

## 出展報告

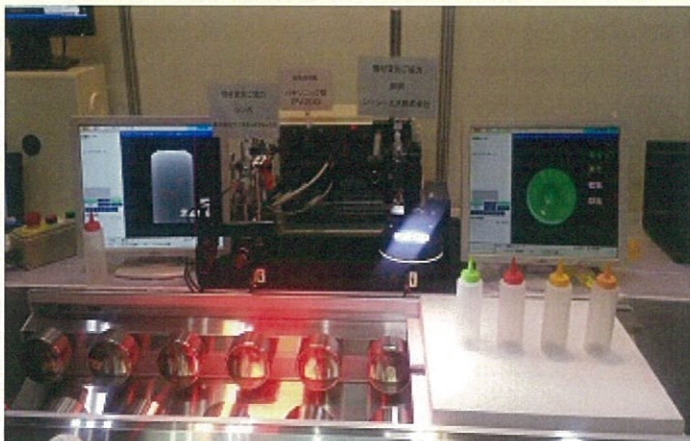
2014年1月29日・30日に行われた彩の国ビジネスアリーナ2014に出展しました。  
弊社ブースへ多数ご来場いただきまして誠にありがとうございます。  
おかげさまで大盛況にて閉会致しました。



詳細出展内容は次ページ

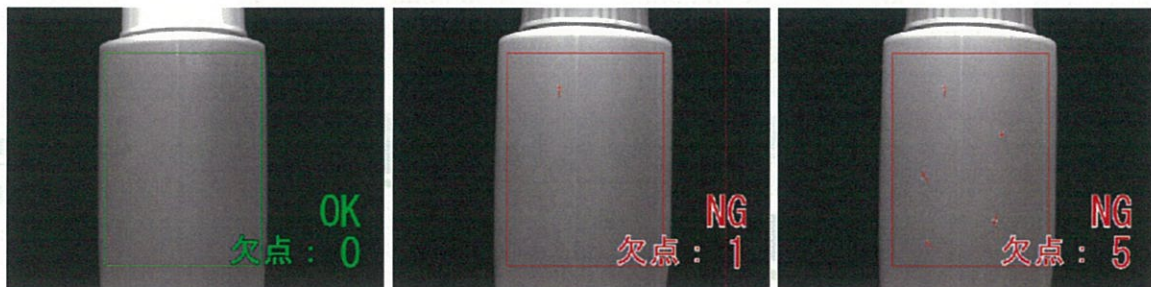
画像処理器(PV200)を制御・搬送まで含めたシステムとして樹脂ボトルの欠点検査・キャップの色判別をテーマに展示

使用機器  
画像機器 パナソニックSUNX(株)製  
LED照明 CCS社製  
レンズ VSテクノロジー社製  
コンベア 日本設計工業社製



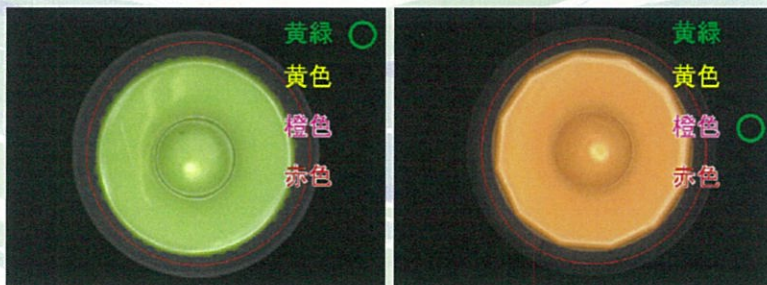
### 外観検査

CCDカメラで対象物を撮像し、シート上の汚れ、凹み、異物などの欠点を高速・高精度に検出します。



### 色判別検査

CCDカメラで対象物を撮像し、人間の目を感じる色の差に近いパラメータ、H(色相)S(彩度)V(明度)を用いて、色の判別が可能です。

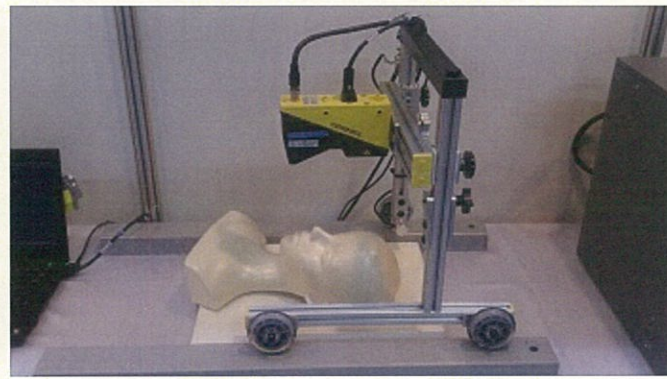


参考画像：食品用樹脂ボトル / 使用機器：Panasonic PV200

取引先メーカー様にご協力いただき下記も展示致しました。

文字読取専用機 IV-R100X  
シャープマニファクチャリングシステム(株)

3Dセンサ DS1000  
コグネックス(株)



レーザーマーカ LP-Z  
パナソニックSUNX(株)

超親水性塗料 ゼロクリア  
株)五合



次回は浜松ビジネスマッチング2014に出展予定です。  
ご来場お待ちしております。