

* 邱韻如副教授

所有發表期刊論文

1. Chuing Prudence Chou, Hsiao-fang Lin, Yun-ju Chiu (2013, Mar). The Impact of SSCI & SCI on Taiwan's Academy: An Outcry for Fair Play . Asian Pacific Education Review, 14(1),23-31. (SSCI).
2. 邱韻如 (2014 年 12 月)。《遠鏡說》前後兩鏡之光學原理與光路圖。中華科技史學會學刊，19,36~51。
3. 邱韻如 (2014 年 10 月)。讓實驗與教學出頭天的英國皇家學會與皇家科學院。物理雙月刊，36(5),357-364。
4. 邱韻如 (2014 年 09 月)。網路科普教學的虛與實。科學月刊，45(9),686~689。
5. 邱韻如 (2014 年 09 月)。談理工科系學生的數理程度。科學月刊，45(9),714~717。
6. 邱韻如 (2014 年 08 月)。伽利略博物館裡的斜面實驗。物理雙月刊，36(4),272~279。
7. 邱韻如 (2014 年 07 月)。菲涅耳與光的波動性。物理教育學刊，15(1),53-56。
8. 邱韻如 (2014 年 04 月)。穿越時空看到你的閃亮光芒~克卜勒超新星。物理雙月刊，36(2),142~146。
9. 邱韻如 (2014 年 01 月)。從國中學生的認知發展探討浮力單元的教學問題。物理教育學刊，14(2),107-112。
10. 邱韻如 (2013 年 12 月)。易象與斜透：《遠鏡說》裡的光學原理。中華科技史學會學刊，18(1),60-72。
11. 邱韻如 (2013 年 12 月)。科普閱讀的根與耕。教師天地雙月刊，187,13-18。
12. 邱韻如 (2013 年 06 月)。請重視中學階段的實驗教學。科學月刊，44(6),404-405。
13. 邱韻如 (2013 年 04 月)。且看大一新生的下滑力。物理雙月刊，35(2),132-139。
14. 邱韻如 (2013 年 02 月)。且看大一新生怎麼量斜面的角度。物理雙月刊，35(1),40-45。
15. 邱韻如 (2012 年 12 月)。此力非彼力~從力與能的迷思到教學的力有未逮。物理教育學刊，13(2),156-159
16. 邱韻如 (2012 年 12 月)。欲窮千里目—伽利略與《遠鏡說》。中華科技史學會學刊，17,46-56。
17. 邱韻如 (2012 年 12 月)。跨越物理的學習鴻溝：台灣高中與大學物理教學之我見我思。物理與工程，22(6),17-21。

18. 邱韻如 (2012 年 12 月)。布拉格開創 X 射線繞射的春天。科學月刊，43(12),894-895。
19. 邱韻如 (2012 年 11 月)。中子的發現～眾裡尋它千百度，多年苦覓終現身。科學月刊，43(11),818-823。
20. 邱韻如 (2012 年 10 月)。伽利略不是第一個用望遠鏡窺月的人？。科學月刊，43(10),734-735。
21. 邱韻如 (2012 年 10 月)。科技始終來自人性：《電的旅程》書評。科學月刊，43(10),786。
22. 邱韻如 (2012 年 08 月)。海內存知己天涯若比鄰～舟山研討會後記。物理教育學刊，13(1),65-69。
23. 邱韻如 (2012 年 08 月)。且看大一新生怎麼處理虎克定律的實驗數據。物理雙月刊，34(4),201-206。
24. 邱韻如 (2012 年 07 月)。克卜勒的行星橢圓軌道有多橢？。科學月刊，43(7),492-493。
25. 邱韻如 (2012 年 06 月)。穿越時空尋訪伽利略。物理雙月刊，34(3),201-207。
26. 邱韻如 (2012 年 05 月)。馬克士威怎麼看出光是一種電磁波動？。科學月刊，43(5),332-333。
27. 邱韻如 (2012 年 04 月)。掌握時機建構主題教學～核子物理一百年。物理雙月刊，34(2),97-102。
28. 邱韻如 (2012 年 03 月)。牛頓有說過 $F=ma$ 嗎？。科學月刊，43(3),174-175。
29. 邱韻如 (2012 年 03 月)。原子核裡的女性身影。海峽科學，63,218-221。
30. 邱韻如 (2012 年 02 月)。兩岸物理演示實驗教學之我見我思。物理雙月刊，34(1),36-38。
31. 邱韻如 (2011 年 12 月)。兩岸四地中學物理教學交流。物理教育學刊，112(2),166-168。
32. 邱韻如 (2011 年 12 月)。從迷思概念研究的觀點探討中國古籍中的影與像。中華科技史學會學刊，第 16 期，p1~9。
33. 邱韻如 (2011 年 11 月)。見怪不怪？談物理教科書上的平均速度。科學月刊，503 期，868-871。
34. 邱韻如 (2011 年 07 月)。對立·對稱·對話—《天使與魔鬼》書中的伽利略密碼。科學月刊，499 期，p540-544。
35. 邱韻如 (2011 年 07 月)。掌握時機進行主題教學～以 2009 科學年為例。物理教育學刊，第 12 卷第 1 期，p47-56。
36. 邱韻如 (2011 年 04 月)。速度與速率的定義在物理教學上所造成的迷思。物理與工程，21 卷 2 期，p3-6。
37. 邱韻如 (2011 年 02 月)。熱情心·分享情～物理教學及示範研討會參與

- 十年的心與情。物理雙月刊，33 卷 1 期。
38. 邱韻如 (2010 年 03 月)。高中物理課程、教科書與教學：以『靜力平衡』為例。物理教育學刊，第 11 卷第 1 期，45-56 頁。
 39. 邱韻如 (2009 年 08 月)。物理教學：解不完的物理難題，豈是一個難字了得？！。物理雙月刊，31 卷 4 期。
 40. 邱韻如、蘇裕年、羅榮裕 (2009 年 08 月)。以問代答引導學生思考與探究－以擺與振主題教學為例。物理教育學刊，第 10 卷第 1 期，41~54 頁。

更早的論文發表，請點網址

<http://memo.cgu.edu.tw/yun-ju/CGUWeb/SciEdu/Chiu/HomeChiu00.htm#paper>