株式会社スカイロジック

■IT・ソフトウエア

技術・サービス

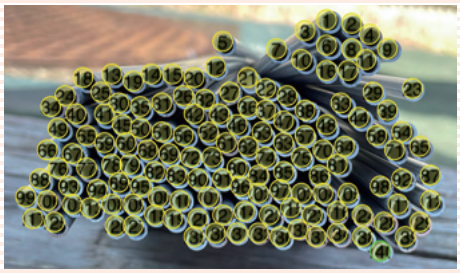
■画像処理ソフトEasyInspector2

▷EasyInspector2はルールベースからディープラーニングまで、幅広い画像処理機能を備えた画像処理ソフトです。製品の外観検査をはじめ、寸法測定、異品混入、文字認識、メーター読み取りなど様々な用途でご使用いただけます。サンプル品の無料評価サービスも行っており、使用する機能や機器の選定、撮像環境の検討等もサポートしております。

EasyInspector2
同系色のワークから対象物だけを検出する例

■カウントアプリcazoeTell

▷cazoeTellは現物画像を使用してカスタム学習モデルを作成することで特定の対象物に特化した高精度のAIカウントが行えます。カスタム学習モデルの作成は対象物にマーカーを打つだけ。あとはAIが自動で学習を行ってカウントができるようにパラメータを調整します。学習後でも感度や対象領域は手動で設定することもでき、様々な対象物をカウントすることができます。



cazoeTell
パイプカウントの例

強み

▷お客様ごとの様々な課題に取り組む中で製品の改良を進め、2000件以上の導入実績を築いてきました。特に「費用対効果」を重要視しており、画像処理の核となる部分をパッケージソフト化することで、お客様個別の案件に対して開発費用を抑えたご提案を可能にしています。

▷自動車、電子機器、樹脂成型などの業界で多数の導入実績があります。

メリット

▷従来方式（ルールベース）の他にAI（ディープラーニング）を活用した画像処理も提供しています。AIは微細な差異を無視しながら目的の対象物のみを検出することを得意としており、光沢や位置ずれなどの変化に影響されない検査を実現できる可能性があります。

企業名	株式会社スカイロジック			電話	053-414-6209
所在地	浜松市中央区東三方町23-5 アートテクノ会館3階			FAX	053-414-7629
代表者名	代表取締役 南野 真吾	設立年月	2001年5月18日	URL	https://www.skylogiq.co.jp/
資本金	5,000千円	従業員数	7名	問合せ担当	技術課 松下 広嗣
事業内容	コンピュータのソフトウェア企画、開発、販売、及びソフトウェアについてのコンサルティング等				
拠点(国内・海外)					
主要取引先	自動車・自動車部品メーカー、電気・電子機器メーカー等				
認証・規格					