

▲ 圖書目錄：

編者的話

-人文經濟 慈悲科技

封面故事

- LED數位調光傳遞更好調光效果
- 民主化城市數據資料需完善管理平台
- 智慧健康市場成長快速
- 智慧調光技術最佳化HDR TV

新聞分析

- 2017年十大科技趨勢人工智慧列榜首
- 近四年最保守2017年大尺寸液晶面板產能僅增3.9%

專題報導

- 產品應用多元
- 佈局高階MCU應用
- 破解台灣MCU大廠的經營之道

科技C語言

- Apple率先使用Type-C 卻最難全面採行

產業觀察

- 羅姆半導體落實物聯網願景
- IEK：2017年台灣製造業產值將成長1%景

關鍵技術報告導

- 同步資料轉換器陣列的取樣時脈
- 8位元嵌入式設計致勝關鍵
- 智慧LED光源驅動器LED1642GW

量測進化論

- 模組化量測勢不可擋 PXI擊主流大旗

特別報導

- 新時代的淘金夢 智慧未來商機無限

Maker Meetup

-TI員工自製Disco風直排輪鞋

焦點議題

-別被IoT安全的迷思所誤導

矽島論壇

-從紫光收購武漢新芯看中國大陸記憶體產業佈局