

検査概要

半透明の特殊素材製造時に混入する気泡・異物を検出する装置です。

機能概要/特徴

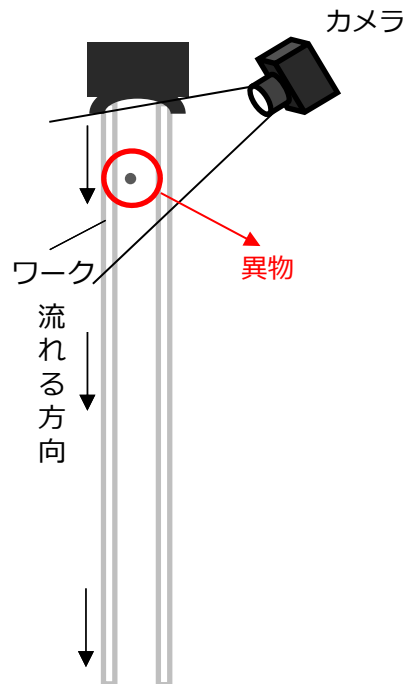
- ・半透明素材のチューブ等の気泡・異物をエリアセンサーカメラの撮影画像により検出します。
- ・ワークの移動速度にあわせて未検査箇所無く検査を繰り返すため、流れ方向のワーク長に制限はありません。
- ・想定するワークの幅は5mm、移動速度は最大13m/分としておりますが、案件に応じて調整が可能です。

検査の内容

■装置/システム

- 制御コントローラ：OS Windows 7/8/10
 - カメラ：エリアセンサカメラ
- ※検査機構については、お客様の設置環境によりご提案致します

システム構造



検出結果

製品に発生する気泡・異物を検出します。

※上記事例は参考事例です。お客様のご要望がございましたらお問い合わせください。