

非接触計測

カムシャフト

カム位置・形状測定装置

画像処理による油穴位置測定

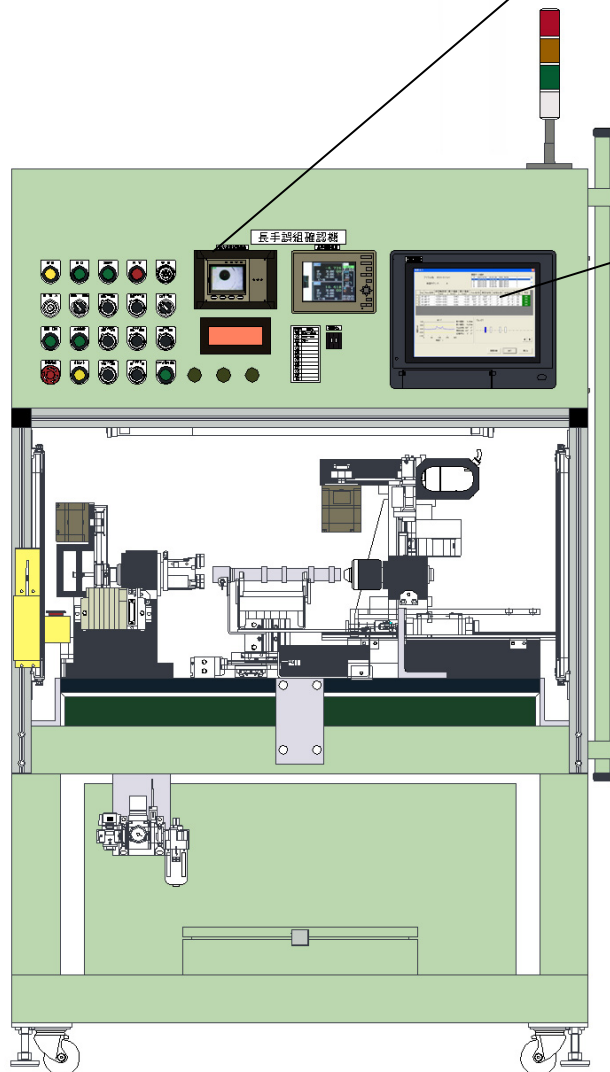
シャフト測定部



測定ソフトウェア



レーザーによる形状測定



[主な仕様と特徴]

- ・カムシャフトのカム形状・位相・カム位置・油穴位置を非接触で測定します。
- ・形状マッチング機能
- ・プロフィール ↔ リフトカーブ 変換機能
- ・サイクルタイム：30秒/本
(カム位置 × 5, カム幅 × 4, カム形状 × 4, 油穴位置 × 4)
- ・繰り返し精度：カム形状 ±0.01 mm 位相 ±0.1°
油穴位置 ±0.01 mm
- ・装置の大きさ：W1200 × D600 × H2250