

CONTENTS

目錄

2014年4月號 No.225

ELECTRONIC MONTHLY



電子月刊

專輯 太陽能光電

Photovoltaic

生醫電子

Bio-Medical Electronics

太陽能光電專輯 · 翁敏航 主編

- 48 太陽能光電專輯前言
翁敏航
- 50 環境因素對太陽能模組效能的模型預測與分析
楊茹媛、賴炫霖、陳冠廷
- 64 矽薄膜太陽能電池的整線解決方案
李炳寰、葉昌鑫、張嘉宏
- 86 ZnS緩衝層於CIGS太陽能電池應用
蕭育仁
- 95 上、下能量頻譜轉換型螢光材料於太陽能電池之應用
彭昱銘、翁敏航、吳春森

生醫電子專輯 · 吳重雨 主編

- 111 生醫電子專輯前言
吳重雨
- 112 電子視網膜
林伯剛、郭柏漢、吳重雨
- 121 人工電子耳
李家鳳、洪崇智
- 130 癲癇疾病之簡介及電子治療系統發展
辛裕隆、陳煒明

完
卻
最物

TBS1
自動
的50

進階

- 最高
- Tre
- 極附
- 34種
- 雙通
- 高解

▪ 親自

Tektronix
太克
電話：(

© 2014 Tel

CONTENTS

ELECTRONIC MONTHLY

本刊圖文未經同意，不得轉載或公開傳送！

專欄

靜電放電防護技術

140 射頻功率放大器之靜電放電防護設計

林群祐、柯明道

專題

半導體與光電製程設備

152 光學放射光譜於電漿蝕刻製程之應用簡介

吳哲璋

技術櫥窗

量測技術

162 新一代的行動裝置記憶體-eMMC

陳俊甫

人生偶拾

168 拯救群體盲目的社會

黃博治

PCB小百科

170 印刷電路板上零件焊接技術

翁敏航

社內消息

廣告部

37 廣告索引

發行部

151 日經BP社雜誌訂閱消息

173 劃撥單

編輯部

38 讀者意見調查表

47 2014年5、6月專輯主題說明

63 2014年8月專輯主題說明

85 2014年10月專輯主題說明

172 投稿須知