

中華民國 第64屆中小學科學展覽會
高級中等學校組 大成獎得獎名冊

編號	作品名稱	學校名稱	地區別	作者	指導教師	名次
050213	使用青梅果核廢料環保合成碳量子點探討對抗老年人牙周菌機制	臺中市立臺中女子高級中等學校	臺中市	高二 呂英綺	蔡旺璋	特優獎
052002	上皮細胞黏附分子 (EpCAM) 與 Dabrafenib對未分化性甲狀腺癌 (ATC) 進程機制之探討	國立臺灣師範大學附屬高級中學	臺北市	高二 林柏辰 高二 劉人瑄	謝慧齡	特優獎
052103	高山生態群聚植物集中開花與昆蟲交互作用網絡之研究	臺北市立建國高級中學	臺北市	高二 冷昆叡 高二 王維辰	劉玉山	特優獎
052212	藥命時刻-天然環境農藥降解與大範圍消除方法研究與討論	彰化縣立二林高級中學	中區	高二 傅子家 高二 曾品心 高二 黃以鄰	郭琬玲	特優獎
052604	外來入侵種植草物對果蠅忌避效果之探討	國立蘭陽女子高級中學	北基宜區	高二 徐千媚 高二 何宜恩 高二 陳柔羽	陳浩銘 吳宜芳	特優獎
050207	蛋說無妨，殼以實驗—以蛋殼作為反應器合成奈米粒子探討	高雄市立新莊高級中學	高雄市	高二 施依辰 高二 余睿恩 高二 李婕瑀	許文綺	優等獎
052010	探討Dexlansoprazole的副作用-可作為ITE、芳香煙受體和糖皮質激素受體的內分泌干擾劑	國立嘉義高級中學	雲嘉區	高二 黃脩睿 高二 黃祈叡 高二 張恒瑞	黃冠夫	優等獎
052106	第一電池-探討利用地衣共生真菌與藻類建構長效微生物電池之可行性	新北市立安康高級中學	新北市	高二 陳謙和 高二 楊承叡	莊瑞續 張雅菱	優等獎
052207	「蜂」衣足「食」-食用蜂王乳對工蜂體內代謝的影響	桃園市立武陵高級中等學校	桃園市	高二 黃宣琪 高二 陳寬綸	林碧晶	優等獎
052605	柚子對環境中子子的影響	新北市立丹鳳高級中學	新北市	高二 簡宇笙 高二 周芷晴 高二 賴柏丞	林庭芳	優等獎

