

UBM

粘着性測定タイプ

TA500

名称

TA-500



## 概要

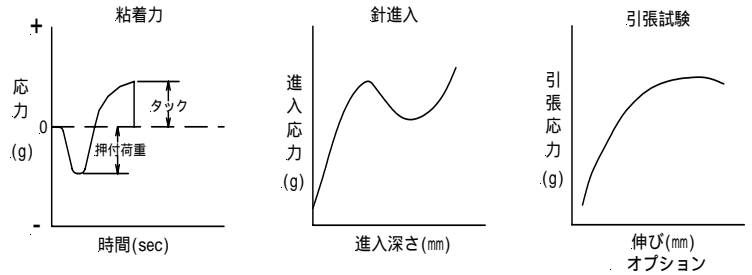
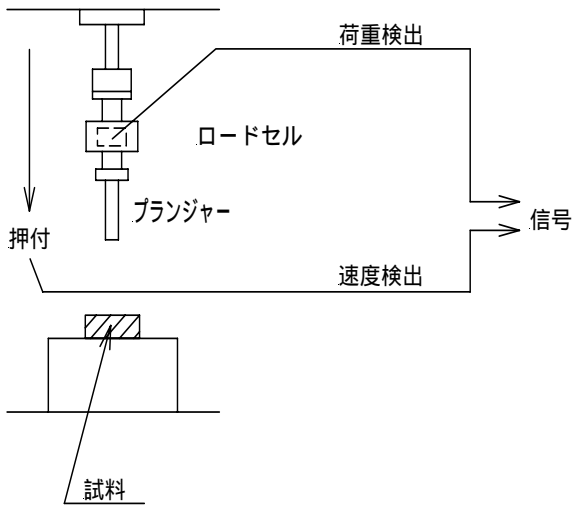
TA-500(タックテスター)は、接着剤・ゴム・フィルム・テープ等、材料表面に粘り気のあるものすべてに対し、簡単に粘着力の検査が出来ます。数値で表せない指触検査による評価を、タックテスターは解消します。また、針進入による材料の硬さや破断検査を行う機能を持っており、指触荷重・時間・進入・引張速度が任意に設定出来ます。Windowsの計測・データ処理ソフトウェアにより、パソコンから試験条件を設定して、試験機を制御出来ます。試験条件はファイル保存出来ますので、再設定の必要がありません。試験中あサンプリングデータを取り込み、リアルタイム表示可能です。試験条件・試験結果・サンプリングデータをアスキー形式で保存し、他の表計算ソフトで参照できます。

## 仕様

	項目	TA500	
測定範囲(プランジャー)	押付荷重	1 ~ 3000gram	
	押付時間	0.1 ~ 1000sec	
測定範囲(針)	進入深さ	30mmMAX	
測定範囲(共通)	力	1 ~ 3000gf	
	歪み	30mmMAX	
	昇降速度	0.001 ~ 10mm/sec	
測定モード	タック		
	引っ張り		
測定治具	プランジャー	8mm SUSプレート	
	針	3mm x 10mm SUS	
温度制御	制御方式	オプション	
	温度範囲	オプション	
	測温体	オプション	
データ処理	形式	CSVカンマ区切り(テキスト形式) Excel等で直接処理可能 測定結果の作図、作表	
	ユーティリティ	電源	AC100V 1 5A
	構造	装置本体寸法 (W x H x D)	280 x 400 x 160mm
制御盤寸法 (W x H x D)		-	

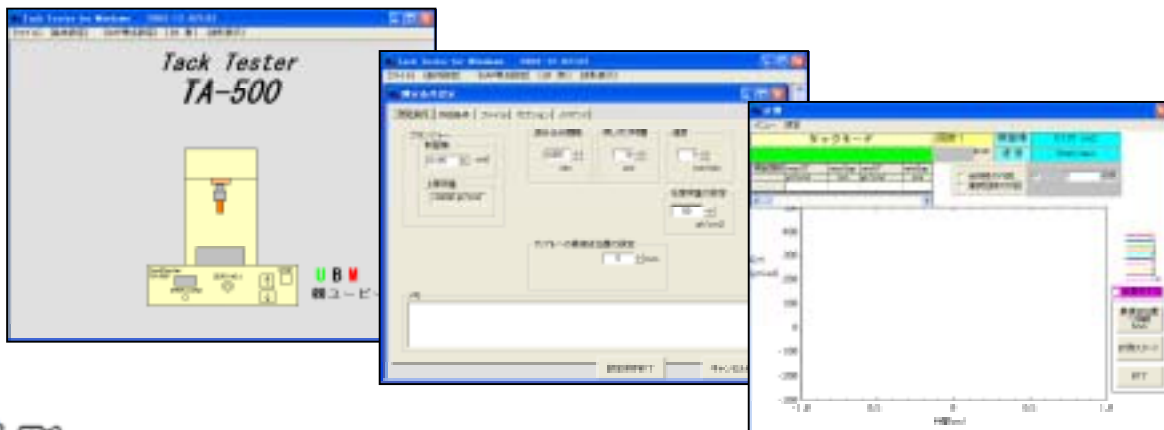
- ・全自動制御下で粘着力・硬さの測定
- ・保存データのExcel化
- ・治具変更が簡易
- ・接触荷重・時間・進入・引張速度の任意設定
- ・環境(温度・湿度)変化の場合判定が容易
- ・粘着力・硬さのコントロール確認・評価が容易
- ・針進入による材料の硬さや破断検査が可能

ブロックダイヤグラム



荷重速度 → 力変形量

操作画面



外形

