

附錄 C 監控軟體使用說明

前言：

由於監測軟體(Datastudio)各項設定功能較為複雜，未來實驗課會利用單槍投影機加以展示介紹，而此處只是針對已設定好的各項實驗來進行介紹，以便迅速讓初學者領悟操作要領。

操作要領：

- (1) 先開啟周邊設備(如科學工作站、LCD 顯示器)，再開啟主電腦。
- (2) 點選 WIN98 桌面的”物理實驗”資料夾，然後，再點選適當的實驗監測設定，如圖 1 所示。

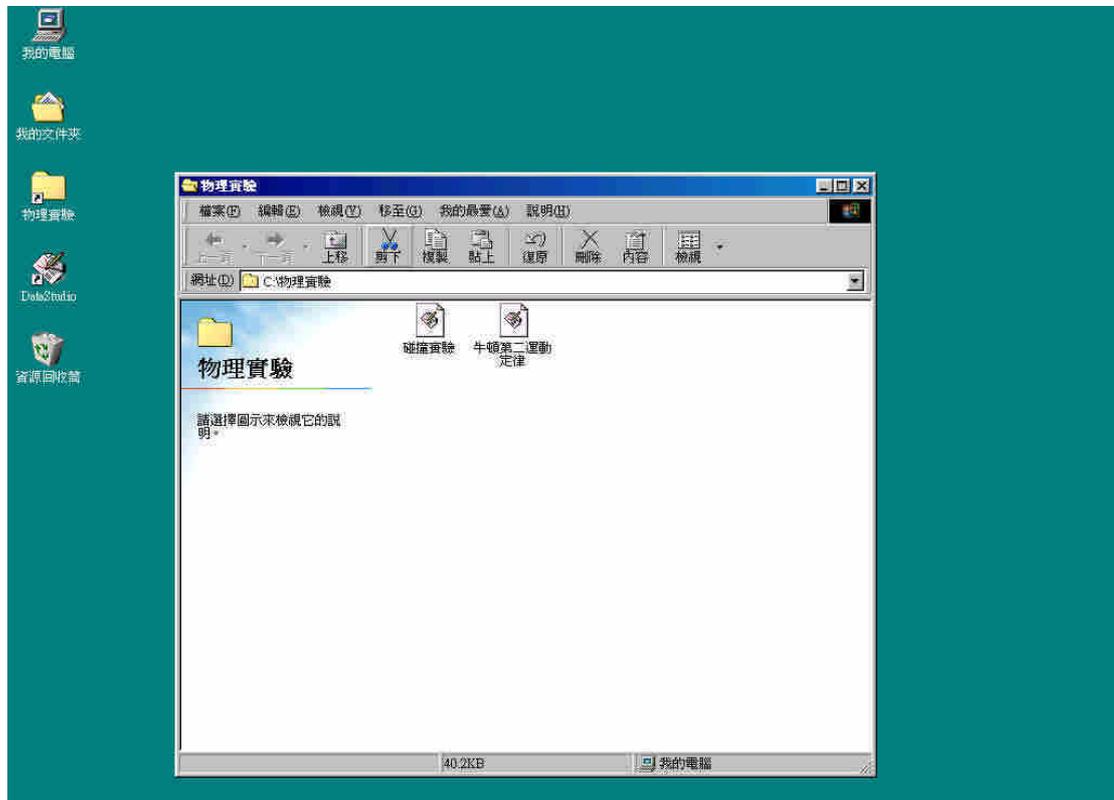


圖 1

- (3) 若點選碰撞實驗，則視窗會自動開啓碰撞實驗的監測設定，但須注意 SCSI 是否 ON LINE，如圖 2 所示。
- (4) 若需進行實驗量測，則只需點選上方的”start”，即可進行監測，若再點選一次，則會停止。
- (5) 量測完畢若欲退出，請點選右上角的 x，且隨即出現”Do you want to save activity(是否存檔)?”的欄位，如圖 3 所示，此時必須點選”No”，否則，Data 會存入監測軟體內，影響下次的觀測。

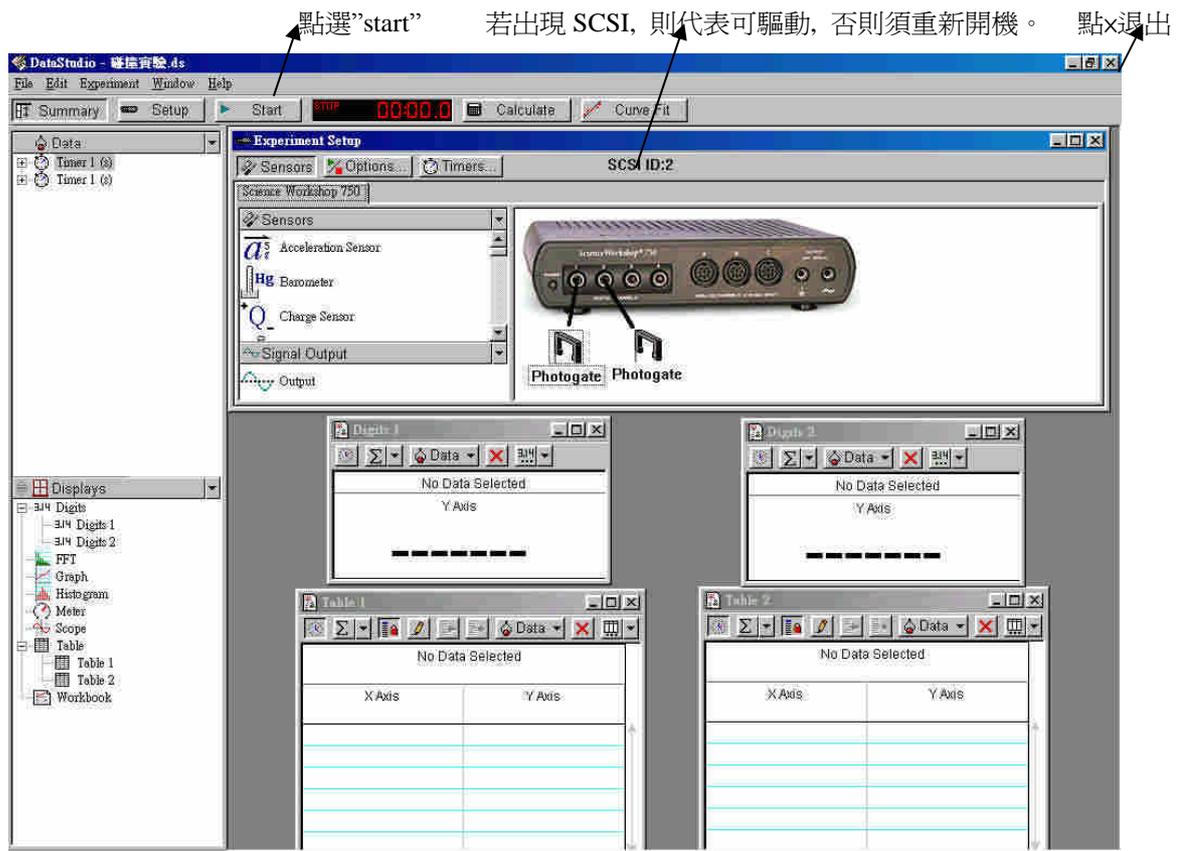


圖 2

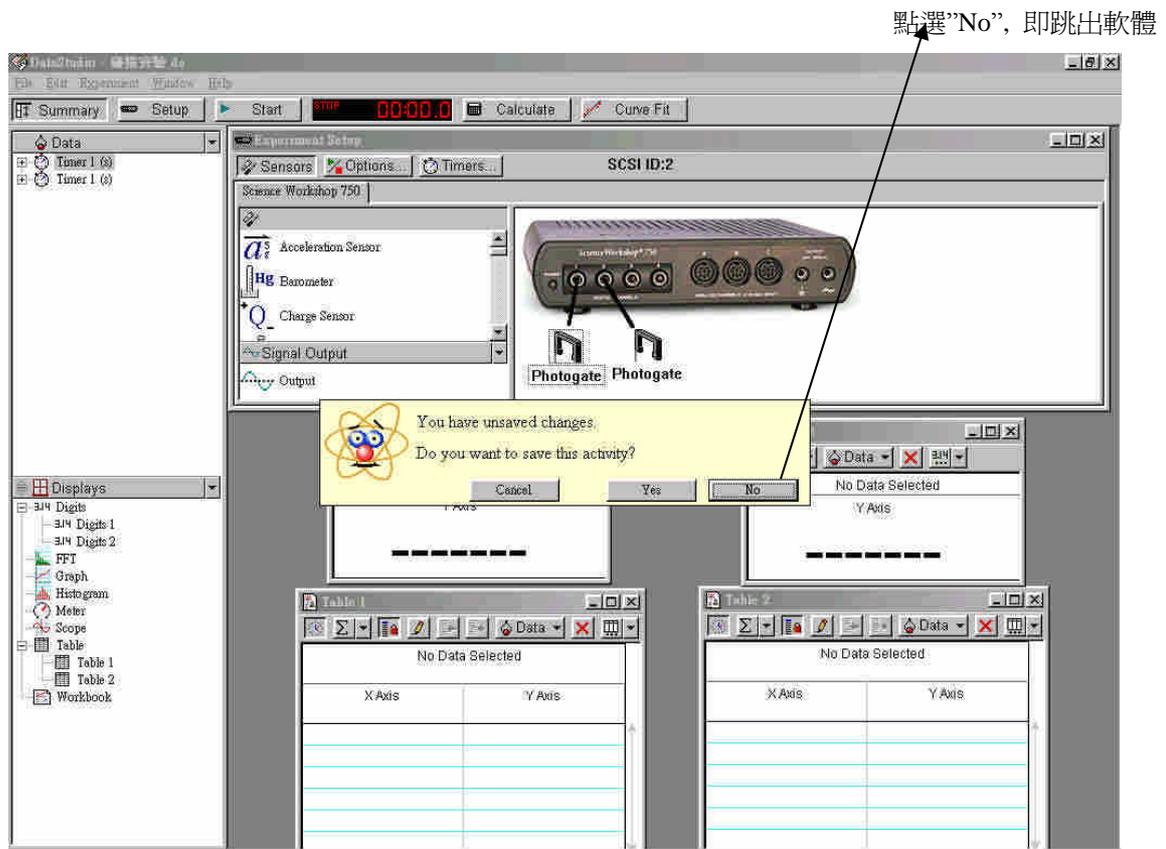


圖 3