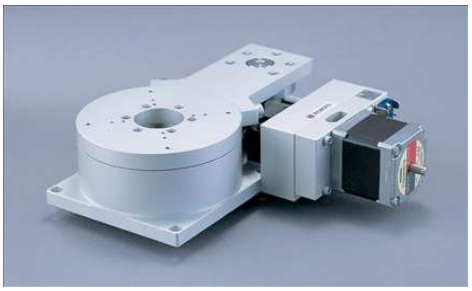
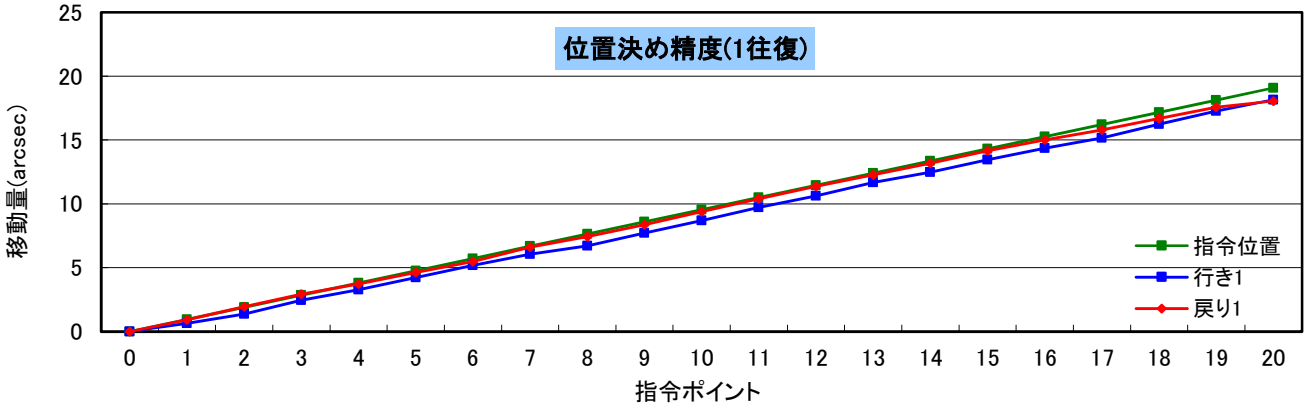
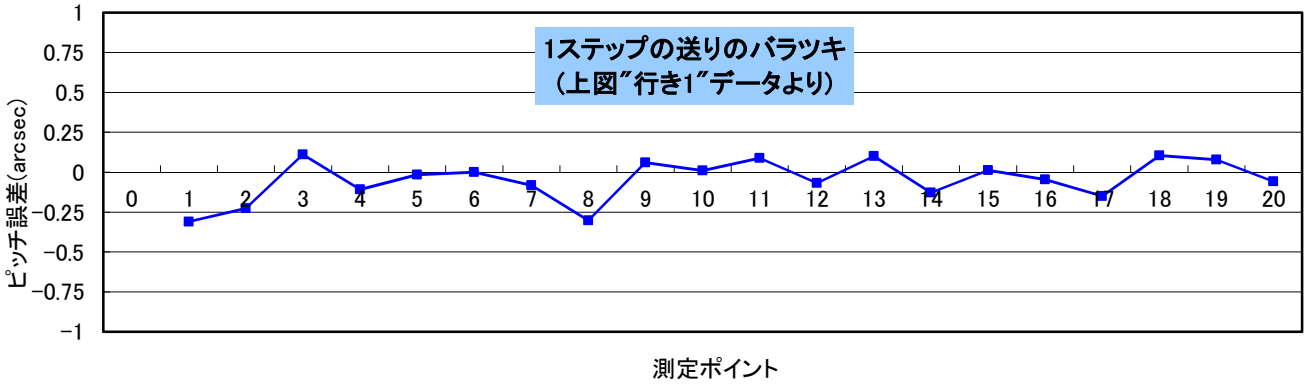
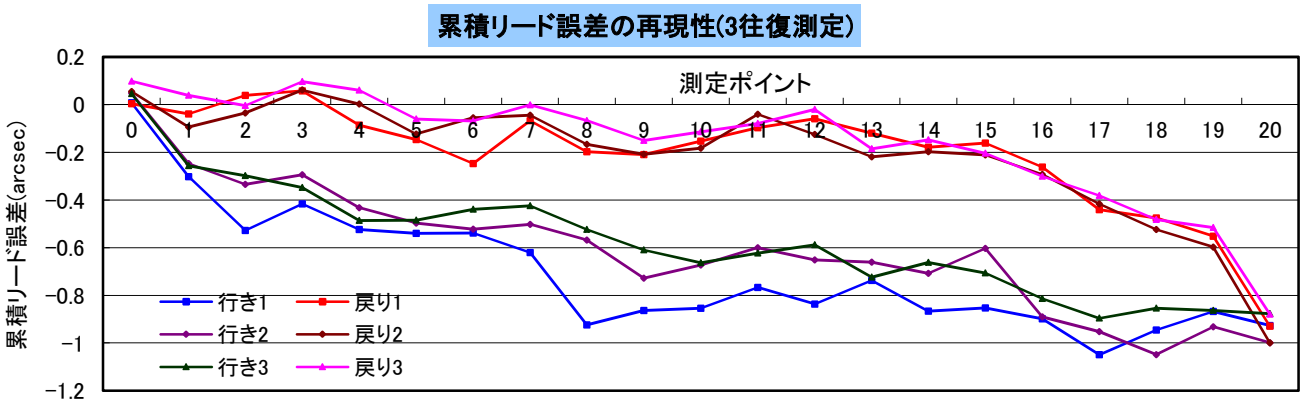
技術情報 極少ピッチ送りデータ 1－2

KOHZU
チルト・回転編

極少ピッチ送りは、超精密位置決めに非常に重要な性能のひとつです。
それは、最終位置決め補正/正確なピッチ送りの測定/微細観察に欠かせない要素です。ステージの要素部品にこだわり、熟練した組み立て技術により実現いたします。特殊検査の実測データをご紹介いたします。
参考にして頂き、お客様のご要望に応える製品をお届け致します。　※恒温室での測定ではありません。

自動θステージ

【ステージタイプ】 RA10A-T
タンジェントバー／ボールネジ仕様
【検　査　概　要】 0.954arcsec(マイクロステップ2分割)の微小送りの20ポイント測定で追従性を調べる。