

實驗九 ADC 的轉換應用

1. 進階題

使用中斷方法，利用可變電阻輸入電壓分壓給 ADC0804 轉為數位訊號，並由 8051 接收後控制 8 顆 LED 燈在可變電阻旋轉時從全不亮漸變至全亮（漸亮的時間間隔要平均）。