

中華民國第三十七屆中小學科學展覽會

總評語

本屆全國科展之參展作品分別為初小組78件、高小組102件、國中組84件及高中組92件合計356件。泛太平洋地區分別是美國、加拿大、香港、馬來西亞、新加坡、泰國、菲律賓、印尼、越南及南非等十個地區國家，共有物理2件、生物5件、數學2件及應用科學5件合計14件，參展作品之件數總計370件。作品的主題多取材與生活環境及日常生活息息相關的題材，並能符合該分組年紀程度所能執行的科學性研究，是一正確的取材方向。

各科作品之安全性審查均能順利通過，顯示作者及指導老師均能遵守安全規則，唯壁報論文貼製的尺寸仍有少部分作品，尚未充分遵守壁報論文的製作準則，仍有待改進。

此次明星國中及高中獲獎之作品比往年少，而鄉下的中學或高工、高職有不少的作品得獎，顯示城鄉拉距縮短，基礎及應用科學教育的普及化，也明顯地提升。唯高工、商職的作品其研究的方法學、設計的藍圖、嚴謹的科學研究步驟及測試評估，尚待改進。

高、初小組宜以寓教於樂之方式，讓群體作者充分表現其科學探研的精神，老師僅提供諮訊及酌量指導為原則。

總召售人

詹國禎

八十六、三、二十五