

# 功率調節裝置的測量(對太陽能發電系統的評價) S0009-C01

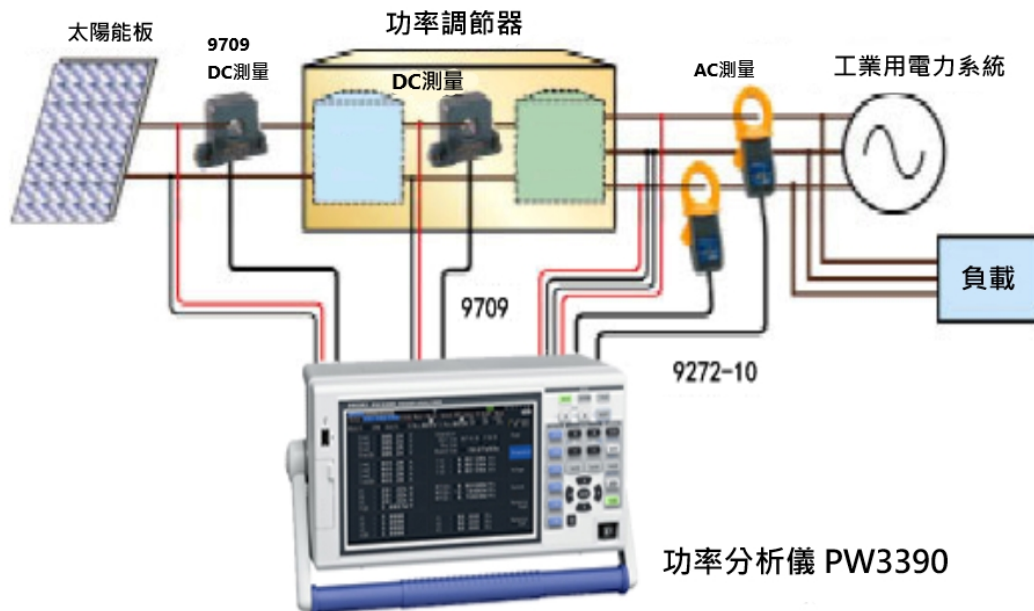
功率調節裝置的輸入輸出特性可以用 1 台儀器完全同步測量

## 要點

可同時顯示最多 32 個專案，如 DC/AC 電壓和電流、電壓脈動率、功率、累積功率、功率因素、電壓和電流畸變率、頻率、消耗功率量、電壓不平衡率以及效率等。

可顯示電壓、電流波形。

## 連接例



## 使用方法

根據電流種類和大小選擇合適的電流傳感器。

鉗形 AC/DC 傳感器：CT6841(20A)、CT6843 (200A)、CT6845 (500A)

AC/DC 閉口型電流傳感器：CT6862(50A)、CT6863(200A)、9709(500 A)、CT6865 (1000 A)

AC 鉗式電流傳感器：9272-10(20/200 A)

·設置適合 AC 或 DC 的累積模式。

根據這個設置、脈動率和綜合諧波畸變率的顯示會自動變換。

DC 模式：脈動率(輸入和內部測量通道)

RMS 模式：綜合諧波畸變率(輸出測量通道)

·設置功率調節裝置整體的效率測量和功耗測量。

Pin : 輸入測量 CH 的功率

Pout : 輸出測量 CH 的功率

## 使用儀器

### · 功率計

功率計分析儀 : PW3390

### · 電流傳感器

鉗式電流傳感器 : 9272-10(AC20/200A)

鉗形 AC/DC 傳感器 : CT6841(20A)

鉗形 AC/DC 傳感器 : CT6843(200A)

鉗形 AC/DC 傳感器 : CT6845(500A)

AC/DC 電流傳感器 : CT6862(AC/DC50A)

AC/DC 電流傳感器 : CT6863(AC/DC200A)

AC/DC 電流傳感器 : 9709(AC/DC500A)

AC/DC 電流傳感器 : CT6865(AC/DC1000A)

※記載的內容是根據 2017 年 2 月發行的儀器型號。可能在產品款式上有更改，請以現在發行的為準。