



- ◎ **電子測試 專輯**
Electronic Measurements
- ◎ **SMT/PCB 特輯**

企業專訪

- 12 茂迪太陽能變流器**
技術領先不斷創新
專訪茂迪股份有限公司儀器事業部
外銷業務部FAE經理-邱金輝 先生
外銷業務部資深客戶經理-林恒楷 先生

市場 | 觀察 | 分析

- 83 廠商熱訊**
- 99 2011年三星行動顯示器公司**
提高OLED產能目標
- 100 英特爾將更積極開拓**
PC以外的市場
- 101 2010年PC出貨量**
成長率19.2%
- 102 Android於2010年成為**
全球第二大行動作業系統

電子測試專輯 - 張廖貴術 主編

- 103 電子測試專輯前言**
張廖貴術
- 104 電荷汲取技術於**
多晶矽薄膜電晶體上之應用
吳亭昀、陳彥廷、劉致為
- 120 極低蕭基位能障的量測**
高路鴻、傅子瑜、崔秉銳
- 135 電荷擷取快閃記憶體**
捕捉電荷分布之量測技術
杜熾瑩

專 題

電子電路

- 189 10GHz快速鎖定之**
全數位式頻率合成器
楊松論、盧台祐、劉曜嘉、陳義仁

半導體製程設備

- 210 射頻阻抗匹配網路與史密斯圖分析**
葉宇展、林東穎

CONTENTS



本刊圖文非經同意，不得轉載或傳送！

SMT/PCB特輯 - 金進興 主編

- 153** SMT/PCB特輯前言
金進興
- 154** IC構裝載板市場與技術發展趨勢
呂常興
- 165** 軟質IC構裝載板技術 - 顯示器驅動IC構裝
金進興
- 176** 3D IC應用與市場趨勢
楊雅嵐

PCB技術小百科

- 220** 軟性電路覆蓋膜(三)
編輯部

人生偶拾

- 222** 國家窮與富的困惑
黃博治

社內消息

廣告部

- 49 廣告索引

發行部

- 164 日本科技刊物訂閱消息
- 225 劃撥單

編輯部

- 50 意見調查表
- 224 投稿須知

TRONIC MONTHLY