

1. 光能驅動無線感測器網路於便利商店舒適環境應用

[陳誌生, 李達生, 陳炳輝](#)

[第 175 期 · 6–14 頁 · 2010 年 4 月 · 能源科技專題](#)

[\[摘要資料\]](#)

2. 風能量測設備使用經驗與評估

[李宜宸, 蘇永明, 呂威賢](#)

[第 175 期 · 15–22 頁 · 2010 年 4 月 · 能源科技專題](#)

[\[摘要資料\]](#)

3. 台灣附近海域之海流發電

[林勝豐](#)

[第 175 期 · 23–30 頁 · 2010 年 4 月 · 能源科技專題](#)

[\[摘要資料\]](#)

4. 超重力技術發展與應用

[許玲榕, 林佳璋](#)

[第 175 期 · 31–38 頁 · 2010 年 4 月 · 能源科技專題](#)

[\[摘要資料\]](#)

5. 利用準分子雷射結合奈米中空粒子開發高密度光學資料儲存系統

[萬德輝, 陳學禮, 曾紹欽](#)

[第 175 期 · 39–47 頁 · 2010 年 4 月](#)

[\[摘要資料\]](#)

6. 免標定生物感測器

[章嘉明, 李佳瑜, 江昌獄, 周禮君](#)

[第 175 期 · 48–55 頁 · 2010 年 4 月](#)

[\[摘要資料\]](#)

7. 以釐米級金屬結構探討兆赫茲時域頻譜訊號之波形重整

[張鮮文, 王太伸, 翁俊仁, 白世璽](#)

[第 175 期 · 56–64 頁 · 2010 年 4 月](#)

[\[摘要資料\]](#)

8. 電漿輔助式分子束磊晶應用於氮化鎵的成長

[龐文淵, 羅奕凱, 謝佳和, 徐鈺淇, 周明奇](#)

[第 175 期 · 65–72 頁 · 2010 年 4 月](#)

[\[摘要資料\]](#)

9. 近乎完美且穩定的超疏水結構

[謝健, 侯福居, 陳諺辰, 陳紘珉, 楊舜博, 鄭劭家, 陳學禮](#)

[第 175 期 · 73–79 頁 · 2010 年 4 月](#)

[\[摘要資料\]](#)

10. 衛載遙測取像儀光學反射鏡片光機熱整合模擬分析

[林育全, 李龍正, 張勝聰](#)

[第 175 期 · 80–93 頁 · 2010 年 4 月](#)

[\[摘要資料\]](#)