

# W32-4155

# アジレントテクノロジー

## 半導体パラメータ・アナライザ HP4155A/56A

使用できる機種 HP4155A, HP4156A

品番	GP-IBボード	価格	動作環境
W32-4155-R	ラトックシステム製	70,000円	Windows 7/8.1/10 (32bit or 64bit) Excel 2010/2013/2016 2019 (32bit Only)
W32-4155-N	NI製		

「4155A/4156A」は、米国アジレントテクノロジー社の商標です。

### 機能



手動測定後、測定器内部に記憶されているデータをExcelシート上に取込みます。本ソフトは、自動測定機能はありませんので、測定器の設定や測定開始は全て手動で行って下さい。測定を終了し、測定器内部に記憶されたデータをExcelに取込む機能だけをサポートしております。

### 概要

本プログラムはExcelのアドインとして動作します。Excel上から本アドインを起動すると、Excelシート上に、このウィンドウが現われます。

まず「データリスト取得」をクリックし、測定器内部の取得可能なデータリストを表示し、その中から必要とするデータを選択し、「取込開始」をクリックすると、Excelにデータが取込まれます。

Excelシートに取込んだデータは、キーボードから入力したデータと同じように、Excelの機能を利用して、作図・編集・計算等を自由に行うことができます。  
※本アドインに自動グラフ作図機能はありませんので、Excelのグラフウィザードを使用して作図してください。

### 操作説明

「データリスト取得」ボタンで測定器から取得したデータリストが表示されます。取得したいデータ名を選択して下さい。同時に複数の選択も可能です。

- 左データリストの選択されたデータの取込を開始します。
- 測定器内部の測定データリストを取込み、左リストボックスに表示します。データリストが表示されたら、取得したいデータを選択し、「取込開始」をクリックしデータをExcelシートに取込みます。
- Excelシート上のカーソルを左右・上下に移動しデータ取込開始位置を決定します。「Start」ボタンをクリックするとカーソル位置から下方向へデータを取込みます。
- 測定器のGP-IBアドレスを設定します。