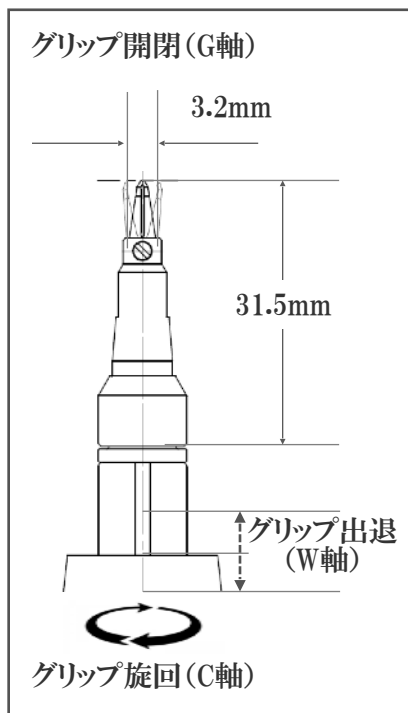
システム拡張例

双腕化、カメラ、ライト、ハンド搭載用のAB/XYZステージ 等

【ハンドリング可能なワークサイズ】

- ・ 最大：2mm角の立方体内に収まるサイズのワーク
- ・ 最小：φ0.005のワイヤーを把持実績あり（但しカメラの性能による）

主な仕様

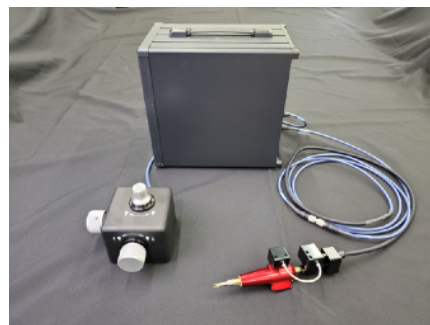


【MICRO HAND Unit セット内容】

- ①グリップ (先端爪部)
- ②ハンド
- ③電源&制御BOX (100V仕様)
- ④コントロールユニット

【価格】 1セット オープン価格

【販売】 販売・製造 (株)入曽精密



【マイクロハンド可動ユニット】

名称	総移動量	ハンドル1回転当たりの移動量
グリップ開閉 (G軸)	0~3.2mm	約3mm
グリップ旋回 (C軸)	無限回転	324°
グリップ出退 (W軸)	15mm	0.78mm

制御装置の大きさ/質量 (GCW軸用)

幅	177mm
奥行き	280mm
高さ	280mm
質量	4.5Kg

お問い合わせ先：見学、詳細仕様のお問い合わせ、注文はこちらまで

(株)入曽精密 商品販売部

Tel : 04-2934-4633
mail : info@iriso-seimitsu.co.jp

(株)入曽精密 webページ

<https://www.iriso-seimitsu.co.jp/>

(株)入曽精密

〒358-0033

埼玉県入間市狭山台4-6-7