



聯絡方式

台南，台灣

Mobile (Taiwan): +886 982 112 924

Mobile (China): +86 184 5101 4064

Email: a0936200939@gmail.com

WeChat ID: ChungYiHo

核心能力

- 技術專案管理與交付
- FAE 團隊領導與培訓
- ICT/FCT 測試系統
- NPI、首架線與量產導入
- 跨機電軟異常分析與閉環
- 售前需求與方案評估
- 原廠與供應鏈協調

語言能力

中文

母語

英文

具備技術閱讀及 Email 溝通能力，持續提升口說流暢度。

求職地點

優先考慮以台灣為工作基地的職位，可配合跨區域與海外出差。

何仲毅

HOWARD HO

技術專案管理 | FAE 團隊主管 | 測試設備與自動化整合

專業摘要

具備機械、電子、軟體與測試設備跨域背景，曾於鼎唐承擔技術專案管理及 FAE Team Lead 實際職能，帶領 3 人台灣團隊，負責 ICT/FCT 設備 NPI、交付、首架線、售前 Tester 可行性評估、供應鏈協作、異常閉環、流程標準化及大陸原廠團隊協調。具備 C# 上位機、ESP32/STM32、SCPI、EasyEDA 雙層 PCB 與機器視覺經驗，能將客戶需求轉化為可執行的跨部門方案，並透過任務拆解、技術承接與團隊培訓推動交付。

工作經歷

鼎唐科技有限公司 | Ding Tang Technology

2025.03 - 2026.07.31

技術專案管理／FAE 團隊主管／電子工程師

- 帶領 3 人台灣 FAE 團隊，負責 ICT/FCT 設備 NPI、安裝調試、首架線、現場異常、客戶交接與售後技術支援。
- 參與售前 Tester 可行性與風險評估，依客供資料拆解測項、治具、電子、軟體、加工、模組設計、組裝、售後與庫存需求，協調台灣團隊、大陸原廠團隊及供應鏈資源。
- 建立設備出貨、安裝、調試與交接 SOP／Checklist，將進度、異常處理與案例文件標準化，作為新人培訓及知識移轉工具。
- 指導新進軟體同仁，以 2 人團隊於 2 週內完成 ICT 設備 C# 上位機工程版本；負責需求釐清、架構規劃、任務拆解與工程驗證。
- 主導 ICT 腳本編輯器技術承接，並負責既有 STM32 測試板卡的版本維護、編譯燒錄及基礎異常分析。
- 規劃 DMM 量測控制盒與探針底座 PCB 化改善，整合 ESP32、SCPI、觸控 UI 及 EasyEDA 雙層板；比較價格、工藝與交期，建立 PCB 發包、驗收及團隊交接流程。

教育背景

中華大學

機械工程學士 | 2015 - 2019

技術能力

專案與現場交付

- Technical PM / FAE Team Lead
- NPI / 首架線 / 客戶交接
- SOP / Checklist / 問題升級
- 售前可測性與風險評估

電子與測試

- ICT / FCT / 測試治具
- 原理圖與 PCB Layout 閱讀
- ESP32 / STM32 / Arduino
- UART / RS-232 / RS-485 / I2C / SPI
- SCPI / 儀器 / MES 整合
- EasyEDA 雙層 PCB / Gerber / BOM

軟體與自動化

- C# / .NET Framework 4.8 / WinForms
- Python / SQL (基礎)
- OpenCV / OpenCvSharp / OCR
- Keil / J-Link / 既有韌體維護
- 資料追溯與 PASS/FAIL 判定

量化成果

47.1 秒 / 件

燒測整併效益約新臺幣 116 萬元

8,938 次 / 0 失敗

C# OCR 數值辨識驗證

35.9 秒

機械手臂協作再縮短作業工時

出差與機動性

現居台南；可配合跨區域與海外出差。

工作經歷

經昌汽車電子 | Vision Automobile Electronics

2023.01 - 2024.09

軟體 / 自動化測試工程師

- 開發、測試及維護車用電子與家電產品 C# 測試程式，整合 RS-232 / UART、模組化架構與軟硬體介面。
- 支援 NPI、新機種量試、量產工變及生產異常處理，建立測試流程、維護程式與治具並提出製程優化方案。
- 參與 量產燒測整併專案 燒測整併與人機協作，單件工時縮短 47.1 秒，效益約新臺幣 116 萬元。
- 參與 協作型機械手臂自動化，整合 Vision 點位校正、QR Code、輸送帶取料、真空 / 汽缸 I/O、C# 指令與 PASS / NG 分流，標準工時降低約 35.9 秒。
- 開發 OCR、LED 顏色 / 閃爍辨識及 AI 視覺應用；OCR 共驗證 8,938 次且 0 失敗，LED 模組規劃最多支援 150 顆。
- 參與 感測型電子產品 燒測自動化，整合 PIC 燒錄、RF 量測、LED 判定、步進馬達翻轉、Servo 按鍵觸發及 C# 流程控制。

代表專案

FAE 團隊與 NPI 交付標準化

帶領 3 人 FAE 團隊執行設備導入、首架線、異常分析及客戶交接；建立機、電、軟分類的 SOP / Checklist，提升進度可追蹤性、案例共享與新人上手效率。

售前 Tester 評估與跨方案協作

依客供圖面、BOM、測試需求與治具限制，盤點電子、軟體、加工、模組設計、組裝、售後及場內庫存能力；在台灣能力不足時協調大陸原廠團隊與供應鏈，形成可執行方案。

DMM 量測控制盒與 PCB 製程優化

以商用 DMM 為量測核心，整合 ESP32、SCPI、3.2 吋觸控 UI、自製雙層 PCB 與 PASS / NG 判定；另將機加工探針底座改為 PCB 式訊號引出，並標準化打樣、驗收及交接流程。

協作型機械手臂 / Vision 自動化

整合 C# 指令、Vision 點位校正、QR Code、輸送帶、真空與汽缸 I/O 及 PASS / NG 分流，並完成 TM Robot 程式流程與交接文件；標準工時降低約 35.9 秒。

求職方向

優先考慮以台灣為工作基地的 FAE / 售後技術主管、技術專案經理、售前 TPM、解決方案工程與自動化 / 測試設備整合職位；可配合跨區域與海外出差。