

644 顯影

646 非關科學：維持生物體內平衡的微小力量／李依庭

647 非關科學：重金屬音樂中的身體狀態／文詠萱

648 News Focus：附著在皮膚上的微晶片能治癒受損組織或器官／暴露在三氯卡班的環境中 會影響小鼠體內的脂質代謝

649 News Focus：利用基因編輯技術預防遺傳性疾病／長期在無氧狀態下生存的方法

650 News Focus：最短的雷射脈衝 53 阿秒問世／當你憂鬱時 你的照片也會跟著變藍

651 News Focus：聖經裡的迦南人流落何處／校園心理健康計畫

652 評 論：披著狼皮的羊，固態系統中的電子—尋找馬約拉納費米子／張泰榕

654 評 論：科技部的「科技大觀園」，在知識產業時代的能扮演什麼角色？／廖英凱

656 解 數：我不是藝術家，我看高第／朱慶琪

662 理 物：古希臘的夢—核子的故事／余海峯

666 生 動：鳥類遷徙：風中的旅行者／陳炤杰

670 變 化：音色的祕密—小提琴與古琴的材料科學／戴桓青

674 天 地：地球上的火山／宋聖榮

678 封面引言

680 封面故事一：全球稀有的大面積藻礁地形—桃園藻礁生態特性與保育／劉靜榆

688 封面故事二：跟著科學家一起探索藻礁—藻礁觀察與研究／李坤璋、林惠真

692 封面故事三：全球海洋生物遷徙—臺灣海峽海洋生物遷徙的中繼站／陳昭倫

700 封面故事四：神秘藻礁建築團隊—殼狀珊瑚藻的多樣性與生態／陳品辰、劉少倫

706 精選文章：人類和猴子的前世今生／許家偉

712 精選文章：天降神兵—捕捉雨水的脈動／王光華、莊嘉文、陳炳志

714 精選文章：地震預測的科學與迷信／周漢強

718 書 摘：《飛航管制的祕密世界》