

本期封面



2011年 四月號 第244期 目錄介紹

變壓器 / 電抗器 專輯

- 變壓器 / 電抗器專輯前言 鄭奕成
- 變壓器遠端監控智慧維保系統 張永華, 詹為守, 林振錦, 張嘉文, 徐昌鴻, 林佳慶, 李紹利, 鄭奕成
- 周界噪音分析對變壓器之應用 林振錦, 鄭奕成, 林佳慶, 陳璟旻
- 可調容量並聯電抗器介紹與國內電抗器產業的發展 陳獻仲
- 移相變壓器及其應用 張浚仁
- 變壓器降噪音的方法與考量 黃任鋒
- 電力變壓器耐短路應力和強度 賴俊鴻
- 並聯電抗器的試驗 彭榮芳

專欄

- 【人生偶拾】天馬行空的人體身上物 黃博治
- 【智慧電網】整合配電自動化與自動圖資於配電系統復電之探討 陳朝順, 林嘉宏
- 【電力電子技術應用】應用於數位控制變頻器轉換器之交流回授電路的設計 高培倫, 賴炎生
- 【PC-Based/嵌入式系統】嵌入式系統架構的應用與設計 李文猶
- 【吳英秦專欄】現代數據中心的發展 吳英秦