## PicoScope

最小電壓說明

## PicoScope 電壓下限

- 隨著軟體更新, PicoScope輸出電壓的下限至少可調整為10 mV, 甚至到 1 mV, 請同學自行確認
- ECG電路需要透過PicoScope輸入電壓並且量測訊號,確認ECG電路的功能是否正常
- •由於ECG電路有1級、2級放大器,同學要注意從Picoscope輸入的信號是否經過1級放大器時訊號即會飽和,如此一來就無法檢驗2級放大器的功能。若發生這狀況,請調小PicoScope的輸出電壓。若已使用最小輸出電壓仍發生這狀況,則可透過分壓電路將輸入電壓變小。

## 請同學自行確認PicoScope 電壓下限

