

## 導 讀

由國立臺灣科學教育館出版的科學研習月刊，自97年度47卷第一期開始，進行了部分的改版，目的為求更切合現代科學教育的活用性，因此月刊在單元上增闢了「創意教學示例」，為全國的自然科教師們提供更多元的教學資源，用以加強學生們在自然科學領域上學習的深度與廣度，也歡迎有志發展創意自然教學的教師們，踴躍投稿，與全國師生分享難得的教學心得，共創優質的科教學習環境。

今年2月起，本館3樓增闢了「生命的奧妙——遺傳基因區」，以生動科技方式呈現基因概念，展示設施包括基礎引導、基因探索、遺傳學史、基因工程，互動影像及Q&A電腦學習問答區，在嶄新互動式展品的陳列下，新展區佳評如潮，在此也誠摯邀請您前來科教館參觀指教。

為配合館內新展示區的開放，本期月刊的主題訂為GMO基因改造，多位老師以深入淺出方式介紹現正當紅的基因議題，並應用在國小高年級自然科領域的教學之中，讓學生以實驗方式切身理解基因這項奧妙複雜的概念。新的學期已開始，敬祝所有師生學習愉悅、收穫滿載。

國立臺灣科學教育館  
科學研習月刊編輯室