

本期封面



2009年 七月號 第223期 目錄介紹

不斷電系統與電源供應裝置專輯

- 不斷電系統與電源供應裝置專輯 前言 蔡文蔭
- 應用於大功率的UPS有源電力濾波器設計 應建平, 朱秋花, 陸岩松, 譚驚濤
- 台達350V IDC機房高壓直流供電新系統 蔡文蔭, 賴淵芳, 譚驚濤, 周志健
- 具強制換相功能之固態轉供開關 鄭博泰, 陳涓星
- 三相高性能模組化UPS 廖仁詮, 蔡文哲
- 綠色資料中心國際現況與技術 李魁鵬, 吳建德, 朱國權, 王獻堂

應用文章

- 多模式控制之返馳式轉換器. 陳世偉, 王信雄, 黃昆松
- 台北地區太陽能熱水器安裝位置最佳化研究 余森年

專欄

- 【人生偶拾】後金融海嘯的人類覺醒 黃博治
- 【產業評析】走出困境~談IPTV市場發展 徐愛蒂
- 【能源資通訊節能科技之發展與應用】AC變頻系統技術與冷凍空調之應用(下) 鄭諺楠, 方一剛
- 【電力鐵路與電機技術】不斷電電源裝置(UPS)之品質保證 張詩錦
- 【居家能源實驗88】原子筆的科學化~違反常理的驚奇實驗 林永松