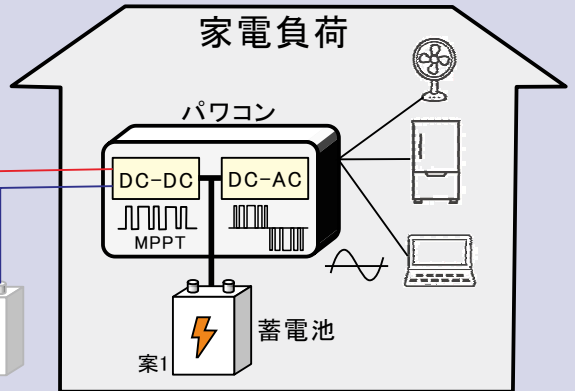
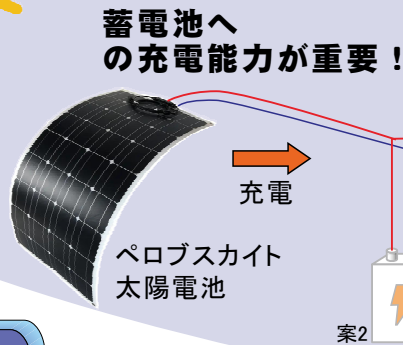
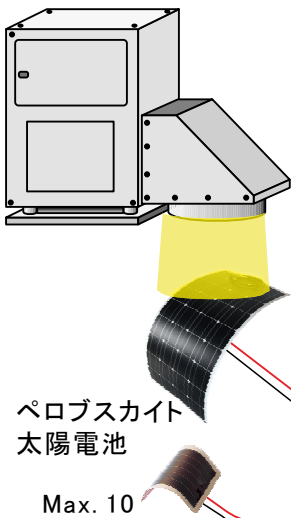


実用化に向けた 耐久試験ソフト Max 10セル

ペロブスカイト太陽電池の実装例



耐久試験

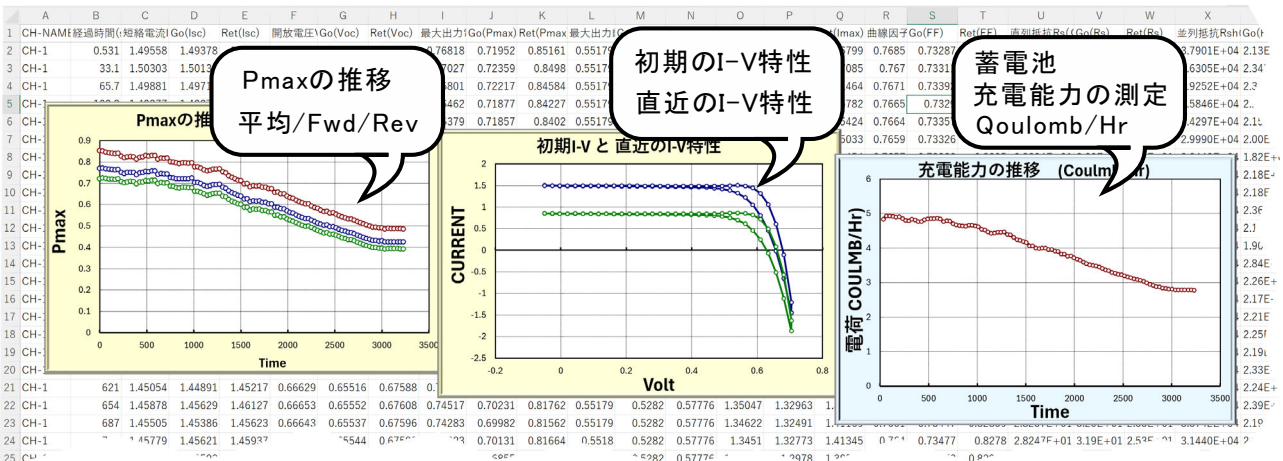
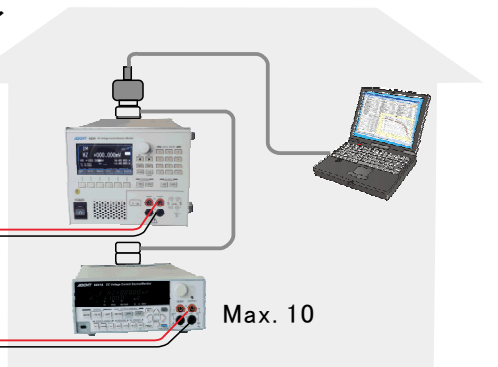


- ◆ 蓄電池の充電能力の測定
- ◆ 任意の時間間隔で、最大1万回のI-V測定
- ◆ 負荷の設定は自由(定電圧、Vmax、定電流、Imax、OPEN、SHORT)
- ◆ 劣化した太陽電池から、順次、試験を終了

充電量の測定

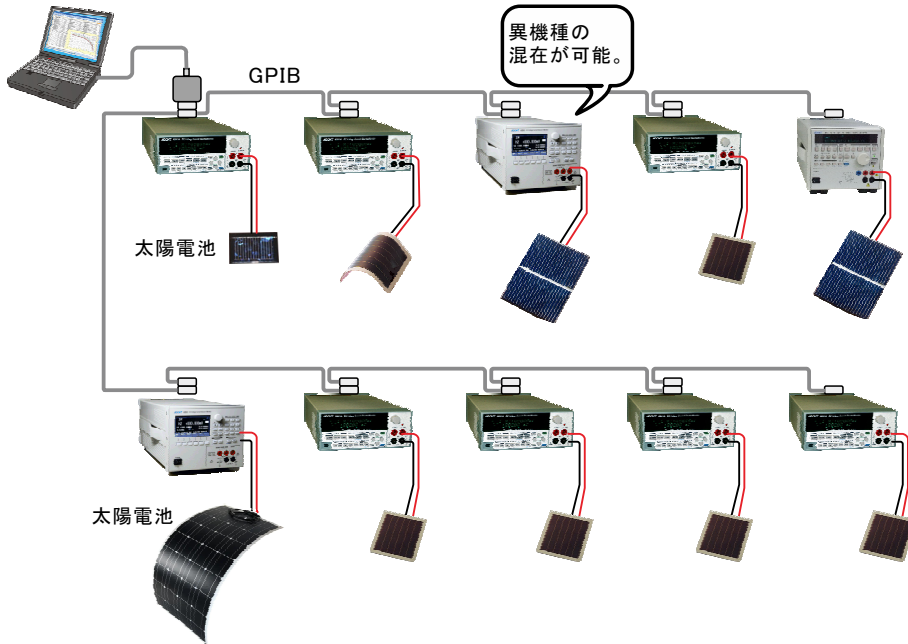
- 定電圧
- Vmax

逆流防止



異形 10セルの同時IV測定

◆ サイズの異なった10セルのIV測定を同時に行います。

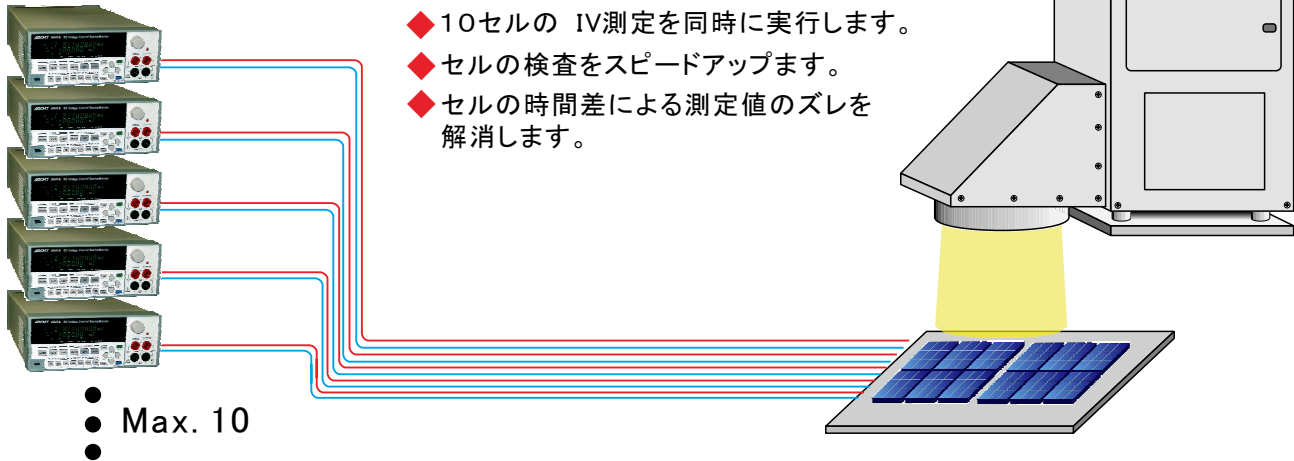


使用できるSMU

ADC社製

型式	最大電圧/電流
6240A	±15V/1.0A
6241A	±32V/0.5A
6240B	±15V/1.0A
6242	±6V/5A
6247G	-15V~+250V/±0.32A
6243	±32V/2A, ±110V/0.5A
6244	±7V/10A, ±20V/4A
6253	±32V/2A, ±110V/0.5
6254	±7V/20A, ±20V/7A

10セル同時IV測定で高速



- ◆ 10セルの IV測定を同時に実行します。
- ◆ セルの検査をスピードアップします。
- ◆ セルの時間差による測定値のズレを解消します。

● ● ● Max. 10

ソフト型番

W32-R6244SOLT-N

価格

1,280,000円

注)別途、GPIBケーブル、セル接続ケーブル、NI社 GPIB-USB-HS+が必要です。

【動作環境】

Windows 8.1/10/11(64bit版), MS-Office2013/2016/2019/2024(32bit版 Only), メモリー 16GB以上, ディスプレー:解像度 縦1,000ドット以上

【商標】

Windows8.1,Windows10,Window11, MS-Office/Excellは、米国マイクロソフト社の商標です。
6240A,6241A,6240B,6242,6247G,6243,6244,6253,6254は、(株)エーディーシー社の商標です。

販売店

製造元



株式会社

システムハウス・サンライズ

(株式会社システムハウス・サンライズ)

TEL 052-805-5177 FAX 052-805-5144

<http://www.ssunrise.co.jp>