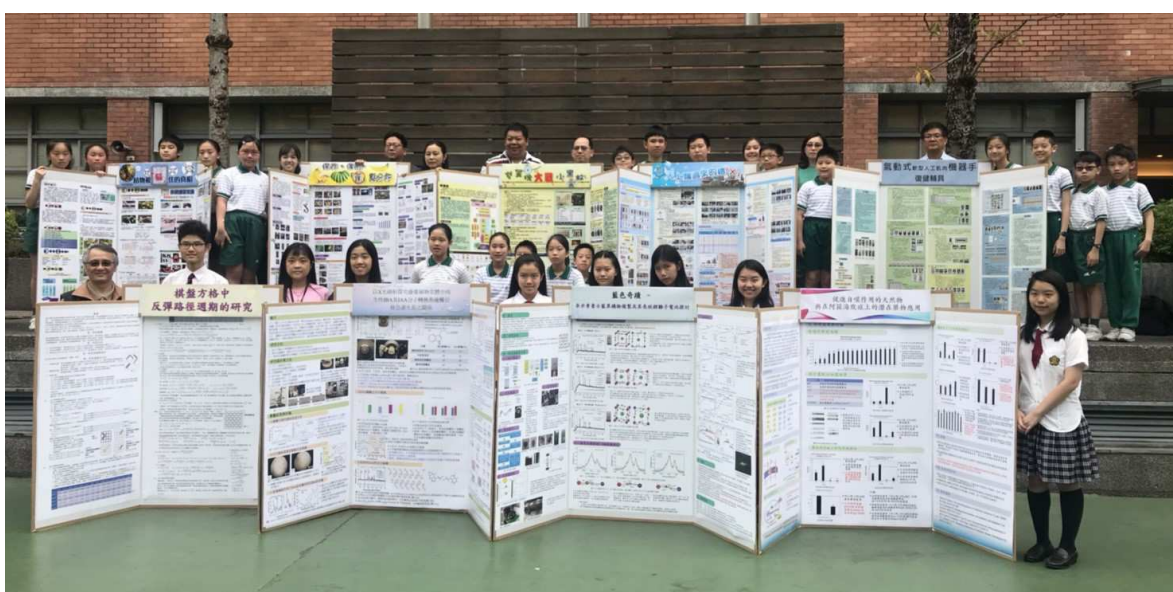




賀!

本校學生  
參加台北市第 51 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 |
|--------------|---|----------------------------|----------------|----|
| 高中<br>動物與醫學科 | 促進自噬作用的天然物<br>在阿茲海默症上的潛在<br>藥物應用                          | 十一和 謝涵婕<br>十一和 謝涵淳         | 馬瑪瑄老師          | 佳作 |
| 國中<br>化學科    | 藍色奇蹟 - 奈米普魯士<br>藍異構物備製及長效裡<br>離子電池探討                      | 八信 吳亭羲<br>八信 詹恩綺<br>八仁 林心盈 | 馬瑪瑄老師          | 優等 |
| 國中<br>數學科    | 棋盤方格中反彈路徑週<br>期的研究  | 八仁 吳映賢                     | 林維中老師<br>王雅楨老師 | 優等 |
| 國中<br>物理科    | 以 X 光繞射探究藤蔓植<br>物莖體中內生性 IBA 及<br>IAA 分子轉換與碰觸引<br>發急速生長之關係 | 九直 A 陳倪甄                   | 馬瑪瑄老師          | 入選 |

感謝老師的辛勞 全體師生同賀