



14:38 萬寶開發聲明：投資全家為財務投資、無意參與經營

經濟日報 > 商情 > 產業動態

## 博發、開酷、聚典 獲EE Awards三項大獎 展現金選創新實力

本文共1831字



2022/12/14 20:40:47

經濟日報 曹松清 讚 14

「2022 EE Awards Asia(亞洲金選獎)」聚集來自全球137家企業，超過400份報名角逐。





南港IC設計育成中心執行長邱振祥(左起)、開酷科技總經理王君弘、智微科技董事長劉立國、博發電子總經理魏維信、聚典資訊董事長暨執行長陳志祥。南港IC設計育成中心/提供

今年南港IC設計育成中心推薦3家新創公司參選，其中，博發電子(Bravotek Electronics Co, Ltd.)獲得金選最值得投資新創團隊的「新創獎」；開酷科技(KaiKuTeK Inc.)的產品「K60168毫米波雷達手勢辨識晶片」，及聚典資訊(Ret[AI]ling Data)的產品「Smart Sales Promotion(SSP)智能辨識促銷系統」，雙雙榮獲金選潛力標竿「產品獎」的殊榮。





南港IC設計育成中心表示，感謝產業先進及亞洲金選獎主辦單位、評審團對新創公司的支持與肯定，該中心將秉持亞洲金選獎「與電子產業共創未來、和工程師一起改變世界」的宗旨，攜手旗下新創團隊持續與產業界合作，為電子產業的創新與發展繼續努力。

### 博發電子BV6811:AMOLED電源管理晶片 獲金選最值得投資新創團隊「新創獎」

博發電子專注於各式電源管理和混合訊號IC之定義、設計、生產、銷售和服務，並從系統應用角度提供完整的解決方案。除了Advanced Generic Power IC之外，也從系統應用層面重新定義晶片規格，提供具差異化和高附加價值之有競爭力之產品，為終端應用提升價值。

博發電子已開發出世界第一顆可工作在CCM(連續電流模式)的單電感多輸出(SIMO)電源管理晶片，以單電感實現出和多顆電感一致的效率性能；也開發出全球第一顆應用單電感雙極輸出(SIBO)技術的電源管理晶片，應用於穿戴型AMOLED屏，為目前市面上最小顆也最省電的產品，因此在die size的部分，SIBO架構的較一般傳統DC/DC+Charge-Pump架構減少20%。

除此之外，因不須LDO架構，可再減少20%，整體die size可大幅減少40%的面積。同時效率也比傳統架構改善3~5%。透過博發最新的創新專利設計，發展出動態負輸出電壓(Dynamic OVSS)功能，在相同的螢幕顯示畫面下，其功率消耗，可比競爭對手減少近52%。在待機時間方面，靜態電流僅25uA，使穿戴式裝置在長時間待機狀態下，仍可維持正常運作。此外，博發電子也持續為新興市場應用開發產品，如電動車、太陽能快速關斷、物聯網、高速運算處理器等領域，持續推出高品質、高性價比的產品。

### 開酷科技K60168毫米波雷達手勢辨識晶片 獲金選潛力標竿「產品獎」殊榮

開酷科技開發的K60168是全球首顆毫米波雷達手勢辨識晶片，以60GHz毫米波雷達技術為基礎，整合人工智慧(AI)辨識加速器與天線於一體的手勢識別系統單晶片AiP(Antenna-in-Package)解決方案。K60168以毫米波雷達為基礎開發出的手勢辨識技術，滿足易學、簡單、直覺等好的使用者操作體驗，並且基於開酷科技自行發展的人工智慧(AI)演算法開發出的手勢辨識技術，在辨識速度上相較其他技術更具快速與靈敏的系統反饋。



形式做封裝，不僅能解決天線的問題，也能提升產品整體性能，並達到高性價比、低功耗、體積小的產品需求，讓更多的客戶能直接將毫米波晶片當作一般晶片，應用在消費類電子產品的市場，例如智慧穿戴裝置，及AIoT等裝置。除了晶片本身外，開酷科技針對客戶後續開發期間的創新，提供EVB和SDK的服務，不僅降低客戶整體設計驗證的複雜度，也讓大幅減少各類隱性成本，讓客戶能以最短的時間將產品上市達到time to market的目的。

## 聚典資訊SSP智能辨識促銷系統 獲金選潛力標竿「產品獎」殊榮

聚典資訊股份有限公司成立於2019年，專注於輔助零售數位轉型及智慧零售AI平台開發，聚典資訊使數據分析與機器學習，利用圖像辨識收集顧客數據，與客戶的互動提供良好的客戶體驗，從大量數據中進行商業洞察力，為企業制定決策和營銷策略。作為AI與零售商的橋樑，聚典資訊致力於位零售商解決問題與重建零售商的生態。

該系統運用AI影像技術，使用邊緣計算、數據驅動模式，經由深度學習識別顧客特徵年齡、性別、情緒等。以大數據模型預測消費者需求，提供商品推薦與客製化優惠並搭配顯示面板與鏡頭，打造輕薄短小的機器並且達成智能廣告推播。主打OMO以「消費者」為出發點的精準行銷，針對不同的消費族群，提供個性化銷售服務。

※ 歡迎用「轉貼」或「分享」的方式轉傳文章連結；未經授權，請勿複製轉貼文章內容

[上一篇](#)

[下一篇](#)





2023 投資展望論壇

# 新思維·新布局

## 洞悉股債投資贏家策略



重量級財經學者與金融機構專業經理人，解析2023年的景氣趨勢，準備迎戰全球經濟變局。

日期 2022年12月19日(一) 13:30-16:30

地點 W hotel 8F風尚廳 (台北市信義區忠孝東路五段10號)

### 相關


成大昶閱樂土防水粉 耐候持久 通過澎湖氣候測試

IEAT品酒會盛況空前 33國駐台單位600款酒品買氣熱絡

北美進口商協會外銷媒合 不出國也能全球接單

搶先基隆！環保超市送出百台電動機車

台灣持續改善競賽 118家企業爭金塔殊榮

看更多 

### 熱門

經濟部輔導未登記工廠 相關子法已臻完備 邁向新里程






永達綠能創新工法 太陽能施工安全高效

ComeTrue COCO 成真可可 台中新光三越首店慶開幕

汎宇PV-EYE系統 近千光電案場採用

看更多 

## 您可能也喜歡

經典歷史時刻的45張不尋常的照片

2FunNews

台積傳大砍供應鏈訂單 | 今晨必讀 | 要聞 | 經濟日報

便攜可折疊洗衣機~送瀝水，藍光抑菌，洗脫兩用，加大容量。

品質商城

台幣強升4.95角 23年來最猛 | 今晨必讀 | 要聞 | 經濟日報

台灣人安啦！巴菲特背書：中國大陸不會攻打台灣 | 產業熱點 | 產業 | 經濟日報

男子買了新房後，發現一件立即成為世界新聞的事

Everyday Matters

把車子開回樓上家 陶朱隱園大電梯、9米瀑搶先看 | 房市話題 | 房市 | 經濟日報

人形蜈蚣？集體爬行熱潮席捲大陸大學 | 大陸政經 | 兩岸 | 經濟日報

Promoted Links by Taboola

留言





新增回應……

[Facebook 留言外掛程式](#)

## udn 討論區

規範

500字以內，目前輸入 0 字



發表意見

共 0 則回應



































