

## 本期封面



2012年 十一月號 第263期 目錄介紹

### 自動化控制應用與設備 專輯

- 自動化控制應用與設備專輯 前言 陳昌本
- 軟性面板貼合機之伺服馬達參數調整及共振抑制 蔡柏廷, 蔡春達, 陳建宏
- 雷射加工頭模組設計及其應用 劉松河, 蔡偉崙, 李閔凱
- 提升軸件量測儀準確度之新型雷射測距校正方法 陳建文, 陳繼棠, 陳俊賢
- IC測試連接座微探針影像伺服系統之開發研究 陳政言, 黃文輝, 林治中
- 全自動高產能USB儲存媒體無縫熔接機開發製造 何書豪
- 連續式薄膜封裝設備製程技術 柯明賢

### 產品與應用

- 淺談特高壓地下電纜導體防水技術 太平洋電線電纜股份有限公司
- RFID刀具識別系統-切削工具上的RFID標籤，可發揮節省龐大經費的潛力 迦南通信工業股份有限公司
- 台達推出InfraSuite機櫃式精密空調RowCool~新趨勢、新技術機房節能表現大躍進 台達電子工業股份有限公司

### 應用文章

- 旋轉電機效率之量測不確定度介紹與計算(上) 余守龍, 楊錚忠

### 專欄

- 【人生偶拾】老齡化對人類未來的警訊 黃博治
- 【電動車關鍵技術】電動車關鍵技術-動力馬達與驅動系統 楊勝明, 周柏頤, 洪永憲

- 【**電動車關鍵技術**】高齡者智慧型輕量移動電動載具之研發  
陽毅平, 楊秉祥, 黃國修, 黃秀英, 郭桂林, 尤正吉, 蕭名宏, 陳殿禮, 李來春, 黃緒哲, 陳柏全, 楊銘基
  
- 【**電力鐵路與電機技術**】支持物腐蝕防止對策  
張詩錦
  
- 【**居家能源實驗**】靜電的科學化-利用摩擦熱使水流引靠  
林永松
  
- 【**吳英秦專欄**】產品開發成功的精髓  
吳英秦