

# 自動リーク検査装置

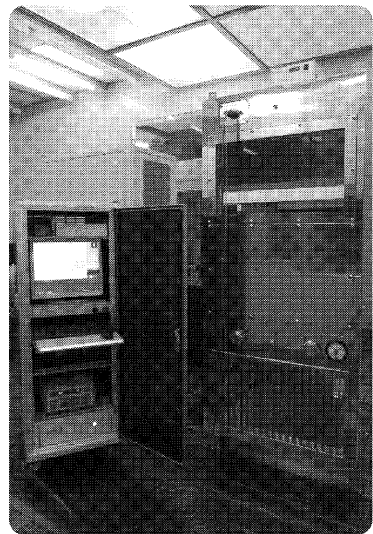
リーク検査の信頼性が向上 | 検査作業の簡易化・効率化  
 検査手法は ISO14644-3(2005)に準拠 | 自動合否判定・再測定機能

排気用HEPAフィルタ専用

アイソレータHEPAフィルタ専用

## SR-E

高活性医薬品の製造環境管理の高精度化に対応!!



**高信頼性**  
 総合捕集効率判定、マニュアルリーク検査と比較して高い信頼性

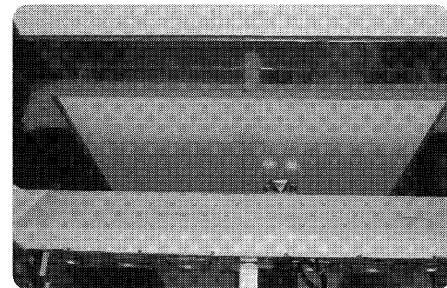
**高効率利用**  
 同サイズのフィルタには1台の“SR-E”で対応可

**検査の省力化**  
 装置の装着・脱着が容易  
 検査レポートが簡単に作成

◀(左)コンソール部  
 (右)“SR-E”本体

## SR-i

高活性医薬品等の製造に欠かせないアイソレータの高精度検査に対応!!



▲“SR-i”本体 ▲コンソール部

**高信頼性**  
 マニュアルリーク検査と比較して高い信頼性

**検査の効率化**  
 複数枚のフィルタの取付枠部・メディア部を連続測定可能

**検査の省力化**  
 常設なので、測定準備が用意/検査レポートも簡単作成

楽しく考えたい、空気・水・熱のこと

**朝日工業社** <http://www.asahikogyosha.co.jp>  
 〒108-0073 東京都港区三田3-13-12 三田MTビル TEL.03-6891-1257

Thermal Spraying Solution  
**TOTALO**

いつも、最先端。

# 表面カエル部隊 カエルンジャー

高性能皮膜の威力を見よ!!



鉄やアルミ表面の性質を、環境に応じて変化させるトーカロの表面改質。  
 鉄鋼分野から最先端の半導体・液晶パネル製造装置部品まで、  
 トーカロはあらゆる産業分野に、最高の機能皮膜を提供します。

**トーカロ株式会社**

本社 〒658-0013 神戸市東灘区深江北町4丁目13番4号 Tel.078-411-5561 Fax.078-452-8178 <http://www.tocalo.co.jp>

## 医療機器認証の「トータルサポート」

～安全/EMC試験 (IEC 60601)、医療機器認証、計測器校正～

- ISO/IEC 17025 認定校正
- 医療機器の安全試験
- 医療機器のEMC試験
- 医薬品医療機器等法に基づく医療機器認証
- ISO 13485 認証

# JQA

<http://www.jqa.jp>

最新の技術セミナーを開催! 講演会場: セミナー会場K (インテックス大阪6号館) 小間番号 35-38

一般財団法人 日本品質保証機構

お問い合わせ先 北関西試験センター TEL. 072-729-2244 / FAX. 072-728-6848  
 E-mail: kita-customers@jqa.jp  
 関西試験センター TEL. 072-966-7209 / FAX. 072-966-7885  
 E-mail: kansai-cstm@jqa.jp

# メディカルジャパン 2017 大阪



有力出展企業の製品・技術・サービス (順不同)

**OKIデータ**  
 OKIデータは業界初のサービス「5年間無償保証」と「メンテナンス品5年間無償提供」を提供している。ブースでは同サービスを採用したCOREFIDO O(コアフィド)シリーズの中から、発光ダイオード(LED)プリンターとLED複合機の実機を展示する。独自のLED方式ならではのシンプル構造、高耐久性、手軽に設置できるコンパクトを実現し、使いやすさを追求している。病院での導入事例を用いて、同サービスと独自のLED方式ならではの機体の特徴を生かした医療シーンでの総所有コスト(TCO)削減を紹介する。

**山洋電気**  
 山洋電気の5相ステップイングシステム「SANMOTOR ON F」は、低振動で高トルク制御のAC電源入力ステップイングドライバと、高効率・高トルクのインバータ・モーターをラインアップ。取り扱いが簡単で高精度の位置決めができる。耐温ファン「San Ace T」は使

**山洋電気**  
 用温度範囲が約40～85度Cと広い。低温や高温の幅広い環境で使用できる。常時インバータ給電方式無停電電源装置(UPS)「SANUPS ANIK」は高効率92%を実現。入力電圧の範囲が定格の約40%と広く、停電や電圧低下が起きても無停電で電力を供給できる。

**コフロック**  
 コフロックは価格を従来の半分に抑えたデジタル流量計「EXE-FLOW(エグゼフロー) EX700」を展示する。センサーの設計や生産プロセスの工夫などで生産効率の引き上げ、歩留まりの改善により、大幅なコストダウンを実現した。EX700は計

**コフロック**  
 測範囲が毎分0.1リットル10リットル、4.200リットル11機種をラインアップ。酸素などの一般ガス、塩素などの腐食ガスを、約1.5%の高精度で測定できる。このほか、高精度マスフローコントローラ「EX1550」、新開発ガス混合装置「BRENDAS」シリーズも展示、紹介する。

**デクシス**  
 デクシスは表面・外観検査装置のバイオニア。人型外観検査システム「外観けんた君」を展示する。同システムは自在なアームとハンドなどで構成されるスライスのABB製腕ロボット、画像処理装置、カメラなどにより構成されており、目視検査員のような検査と軽作業を自動化する

**デクシス**  
 ことができる。ブースでは医薬用樹脂容器と化粧品容器の外観検査デモを行う。他に容器内の液中異物を自動判定する「単ボトル液中検査装置」、傷と異物を同時に検査でき、遠隔操作も可能な検査装置「ポトル外観検査装置SC1-シリーズ」も展示する。

**日本品質保証機構**  
 日本品質保証機構(JQA)はマネジメントシステム・製品・環境などに関する認証、試験、検査を実施する第三者機関。全国16拠点で計測器の校正、国際標準化機構(ISO)のマネジメントシステムや日本工業規格(JIS)マークの認証、電気製品や医療機器の製品試験などを提供している。1963年の校正業務開始以来の経験と実績に基づき、校正可能品目と範囲を拡大。日本の計量標準供給の一翼を担う。幅広い分野で計量法校正事業者登録制度(JCSS)や米国税務所認定協会(A2LA)認定による校正が可能であり、技術力の高い安心できる校正が特徴。

## OKI Open up your dreams



プリンターに、スキャン、コピー。  
 本当に必要な機能を備えた  
 COREFIDO、新登場。

プリント、スキャン、コピー。  
 3つの機能を備えたシンプルな複合機  
 MC843シリーズは、こんな方に最適です。

プリント、スキャン、コピーは必要だけど、  
 ファックスをほとんど使わないオフィスの方に

複合機は既にお持ちで、プリンターの稼働率が増した  
 2台目の導入をお考えの方に

トラブルや混乱を避けるために、  
 ファックスの受信とプリンターは別々にしておきたい方に

**COREFIDO 3**  
 充実の保証と高いメンテナンス性を備えたCOREFIDO 3。  
 ■OKIだけの長期無償サービス  
**5年間無償保証** + **メンテナンス品5年間無償提供**  
\*5年間無償保証、メンテナンス品5年間無償提供の内容その他詳細についてはOKIデータホームページをご覧ください。  
 ■ダウンタイムを大幅に削減  
 高いメンテナンス性をさらに進化させた「メンテナンスパリアフリー設計」+クラウドを駆使したお客様サポート「クラウドメンテナンスプラットフォーム」



コストパフォーマンスに優れた大量給紙モデル  
**MC843dnwv** COREFIDO 3  
 オープン価格

使いやすさを追求したスタンダードモデル  
**MC843dnw** COREFIDO 3  
 オープン価格

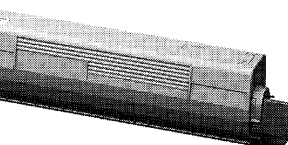
## COREFIDO

OKIデータは「メディカル ジャパン 2017 大阪」に出展します。院内業務の効率化とTCO削減を図るOKIのソリューションを、事例をまじえご紹介します。是非お立ち寄り下さい。開催期間: 2017年2月15日[水]~17日[金] 開催場所: インテックス大阪

3月末までの期間限定  
 スペシャル大奉仕

MC843シリーズをご購入の方へ  
 キャンペーン期間: 2017年3月31日まで  
**トナーカートリッジプレゼントキャンペーン**

MC843シリーズをご購入いただくと  
 ブラクトナーカートリッジ1本を  
 プレゼントします。  
**14,000円相当 印刷可能枚数約5,000枚**



対象機種: MC843シリーズ  
 《ご注意》対象商品をキャンペーン期間中にご購入の上、お客様登録後、OKIデータへのご応募が必要です。詳しいキャンペーン内容については、OKIデータホームページをご覧ください。