

2017年2月17日
シーシーエス株式会社

シーシーエス、画像処理検査におけるトータルソリューション展開が順調に進展 ～ LED 照明にカメラ・レンズ等組み合わせて難易度の高い検査も可能に ～

画像処理検査用 LED 照明メーカーのシーシーエス株式会社(本社:京都市上京区 代表取締役社長 大西浩之、以下、シーシーエス)は、画像処理用 LED 照明および電源の販売に加え、検査に不可欠なカメラ・レンズ等を組み合わせたトータルソリューションを提供することに注力しています。

2016年12月期の国内 MV (マシンビジョン) 売上高に対するカメラ・レンズ等の構成比は 3.6%となり、当社のソリューション展開は順調に拡大しています。

■ 最適な組み合わせで難易度の高い検査も可能に

画像処理検査は下図のように、カメラ・レンズ・LED 照明・画像処理ボード等の組み合わせで構成されています。取り込んだ画像を画像処理ソフトウェアによって判定を行うため、各種機器の選定や設定には専門的な知識や手間を要する場合があります。

シーシーエスは、様々なカメラメーカーやレンズメーカーと連携し、お客様のご要望に応じた機器選定および設定を最適化するソリューションのご提案を積極化することで、年々高度化するご要望に対応するだけでなく、お客様の利便性を飛躍的に高めることに注力してまいります。

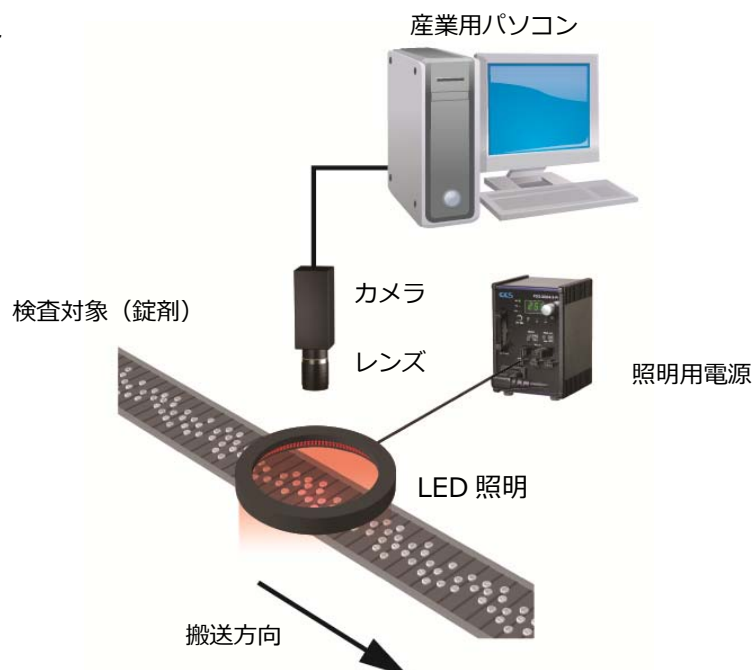
2017年12月期、当社は、国内 MV 売上高に対するカメラ・レンズ等の構成比を 6%まで高める計画であり、世界中の製造業企業にとって「無くてはならないソリューションベンダー」としてのポジションを確立してまいります。

■ 画像処理検査の仕組み

・錠剤の外観検査



文字や外観を強調した撮像が可能



■ シーシーエス株式会社について

シーシーエスは、1993年に京都で工業用途での検査用 LED 照明メーカーとして設立以来、画像処理検査用 LED 照明の分野ではリーディングカンパニーとして、トップシェアを誇ります。工業用途で培った、照明の使い方により検査精度を高める技術「ライティングソリューション」を強みに様々な分野へ展開しています。2007年には太陽光に近い光の「自然光 LED」を開発、光の質が求められる美術館や博物館、医療分野などに最適な光を提供しています。

◇シーシーエスの詳細につきましては、ホームページをご覧ください。

<http://www.ccs-inc.co.jp/index.html>

■ 本件に関するお問い合わせ ■

シーシーエス株式会社 <http://www.ccs-inc.co.jp>
販売促進課 広報担当 上野、秋元
〒602-8011 京都市上京区烏丸通下立売上ル桜鶴円町 374
TEL : 075-415-8315 FAX : 075-415-8241
E-mail : koho@ccs-inc.co.jp