

## 手持式葉綠素儀

指導教授：電子工程系 劉育松

### 技術內容

本系統快速切換波長650nm及940nm的LED光源並測量植物之穿透率，經由晶片內建理論推導程式計算出植物葉綠素含量並即時顯示於面板，可達到快速且大量數據擷取之需求  
本技術易於整合至大型量測站。

### 技術圖片



手持式葉綠素儀原型機

聯絡窗口：國立虎尾科技大學 智財技轉組 王偉儒

聯絡電話：05-6315561

網址：<http://nfu-test.eipm.com.tw/index.asp>