

テクスチャーアナライザー トレードインプログラムのお知らせ



TAXTplus

プローブ移動速度
0.01-40mm/sec
咀嚼(0mm/sec)に近い速
度で測定が可能

距離分解能 1µm
顆粒などの微小サンプルも
測定可能

ロードセル
荷重分解能 0.1g
やわらかい材料も精度
良く測定可能

豊富な治具
評価する食品にあわせて、
様々なプローブをご用意

測定スペース
257×224mm
大型サンプルをその
まま測定可能

安全機構
非常停止ボタン

性能アップ

旧ソフト
データ

新ソフトで
読み込み可能

データの互換性



現在ご使用中のプローブ、治具が使える

Caption	Value	Units
テストモード	圧縮試験	
テストスピード(測定前)	1.00	mm/sec
テストスピード(測定中)	2.00	mm/sec
テストスピード(戻り)	10.00	mm/sec
グラフモード	Distance	
Distance	5.0	mm
トリガタイプ	オート (Force)	
トリガ - 質量	5.0	g
詳細設定	0#	

- T.A. Sequences (Standard)
 - ① サウンド取得テスト
 - ② Dough Inflation
 - ③ Powder Flow Analyser
 - ④ スペシャルテスト
 - 1 通常測定
 - 2 リセットするまで保持
 - 3 設定時間保持
 - 4 リセットするまで繰返し(REPEAT)
 - 5 設定回数繰返し(REPEAT)
 - 6 リセットするまで繰返し(CYCLE)
 - 7 設定回数繰返し(CYCLE)

日本語対応

メーカーサポート終了

TAXT2/TAXT2i 2010年にメーカーサポートが
終了いたしました。

システムアップデートのお知らせ

システムアップデートにより、TAXT2iは修理対応、
最新ソフトウェアへの対応が可能となります。

ソフトウェア OS対応

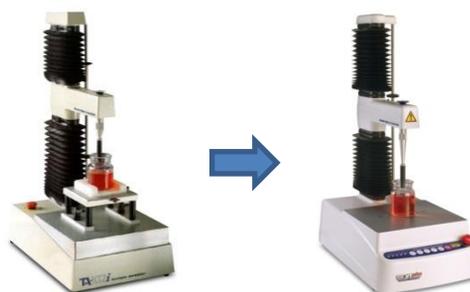
TAXT2, TAXT2i
Win95, 98, 2000, Xp (Win7非対応)
TAXTplus
Win95, 98, 2000, Xp Vista, Win7, Win8

テクスチャーアナライザートレードインプログラム

Stable Micro Systems社テクスチャーアナライザー TAXT2およびTAXT2iは、2010年を持ちまして、メーカーサポートが終了しております。ユーザー様には引き続きテクスチャーアナライザーをお使いいただけるよう、後継機種であるTAXTplusを特別価格でご提供いたします。

特別価格の適用対象

TAXT 2 TAXT2i ユーザー様



TAXTplusの特徴・・・

		TAXT2/2i	→	TAXTplus
測定性能アップ	速度	0.1～20mm/sec	→	0.01～40mm/sec
	データ取り込み	400data /sec	→	500data/sec
	PC接続	専用ケーブル	→	USB
	ロードセル	5kg/25kg/50kg	→	500g/5kg/30kg/50kg

治具・オプション **現在お使いのプローブ、治具をそのままお使いいただけます。**
温度コントロールやビデオ・音響システムをお使いいただけます。

ソフトウェア **現在お使いのソフトウェアに近い操作感**
現在お使いのデータ、条件、マクロを読み込むことができます。
日本語対応
測定中に速度を変えるなど、任意の測定プログラムをテストメーカーソフトで作成可能

お申し込み・お問い合わせ

お申し込み・
お問い合わせ

お申込書に必要事項を記入の上FAX願います。

HP <http://eko.co.jp>
Mail bussei@eko.co.jp
FAX 03-3469-6719

お問い合わせ
の確認

弊社より、ご連絡させていただき、プログラムの概要、TAXTplusの詳細等ご説明させていただきます。
ご不明な点はご質問ください。

お見積もり・
ご説明

対面でのご説明をご希望のお客様には、弊社よりご説明に伺います。

会社名

部署名

お名前

ご住所

TEL

Mail

機種※

TAXT2

TAXT2i

シリアルナンバー

より使いやすく高機能となったソフトウェア 日本語対応

オペレーション

測定条件の設定、キャリブレーション、グラフ表示等、テクスチャーアナライザーのソフトウェアでは、高精度な測定をサポートするため、多くの機能を備えています。日本語化によりこれらの機能をより簡単にご使用いただくことができます。



解析

テクスチャーアナライザーで食感を数値化するためには、測定したグラフからピーク、最大値、面積、平均値等、様々な評価ポイントの評価したい食品、食感に応じて読み取る必要があります。マクロ機能を使用すれば、複雑な測定データでも、規定した評価ポイントを自動で検出し数値化することができます。

Command

- 面積の算出
- 傾きの算出
- 平均値の算出
- 比率の算出
- 経過時間の算出
- ライン長の算出
- +ピークのカウンタ
- X軸との交点の算出
- Y軸との交点の算出
- 傾きの平均値の算出
- Dispersion
- ピークの深さの算出

マクロ作成例

Program

- ... 解析結果の消去
- ... グラフの再表示
- ... 時間軸方向にサーチ
- ... 最小時間へ移動
- ... アンカー挿入
- ... +ピークへ移動 Force
- ... 値の取得(Force (Current Units... R
- ... アンカー挿入
- ... 傾きの算出(Active vs Active) R
- ... 面積の算出(Active vs Active) R

Flags

- 面積の算出
- 傾きの算出
- 平均値の算出
- 比率の算出
- 経過時間の算出
- ライン長の算出
- +ピークのカウンタ
- X軸との交点の算出
- Y軸との交点の算出
- Dispersion
- ピークの深さの算出

各ピークの荷重、傾き、面積、平均値を解析
解析結果

測定サポート

食品、化粧品、医薬品など、200種類を超えるサンプルについての評価法をアプリケーションノート形式で紹介しています。アプリケーションノートで使用された測定条件、評価ポイントを算出するマクロは、登録ボタンから呼び出すことができるので、初めて測定するサンプルでも、適切な条件で測定することが可能です。

MATERIALS & PRODUCTS	FOOD
ADHESIVES	BAKERY
COSMETICS & SKINCARE	CEREALS
PHARMACEUTICAL & MEDICAL	CONFECTIONERY
PHARMACEUTICAL PACKAGING	DAIRY
PERSONAL CARE PRODUCTS	FRUIT
MEDICAL DEVICES	VEGETABLES
CONTROLLED RELEASE	FISH
HAIR & HAIR PRODUCTS	MEAT
ELECTRONICS	PASTA & RICE
LEATHER	SNACKS
MATERIALS	FOOD PACKAGING
GELS & FILMS	PETFOOD & ANIMAL FEED
POWDER & GRANULES	GELS & FILMS

Application Study for

Application Study for

アクセサリ・特殊部品

200種類を超える豊富な治具からサンプル、目的に合わせて最適なプローブ、治具をご提案することができます。サンプルテスト、貸し出し等実施しておりますので、お気軽にお問い合わせください。

◆ 新しい治具

SMS社では、新しい評価法や治具を開発しています。



ALIS
スライド治具



米の硬さ
ISO11747準拠



肉の評価



XT/PC
キャビネット

◆ 温度コントロール

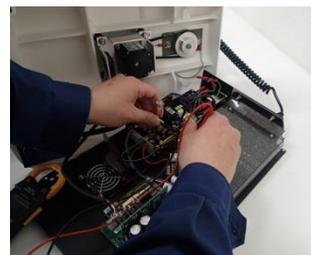
油脂を含む食品やゲル状サンプルは、温度によってその特性が大きく変わることがあります。

◆ 訪問メンテナンスサービス

対象機種：TAXT Plus

訪問メンテナンスサービス・・・保全、精度維持のために。

ご購入上げ時にメンテナンス契約をお勧めします。年1回の訪問メンテナンスが受けられます。ご購入上げ品に対し初回は作業費無料（交換部品及び交通費は有料）、2年目以降は有料となります。契約は3年間、更新も3年毎と致します。保全メンテナンスと併せて基準分銅によるロードセル仕様に合わせた荷重値を検証します。



◆ メンテナンス費用(交通費、部品は別料金)

- 1) お買上げ初年度内 : 工賃無料 初年度経過品は有料
2) 2年目以降 工賃(各年) : 5万円/台

- 1 お買上げ時にメンテナンス契約
- 2 定期訪問時の調整
- 3 訪問メンテナンスメニュー

- ◆ 部品は10%値引（対象外もあります）
- ◆ メンテ結果、引上げ修理 : 工賃30%引き

- 1 安全装置等動作確認
- 2 基板電圧チェック・調整
- 3 清掃・グリスアップ
- 4 キャリブレーション(荷重・距離検定)
- 5 基準分銅による荷重値確認
- 6 装置の動作確認
- 7 結果報告書提出

英弘精機株式会社

物性・分析機器事業部 東京都渋谷区幡ヶ谷1-21-8

Tel 03-3469-6715 FAX 03-3469-6719

関西営業所 大阪府大阪市淀川区木川東3-1-31

Tel 06-6307-3830 FAX 06-6307-3860

info@eko.co.jp

http://eko.co.jp