

2009. JULY No. 223

本刊圖文未經同意不得轉載或公開傳送

不斷電系統與電源供應裝置 專輯

- 蔡文隆
不斷電系統與電源供應裝置專輯 前言.....87
- 譚驚濤·陸岩松·朱秋花·應建平
應用於大功率的UPS有源電力濾波器設計.....88
- 蔡文隆·譚驚濤·賴淵芳·周志健
台達350V IDC機房高壓直流供電新系統.....98
- 陳清星·鄭博泰
具強制換相功能之固態轉供開關.....106
- 廖仁詮·蔡文哲
三相高性能模組化UPS.....116
- 李魁鵬·王獻堂·朱國權·吳建德
綠色資料中心國際現況與技術.....126

應用文章

- 王信雄·黃昆松·陳世偉
多模式控制之返馳式轉換器.....134
- 余森年
台北地區太陽能熱水器安裝位置最佳化研究.....142

下期預覽

- 以三相功率模組建構之具升壓直流鏈切換式磁阻馬達驅動系統
- 開關式磁阻馬達之運轉原理及Simulink動態模擬
- 高扭力低轉速工具機馬達設計與製作
- 無刷永磁電機於室內健身器材之應用
- 單相散熱風扇的無轉軸偵測元件驅動及其積體電路晶片的研製
- 高轉速永磁馬達之設計與分析
- 薄型馬達與精微製程技術發展
- TFT-LC自動光學檢測設備市場動向
- 人生偶拾

還有：

- 市場報導
- 廠商熱訊
- 展覽、會議消息
- 產品櫥窗.....

Electricity Monthly
CONTENTS
Electricity Monthly

2009. JULY No. 223

本刊圖文未經同意不得轉載或公開傳送

專欄

- 黃博治
【人生偶拾】
後金融海嘯的人類覺醒.....150

- 徐愛蒂
【產業評析】
走出困境～談IPTV市場發展.....152

- 鄭諺楠·方一剛
【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).....160

- 張詩錦
【電力鐵路與電機技術】
不斷電電源裝置(UPS)之品質保證.....172

- 林永松
【居家能源實驗88】
原子筆的科學化～違反常理的驚奇實驗.....180

編輯部

- 讀者意見調查表.....66
- / 專輯 · 專欄 · 預告 /
- 能源資通訊節能科技.....105
- 工業安全與消防設備.....125
- 電力品質控制與省能源.....159
- 投稿須知.....171

發行部

- 劃撥單.....185

廣告部

- 封面介紹.....6
- 客戶服務卡.....65

札記

- 1111求才看板.....148
- 1111求職看板.....149

廠商熱訊

- 廠商熱訊.....185-198