

A & Dは、クロスヘッドの速度範囲が0.0001~1500mm/minで、スマートフォンに測定データを転送可能な引張圧縮試験機「テンシロン RTH・RTIシリーズ」を新発売いたします。

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、クロスヘッドの速度範囲を0.0001~1500mm/minとワイド化し、スマートフォンに測定データを転送可能な引張圧縮試験機「テンシロン RTH・RTIシリーズ」を新発売いたします。

## 【1. テンシロン RTH・RTIシリーズの主な特長】

[https://www.aandd.co.jp/adhome/products/test/rth\\_rti.html](https://www.aandd.co.jp/adhome/products/test/rth_rti.html)

- RTHシリーズ(クロスヘッドの速度範囲0.0001~1500mm/min)  
荷重精度  $\pm 0.3\%:1/1 \sim 1/100$ 、 $\pm 0.5\%:1/1 \sim 1/1000$
- RTIシリーズ(クロスヘッドの速度範囲0.001~1500mm/min)  
荷重精度  $\pm 0.5\%:1/1 \sim 1/500$
- リターン速度の高速化による測定効率の向上
  - ・ 最大リターン速度 1650mm/min
- 7インチカラータッチパネル
  - ・ 管理者機能：IDによるユーザ管理・使用制限が可能
  - ・ 無線アクセス：操作ログが管理可能
- スマートフォンへの測定データ転送が可能
- 低騒音 使用環境に配慮
- 瞬時の荷重変化も見逃さない高速サンプリング0.2msecを実現



## 【2. 主な仕様】

型式		RTH-1310	RTH-1225	RTI-1310	RTI-1225
卓上型/床置型		卓上型			
最大荷重容量		10kN	2.5kN	10kN	2.5kN
有効試験幅(mm)		420			
クロスヘッドテーブル間隔(mm)		1182		1172	
クロスヘッド速度範囲(mm/min)		0.0001~1200	0.0001~1500	0.001~1200	0.001~1500
最大リターン速度(mm/min)		1200	1650	1200	1650
荷重精度	高精度型	±0.3% (~1/100)		±0.5% (~1/500)	
		±0.5% (~1/1000)			
	標準精度型	±0.5% (~1/1000)		±1% (~1/500)	
騒音		65dB以下	60dB以下	65dB以下	60dB以下
フレーム剛性		42kN/mm以上		30kN/mm以上	

## 【3. 発売日/標準価格】

発売日 : 2019年10月上旬予定  
標準価格 : ¥2,100,000~ (税抜)

### 会社概要

会社名 : 株式会社エー・アンド・デイ  
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  
設立 : 1977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/2019/0820\\_rth\\_rti/rth\\_rti\\_01.jpg](https://www.aandd.co.jp/adhome/whatsnew/2019/0820_rth_rti/rth_rti_01.jpg)

[https://www.aandd.co.jp/adhome/whatsnew/2019/0820\\_rth\\_rti/rth\\_rti\\_02.jpg](https://www.aandd.co.jp/adhome/whatsnew/2019/0820_rth_rti/rth_rti_02.jpg)

<本件に関するお問い合わせ先>

**AND** 株式会社 **エー・アンド・デイ**

TEL : 03-5391-6126 【8月26日からは、03-5391-6135】 計測・計量事業推進部 玉井 好美  
(取材・問い合わせ専用です。広告営業はお控えください)

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