

棒鋼太さ計

測定円盤上に配置した2台の帯状レーザ式径測定センサを±90° 揺動させながら棒鋼全周の直径を測定する装置です。

特 徴

- 製品全長にわたって径変動の測定が可能です。
- コンパクトで狭い場所にも設置可能です。
- 熱間材での測定も対応可能です。

対象材料

- 丸棒、異形棒鋼（さまざまなサイズについて対応可能です）

装置仕様

- 測定精度 (2 σ) $\pm 50 \mu\text{m}$ (冷間材測定時)
- サンプリングピッチ 1°
- 1周測定(90° 揺動)時間 1秒
- 装置構成 図1参照

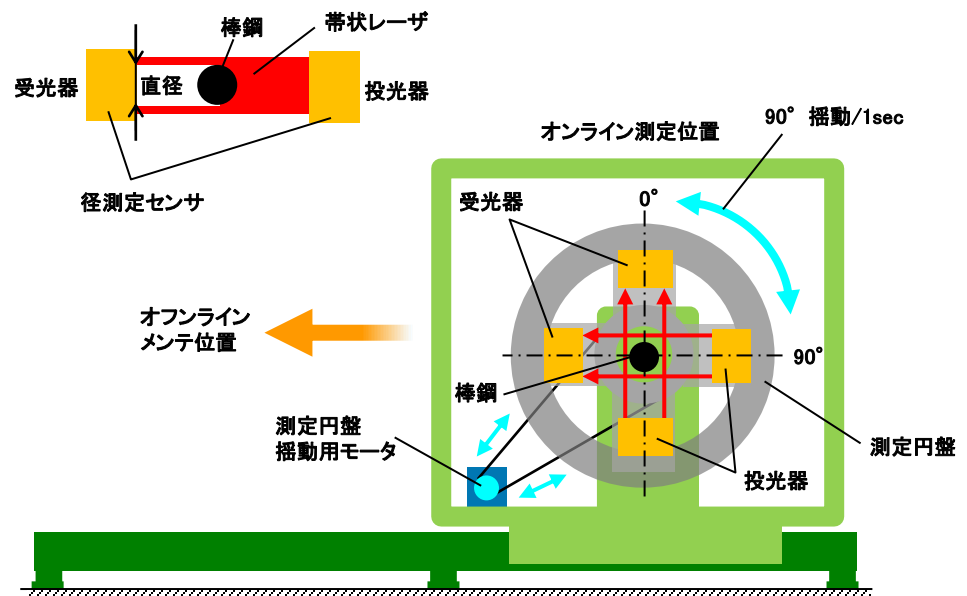


図1 装置構成

装置外観

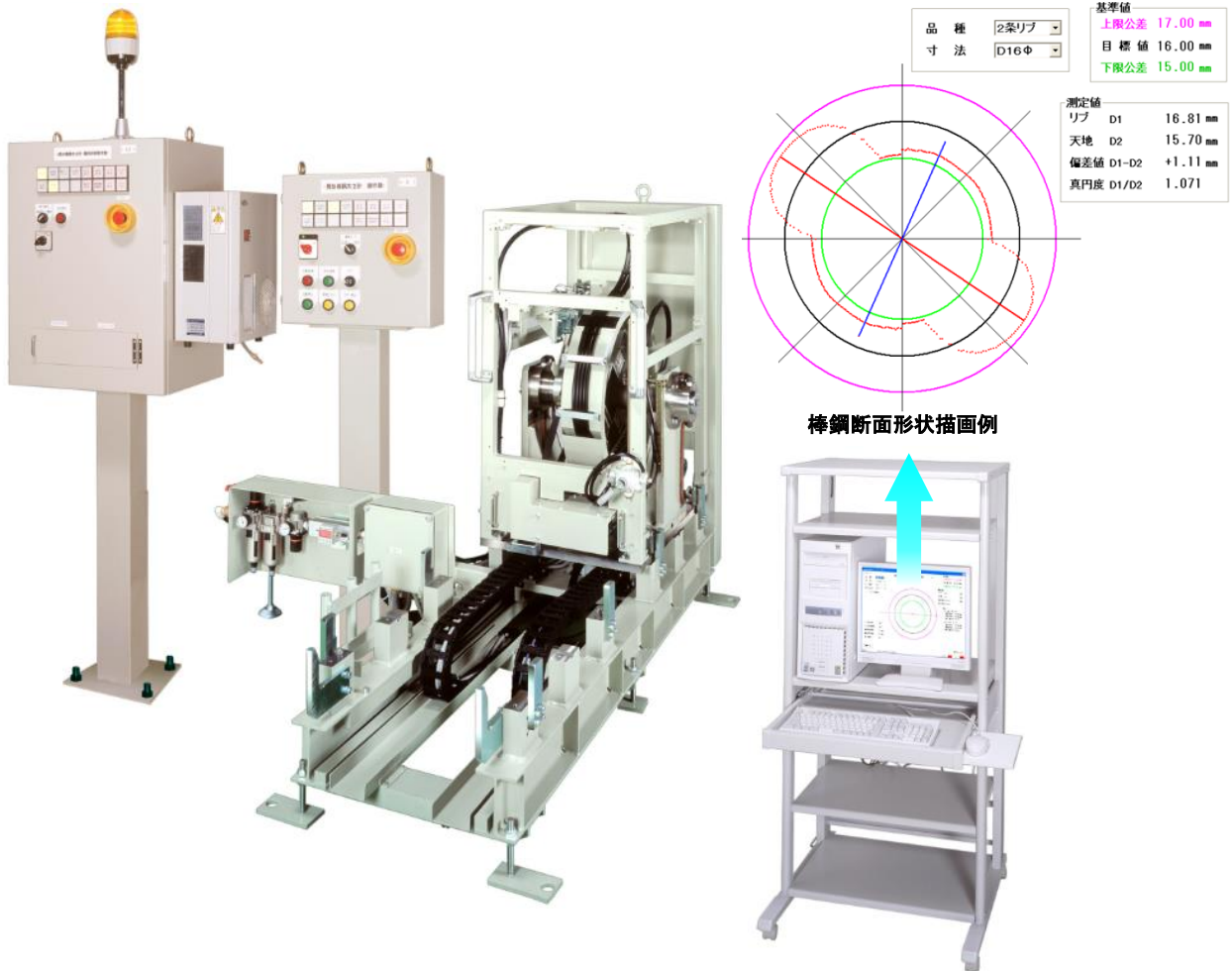


図2 装置外観

その他

センサー一覧に戻る

是非ご相談ください。
<https://www.jfe-planteng.co.jp/>
最寄りの営業所・支店はHPをご覧ください。