

# 台灣雲谷雲豹育成



台灣雲谷雲豹育成

台達電子





# 導師代表



## 林鴻輝 經理 Alex Lin

林鴻輝自2018年起任職於台達集團-台達研究院，創立Business Development Office（商機開發處），負責推動台達研究院的新解決方案落實、新商業模式驗證，個人專長於帶領單一技術邁向產品化、最終完成商業化。培育台達集團多個新領域的新事業部，例如: AI視覺應用方案、網路資安產品、次世代無線網路產品、智慧巡檢方案等。

林鴻輝加入台達電子之前，任職於工研院，成功地帶領關鍵客戶辦公室團隊，為工研院與大型民營企業及國營企業建立長期策略合作夥伴關係。曾擔任台日商機媒合計畫、新創育成計畫等計畫主持人，促進台日商務交流以及厚植新創育成體系。並曾擔任國家型科專計畫主持人，帶領技術團隊開發次世代熱管理系統，應用於PC、LED、太陽能等產品



# 企業簡介-集團概況

創立於 1971 年

電源產品與無刷直流風扇全球領先

亦深耕多項產品領域：

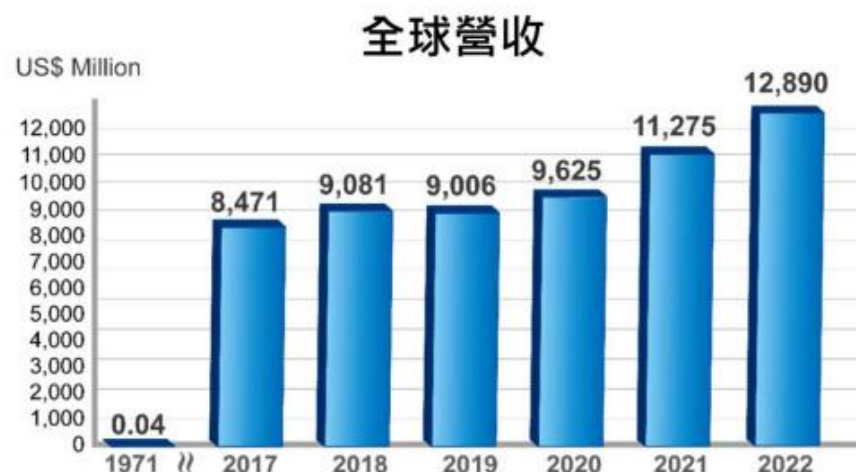
- 通訊電源
- 工業自動化
- 被動與磁性元件
- 網路與無線通訊產品
- 視訊產品與系統
- 資料中心基礎設施
- 可再生能源及儲能應用
- 電動車充電設施



鄭崇華  
創辦人暨榮譽董事長

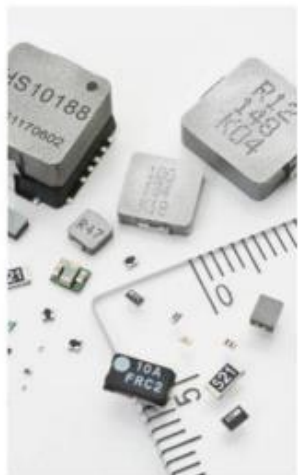


海英俊  
董事長





# 企業簡介-事業範疇



## 電源及零組件

- 零組件
- 電源及系統
- 風扇與散熱管理

## 交通

- 電動車動力系統

## 自動化

- 工業自動化
- 樓宇自動化

## 基礎設施

- 資通訊基礎設施
- 能源基礎設施
- 視訊系統



# 企業簡介-節能整合解決方案



工業自動化與智能製造解決方案



樓宇自動化解決方案



資料中心解決方案



通訊電源解決方案



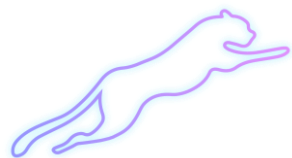
智慧能源解決方案



電動車充電解決方案



視訊與監控解決方案



# 企業出題

招募主題	主題說明	應用情境
電源及零組件	零組件	多範圍各式電力電子零組件的創新應用
	電源及系統	各式電源相關系統產品設計及系統整合
	風扇與散熱管理	多種領域無刷直流風扇及各式散熱管理解決方案
交通	汽車電子	電動車相關解決方案，包含驅動馬達、電源轉換、車內外充電裝置及各式控制單元模組
	軟體應用	Smart mobility, ADAS application, AI algorithm application for automotive industry
自動化	工業自動化	智慧自動化工廠的軟硬體解決方案
	樓宇自動化	人工智能的樓宇能源管理及設備監控解決方案
基礎設施	資通訊基礎設施	各型態資料中心相關的軟硬體節能解決方案含先進資料中心冷卻技術，通訊電源與網通系統含5G應用
	能源基礎設施暨工業解決方案	整合充電樁、儲能、可再生能源等技術，多樣化能源資訊收集與管理解決方案含分析與預測
人工智慧應用	訊號感知、傳輸與處理	人員定位與識別、場域網路訊號優化
	數據分析與辨識	預測性維護、電池健康度檢測與分析
	視訊與影像分析	影像處理及視覺性分析
	語音與文字分析	Gen AI / LLM 應用
	自主移動機器人及無人機應用	機器人巡檢應用
	資訊安全	網路資訊安全及產品合規認證
	疾病診斷分析	生物資訊數據分析、核酸樣品製備



# 提供新創合作資源-企業資源

## 營運佈局全球，跨國研發及製造能力!



台灣雲谷雲豹育成





# 台達研究院據點

## 中國地區

- 武漢



## 台灣地區

- 台北
- 新竹
- 台南
- 台達-台灣大學聯合實驗室



## 新加坡

- Biopolis
- 台達-南洋理工大學聯合實驗室





Smarter. Greener. Together.



台灣雲谷雲豹育成