

臺北市中正高級中學 114 學年度科學展覽會  
校內複賽成績公告

科別	作品名稱	名次	獲獎同學
數學科	一位校驗碼的最佳：十進與質數模的理論保證與實務權衡	佳作	105/陳竣揚
	熱敏變色顏料溫度反應速率分析之模型化研究及其應用	佳作	218/盧宇軒 218/蔡宇威
化學科	探討不同天然添加物之成分特性與穩定性差異，對防曬乳紫外線阻隔效果及最佳添加比例之影響	佳作	211/洪暉喆 214/許瀟文 218/宋欣芸
物理科	由顏色與表面性質探討金屬吸收太陽能的效率差異	第三名	106/王毓淇
生物科	將瞬間化為永恆	佳作	313/吳沁璇
	感覺疲勞	第三名	313/蔡心盈 313/吳依珊
	辣椒種植紀錄及標本製作	佳作	314/吳珈萬
	補烏蛛介紹	佳作	314/曾浩東
工程學科(一)	氣流短路之流場視覺化與熱點抑制研究—以縮尺度資料中心散熱結構最佳化為例	第一名	218/曾名嘉 218/劉思鈺
	壓電智慧互動地墊系統之設計與材料比較研究	第二名	209/張宸溥 218/李家睿
電腦與資訊學科	本機端多模態情緒理解與互動設計	第二名	110/陳質蓁 110/陳千卉