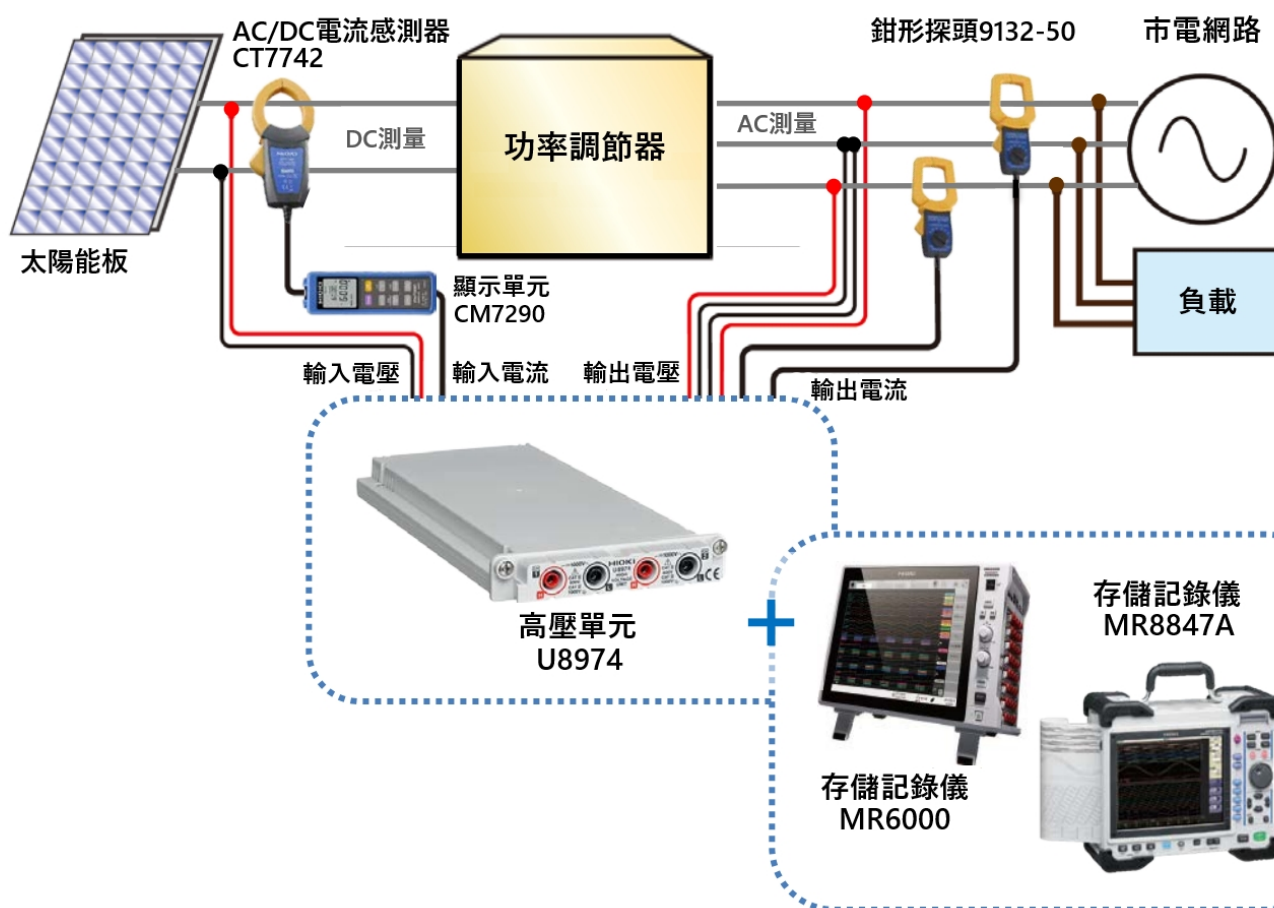


大型光伏發電的功率調節器輸入輸出特性評估 M0037-C02

測量大型光伏發電所使用的高輸出功率調節器的輸入輸出電壓·電流，進行特性評估。

要點

- 使用存儲記錄儀和電流傳感器，可以測量功率調節器（電腦）的輸入輸出電壓和電流，並進行特性評估。
- 若將 AC/DC 電流傳感器 CT7742 和顯示單元 CT7290 組合使用，則可以測量 DC 的輸入電流波形（最高可測 AC/DC 2000A）。
- 使用鉗形探頭 9132-50，能夠輕鬆的測量 AC 的輸入電流波形。
- 在存儲記錄儀上安裝高壓單元 U8974，還能測量高達 DC1000V 的高壓信號。和類比單元 8966 一樣，也能測量電流傳感器的模擬輸出。（最小解析度 0.125mV）



使用儀器

存儲記錄儀 MR6000（記憶體 1GW）

存儲記錄儀 MR8847-51（MR8847, 記憶體 64MW）

存儲記錄儀 MR8847-52（MR8847, 記憶體 256MW）

存儲記錄儀 MR8847-53 (MR8847, 記憶體 512MW)

※測量需要輸入單元等專用選件。請根據資料獲取的通道數來選擇。

高壓單元 U8974

AC/DC 自動調零電流傳感器 CT7742 (max2000A)

顯示單元 CM7290

鉗形探頭 9132-50 (maxAC1000A)

※ 記載的內容是根據 2017 年 12 月發行的儀器型號。產品參數可能會有更改，請以現在發行的為準。