YOKOGAWA

GS610の詳しい情報はこちら

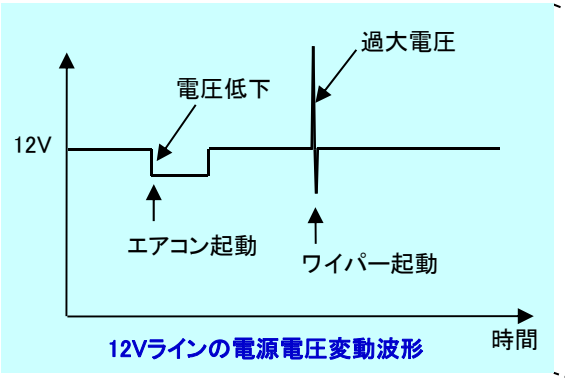
車載機器の電圧変動シミュレーション

概要

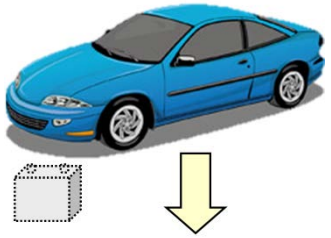
自動車の電源ライン（12V、24V）の電圧低下、過大電圧などの波形をプログラミングして出力し、実車と同様の電源電圧変動を実験室で再現します。また、電源電圧変動波形をディジタルオシロスコープで捕捉し、波形データをGS610の内部メモリに格納することにより、電源電圧変動の実波形を簡単に再現できます。

特長

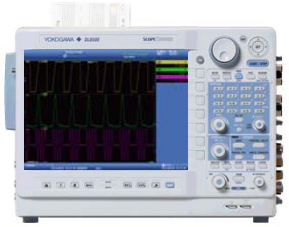
- 電圧低下、過大電圧などのプログラミングが可能
- 汎用ワークシートを利用した波形データ記述
- 最速100μsec 毎のプログラム出力
- 内蔵USBメモリを利用した簡単なファイル操作
- 実波形の取込みと再生が可能



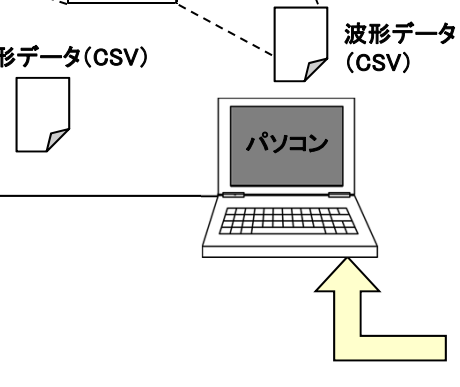
電圧(V)	
12.00	
12.00	
:	
10.80	電圧低下
10.80	
:	
12.00	
30.50	過大電圧
11.50	
:	
12.00	
12.00	



バッテリ重量ノイズの捕捉
（サンプルレート：10ks/S）



スコープコーダ
DL850E/DL850EV



Copyright © Yokogawa Meters & Instruments Corporation