

外装材施工の研究・開発から一般施工の管理・確認まで対応

テクノテスターシリーズ

接着力・付着力の引張試験に

RT-1000LD



テスト許容範囲 1000kgfまで

RT-2000LD



テスト許容範囲 2000kgfまで

RT-3000LD



テスト許容範囲 3000kgfまで

テクノテスターでテストすると
施工管理が確実になる。

**荷重 & 変位を
同時測定**

測定結果のプリントもできる
油圧式（外部電源不要）
小型・軽量・簡易試験器

テクノテスタープリンタ M255

※オプション



キャリングケース付

- テクノテスターシリーズは、仕上材の施工品質を簡便に、正確にテストするためのコンパクトな高機能デジタル引張試験器です。
- 外装材の多様化や外壁補修工事のニーズの高まりと共に品質の保証と責任のある施工が求められています。
- リフォーム業界や建築業界においても施工の管理確認を推進するなど、その重要性が認識されています。

日本建築仕上学会
認定

手軽に確実な測定ができる **テクノテスター**シリーズの機能特長

**簡単
確実**

**安心
便利**

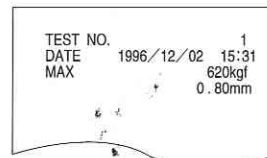
**用途
色々**

- 操作手順はデジタル表示による対話式なので、だれでも、すぐに使えます。
- 誤作動が少ない電池による「測定表示」方式なので、信頼性が高く安心です。
- 小型・軽量設計なので狭い場所や足場の悪い所でも一人で確実に測定できます。
- 測定値を記憶、さらにプリンタの併用でより安心確実、報告もらくらく。
- 外壁仕上げ材の補修調査・施工確認に
- 屋上防水層下地の引張荷重確認に
- タイルの引張荷重確認に
- 耐震補強炭素繊維の引張荷重確認に
- 補修用アンカーピンの引張強度確認に

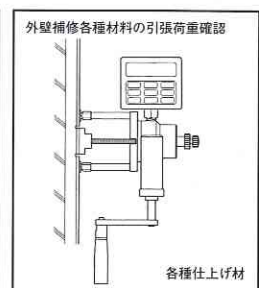
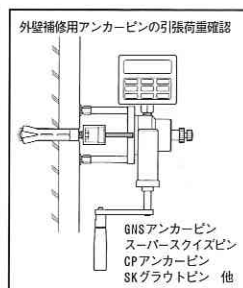
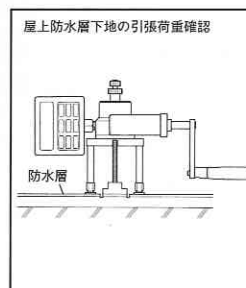
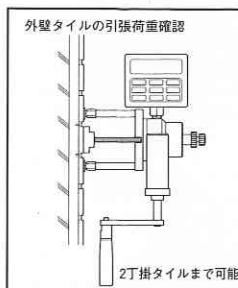
**必要な測定データをその場で
プリントアウトできます。**



プリントアウト項目



- 荷重最大値とその時の変位
- 日付/時刻の同時印字
- テストNo. 同時印字 (自動カウントアップ)
- 荷重単位kgf/kNは自動追従 (kgf又はkNへ切換可能で自動追従)
- 荷重と変位(現在の指示値)
- 荷重単位kgf/kNは自動追従 (kgf又はkNへ切換可能で自動追従)



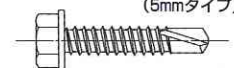
■テクノテスター RT-1000LD/RT-2000LD/RT-3000LD仕様

名称	テクノテスター		
型式	RT-1000LD	RT-2000LD	RT-3000LD
最大荷重	1000kgf(9.8kN)	2000kgf(19.6kN)	3000kgf(29.4kN)
最大変位量	18mm	14mm	10mm
傾斜補正範囲	±2.5度		
荷重精度	非直線性:±3%F.S.±1 digit		
変位精度	非直線性:±3%F.S.±1 digit		
本体重量	3.3Kg	4.5Kg	5.1Kg
測定部	保護構造 防まつ型 (IP54相当)		
	表示部 16文字×2行 液晶表示器		
	外部出力 RS-232C		
	電源 単三乾電池×4本		
機構部	負荷方式 油圧シリンダ+手動回転式油圧ポンプ		
	荷重センサ 半導体圧力センサ		
	変位センサ ポテンショメータ式		
	センターシャフト W3/8"全ねじボルト M12全ねじボルト		
附属品	建研アダプタ (M15×1.5) W3/8"アダプタ (RT-2000LD, 3000LDのみ)		
別売品	テクノテスタープリンタ M255		

■オプション

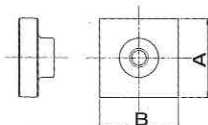
アンカーピン引張試験治具

- アンカーアタッチメント AA-6L
- ドリルスクリューHEXタイプ (5mmタイプ)



付着力試験治具

- フィラーアタッチメント



品番	ねじ径	寸法(mm)		仕様
		A	B	
FA-4040	W3/8"	40	40	下地塗材
4545		45	45	住宅公団仕様
4595		45	95	住宅公団仕様(2丁掛)
6108		60	108	小口平
6227	M12	60	227	小口平(2丁掛)

お問い合わせは

マテリアルビューマンテクノロジー

サンコーテクノ株式会社

本社 〒116 東京都荒川区東日暮里1-24-10
TEL 03-3803-1261 FAX 03-3801-6136
支店 東京・大阪・名古屋
営業所 札幌・仙台・大宮・新潟・横浜・静岡・
金沢・岡山・広島・高松・福岡・鹿児島
工場 千葉・流山・関宿 奈良 タイ(バンコク)