

**形状判別や方向判別に最適。
リニューアルした画像センサ CVS3-R 発売。**

オプテックス・エフエー株式会社（本社：京都市下京区、代表取締役社長：小國勇）は、エッジ判別タイプの画像センサCVS3シリーズをリニューアルしたCVS3-Rシリーズを、2011年1月14日に発売いたします。

2005年に発売したCVS3シリーズは、検査対象物のエッジ（輪郭）を抽出し、形状や方向を判別する画像センサとして、自動車部品業界や食品業界を中心に使用されています。あらかじめ登録した基準画像と撮影画像のパターンマッチングを行い、差異がしきい値以下であればOKと判断します。このCVS3シリーズをリニューアルしたのが、CVS3-Rシリーズです。

CVS3-Rシリーズは、主に下記の点を変更しています。

- 1) モニタサイズを1.5インチから1.8インチに変更
- 2) 同期入力や外部ティーチング入力使用時でも15バンクの切り替えが可能

CVS3-Rシリーズは基本操作や外形寸法などCVS3シリーズと互換性を保ちつつ、さらに使いやすさを向上しています。標準価格は据置きの138,000円（税別）です。また、当機種の発売に伴い、CVS3シリーズは在庫が無くなり次第、販売終了といたします。

CVS3-Rシリーズの発売により、CVS1からCVS4シリーズまで、シリーズ4機種のリニューアルが完了しました。今後もオプテックス・エフエーは「高品質、だけど低価格。」を営業方針として、お客様の利益向上につながるFA製品を開発してまいります。

■製品外観



■用途例

電子部品の方向判別

部品の組上がり状態チェック

シールの二重貼り検査



■ラインナップ・価格

CVS3-N20-R（標準タイプ） 138,000 円（税別）

CVS2-N21-R（狭視界タイプ） 138,000 円（税別）

CVS2-N07-R（超狭視界タイプ） 138,000 円（税別） <受注生産品>

■国内販売数目標（2011 年）

CVS3-R シリーズ：1,000 台

■主要販売先：

自動車部品業界、食品業界など

■会社概要

オプテックス・エフエー株式会社（2010 年 9 月末現在）

商号：オプテックス・エフエー株式会社

所在地：京都市下京区中堂寺栗田町 91 京都リサーチパーク 9 号館 4F

設立：2002 年 1 月 7 日

代表取締役：小國 勇

資本金：5 億 4652 万 5000 円

事業内容：ファクトリー・オートメーション用光電センサ関連機器、装置の製造・販売等

売上高：28 億円（2009 年 12 月決算）

従業員数：80 名（連結）64 名（単体）

【本件に関するお問合せ先】

オプテックス・エフエー株式会社 【JASDAQ：6661】

営業企画室 石谷 高宏（E-mail: fa@optex-fa.com）

〒600-8815 京都市下京区中堂寺栗田町 91 京都リサーチパーク 9 号館 4F

TEL：075-325-2920 FAX：075-325-2921

URL：<http://www.optex-fa.jp>