

C-51-5-3  
M. 802

# 台電工程月刊

MONTHLY JOURNAL OF TAIPOWER'S ENGINEERING

第802期 104年6月號

Vol.802 June 2015

## 再生能源：

- 永磁同步風力發電機 PSCAD 模型建立與模擬分析 ..... 吳元康 等 .... (1)

## 火力發電：

- 基因演算法在撓性轉子動平衡之應用 ..... 蔡坤泰 ..... (18)

## 核能發電：

- 龍門核電廠緊急應變計畫區檢討修正評估 ..... 王誌瑋 等 .... (31)

## 輸變電：

- 連接站避雷器線上監測及維護系統研發 ..... 陳建男 等 .... (39)

- 整合佈建優化電網投資 ..... 張忠良 等 .... (58)

- 地下電纜管線圖資雲端資料庫之系統規劃及建置 ..... 王俊仁 等 .... (66)

- 「文心 - 中西 (白)161 kV 交連 PE 電纜線路」修復及電力系統操作面  
對接續匣故障的影響評估 ..... 鄭 強 等 .... (77)

## 配電：

- 微電網系統工程整合技術之研究 ..... 李奕德 等 .... (90)

## 工程技術：

- 壓入式沉箱工法於輸電工程之應用 ..... 童文彥 等 .... (105)

## 其他：

- 台灣電力公司饋線用 D2BPO\*\*A 型電度表準確度校驗缺失探討 ..... 蔡宗霖 等 .... (113)

誠信 關懷 創新 服務  
Integrity Caring Innovation Service



台灣電力公司編印