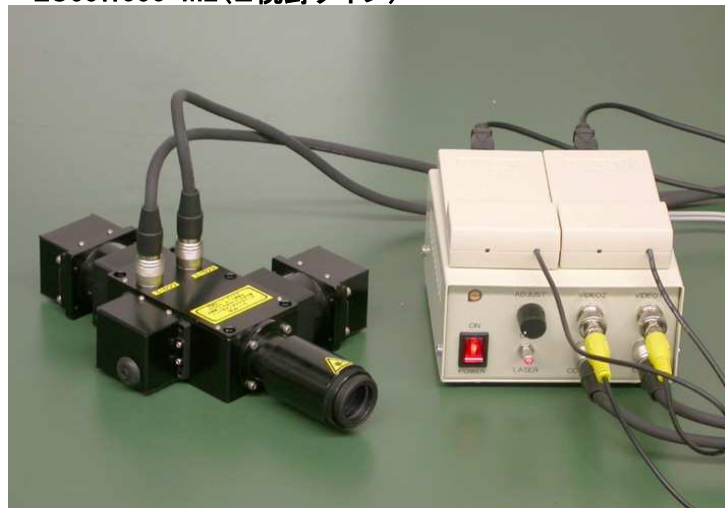




レーザオートコリメータ

広い範囲と高精度での角度計測がしたい方に最適です

LC65W050-M2(2視野タイプ)



(特徴)

- 半導体レーザ(650nm)光源の便利なオートコリメータ
- 1台で2つの視野と高精度が得られタイプがあります
- コリメータレンズが選択できます。
- レンズの選択で0.2秒角の精度も可能です。
- ガラスや樹脂の平行度を測定できるモデルもあります
- 10Hzで時系列の変位が連続測定可能です
- 計測データはCSV形式で保存することができます
- 画像出力はUSBでパソコンへ送れます
- 色々な場面で使える特注品も製作可能です

(注)仕様は予告無く変更する場合があります

製品型式	測定範囲	測定精度	作動距離	主な特徴
気軽に使える1視野タイプ				
LC65S040-S4	0.7度	4秒角	250mm	気軽に使える精密コリメータ
LC65S007-M5	0.12度	0.5秒角	250mm	精密光学部品の測定用
1台で広い視野と高い精度が得られる2視野タイプ				
LC65W050-M2	0.8度/0.12度	5秒角/0.25秒角	500mm	高精度で使いやすい機種です NEW
LC65W030-M1	0.5度/0.02度	3秒角/0.1秒角	2500mm	長い作動距離の大型コリメータ

NEW 光学エンコーダの精密組立てに最適です(偏芯量と面の倒れをこれ1台で計測できます)

顕微鏡付レーザオートコリメータ(型式:MLC65T03-S4)

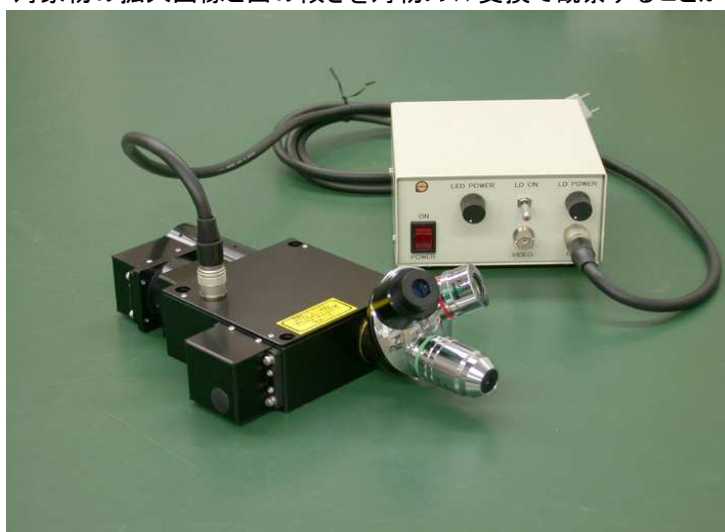
対象物の拡大画像と面の傾きを対物レンズ変換で観察することが可能

(顕微鏡仕様)

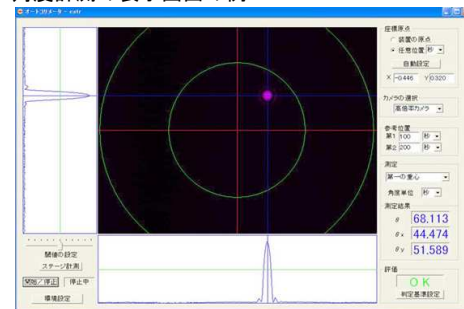
顕微鏡倍率	対物×10でモタ上700倍
推奨対物レンズ	顕微鏡標準マウント用

(オートコリメータ仕様)

測定範囲	0.76度(変更可能)
測定精度	4arcsec(変更可能)
WD	20~150mm



角度計測の表示画面の例



(オプション)

パソコン、オートコリメータ取付台、校正ウエッジ、顕微鏡対物レンズ、照明光源、手動ステージ等があります

ご質問、特注仕様などのお問い合わせはこちらまで

株式会社オプセル <http://www.opcell.co.jp> E-mail: support@opcell.co.jp

〒333-0844 埼玉県川口市上青木3-12-18 SAITEC752 TEL:048-260-3308 FAX:048-260-3309