

# 亞洲·矽谷與智慧機械聯手，共同打造創新生態系 ——「亞洲·矽谷」臺中說明會

國發會產業發展處

為建構「亞洲·矽谷」計畫與中臺灣智慧機械產業的溝通合作平台，並結合在地的青創能量，國家發展委員會於 106 年 2 月 16 日與臺中市政府共同於市政大樓舉辦亞洲·矽谷計畫說明會，吸引中部機械業者、青年創業家、學校育成中心代表等近 200 人參加，希望藉此串聯兩項中央重要的產業創新計畫。



▲ 亞洲·矽谷計畫執行中心龔明鑫執行長與臺中業者、新創團隊交流。

## 亞洲·矽谷X智慧機械：聚焦物聯網與創新創業

「亞洲·矽谷計畫執行中心」執行長龔明鑫表示，五+二創新產業中的「亞洲·矽谷推動方案」與智慧機械高度相關，結合兩者優勢，共同組成國家隊，將能在全球市場占有一席之地。說明會當天邀請臺中在地約 80 家智慧機械廠商共同加入「亞洲·矽谷物聯網產業大聯盟」，期望集結更多民間力量及鼓勵企業參與，打造臺灣成為全球物聯網生態系的重要樞紐。龔執行長進一步指出，依據全球知名顧問機構麥肯錫公司預估，2025 年全球物聯網商機將高達 6.2 兆美元，臺灣只要搶下 5%，就有將近 10 兆臺幣的商機，非常可觀。



亞洲·矽谷臺中場說明會各界代表出席踴躍。

龔明鑫執行長也強調，「亞洲·矽谷推動方案」另一項主軸是強化創新創業生態系，國發會將持續結合國內在地的青創聚落、加速器、育成中心等，連結矽谷的創投、技術、研發與人才，與地方攜手加強打造在地產業創新升級，未來透過中臺灣完整的製造供應鏈，將能協助新創團隊提升產品創新能量，並且量產上市，可做為新創團隊在製造端的堅實後盾。

中臺灣擁有智慧機械、航太、工具機與關鍵零組件等產業群聚優勢，以臺中市為核心，串聯彰化、雲林、嘉義等地區，透過整合中央與地方資源，將能建構智慧機械產業平台，打造全球智慧機械之都，協助國內業者進軍全球市場。

## 亞洲·矽谷X中臺灣：鏈結在地，提供智慧化多元示範場域

臺中市以「生活首都、創意城市」為目標，逐步推動智慧城市的布建，展開智慧生活。此外，臺中市生活創意產業蓬勃發展，智慧商業具備無窮商機。為鏈結在地產業優勢，「亞洲·矽谷推動方案」將規劃與臺中市政府合作，進行智慧製造示範場域實證。

臺中市林佳龍市長表示，臺中作為智慧機械的首善之都，已經爭取到智慧工廠的示範產線，不論未來的水湳智慧園區，還是現有的豐洲科技工業園區，均朝向智慧園區的模式發展，物聯網與智慧機械聯手就是如虎添翼，可協助臺中打造成未來城市。

林佳龍市長進一步說明，臺中市政府提供多項創新創業資源，也積極聯結產官學研各界，整合行政院中區青創基地、TBIA 臺灣創新育成聯盟、光明頂創育智庫等 8 個育成單位，共同簽署合作備忘錄，未來將配合舊城區再造的「臺中大車站計畫」，打造大臺中創新創業生態系。



亞洲·矽谷臺中場說明會嘉賓合影。

## 亞洲·矽谷結合民間力量：共組國家隊，進軍國際

說明會邀請研華公司何春盛總經理、宏碁公司馬惠群總經理與光明頂創育洪聖倫執行長，從物聯網以及創新創業的角度，分別以工業 4.0 物聯網在智慧工廠的應用，青創世代改變社會的力量為主題，暢談如何掌握物聯網趨勢，發展臺灣智慧機械產業，並期望透過鏈結矽谷等全球科技核心聚落能量，強化臺灣創新創業生態系。

此次臺中場說明會有助於深入瞭解中臺灣既有的製造業對物聯網的需求，以促進跨領域創新，培育更多新創產業。「亞洲·矽谷計畫執行中心」也邀請中部業者加入物聯網產業大聯盟，透過機械業者、新創團隊與系統整合商等跨領域合作，由技術研發、場域驗證到國際輸出，建立臺灣的物聯網國家隊，期能協助國內業者進軍國際市場。