

地球科學科評語

第三十屆中小學科展，地球科學科評審綜合意見

一、地球科學科今年參展件數增加，品質也提高，其中高小與國中兩組已可與物化生數及應用各科組並駕齊驅。但高中與初小兩組件數過少，只達其他各科組之1/3至1/2。

建議：①加強中學地球科學教學正常化②資助大學相關科系加強儀器設備。③鼓勵同學多利用由科展直升大學相關科系管道。

二、就地取材之作品，比前進步，多能培養關心四周環境之觀念，亦方便實地考察，以促進地科研究之普遍，值得推廣。

三、長期觀測研究之作品，多能促進團隊精神，值得鼓勵，但資料累集龐大者，宜精選後加以應用為妥。

四、一般而言，老師與家長參與成分過高，尤以小學部分為甚，指導者應多留意。

五、環保作品，如涉及生物生長，其實驗應符合參展之安全規定。

六、金馬地區參展作品有所提升，但因作者未能到現場說明，影響成績。建議今後能資助其旅費及協助其交通工具。

七、參展作品之參考文獻，應詳列清楚，重要觀念及方法，出自作者本身或他人，應有明示。應用參考文獻時，應了解其含意，不宜僅照原本複印展出。