

陳正一 老師

現職 資訊工程學系 助理教授

學歷 國立中正大學電機工程博士

專長1 能源資通訊

專長2 儀表與量測

專長3 數位訊號處理

教師研究成果資料明細



指導碩博士論文

1. 陳正一 2010

以ADALINE為基礎的電力諧波數位分析儀設計
范忠賢

2. 陳正一 2010

電壓閃爍對變電所有載分接頭變壓器之衝擊分析與量測
侯鈞凱

3. 陳正一 2010

應用即時模擬技術於風力發電系統之分析
蘇懷哲

4. 陳正一 2011

Design and Implementation of DSP-based Voltage Flicker Analyzer
王品雯

5. 陳正一 2011

Implementation of Energy Management System with Smart Meters
吳品毅

6. 陳正一 2011

Neural Network-based Approach for Modeling Electric Arc Furnace Load
梁亦傑

7. 陳正一 2011

以普羅尼為基礎之高效率時變電力訊號檢測演算法
邱意淳

8. 陳正一 2011

以零交越點演算法為基礎之虛擬量測平台於電力頻率之檢測
林文軒

9. 陳正一 2011

以適應性類神經網路為基礎方法於IEEE 1459-2000試用標準之電力檢測
傅鈺婷

10. 陳正一 2011

結合耗能最佳化之實驗室照明設計與實測
朱飛豪

11. 陳正一 2011

應用於課後輔導之診斷測驗與補救教學研究—以一元一次方程式單元為例
林智瑩