

**臺南市政府經濟發展局決審會議推薦通過 45 項  
110 年度「地方產業創新研發推動計畫」(地方型 SBIR)**

**計畫公告**

日期:110 年 11 月 26 日

(說明:本案推薦通過名單目前送經濟部中小企業處審核中,倘經濟部中小企業處  
審核結果不同意補助,本局依規定取消廠商簽約資格不予補助。)

**一、時尚自主類別 05 案**

收件編號	計畫編號	計畫名稱
110A054	110SBIR-時尚 01	傳統淋塘工藝模組化接合技法創新保存 與文創設計行銷 銷增值計畫
110A061	110SBIR-時尚 02	資源創生品牌改造共好計畫
110A102	110SBIR-時尚 03	循環皮革餘料寵物商品開發與品牌設計計畫
110B003	110SBIR-時尚 04	奈米洩動能遠紅外線應用於個別化機能襪之創新設計 與技術研發計畫
110A009	110SBIR-時尚 05	CYCOP 裸足防水襪鞋開發計畫

**二、數位轉型及智駕漫遊(含智慧製造)類別 15 案**

收件編號	計畫編號	計畫名稱
110A046	110SBIR-數轉 01	振動式精密電化學加工機之高精密機體與高負荷主軸 智能控制研發計畫
110A042	110SBIR-數轉 02	智能化無人搬運車控制系統開發計畫
110A011	110SBIR-數轉 03	高值化車用面板智慧化光學辨識模組暨生產履歷平台 開發
110A018	110SBIR-數轉 04	智慧製造 IOT 聯網型雷達感測器與雲端應用
110A101	110SBIR-數轉 05	刺繡設備 AI 視覺賦能系統計畫
110A063	110SBIR-數轉 06	智慧製造與視覺化搬運車技術開發
110A067	110SBIR-數轉 07	智慧共擠壓保護膜層比分析系統

110B002	110SBIR-數轉 08	智慧模具： 模具生命週期的數位轉型計畫
110A023	110SBIR-數轉 09	開發三合一人工智慧放射組學自動定量影像系統
110A038	110SBIR-數轉 10	寬面積手持冷等離子設備
110A071	110SBIR-數轉 11	建置多廠多案自動接案秒回派工及履歷維保創新服務計畫
110A096	110SBIR-數轉 12	產線異常 AI 快速建模與即時通報應用
110A005	110SBIR-數轉 13	美耐板生產稼動率分析系統開發
110B004	110SBIR-數轉 14	法律服務界的 UBER—法律線上諮詢平台
110B001	110SBIR-數轉 15	善用循環經濟與雲端廚房，文創餐廳走入市場白地

### 三、食藥高質類別 08 案

收件編號	計畫編號	計畫名稱
110A078	110SBIR-食藥 01	創新七股鮮蚵麵條研發服務計畫
110A077	110SBIR-食藥 02	創新植物肉導入大理石紋理仿真技術應用於厚切式牛排類產品研發計畫
110A039	110SBIR-食藥 03	虱目魚魚鱗萃取物凝膠產品之開發
110A073	110SBIR-食藥 04	機能性中草藥益生菌複方抑制腸道有害菌的開發研究
110A006	110SBIR-食藥 05	草莓葉在化妝品的開發與應用
110A062	110SBIR-食藥 06	鸚鵡 BFDV 抗原性胜肽多株抗體快篩試紙開發計畫
110A100	110SBIR-食藥 07	銀髮族保健聖品-鰻魚精飲品開發
110A017	110SBIR-食藥 08	高校循環臭氧滅菌法

### 四、智慧綠能(含環保)類別 07 案

收件編號	計畫編號	計畫名稱
110A007	110SBIR-綠能 01	外銷北美市場之重型卡車全 LED 頭燈模組開發計畫
110A037	110SBIR-綠能 02	異質速換刀具與環保製程建置計畫
110A053	110SBIR-綠能 03	基於 AI 影像辨識專櫃家具回收再造服務計畫

110A055	110SBIR-綠能 04	功能性創意植栽膠囊容器設計開發計畫
110A087	110SBIR-綠能 05	地瓜有機質廢液酵素應用回收循環再利用計畫
110A064	110SBIR-綠能 06	糧倉副產物節能減碳及防污設備評估
110A074	110SBIR-綠能 07	導入環保珊瑚砂取代鉛/碳纖維之高汙染材料之創新材料應用綠色環保加熱腰帶研發計畫

#### 五、5G 領先(含民生化工)類別 02 案

收件編號	計畫編號	計畫名稱
110A082	110SBIR-5G01	半導體周邊產業再進化-創新 12 吋半導體晶舟盒應用 PEI 碳纖改性塑膠防治靜電落塵與輕量化研發計畫
110A021	110SBIR-5G02	半導體級耐腐蝕抗靜電放電之類鑽碳基薄膜製程開發

#### 六、新創事業類別 08 案

收件編號	計畫編號	計畫名稱
110A030	110SBIR-新創 01	高效率血管循環接合裝置
110A098	110SBIR-新創 02	自動化噴藥車應用防治蘆筍小型害蟲
110A084	110SBIR-新創 03	台南在地品牌 OKASANG 木耳飲推廣計畫
110A051	110SBIR-新創 04	緩痛軀幹裝具對於肋骨骨折病患之臨床研究
110A029	110SBIR-新創 05	智慧巡檢系統
110A026	110SBIR-新創 06	複合材料精密落錘式衝擊試驗機開發
110A004	110SBIR-新創 07	導光薄膜熱壓捲式製程開發計畫
110A036	110SBIR-新創 08	雲端租屋物業管理服務模組開發計畫

遞補計畫 3 案(倘上述各類別計畫廠商放棄簽約，可遞補之順序)

類組別	收件編號	計畫名稱
一、時尚自主(含設計與創意)	110A091	傳統側睡枕需求結構改良增值創新計畫
四、智慧綠能(含環保)	110A095	利用農業碳循環原料開發觀賞魚養殖淨水炭化基材
六、新創事業	110A066	陸上曲棍球創新環保製程開發計畫