

1. **CdTe 和 CIGS 薄膜太陽電池技術**  
曾百亨  
第 173 期 · 7–14 頁 · 2009 年 12 月 · [太陽能電池專題](#)  
[摘要資料]
2. **電漿輔助化學氣相沉積法於矽薄膜太陽能電池的應用**  
郭建均, 郭明村  
第 173 期 · 15–27 頁 · 2009 年 12 月 · [太陽能電池專題](#)  
[摘要資料]
3. **使用非真空塗佈法製備銅銦硒薄膜太陽能電池特性研究**  
王彥超, 劉旺林, 許朝凱, 吳淑媛, 朱筱鈞  
第 173 期 · 28–34 頁 · 2009 年 12 月 · [太陽能電池專題](#)  
[摘要資料]
4. **非破壞性缺陷檢測技術用於矽基太陽電池與模組**  
彭成渝, 林福銘, 黃振隆  
第 173 期 · 35–42 頁 · 2009 年 12 月 · [太陽能電池專題](#)  
[摘要資料]
5. **液態核磁共振光譜技術在蛋白質藥物設計之運用**  
許家豪, 莊偉哲  
第 173 期 · 43–52 頁 · 2009 年 12 月  
[摘要資料]
6. **紅外線發光二極體輸出光束形貌讀取檢測裝置**  
陳永祥, 魏子軒, 廖泰杉  
第 173 期 · 53–59 頁 · 2009 年 12 月  
[摘要資料]
7. **發光二極體燈具設計**  
洪茂峰, 林世雄, 邱馨慧, 項嵩仁, 姜志輝  
第 173 期 · 60–68 頁 · 2009 年 12 月  
[摘要資料]
8. **應用核殼奈米粒子於漸逝波螢光生物感測器**  
蘇育政, 江惠華, 洪敏偉  
第 173 期 · 69–76 頁 · 2009 年 12 月  
[摘要資料]
9. **CNTs 於直接甲醇燃料電池中 CO<sub>2</sub> 氣泡移除之應用**  
林峻霆, 陳順林, 曾繁根  
第 173 期 · 77–82 頁 · 2009 年 12 月  
[摘要資料]
10. **聚吡咯材料對左旋布比卡因之量測**  
吳仁彰, 蔡德縉, 陸翔寧  
第 173 期 · 83–89 頁 · 2009 年 12 月  
[摘要資料]