

横河電機計測器

Excel97/2000 VBAマクロ・サンプル集

GP-IB (WIN)ライブラリ

ご自分でプログラムされたい方のために!

ソースが公開された VBA マクロプログラム集です。購入後そのままご使用にもなれますが、VisualBASIC のプログラミングの経験のある方は、自由に変更して、ご自分の使い方に合わせて改造してください。また、これから GP-IB のプログラミングを始められる方々の教材としてもご利用いただけます。本プログラムを実行するためには、弊社 GP-IB (WIN)ライブラリと GP-IB ボードが別途必要となります。

本マクロを使用するために、他に下記のものが必要となります。

- Windows95/98/Meまたは、WindowsNT4.0/2000搭載のパソコン (RAM 64MB以上、Pentium133MHz以上推奨)
- MS-Excel97 (SR-1またはSR-2対応バージョン)、Excel2000
- GP-IBボード (別GP-IBボード表参照)
- 弊社GP-IB (WIN)ライブラリ 品番「GPW-32-C」または「GPW-32-N」

品番	VBA - Y01
価格	40,000 円 (消費税は含まれておりません。)

DR130 ダーウィン

スキャンングに同期して、各チャンネルのデータを Excel のシートに取り込みます。アスキー形式とバイナリ形式のデータ受信例が含まれます。



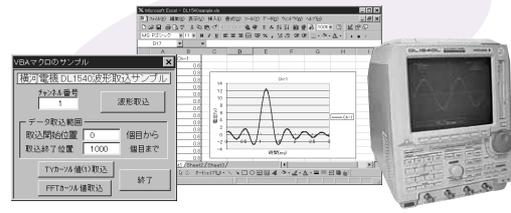
DL708 デジタル・オシロ

DL708 にストレージされた波形データをバイナリ形式で受信し、電圧値に変換した後、Excel のシートに取り込みます。



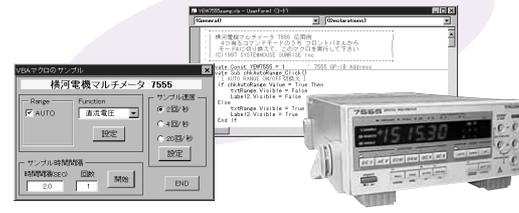
DL1540L デジタル・オシロ

ストレージされた波形データをバイナリ形式で受信し、電圧値に変換した後、Excel のシートに取り込みます。また、カーソル位置のデータも取込みます。



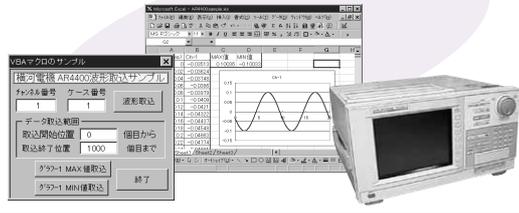
7555 デジタルマルチメータ

コマンドモード 4 を使用して、ファンクションやレンジの切替える方法と、データを Excel のシートへ受信するサンプルです。



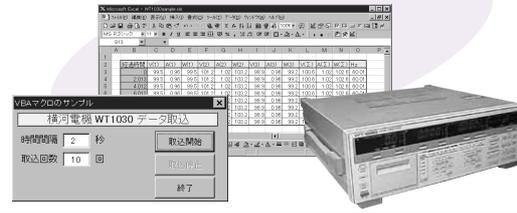
AR4400 アナライジング・レコーダ

ストレージされた波形データをバイナリ形式で受信し、電圧値に変換した後、Excel のシートに取り込みます。また、MAX / MIN 値の様な計算値も取込みます。



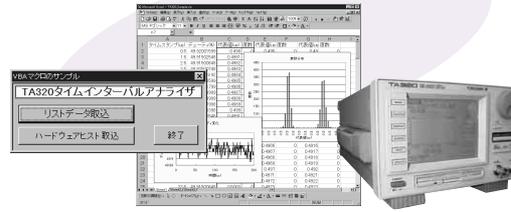
WT1030 デジタルパワーメータ

電圧、電流、ワットおよび周波数のデータを指定された時間間隔で Excel シートへ取込むサンプルプログラムです。



TA320 タイムインターバルアナライザ

タイムスタンプモードでのリストデータを Excel へ受信する例、及びハードウェア・ヒストモードでのヒストグラムデータ受信例



7651 プログラマブル DC 電源

Excel シート上のデータを電圧または電流として出力する例

