



概要

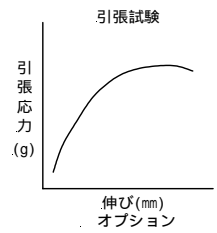
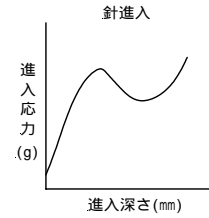
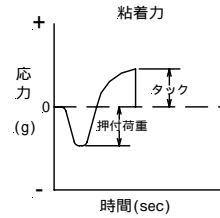
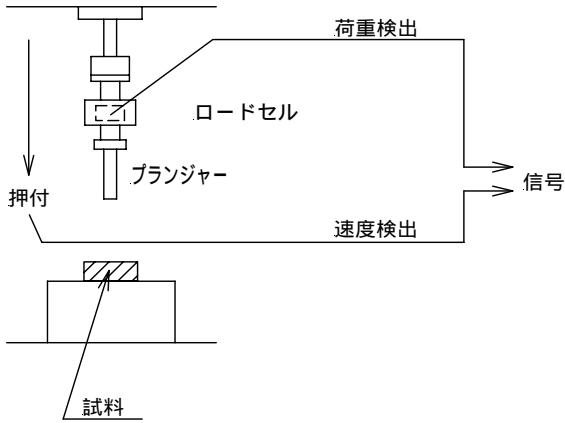
TexoGraphは、食品に於ける材料テクチャーで、材料表面に粘り気のあるものすべてに対し測定が出来ます。
 数値で表せない指触検査による評価を、TexoGraphは解消します。
 また、複数のプランジャーによる食品の硬さや破断検査を行う機能を持っております。
 荷重・時間・進入・速度が任意に設定出来ます。
 Windowsの計測・データ処理ソフトウェアにより、パソコンから試験条件を設定して、試験機を制御出来ます。
 試験条件はファイル保存が出来ますので、再設定の必要がありません。
 試験中はサンプリングデータを取り込み、リアルタイムを表示できます。
 試験条件・試験結果・サンプリングデータを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	Texo Graph
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	引っ張り	
	プランジャー	
	針	
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×H×D)	280×400×160mm

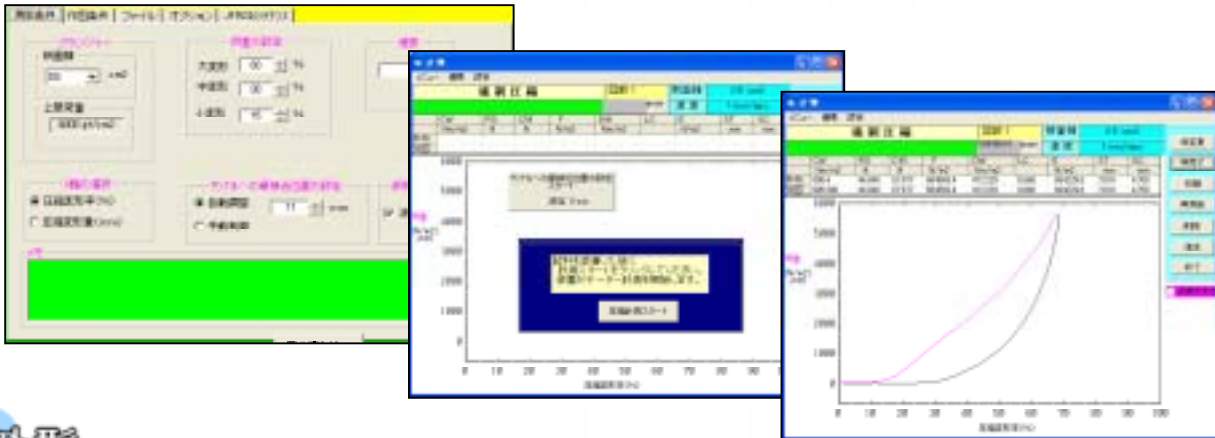
- ・全自動制御下で材料表面の粘り気の測定
- ・指触検査による評価が容易
- ・保存データのExcel化
- ・複数のプランジャーでの食品硬さ・破断検査が可能
- ・荷重・時間・進入・速度の任意設定が可能

ブロックダイヤグラム



荷重速度 → 力変形量

操作画面



外形

