



賀！

本校學生
參加台北市第 52 屆科展
表現優異

成績優異榮獲國中團體優勝



組別	作品名稱	參賽同學	指導老師	獎項
國中組 生物科	魚鱗廢物零污染—簡易 高效率低耗能魚鱗膠 原蛋白萃取方法研究	簡筱潔 廖韋俐	馬瑪宣老師	特優 創意獎
國中組 地球科學科	室內空氣品質偵測研究	陳以捷 陳以晏	彭黃銘老師 林淑慧老師	優等 創意獎
高中組 動物與醫學學科	奈米生醫骨材 3D 列印之 研究	朱仲薇 黃允彤 嚴安如	馬瑪宣老師	團隊合作獎 創意獎
高中組 行為與社會科學	以斑馬魚建立行為模式 探討尼古丁對行為和中 樞神經機制的改變	廖佳玟	馬瑪宣老師	探究精神獎

感謝老師的辛勞 全體師生同賀