

賀！本校中學部學生參加 臺北市第 55 屆科學展覽會 表現優異成績亮眼

國中組團體獎 第二名

高中組團體獎 優 勝

組別與科別	作品名稱	參賽學生	指導老師	得獎
高中組 植物學科	從分子層面探究藤蔓植物川七 向觸引發快速攀附生長	十愛-李浩熏	馬瑪宣	特優 (鄉土)教材獎 創意獎
高中組 農業與食品學科	冷面殺手李斯特菌-探討無害李斯特菌 台灣食品分離株的生理特性	十愛-陳以捷 十愛-陳以晏	馬瑪宣 呂毓蘋	特優 探究精神獎 團隊合作獎
高中組 工程學科(二)	以 WWmodel 樹脂- 纖維素複合體建構高硬度光固化 3D 列 印齒模材料	十愛-余若彤	馬瑪宣	優等 創意獎
高中組 行為與社會科學科	陰影角度與五官表情 對臉部情緒辨識之影響	十一和-邱念謙	彭黃銘	優等 探究精神獎
國中組 生活與應用科學科(二) (環保與民生)	簡易高效能茶樹精油提煉 及抗氧化性研究	八望-張恩瑜 八望-游亭儀	黃俊昇 馬瑪宣	特優 探究精神獎
國中組 化學科	以即時吸收光譜探討 本氏液與葡萄糖的 3 相動態化學反應	九愛-吳祐丞 九愛-詹敦安	馬瑪宣	優等
國中組 生活與應用科學科(一) (機電與資訊)	不只是耳聞- 耳紋智慧辨識裝置研發	七仁-黃楚涵 七智-柯宇庭 七仁-張舒婷	呂毓蘋	佳作獎 創意獎
國中組 化學科	稜晶碧玉- 三方晶系晶體單晶培養法及其應用	八望-李昕陽 八望-林品劼 八望-陳柏翰	黃俊昇 馬瑪宣	佳作獎 探究精神獎

感謝指導老師的辛勞，全體師生同賀