

# 新星飛揚 乘勢而上



太空產業供應鏈暨  
網通產業新星飛揚計畫

## 113年核定企業專題及員額公告

太空企業

| 主辦單位 |



經濟部產業發展署  
Industrial Development Administration, MOEA

| 執行單位 |



台北市電腦公會  
TAIPEI COMPUTER ASSOCIATION



# 113年太空企業核定通過專題及員額(1/4)

(依名稱筆畫順序排列)

企業名稱	專題名稱	專題領域	研習地點	正取額數	備取額數
川升股份有限公司	衛星追星演算法開發	次系統	新北市	5	2
中衛科技股份有限公司	地面站&地面操控軟體開發	次系統	臺北市 基隆市 桃園市	2	5
互宇向量股份有限公司	慣性導航定位系統之數值演算法專題計畫	次系統	桃園市	1	3
台郡科技股份有限公司	使用LCP實現LEO傳輸模組	次系統	臺南市 高雄市 屏東縣	2	5
正于微波股份有限公司	海事衛星天線系統開發及應用	系統整合終端	新北市 臺南市 高雄市	4	1
立創光電股份有限公司	衛星電力次系統設計與研發	次系統	高雄市	4	2
芳興科技股份有限公司	飛行軟體軟體開發	其他：應用	新北市 桃園市	2	5
	OCI酬載開發	次系統	臺北市 基隆市 桃園市	2	5
	電子觀察員的魚體辨識系統開發	系統整合終端	臺北市 基隆市 桃園市	1	6

# 113年太空企業核定通過專題及員額(2/4)

(依名稱筆畫順序排列)

企業名稱	專題名稱	專題領域	研習地點	正取額數	備取額數
張量科技股份有限公司	衛星姿態控制器的建模與模擬	次系統	新北市	3	1
	姿態控制系統開發與驗證	次系統	新北市	3	1
捷揚航電股份有限公司	衛星光通信的Pointing, Acquisition, and Tracking (PAT) 系統研發，PAT 系統	關鍵零組件	臺北市	2	0
	立方衛星系統整合研發	系統整合終端	臺北市	2	0
晨衛科技股份有限公司	低軌衛星用平板Ku/Ka頻帶陣列天線的主動波束掃描控制技術	其他：天線	高雄市 屏東縣	3	0
連騰科技股份有限公司	低軌道衛星天線設計開發	次系統	新北市	1	2
創未來科技股份有限公司	合成孔徑雷達成像算法與校準設計	系統整合終端	新竹市	2	0
	立方衛星通訊系統整合測試	系統整合終端	新竹市	2	0
	使用RFSOC平台的衛星通道模型實作	次系統	新竹市	1	0

# 113年太空企業核定通過專題及員額(3/4)

(依名稱筆畫順序排列)

企業名稱	專題名稱	專題領域	研習地點	正取額數	備取額數
創未來科技股份有限公司	基於OpenAMIP協定之衛星通訊相位陣列天線 前端控制實作	次系統	新竹市	1	0
	Cubesat 立方衛星機構設計	系統整合終端	新竹縣 新竹市	1	0
	立方衛星操作系統整合	系統整合終端	新竹縣 新竹市	2	0
	衛星通訊MACSEC實作	次系統	新竹市	1	0
勤創資通股份有限公司	B5G低軌衛星通訊與AI氣象衛星影像識別演算 開發	次系統	新竹縣	1	2
極星光電股份有限公司	國產航太級電光I/Q調制器開發	關鍵零組件	桃園市	2	0
瑞安電資股份有限公司	月球向量磁場儀酬載開發與測試	次系統	桃園市	1	0
歐姆佳科技股份有限公司	以火箭酬載進行地面站追蹤驗證能力	其他：火箭酬載 系統研發設計及 地面接收站整合 驗證	新北市	5	2

# 113年太空企業核定通過專題及員額(4/4)

(依名稱筆畫順序排列)

企業名稱	專題名稱	專題領域	研習地點	正取額數	備取額數
繁晶科技股份有限公司	衛星及地面站FPGA基頻數位電路之研製	關鍵零組件	臺北市	2	3
鴻海精密工業股份有限公司	6U CubeSat Platform系統設計與實際操作	其他：立方衛星 系統工程	臺北市	5	2
耀登科技股份有限公司	地面站相控天線技術與設備連結實作	次系統	新北市 桃園市	5	2
	衛星通訊系統中陣列天線追蹤與控制技術及 OPENAMIP開發實戰	次系統	桃園市 嘉義縣 嘉義市	5	2
鐳洋科技股份有限公司	立方衛星系統開發	系統整合終端	桃園市	4	1
驊陞科技股份有限公司	方向性旁波瓣抑制多頻雙極化高增益天線設計	關鍵零組件	新北市	1	3
鑫威資訊股份有限公司	微型衛星及推進器結構電腦輔助工程分析	其他：微型衛星 及推進器	宜蘭縣 臺南市 新竹市	3	1