

A & Dは、情報マガジン『WAY』VOL.47を発行いたしました。
今号はA & D製のテンシロン万能材料試験機をご採用いただいている
セメダイン株式会社様へのインタビュー内容をご紹介します。

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、
情報マガジン『WAY』VOL.47を発行いたしました。
今号はA & D製のテンシロン万能材料試験機をご採用いただいているセメダイン株式会社様への
インタビュー内容をご紹介します。



【1. 『WAY』とは】

<World of A&D Yields HONMONO>の頭文字をとった造語です。

「HONMONO」は、「本物」にこだわるA & Dの経営理念を表しています。

『WAY』は、お客様と共に進む明るい未来への「道」、そして現状よりも一歩でも「上」に行くことをイメージして名づけました。

A & D製品のユーザー様へのインタビュー内容を手軽にお読みいただけるように、表紙と裏表紙を合わせて4ページにまとめています。

【2. 『WAY』VOL.47の内容】

1923（大正12）年に創業し、日本で初めて合成接着剤を製造販売したセメダイン様。

蓄積された経験と技術により、建築・土木・工業分野に多岐にわたる製品を提供し、私たちのビジネスや暮らしを支えています。

開発センターでは大勢の研究員が接着強度や耐久性についてさまざまな試験を行うため、毎日、A & D製のテンシロン万能材料試験機が引っ張りだこになっています。

「開発センターでは導入以来、毎日のように接着強度や耐久性の試験をして、相関性のある実績データを積み上げています。長年使用していますが、精度で問題になったことはないので信頼して使用しています」

「テンシロンは操作性がよく、直感的に使用できる”使いやすい試験機”ですね。大勢の研究員が代わる代わる使うので、早めに使用予約を入れる必要があります」

「伸び計も有用です。伸び計の導入前は試験体に定規を当てて目視で測っていましたが、手間もかかりますし、正確さに不安もありました。いまは伸び計がデジタルで読み取ってくれますので、安心して試験ができています」

とお話しいただいています。

● 全文はこちら ●

<https://www.aandd.co.jp/way/vol47/>

● テンシロン万能材料試験機を使用したゴムサンプル繰り返し引張試験の動画はこちら ●

<https://www.youtube.com/watch?v=VAPSZSb0YZw>

【3. 『WAY』バックナンバーのご案内】（一部抜粋）

インタビュー先	テーマのA & D製品・サービス
雪印メグミルク株式会社様	ウェイトチェッカ、金属検出機
東京大学大学院 植物生存システム分野様	分析天びん、天びん環境アナライザー
東海大学工学部 応用化学科 浅香研究室様	音叉振動式レオメータ
早稲田大学 名誉教授 大聖泰弘様	自動車計測・制御シミュレーションシステム
キリン株式会社様	音叉型振動式粘度計 SVシリーズ
特別養護老人ホーム 恒春園様	バリアフリースケール（車いす用）
東京地下鉄株式会社様	工業計測機器 動ひずみ測定器/ひずみゲージ
マツダ株式会社 パワートレイン技術開発部様	エンジニアリングサービス/油圧可変動バルブ
アーティスト LiSAさん	超音波温熱吸入器 ホットシャワー5 UN-135
ヤマハ発動機株式会社様	電動車開発用シミュレータ EV-Sim HELIOS Editon
株式会社 美十様	金属検出機付きウェイトチェッカ
株式会社インテグリティ・ヘルスケア様	NFC内蔵上腕式ホースレス血圧計UA-1100NFCほかICT健康機器
慧誠智医股份有限公司imedtac（アイメドタック）様	全自動血圧計 TM-2657Wシリーズ（診之助Slim）
株式会社メリーチョコレートカムパニー様	金属検出機AD-4976シリーズ（脱酸素剤対応オプション付き）
株式会社 日軽パネルシステム様	温度・湿度データロガー ざーもろぐAD-5327シリーズ

全号のバックナンバーをA & Dのホームページに掲載しています。

<https://www.aandd.co.jp/way/>

また、印刷物もご用意していますので、印刷物をご希望の方は最寄りのA & D営業所までお問い合わせください。

<https://www.aandd.co.jp/company/domestic.html>

【4. 『WAY』VOL.47 発行日】

2025年4月21日

【5. ご採用製品のご案内】

A&D Products & Services

テンシロン万能材料試験機 RTH/RTIシリーズ

TENSILON

https://www.aandd.co.jp/products/testmeasurement/test/test-pull_compression/rth_rti/

- 最大荷重容量 2.5 kN~300 kN
- 高精度型と標準精度型をラインナップ
- 速度範囲のワイド化 0.0001~1500 mm/min
- リターン速度の高速化により測定効率がアップ/リターン速度：1650 mm/min
- 7インチカラータッチパネル
- スマートフォンへのデータ転送可能
- 低騒音：使用環境への配慮
- 高速サンプリング0.2 msecを実現、瞬時の荷重変化も見逃さない



RTH-2410 RTI-1310

テンシロン用VIDEO式非接触伸び計 VIDEO ONEシリーズ

https://www.aandd.co.jp/products/testmeasurement/test/test-pull_compression/video-one/

- 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
- テンシロンRTH/RTIシリーズと接続し、データ処理ソフトTACTで伸びを解析可能
- 非接触のためサンプルへの影響を及ぼさず、かんたんに試験の準備が可能
- 種々の画像処理にてお客様の新たな試験・計測をサポート



A & Dは用途に応じて、各種の万能材料試験機(引張・圧縮試験機)をご用意しています。

https://www.aandd.co.jp/products/testmeasurement/test/test-pull_compression/



A & Dは用途に応じて、各種の万能材料試験機（引張・圧縮試験機）をご用意しています。
詳しくはこちらをご覧ください。

https://www.aandd.co.jp/products/testmeasurement/test/test-pull_compression/

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

本件に関するお問い合わせ先

販売促進部 上木原（かみきはら）

E-MAIL : and-way@aandd.co.jp