

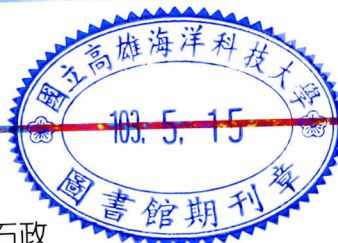


電機月刊

Electricity Monthly

CONTENTS

2014年05月 · 第281期



冷凍空調技術 專輯

胡石政 主編

- 65 冷凍空調技術專輯前言—胡石政
- 66 微鱗片管與光滑管之U型曲段對於管內冷凝熱傳之影響
—簡良翰、劉政昇
- 80 熱回收恆溫恆濕空調機研究—謝文健、李閔益、林泰誠
- 92 淺談綠建築空調環境之獨立溫濕度控制與溶液除濕空調應用
—王志吉、陳俊棋
- 104 工研院電子廠房空調系統節能改善與結果分析
—廖建順、陳柏任、韋宗樑、羅萬漳、余培煜、張鈺炯

廣告部

- 6 封面介紹
- 59 廣告索引

發行部

- 91 國際專業期刊訂閱消息
- 115 叢書系列
- 129 日文JIS手冊訂閱消息
- 178 日本科技刊物訂閱消息
- 179 劃撥單

編輯部

- 61 2014年度專輯介紹
- 64 投稿須知
- 79 2014年1-3月專輯主編介紹
- 103 2014年4-6月專輯主編介紹
- 114 2014年7-9月專輯主編介紹
- 128 2014年10-12月專輯主編介紹
- 143 2014專欄主編介紹
- 155 徵文啟示

如欲轉載或登錄上網本刊文章，請與編輯部聯絡
<http://www.mmmpc.com.tw> E-mail: mmmpc9@mmmpc.com.tw

下轉第4頁 →

電機月刊

Electricity Monthly

CONTENTS

2014年05月 · 第281期

人生偶拾

- 62 漂移兩極之間的人生—黃博治

專欄

- 116 綠色能源專欄-工研院綠色低碳園區之節能減碳技術簡介
—余培煜、杜威達、陸忠憲、林晉慶、張鈺炯、鄭名山

精選文章

- 130 石油天然氣工場危險性與消防設計—宋郁德
- 144 運用智慧型變頻技術於往復式空壓系統節能改善之研究
—謝秉軒、周至宏
- 156 推挽式超音波電源電路之製作—張國財、詹益軒
- 170 美國電網轉型下的趨勢與挑戰—葉芳俊

下期預告

智慧自動化關鍵技術 專輯

- 人生偶拾
- 智慧自動化關鍵技術專輯前言
- 可重置分散式控制系統標準-IEC 61499 技術
- 智慧型分散式嵌入式自動化模組架構設計與應用
- 機器視覺為基礎之探針尺寸量測系統
- 通用型2D視覺導引機器人技術簡介
- 智慧自動化嵌入式視覺技術
- 車用電磁繼電器之電氣規格及可靠度測試自動化系統研製
- 介紹某一「不三不四」的避雷系統
- 非接觸式阻抗量測模組於導電材料的應用
- 太陽光電應用案例介紹及評析