

真円度測定機



真円度測定機
(株)東京精密
ロンコム 65A 型

平成13年度導入 (財) J K A 補助事業



【主な用途・仕様】

金型、治工具、回転部品などの円筒形状部の真円度、円筒度、同軸度および端面の平面度、直角度などを高精度に測定することが可能です。

- ・最大測定径 : 420 mm
- ・最大測定高さ : 500 mm
- ・最大積載重量 : 60 kg
- ・回転精度 : $(0.01+6H/10,000)$ mm H=測定高さ mm
- ・真直度精度 : 上下方向 $0.2 \mu\text{m} / 500 \text{ mm}$
半径方向 $0.5 \mu\text{m} / 200 \text{ mm}$
- ・測定項目 : 真円度, 円筒度, 同軸度, 平行度, 平面度, 直角度, 振れ など

【設備使用】

真円度測定機

【委託分析試験】

精密測定試験 (中級)