

A&Dは、自動車技術展『人とくるまのテクノロジー展 2018 横浜』に出展いたします。

株式会社エー・アンド・デイ

本社：東京都豊島区東池袋 3-23-14

代表：代表取締役執行役員社長 森島 泰信

市場情報：東証1部 7745

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、5月23日（水）～25日（金）にパシフィコ横浜にて開催される自動車技術展『人とくるまのテクノロジー展2018 横浜』に、A&Dグループの株式会社ベスト測器、株式会社サム電子機械と共同出展いたします。出展ブースでは、正しい計測、正しい制御、正しい試験、3つの正確さで自動車 MBD 開発に貢献するツール群の他、新製品のデータアキュイジション装置などの工業計測機器をご案内いたします。

1. 人とくるまのテクノロジー展2018 横浜 開催概要

会 期：2018年5月23日（水）～25日（金）の3日間

会 場：パシフィコ横浜・展示ホール（神奈川県横浜市）

主 催：公益社団法人自動車技術会

公式HP：<https://expo.jsae.or.jp/>

事前登録：<https://expo.jsae.or.jp/entry-form2325/>

2. A&Dの主な出展製品（ブースNo.13） <https://www.aandd.co.jp/adhome/event/2018/ae-expo-y.html>

(1) VDTコーナー（Vehicle Dynamics Testing）高精度同期計測機器

- ・4mm角高分解能でタイヤ全周のブロック内圧力分布を計測する「動的面圧計測ドラム試験機」
- ・タイヤの実車走行再現試験など、高負荷な試験でも微小な力を再現性良く測定する「フラットベルト式タイヤ試験機」
- ・VMS車載統合計測システムデータをフラットベルト式タイヤ試験機で再現、タイヤHILSシステムへの応用展開をビデオ紹介

(2) xILSコーナー（x In Loop Simulation）ベンチ連携・マルチノードHILS

- ・自動車開発イノベーション・MBDに応えるプラットフォームHELIOS
- ・HELIOSマルチノード、モーターRPT、モーターHILS、HELIOSエンジンHILS
- ・XILSプラットフォームソフトウェア

(3) PTTコーナー（Powertrain Testing）ベンチシステム

- ・オープンにつながるシステムでベンチ試験を効率化するツール群
ベンチ統合開発環境iTest.LA、Lab統合管理サーバLabWorX、自動計測ツールORION
- ・多機能熱交換システム（高性能DSPによる予測制御機能搭載）
- ・燃焼解析装置 CAS-Phoenix
- ・油圧可変動バルブシステムの動作をビデオ紹介

(4) 工業計測機器コーナー

- ・チャージアンプ
- ・ストレンアンプ
- ・オムニエースRA2300MK II
- ・小型リモートアンプ
- ・高精度データ収録装置

(5) 株式会社ベスト測器コーナー

- ・Bex-hybrid (多成分分析計)
- ・BOB-1000FT/Bex-2000FT-LV (FTIR分析計)
- ・EFM-HS (排ガス流量計)
- ・RDE-MES (FT) (後処理演算装置)
- ・LDV/HDV (車載型排ガス分析計)
- ・触媒評価装置, H₂計

(6) 株式会社サム電子機械コーナー

- ・3軸耐久試験機
- ・コモンレールインパルス試験機
- ・シリンダブロックインパルス試験機
- ・5kN・m電動式振り耐久試験

3. 製品詳細

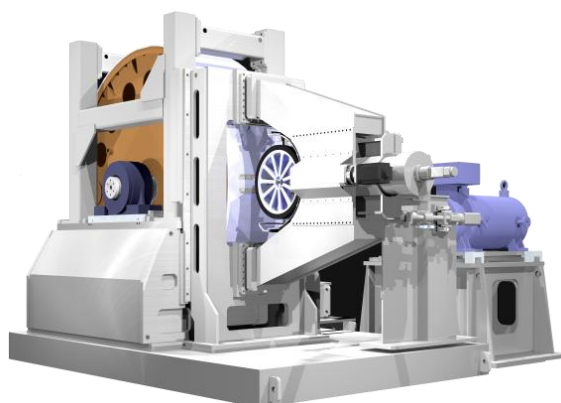
自動車開発・支援ツール

https://www.aandd.co.jp/adhome/products/index_automotive.html

工業計測機器

https://www.aandd.co.jp/adhome/products/index_industrial.html

4. 写真



【会社概要】

会社名 : 株式会社エー・アンド・デイ
所在地 : 〒170-0013 東京都豊島区東池袋 3-23-14
代表 : 代表取締役執行役員社長 森島 泰信
設立 : 昭和 52 年 5 月
資本金 : 6,388 百万円
市場情報 : 東証 1 部 7745
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://www.aandd.co.jp/adhome/whatsnew/2018/0417_ae-expo/ae-expo_01.jpg

https://www.aandd.co.jp/adhome/whatsnew/2018/0417_ae-expo/ae-expo_02.jpg

【本件に関するお問い合わせ先】

TEL 03-5391-6126 担当：販売促進部 上木原(カミキハラ)
(取材・問い合わせ専用の番号です。広告営業は対応いたしかねますのでお控えください)