



# 台電工程月刊

J-15-3-1 MONTHLY JOURNAL OF TAIPOWER'S ENGINEERING

月 n.790

第790期 103年6月號

Vol.790 June 2014

## 核能發電：

- 核電廠用過燃料池熱流與事故分析技術之建立與應用 ..... 雷云 等 .....(1)  
 龍門電廠核能一級組件環境影響疲勞評估 ..... 徐康耀 等 .....(10)

## 輸變電：

- 架空輸電線路動態載流監測系統與分析技術  
 161kV 山上 ~ 龍崎四路應用案例分析 ..... 謝建賢 等 .....(19)  
 變壓器 OLTC Tap 連動 3 次告警程式運用及處置措施 ..... 魏正昭 等 .....(30)

## 電力系統：

- 數位式低頻電驛應用於台電電力系統頻率卸載 ..... 林文彬 等 .....(49)  
 以電力轉換器實現之電動機模擬器 ..... 江炫樟 等 .....(61)

## 能源與環境：

- 需量反應情境下之個人化空調技術 ..... 林鴻文 等 .....(67)

## 資訊與電腦：

- 自動需量反應之資訊安全分析與探討 ..... 蔡家緯 .....(72)

## 其 他：

- 台電公司在國營事業架構下的最適組織結構研究 ..... 徐瑞廷 等 .....(80)  
 台灣光纖電路出租業者之「商業模式」及「訂價策略」研究 ..... 徐子明 等 .....(90)  
 日本如何在 311 後運用需量反應因應電力不足狀況 ..... 龔天冠 等 .....(101)

誠信      關懷      創新      服務  
 Integrity    Caring    Innovation    Service



台灣電力公司編印