

聖約翰科技大學97學年度第2學期

精密儀器中心「半導體參數分析教育訓練」執行成果報告

半導體參數分析儀相關課程介紹



半導體參數分析儀操作解說



實地操作練習設備



結合探針操作



日期：98年03月17日（星期二）上午9點至下午五點

地點：精密儀器中心

主題：半導體參數分析教育訓練

參加人員：研究所同學

參加人數：共計16人

活動成果：介紹半導體參數分析原理及應用，如何正確使用半導體參數分析儀來量測待測材料的各項電氣特性，包含電壓-電流特性曲線、電壓-電容特性曲線、轉換效率檢測等...，讓參與的同學更深入的了解材料檢測原理，從中學習檢測及相關應用技術，了解先進技術與半導體元件物理的相關聯性，增加學習的印象和應用。