## 蘇冠暐教授/電子物理系

## 雷射物理與工程、非線性與應用光學、光與物質的高速動力學

我們是隸屬於「雷射物理研究群」之「高速光電量測與雷射應用實驗室」。以廣義固態雷射(包含晶體、光纖、光泵半導體)之設計製造為核心實驗技術,輔以高速攝影...等各式光電量測技術,透過物理觀點與理論方法,研究光電物理並解決光電工程問題、發展儀器設備。近期科技部研究計劃為:關於雷射誘發流體之光電作用與高速動力行為之研究,與其生醫應用之先期研究。



