

2011 年台灣國際科學展覽會 化學科 總評

化學科連續好幾年，尤其是女同學在國際著名的美國科展表現相當亮麗。但就今年所參賽的作品，就顯得非常的「有氣無力」，尤其是最具潛力的二大都會的明星高中，男生作品「幾乎掛零」。其實這幾年這些男生遠離化學研究領域值得警惕。至於研究題材，主要還是聚焦在「化學與生科應用」的奈米領域打轉。近幾年相當實用的綠色化學能源與環保化學題材，可再加強與增加這方面研究方向的宣導。