

**【展示会出展情報】A & Dは、世界最大級の素材総合展「高機能素材 Week」内で
開催される材料分析・評価に特化した専門展示会
「材料分析・評価 World」に初出展いたします。**

株式会社エー・アンド・デイ（本社：東京都豊島区、代表取締役執行役員社長：森島 泰信）は、世界最大級の素材総合展「高機能素材 Week」内の特別企画として開催される、材料分析・評価に特化した専門展示会「材料分析・評価 World」に初出展し、材料・製造・品質管理に貢献する各種の分析・試験機をご案内いたします。

【1. 高機能素材 Week／材料分析・評価 World の概要】



会 期：2025年11月12日（水）～11月14日（金）

会 場：幕張メッセ（千葉県千葉市）

主 催：RX Japan 株式会社

入場料：無料〔事前登録制〕

高機能素材 Week <https://www.material-expo.jp/tokyo/ja-jp.html#/>

材料分析・評価 World <https://www.material-expo.jp/tokyo/ja-jp/visit/analysis.html>

【2. A & Dの主な出展内容/ブースNo. 36-9】

さまざまな供試体に対応する試験機、非接触でひずみを計測するビデオ伸び計、員数・形状・質量推定検査からかみこみ検査まで豊富な検査項目に対応するX線検査機の実機など、多岐にわたる分野において正確な計測・計量に貢献する装置を展示いたします。

詳しくはこちらをご覧ください。

<https://www.aandd.co.jp/whatsnew/event/6397/>

当日のスムーズなご来場のために、下記 URL からご来場登録が可能です。

<https://www.material-expo.jp/tokyo/ja-jp/register.html?code=1479297168850944-SBW>

(1) DIC 計測対応非接触ビデオ伸び計 VIDEO ONE シリーズ

- ・ 標線の映像から画像処理にて伸びを計測する新しい伸び計
- ・ 万能材料試験機テンシロン RTH/RTI シリーズと接続し、データ処理ソフト TACT へ伸びを解析可能



(2) 卓上型引張圧縮試験機 MCT シリーズ

- ・ カラータッチパネルで視認性がよく簡単操作
- ・ 卓上にて使用可能な省スペース設計 250(W)×405(D)×711(H)mm
- ・ パソコン取込みソフトウェア標準装備



(3) 万能材料試験機 テンシロンシリーズ

- ・ 最大荷重容量：2.5 kN～300 kN
- ・ 高速サンプリング 0.2 msec を実現、瞬時の荷重変化も検知
- ・ スマートフォンへのデータ転送可能



(4) 動的疲労試験機〔パネル展示〕

- ・ 直線方向に加振するタイプ
- ・ ロータリーアクチュエーターを用いて回転方向に加振するタイプ
- ・ 内圧が加わる製品に任意の波形で繰り返し加圧を行い、耐久性を測る試験機
- ・ 一定圧を加えて試料の破裂や特性を見る「静的加圧試験機」もご用意



(5) 動的疲労試験機用電動アクチュエータ／汎用試験機コントローラ CC-04

- ・ サステナビリティ、SDGs への関心が高いユーザー様や、作動油の漏洩リスクについて課題意識が高いユーザー様には、電動タイプの試験機をご提案
- ・ 加振試験、ねじり試験、インパルス試験も CC-04 で制御可能



(6) データアキュイジション装置 オムニエース RA3100

- ・ 材料試験中に発生する物理的変化を定量的に記録・可視化する装置
- ・ 高速現象や長期間のさまざまな試験データの記録・可視化が可能



(7) X線検査機 AD-4991 シリーズ

- ・異物検査はもちろん、クラックや欠け、部品の抜けなどの形状検査、質量推定検査、員数チェックなど、同時に複数の検査が可能
- ・在庫しているため、標準モデルは短納期で納入可能
- ・展示会場にてデモ実施



(8) デュアルタイプ膜厚計 AD-3256

- ・自動車や船舶、橋梁、ビルなどの金属上の被膜・塗膜の厚さを非接触で測定
- ・鉄素地と非鉄素地を自動で判別して測定



会社概要

- 会社名 : 株式会社エー・アンド・デイ www.aandd.co.jp
(東証プライム市場 7745 株式会社 A & D ホロンホールディングス グループ企業)
- 本店所在地 : 〒170-0013 東京都豊島区東池袋 3-23-14
- 代表者 : 代表取締役執行役員社長 森島 泰信
- 事業内容 : 電子計測器、産業用重量計、電子天びん、医療用電子機器、試験機、工業計測機器、その他電子応用機器の研究開発・製造・販売

画像 URL

<https://dam.aandd.co.jp/gl/6zkz84yp34>

本件に関するお問い合わせ先

販売促進部 高橋

MAIL : and-mcssupport@aandd.co.jp