

雷射防盜警示器

授課老師：林宸生

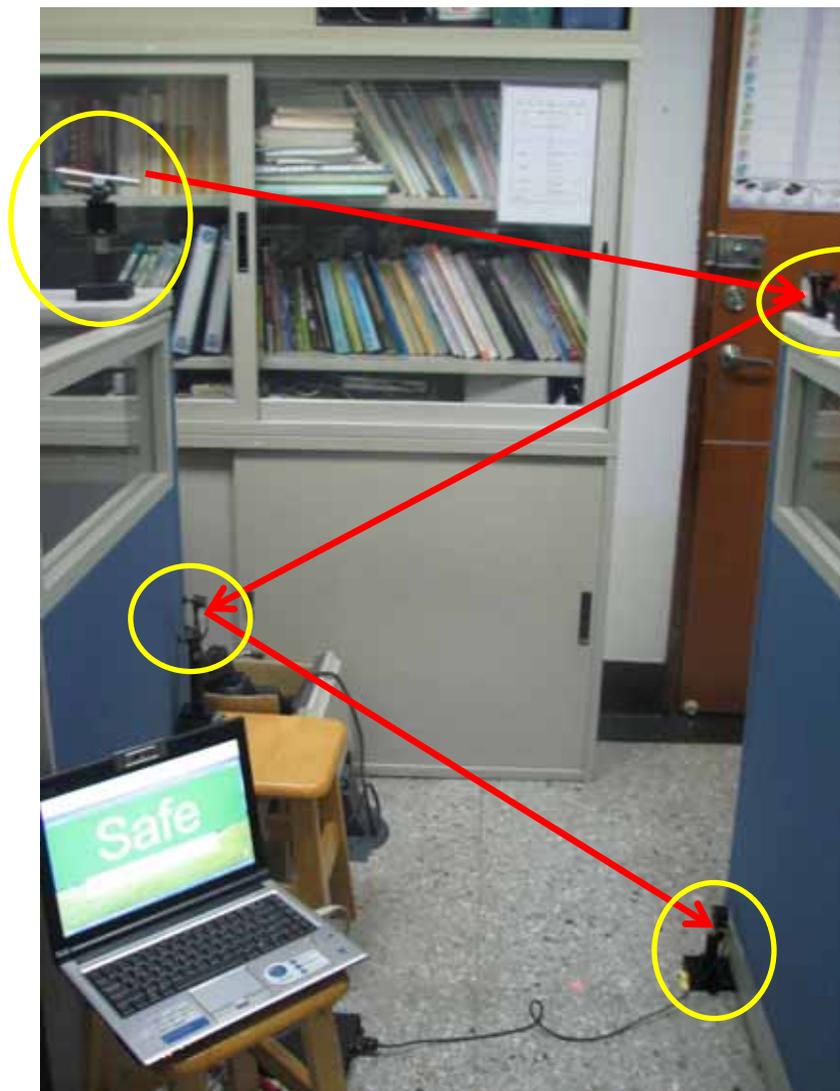
學生：韋子祈

專題應用：雷射警示器



- 實驗的器材如圖所示：普通雷射筆一枝、反射鏡兩個、光接收器（含放大器）、BCB軟體及電腦

硬體架構



- 將雷射筆固定好，並將兩面反射鏡放到通道中的適當位置，讓雷射經過兩次反射之後，最後射進光感測器內
- 將光感測器的放大器的放大倍率GAIN僅調整到2
- 在程式設定只要光感測器感測訊號為零時，即執行警告訊息及警告音



MVI_0224.avi

End