

ヒューテック・オリジン

鋼板枚数計を製品化

CCDカメラ撮影 瞬時に計測

【高松】金属表面検査装置開発・製造のヒューテック・オリジン(香川県高松市)は、画像検査装置の関連製品として、CCDカメラをベースにした枚数計を、鋼板の計測用として製品化した。出荷直前の積み重なった鋼板製品をカメラで撮影し、枚数を正確かつ素早く計測する。計測された枚数は瞬時に数値化され画面に表示される。

コイルセンサーなどから出荷前の「鋼板の枚数」を瞬時に計測する装置の開発依頼が多く、顧客への納入を通じ、顧客からの問い合わせが多い。今回開発・製品化した。同社は5社に試作機を持ち込み、問

題点を見直し、種々の材質で枚数計測が可能となった。非接触式なので計測時に板を傷つけたり負担をかけることがない、簡単操作のボタン一つで計測できる、稼働部がないので約3秒で計測できるなどの特長がある。

鋼板枚数計数装置



同社は金属業界・合板業界向けの画像検査判定装置(表面検査・平坦度測定・形状検査)、各種潤滑装置(塗

提案している。今後も自社技術を生かし、顧客のニーズ対応を確実にしていく。

油器各種)、オートイカル機器(セーフメーカー)を主力製品とする。それら製品を国内、外問わず金属加工、鋼板メーカー、製鉄所・合板製造会社などに