

2013年8月號524期 目錄



購買2013.8月號(524期)科學月刊

- 561 【編輯室手記】 毫秒之間的六十年---編輯部
- 564 【評論】 只有罪犯才需要擔心政府管制網路嗎？---洪朝貴 (全文刊載)
- 566 一月紀聞---編輯部
- 570 【游理數·數裡遊】 孿生質數猜想---游森棚
- 572 【談天說地】 系外行星之謎---曾耀寰
- 574 【生物醫學新發現】 天擇依然塑造人類嗎？---程樹德
- 578 【封面故事】 動作電位六十年
- 580 動作或不動作？由電決定—動作電位的離子流機制---嚴震東
- 587 釋放或不釋放？是個或然率問題—化學性神經傳遞的量子機制---閔明源
- 595 開啟或不開啟？通道探幽入微—窺探動作電位的離子通道基礎---王瀚穎
- 600 【大家談科學】 混動汽車值得發展嗎？---賴昭正
- 601 【大家談科學】 加百列號角的詭論---李武炎
- 604 布袋蓮：一種可為淨化水質與沼氣原料之水生植物---蔡文田

- 608 牛頓的水桶---賴昭正
- 612 老化研究的挑戰：如何尋覓自由基的中庸之道？---周成功
- 615 噬菌體基因也能表現細胞骨架蛋白---許家偉
- 618 「平均」而言「平均」知多少---陳昱成
- 623 數獨的另類玩法！---李祐宗
- 628 【科學史話】 限時專送用的木牘---陳大川
- [630 【話中有化】 決定化學反應方位的伍德沃德-霍夫曼定律---高憲章](#)
- 634 【永續化學與生活】 塑膠製品的添加劑---劉廣定