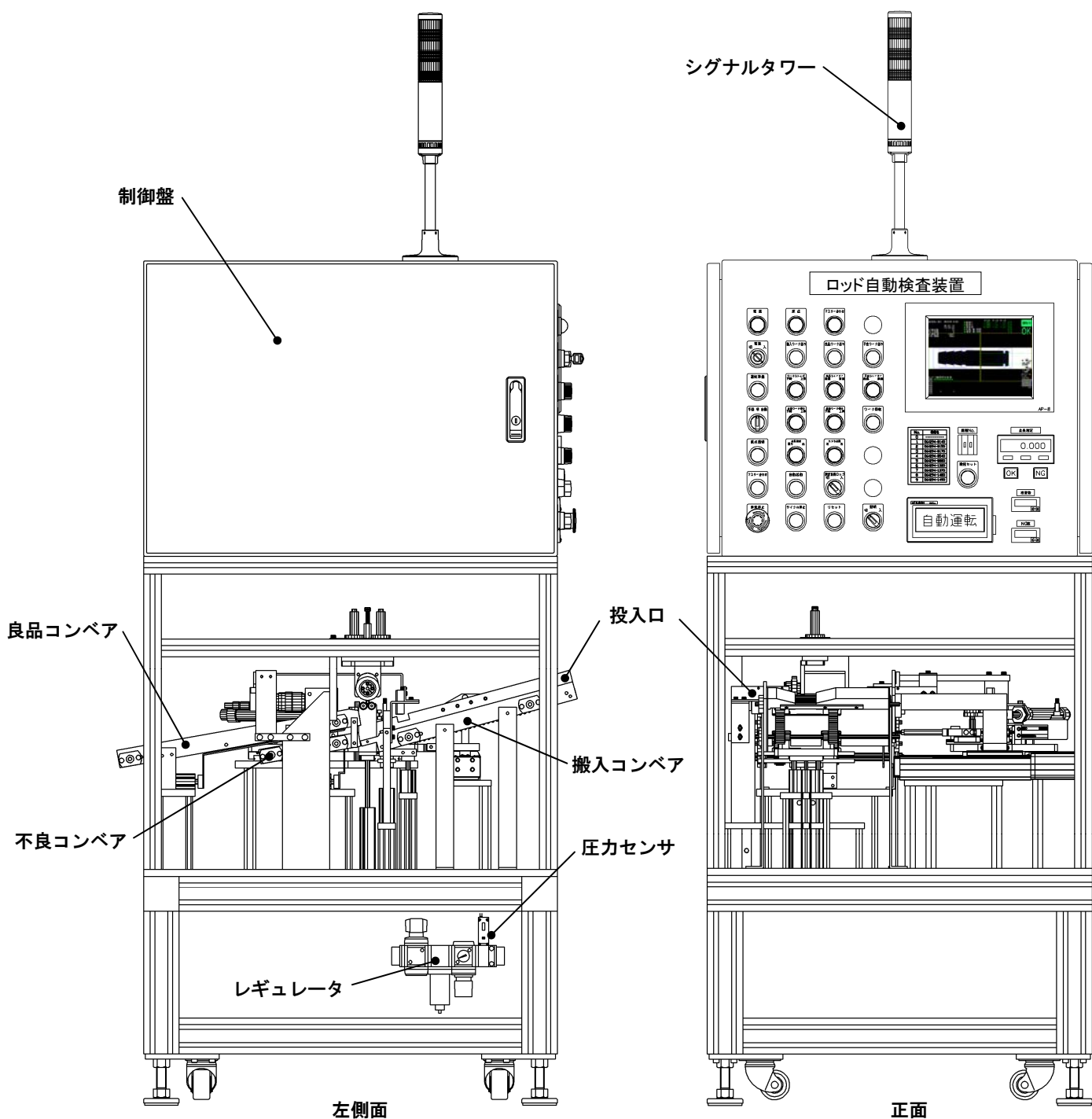
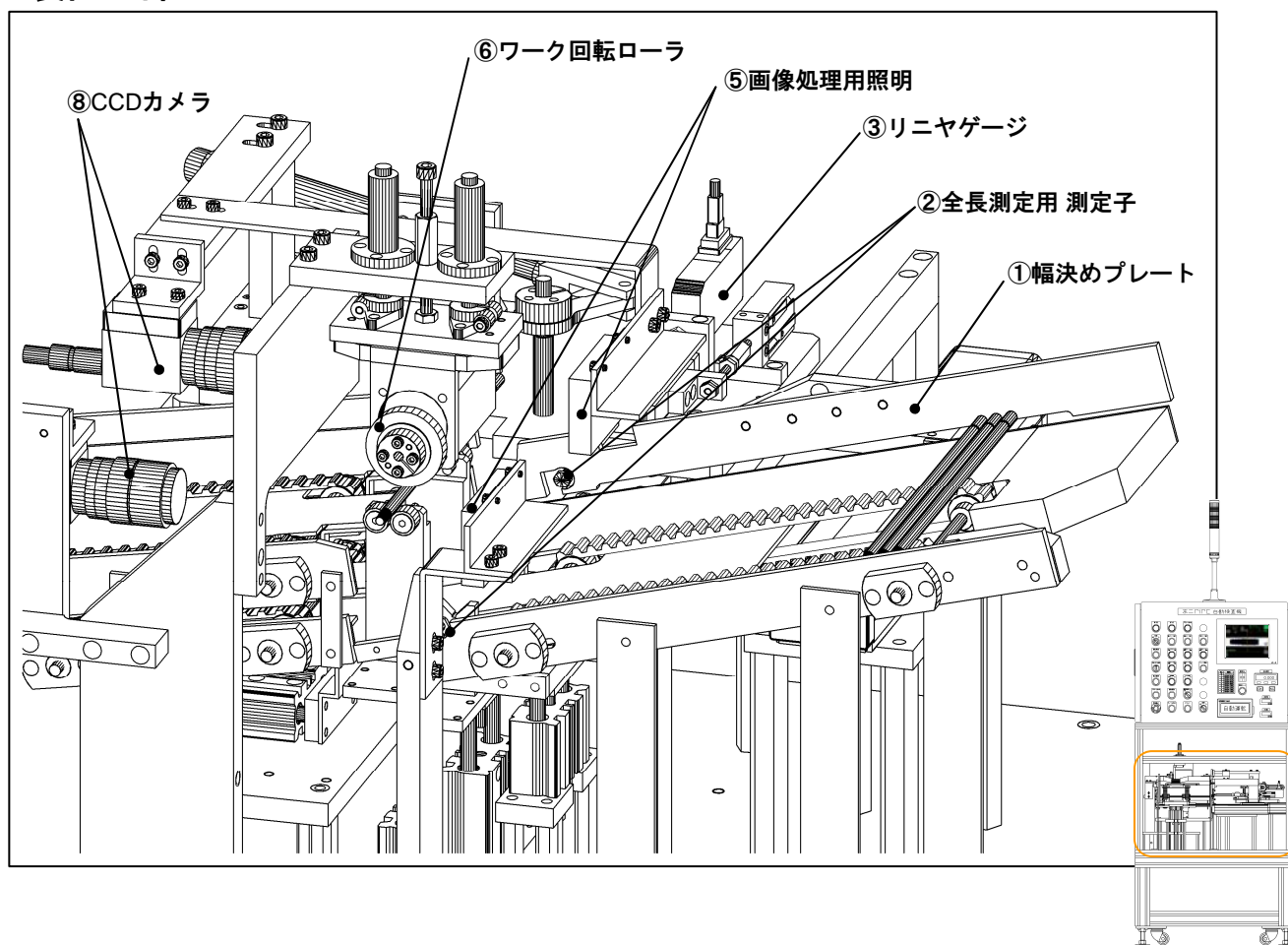


ロッド自動検査装置



- ・リニヤゲージを用いて全長を測定します。
- ・先端部切粉、溝部切粉、ツバ厚、溝底径を画像検査します。
- ・サイクルタイム:2.6秒

装置内部



①幅決めプレート

ワークの長さに合わせて移動し、ワークを測定部へ導きます。

②全長測定用 測定子

ワーク両端を挟み、全長を測定するための測定子です。

③リニヤゲージ

全長測定用の測定器です。

④全長ワーク受け

ワークを保持し、全長測定するためのワーク受けです。

⑤画像処理用 照明

ワークを撮影するための透過型照明です。

⑥ワーク回転ローラ

画像処理中にワークを回転させるためのローラーです。

⑦画像ワーク受け

ワークを保持し、回転しながら画像処理を行うためのワーク受けです。

⑧CCDカメラ

先端部切粉、溝部切粉、溝側ツバ厚、溝底径を画像処理装置を用いて検査するためのカメラです。

測定部詳細

