

出展のご案内

INTERMEASURE 2018（第28回計量計測展）

拝啓

初秋の候、貴社ますますご盛栄のこととお喜び申し上げます。

さて、弊社は表記展示会にて、下記製品を中心にご紹介させていただく運びとなりました。近年、非破壊検査協会をはじめとする各団体が「漏れ」の基準作りに取り組み、JISやJCSS等の規格・基準が整備され、標準化が進んできました。フクダは、これらの規格や基準に準拠した計測器の開発・製造・校正を提供し、確かな品質管理の実現を目標として、「漏れの基準・規格化」や「環境変動の影響を受けにくいテストの開発（計測器化）」に取り組んでいます。

つきましては、ご多忙中のところ大変恐縮ではございますが、この機会に是非ともご来場いただきたく、ご案内申し上げます。

敬具

会 期 9/26（水）～28（金） 10:00~17:00
 会 場/ブース 東京ビッグサイト 東4ホール No. M-71
 セミナー 9/27（木） 15:00～15:20 セミナー会場B
 「医薬品包装の漏れ試験とトレーサビリティの確立」

フロースタANDARD 漏れの基準・規格

FFM-100/400

- ・定容流量計でトレースされたトランスファ
 **フクダは、JCSS認証取得を目指して取り組んでいます
- ・一定の流量を作り出す漏れ量の基準器。
- ・リークテストの日常点検、感度確認、ワーク容積の測定に最適
- ・基準リーク（流量発生基準器）を流量ごとにラインナップ



エアリークテスト “計測器化” 対応機種

- ・環境変動の影響を受けにくく、大気圧や気温などの変動に強い
- ・自動校正機能により、リーク感度の精度を向上
- ・零点の安定化により計測精度向上

➤ FLZ-0620

セパレートタイプ（ワークとセンサの環境を同一化）

➤ FLZ-0220

コンパクトタイプ（高機能・連成圧・タッチパネル対応）



FLZ-0620



FLZ-0220

医薬包装向けリークテスト装置 近似欠陥を用いた漏れ試験

MSP-0101

- ・ピロー包装などのピンホールを見つける（Φ5μm）
- ・基準器を使って値付けした近似欠陥による検査が可能
- ・検査結果を数値管理
- ・GMP/バリデーション対応



小型電子部品専用 気密検査装置 装置や専用機の対応可能

MSX-6110

- ・ボンピング、グロス、ファインリークテスト装置
- ・対応ワークサイズ 1.2×1.0～2.0×1.6 mm
- ・最小可検リーク量 $1 \times 10^{-9} \text{Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$ (He)
- ・1.2 sec/1個（ボンピング60 min）、1.0 sec/1個（ボンピング40 min）

