

2012年3月號507期 目錄

■ 編輯室手記

161 浩淼星空漫無涯 李鍾旻

■ 評 論

164 再論阿朗壹古道爭議 程一駿

168 一月紀聞 編輯部

■ 科學@流行

172 微機電系統—小小世界大大不同 曲建仲

■ 物理人·物理事

174 牛頓有說過 $F=ma$ 嗎？ 邱韻如

■ 數·生活與學習

176 從多項式開啟線性代數的序幕 單維彰

■ 封面故事

178 決定宇宙命運的隱形黑手—暗物質與暗能量 丘宏義

■ 電影放大鏡

202 全面啟動你的夢境 許家偉

■ 電腦設計酵素

210 巧奪天工的一小步，化學反應的一大步 蔡旻泓等

214 狹義相對論問題討論—從火箭對飛相撞問題到湯普金在異想世界的見聞 蕭百沂、洪在明

220 海洋中的晶瑩綠金—海葡萄 王融雍



224 閱讀時間 編輯部

■ 新聞裡的生物醫學

226 近代遺傳學的轉折？ 江建勳

■ 化中有話

230 珠璣科學—串珠碳六十 金必耀、左家靜

■ 科學大觀園

234 把大自然搬進博物館—海洋生物的生態展示 劉銘欽

■ 科學教育 我有話說

236 心電圖與心音在心動週期中的時程關係 蔡任圃