



株式会社

第一測範製作所 がご招待いたします

MECT 2025

メカトロテック ジャパン 2025
MECHATRONICS TECHNOLOGY JAPAN



お客様各位

拝啓 貴社ますますご盛栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。弊社は、10月22日(水)～25日(土)、ポートメッセなごやで開催されます『メカトロテックジャパン2025』に出展いたします。ご多忙とは存じますが、ご来場の際は、弊社ブースにお立ち寄り頂きたくご案内申し上げます。

出展テーマ

『検査室の省力化』

検査時間・工数を削減できる測定機器をご提案

「誰でも」「簡単に」「速く」0.1 μ mレベルで測れる測定機器を展示

MECT 2025

メカトロテック ジャパン 2025

日時

2025年10月22(水)～10月25(土) 10:00～17:00
(25日(土)は16:00まで)

会場

ポートメッセなごや **弊社ブース：第3展示館 3D41**

◆出展品 (裏面にも出展品を記載しております)

※都合により出展品は予告なく変更になる場合があります

◆ 光学式非接触 小径内径測定器 IDM-100EX2E

IDM シリーズの最高精度モデル。
従来比最大 400% の精度向上を実現

- ・ 0.1~100mm の内径を 0.01 μ m 単位で測定
- ・ 最大許容誤差：0.24 μ m、繰返し精度：2 σ \leq 0.15 μ m
- ・ リングゲージ、挟みゲージの校正に最適
- ・ 測定スキル不要。誰でも簡単測定



◆ スイス・トリモス社製 高性能横型測長機 Labconcept Nano

CNC 制御で人的誤差を排除。

繰返し精度 (2 σ) 0.03 μ m、最大分解能 0.001 μ m の高精度。測定圧も自動制御するため、面倒な『リングゲージ』や『ねじリングゲージ』の測定もワンクリックで簡単測定。



◆ 空気・電気マイクロメータ デジタル表示ユニット **Smp**

空気マイクロメータ仕様 / 電気マイクロメータ仕様
どちらでも使用可能な表示器

- ・手のひらにのるコンパクトサイズ
- ・測定子を2本まで接続可能 (2ch仕様)
- ・デジタル表示、アナログ表示、バーグラフ表示など、用途に応じた表示が可能
- ・他社製の表示器2台分をこの1台でカバー



◆ マルチゲーシングシステム デジタル表示解析ユニット **Smp-multi**

空気マイクロメータ用測定ヘッドと、電気マイクロメータ用測定ヘッドをこの1台に接続し測定が可能



- ・プローブはテサ社互換の誘導プローブを含む多種のプローブの使用が可能
- ・測定ヘッドは最大99本まで接続可能
- ・最大32ch表示



◆ ゲージ

創業以来ゲージをつくり続けて80年以上の確かな技術と品質。

標準ゲージからお客様のご要望に合わせた特殊ゲージまで幅広く対応。

弊社はメートルねじ用限界ゲージ、管用テーパねじゲージ、管用平行ねじゲージ、ユニファイねじ用限界ゲージの4規格において、JISマーク認証を受けています。



◆ スイス・トリモス社製 高性能縦型万能測長機 **Vシリーズ**

高さだけでなく多種の項目がこの1台で簡単、高精度で測定可能

- ・加工現場で簡単に測定可能
- ・タッチパネル式による直感的な操作 (V4+, V7, V9)
- ・アフターサービスは国内で対応
- ・高さ、段差、溝幅、溝中心、内外径、穴の中心位置、穴ピッチ、溝ピッチ、平面度、角度、直角度、深さ等の測定その他、二次元測定も可能



《(株)第一測範製作所 小間位置図》



スムーズにご入場いただくために
事前来場登録をお願いします
※招待券のみでは入場できません

Step1: 事前登録をして入場証を印刷
公式ウェブサイト (9/1 受け付け開始) から事前来場登録後、**入場証をA4カラー印刷**してください。



Step2: 入場証と招待券を持参し来場
当日、**入場証と招待券**をご持参下さい。
直接入場できます。



※入場証ホルダーは会場に用意しております
※入場証は会期4日間を通して使用できます

◆詳細は同封してあります招待券をご確認下さい

株式会社 **第一測範製作所**

ホームページ URL <https://www.issoku.jp>
本社・工場 新潟県小千谷市坪野 826-2
TEL: 0258-84-3911 FAX: 0258-81-2113



□ 名古屋 営業所	TEL: 052-331-8521	FAX: 052-339-1010
□ 本社 営業所	TEL: 0258-84-3916	FAX: 0258-81-2113
□ 東京 営業所	TEL: 03-5812-6722	FAX: 03-5812-6725
□ 大阪 営業所	TEL: 06-6533-3296	FAX: 06-6537-2030
□ 北陸 営業所	TEL: 076-423-5335	FAX: 076-494-2202
□ 海外 営業グループ	TEL: 0258-84-3922	FAX: 0258-81-2113