

中華民國第 50 屆中小學科學展覽會 總評語

本（50）屆全國中小學科學展覽，由全國 5500 多件，選出 349 件作品參加全國科學展覽。共分「物理」、「化學」、「生物」、「地球科學」、「數學」、「生活與應用」等科之高中組、國中組及國小組。以及「機械」、「電子電機及資訊」、「化工衛工環工」、「土木」及「農業及生物科技」之高職組。國小組題目，具有生活化，內容用心思考科展作品的研究過程，有些作品，以改善生活條件與環境調適等。國中組，以生活的材料出發，應用於日常生活之節能省碳，解決環境污染等。高中組有生活相關之創意，著重能源、環保，以及尖端科技等探討，並對全球環境變遷，自然災害等著墨。大都能實地考證，勘查及觀察，並具創作之精神，值得嘉許。待加強為，數據之生物統計化，加強相關文獻之收集，理論基礎之加強，適切科學方法之應用等。

綜之本年度科展作品之學術水準比往年提升不少，並有些作品成果具應用性，顯示國內科學研究在高、中及小學，已有甚佳之基礎，對未來我國科學研究發展將有助益。