

オプション ソフトウェア

OPTIONAL SOFTWARES

邁多科技 www.YaLAB.com.tw 02-2389-0101
1987年成立・各式儀器/儀表設備代理、設計/製造/維修、技術規劃/諮詢

テクスチャー試験プログラム TEXTURE TESTING PROGRAM

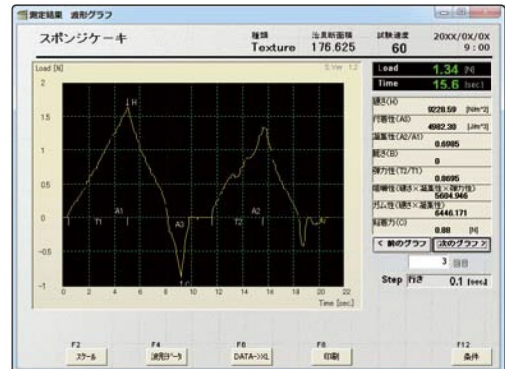
SOP-TEX

「食感」を「数値化」する

Make “numeric conversion” of 「Food texture」

これまで人間の「感覚」で判定されていた「食感」。「感覚」とはとても大切な判定基準ですが、基準の曖昧さや個人差が大きな課題となっていました。テクスチャー試験プログラム SOP-TEXはそんな曖昧だった硬さや粘着力といった「食感」に関する判定基準を「数値化」することで、簡単に客観的な判定を可能にします。SOP-TEXは、安定した品質管理、商品性向上のための研究をサポートします。

The judgment of food texture has been made by human feeling so far. “Feeling” is very important criterion though, it must owe individual feeling that result in vagueness of standard and difference among individuals. SOP-TEX texture test program can make numeric conversion of food texture such as hardness and viscosity so that the judgment can be made objectively. The program will be a good support for your stable quality control and improvement of product characteristics.



はく離試験プログラム PEEL TESTING PROGRAM

SOP-PEEL

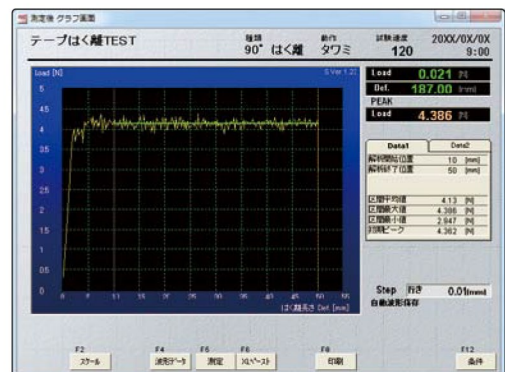
90°はく離や180°はく離試験に対応したデータを自動算出 Automatically calculate the data result of 90 / 180 degree peel testing

はく離試験プログラム SOP-PEELは、一般的な90°はく離や180°はく離試験に対応したデータを自動で算出することができます。簡単な設定で荷重-変位の測定とリアルタイムなグラフ描写することができ、通常の荷重-変位の測定やPEAK推移グラフの表示なども可能です。また、最大10グラフの重ね書きができます。

※JIS規定のはく離長さを確保する場合、JSV-H1000-L (350mmストロークタイプ)や延長オプションなどが必要になる場合があります。

SOP-PEEL peel testing program is the program that can automatically output the data corresponds to the general 90/180 degree peel testing. Simple condition setting enables you to draw a graph of load-displacement and also normal load-displacement measurement with peak transition graph in real time can be performed. Up to 10 graphs can be superimposed in addition.

Note: JSV-H1000-L (stroke 350mm) or optional extend fixture shall be required for perform testing conforming to JIS standard.



紙摩擦試験プログラム PAPER FRICTION TESTING PROGRAM

SOP-P8147

JIS P8147、JIS K7125などの摩擦試験全般で使用可能 Conforms to the most of general friction test standard such as JIS P8147, JIS K7125

紙摩擦試験プログラム SOP-P8147はJIS P8147に基づく紙摩擦試験のみならず、JIS K7125などの摩擦試験全般で使用可能です。簡単な設定で荷重-変位の測定とリアルタイムなグラフ描写ができ、通常の荷重-変位の測定やPEAK推移グラフの表示も可能。また測定結果をExcelに転送して、カスタムレポートも簡単に作成できます。

SOP-P8147 paper friction testing program conforms to not only JIS 8147 but also JIS K71425 which is the standard for friction test for general material. Simple condition setting enables you to draw a graph of load-displacement and also normal load-displacement measurement with peak transition graph in real time can be performed. You can also transfer the measurement result to Excel to make customized test report easily.

