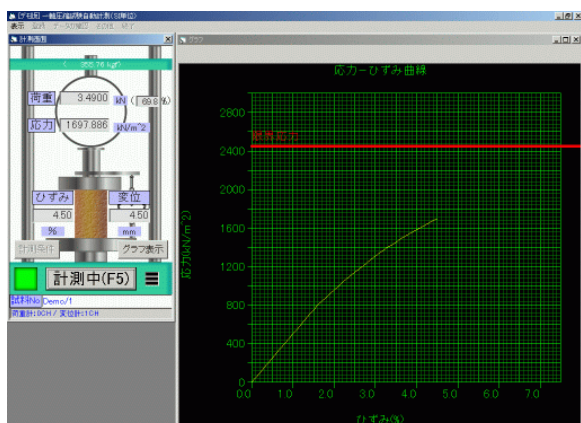


一軸圧縮試験・CBR試験 自動計測 (電子納品完全対応)

製品特長

本アプリケーションは一軸圧縮試験 (CBR試験も同様) に特化されたインターフェイスを持ち、誰にでも安易に、正確に基準どおりの試験を実施することが可能です。土、コンクリート、岩の圧縮試験 (ポアソン比) にも対応しています。



一軸自動計測ソフトの画面

画面左側に操作パネルと計測値表示部、画面右側にグラフを配したわかりやすくシンプルなデザイン

試料に応じサンプリングレートを変更可能

多数の試料情報・センサ情報を登録・再利用可能

一度使用した設定・環境を自動保存

計測開始後は、「グラフスケールの書き換え」、「計測の終了判定」、

「試験機の電源ストップ、復帰」、「データの記憶」までを完全

に自動に行うことが可能

既存の試験機にも対応可能です。

最大4連個別制御可

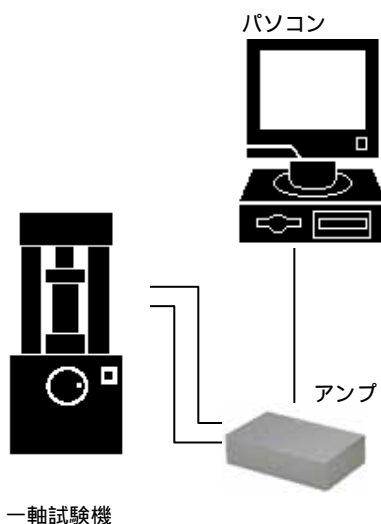
解析ソフトウェアは電子納品 (XML、PDF) に完全対応



一軸圧縮試験 解析ソフト (JIS A 1216)

電子納品

弊社の標準解析ソフトです。簡単な操作にて、ネットワーク経由でデータを開くことが可能です。印刷、保存、データの電子化 (電子納品) までを最小限の手間にて完了することが出来ます。



卓上型一軸圧縮試験システム構成例 :

パソコン

対応 OS : Microsoft Windows 7, 8, 8.1, 10

試験機

オーバロード時のロードセル保護回路 (オプション)

試験機の荷重計が「オーバロード」になった時「ストップ」します

CBR試験の時、変位が12.5mmになると「ストップ」します

一軸試験の時、最大荷重から荷重が1/3になると「ストップ」します

試験機側からコンピュータの「スタート」が可能です

コンピュータから試験機の「スタート」が可能です

データロガ・アンプ

貴社のデータロガの改造も可能です。

お問い合わせは

日本システム管理株式会社 (Nihon System Kanri Inc.)

福岡市南区向野 1-19-8 TEL : 092-511-6932 FAX : 092-511-8992

URL : <http://www.nskanri.co.jp/> E-Mail : info@nskanri.co.jp