



東京都練馬区貫井3丁目16番5号  
TEL 03-3577-1111  
<http://www.fukuda-jp.com>

## 出展のご案内 人とくるまのテクノロジー展2018（横浜）

拝啓

陽春の候、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。

次世代自動車の動向が本格化する中、従来の自動車部品はもちろんのこと、新たな部品や技術が続々と開発され、リークテストへの要求も年々高まっております。フクダでは、独自の「計測器化」活動により、はかる品質と技術の向上を追求しております。

会場では、進化する自動車業界の最先端を支えるリークテスト製品をご紹介いたします。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 5/23（水）～25（金） 10:00～18:00 ※最終日は17:00まで  
会 場／ブース パシフィコ横浜 展示ホール No.108  
ワークショップ 5/24（木） 17:30～18:00 ハーバーラウンジ第一会場  
「自動車のEV化／自動運転化に伴うリークテストの最新技術」

■ 検査対象例：EV（モーター、バッテリー、ECU）デバイス関連（LiDAR、各種センサ）など

### ピックアップ



自動校正機能付 エアリークテスタ

**FLZ-0620 series**

- ・差圧式エアリークテスタ 汎用機より高精度な検査が可能
- ・自動校正機能により、リーク感度の精度向上
- ・零点の安定化により計測精度向上
- ・セパレートで、ワークとセンサの環境を同一化



ウルトラファインリークテストシステム

**MUH-0100 series**

- ・ヘリウムガスによる超微小漏れ測定専用の装置
- ・漏れ判定レベル  $\sim 4 \times 10^{-15} \text{Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$
- ・最大ワークサイズ  $\Phi 44 \times L 31 \text{mm}$  (角30×30)
- ・小型電子部品、MEMSデバイス、光デバイスの検査にオススメ



密封品エアリークテスト装置

**MSZ series**

- ・密封品用のエアリークテスト装置
- ・抜き取り検査、完成品検査に便利
- ・検査結果を数値管理
- ・防水規格IPX7, 8に相当する漏れ試験
- ・キーレススイッチ、車載用バックカメラ、ECUなどにオススメ



ネットワークエアリークテスタ

**FLA-0100 series**

- ・省配線化／フレキシブルライン化を実現
- ・ラインの遠隔制御、集中管理が可能
- ・小型で高機能、各種補正機能搭載
- ・多チャンネル化可能、高速データ通信 \*\*参考展示

EtherCAT®