

本期封面



2012年 四月號 第256期 目錄介紹

變壓器技術 專輯

- 變壓器技術專輯前言 鄭奕成
- 粒子群演算法應用於低噪音電力變壓器最佳化設計考量 林嘉宏, 徐昌鴻,
朱慧龍, 姚家翔,
鄭奕成, 李俊耀,
張嘉文
- 電力變壓器之冷卻系統 賴俊鴻
- 有關變壓器過負載運轉時油中劣化指標成分之研究 陳德理, 羅皓昕
- 有載切換型串聯緩衝電抗器簡介 陳獻仲
- 電力變壓器/電抗器外殼抽真空之靜態模擬 許敏宏
- 油式配電變壓器之安裝及運轉維護 林順濂
- 變壓器控制、通信及監視系統之發展趨勢與應用 江長林

產品與應用

- 絕緣電阻測試的類型和特點~評估電氣設備絕緣性能 美國福祿克公司,
浩網科技

應用文章

- 摻矽與鈾之鈹鋁石榴石螢光陶瓷板的光致發光與熱導性質研究 粘永堂, 呂學榮,
陳引幹
- LED位置燈的光學設計 賴崑俊, 劉源昌,
曹苑文

專欄

- 【人生偶拾】搶救失業率與經濟成長率，孰重？ 黃博治
- 【智慧電網技術與設計】支援需量反應之數位式電表設計 辜德典, 林嘉宏,

