

臺北市芳和實驗中學 113 學年度校內科展競賽複審名單

一、複審時間：

◎高中組：

- 電腦與資訊科學科:12/31(二)上午11:00，二棟二樓生物實驗室
- 物理與天文學科及工程學科:12/31(二)中午12:45，二棟二樓物理實驗室
- 動物與醫學學科及植物學科:12/31(二)中午12:45，二棟二樓生物實驗室
- 行為與社會科學:01/08(三)上午8:15，二棟二樓探索角落

◎國中組:12/31(二)上午10:10，二棟二樓生物實驗室

二、複審流程說明：

(1)請【全組組員】依規定時間到參加，每件作品評審時間為 9 到 12 分鐘，包含在場說明、解釋、操作並回答評審委員所提之問題。說明時，對作品製作之參與率、指導人員指導範圍及協助製作情形、參考資料來源與改進及實驗原始紀錄等，均應詳實補充說明，俾提供評審委員參考。

(2)發表形式:可自行印製海報、或用簡報電子檔投影。

(3)報告順序:當場抽籤。

三、複審名單：

組別	科別	作品名稱	作者姓名
高中組	物理與天文學科	大氣消光對恆星的特定波段觀測之影響	周○寧
	工程學科(二)	水泥寶特瓶再生絲板	楊○宏
	動物與醫學學科	小鼠胰島細胞的萃取	李○禾
	動物與醫學學科	氧氣和二氧化碳對麵包蟲的生活史之影響	徐○佑
	植物學科	低營養鹽之開放式組織培養基的調配與植物生長	施○治
	行為與社會科學科	探討全景型與覆蓋型虛擬實境森林療癒效益	鄭○樂
	行為與社會科學科	探討台美學生不同考試制度下的壓力	李○惟
	電腦與資訊科學科	利用時間複雜度探討數位鏡面的優化與自適應改進	許○智
國中組	生活與應用科學科(一)	自動跳繩機	柯○航 呂○宏 詹○恩
	生活與應用科學科(二)	果皮精油驅蟲軍團	楊○瑛 王○云 林○喬
	生活與應用科學科(一)	AI自動辨識分類機 - 以餐具分類為例	李○嶽