

薄鋼板幅計

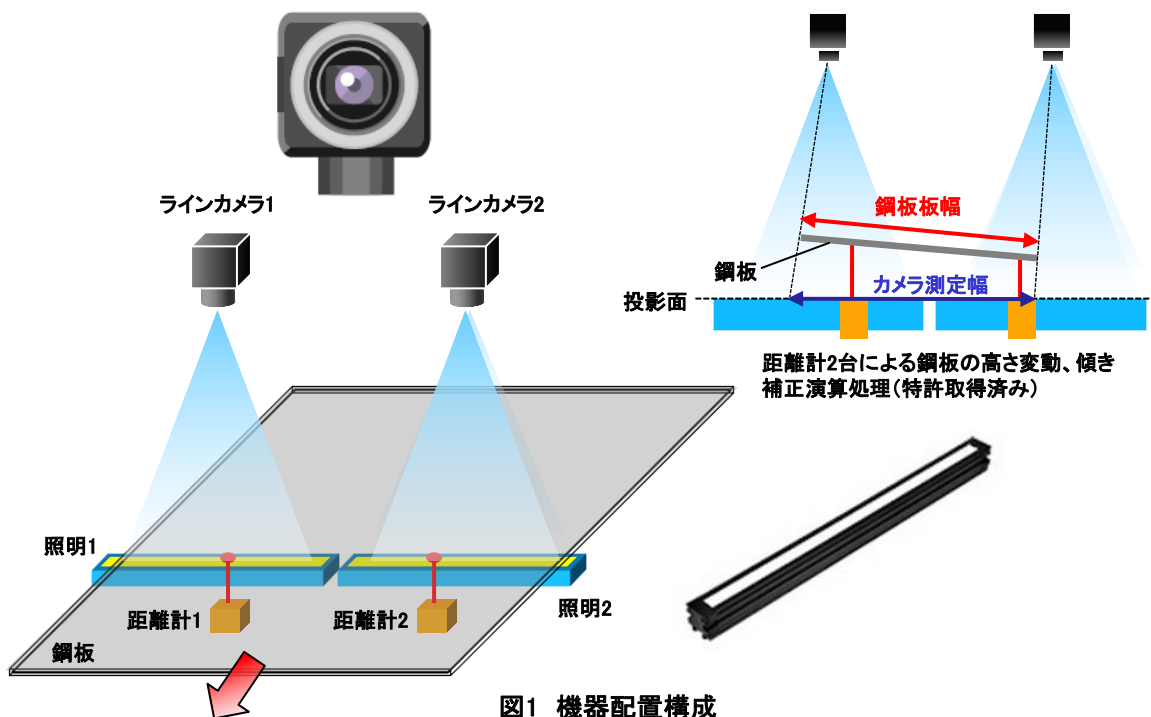
下部照明及びラインカメラを用いて板幅を測定する装置です。

特 徴

- 幅方向2台のレーザ距離計により、走行中の鋼板のばたつきや板幅方向の傾きによる幾何学誤差を補正します。
- オンラインリアルタイム表示の他、過去に測定済みのコイル情報一覧画面よりコイルNoを検索、選択することで、該当コイルの長手方向板幅測定値グラフの全長表示が可能です。
- 校正板を用いた校正機能を有します。

装置仕様

- 測定板幅範囲 700mm～2000mm
- 板厚範囲 0.3mm～4.5mm
- 測定精度 $\pm 0.5\text{mm}$ (2σ)
- 機器配置構成 図1参照





測定例

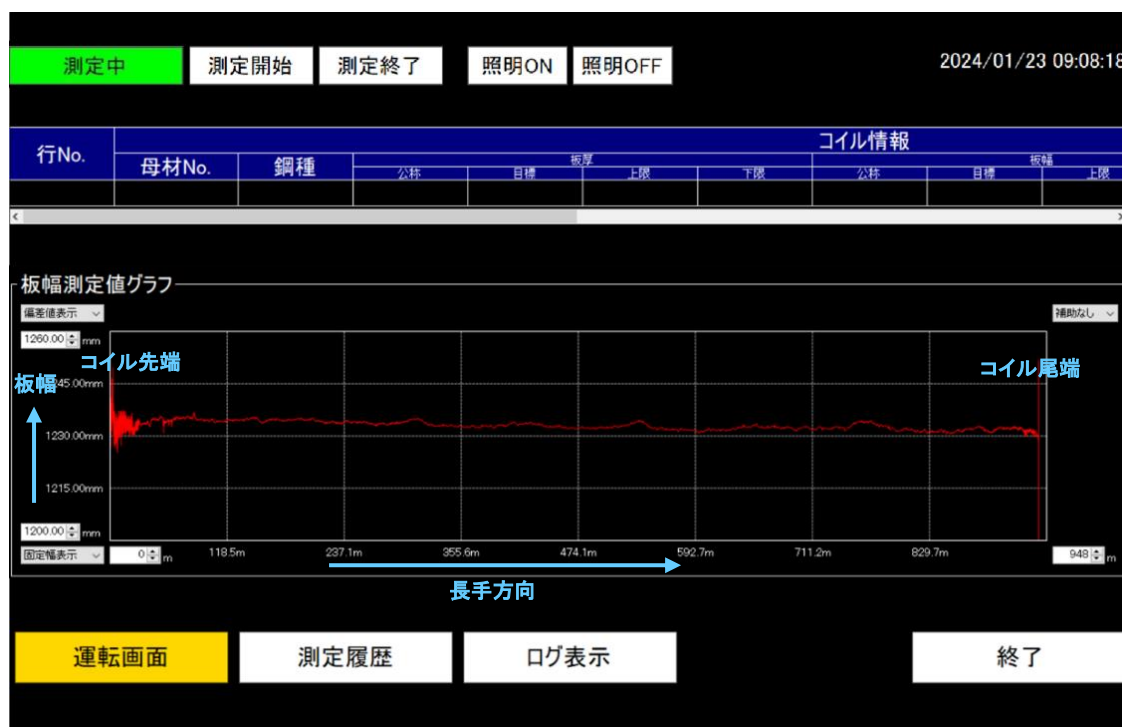


図2 測定画面表示例

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。