

# 高英高級工商職業學校電機科

## 電源供應器 操作流程

### 操作步驟：

1. 將儀器電源開關關閉(POWER OFF)。
2. 插入電源線並開啟電源。
3. 同時將兩個 TRACKING 選擇按鍵按出，將電源供應器設定在獨立操作模式。
4. 調整電壓和電流旋鈕以取得所需電壓和電流值。
5. 關閉電源，連接負載後，再打開電源。
6. 將紅色測試導線插入輸出端的正極。
7. 將黑色測試導線插入輸出端的負極。

### 注意事項：

1. 插入電源前先確認電源電壓為 110V。
2. 假如前面板的 OVERLOAD 紅色指示燈亮，則表示已超過最大額定電流(過載)，此時必須減輕負載量，直到 OVERLOAD 紅色指示燈熄滅。
3. 上蓋及後面板(散熱片)為發熱體，請避免觸摸。