

編者的話

-輔助的不只駕駛

封面故事

-ADAS技術與應用說明

-車輛智慧化現況與自動駕駛進展

-前進自駕車的關鍵技術

-駕駛注意力與生理狀態偵測系統

-先進駕駛輔助系統的智庫角色

新聞分析

-不迷信IT技術 智慧城市規畫需以人為本

-合併和併購 依然是台灣產業該學習的課題

-智慧照明加速發展 工業與智能家居值得關注

專題報導

-物聯網安全架構的基礎

-物聯網的資安危機 如何防備多元攻擊型態

特別報導

-智能盡顯的行動視訊新世代

讀賣價值

-Robelf機器人能以中英語回覆您的需求

Tech Review

-智慧視覺機器人陪你下棋，還能倒咖啡

產業觀察

-自駕車主要業者發展分析

-從產品到生態之路

焦點議題

-3D感測器市場戰雲密布

矽島論壇

-美中貿易戰對我國半導體產業之衝擊

亭心觀測站

-5G通訊之後

量測進化論

-機器學習的舞台已經成熟

-平台整合技術 機器學習大放異彩

關鍵技術報告

-下一代3D感測應用中的二極體雷射器

-汽車安全性輕而易舉

-將浮點轉換成定點可降低功耗與成本