

## 115 年度科學園區新興科技應用計畫核定名單

序號	計畫名稱	申請機構	學研機構
1	高功率多溫層老化測試爐開發研究(1/2)	久元電子(股)公司新竹園區分公司	國立中央大學
2	應用於增強型功率元件之八吋超薄碳化矽基板上氮化鎵磊晶與元件結構之研究與開發	環球晶圓(股)公司	國立陽明交通大學
3	同異質磊晶於多晶碳化矽複合基材(2/2)	合晶科技(股)公司	中原大學
4	開發高耐壓 GaN HEMT 功率晶片及其電力電子產品應用實現計畫(2/2)	易達通科技(股)公司	國立中興大學
5	新型近紅外非線性光學量測系統於晶圓與元件檢測開發(1/2)	筑波醫電(股)公司	國立臺灣師範大學
6	應用深度學習法與奈米壓印製程於紅外線波段超廣角 Meta Surface 光學鏡頭之設計與開發(1/2)	分子尼奧科技(股)公司	國立陽明交通大學
7	高真空 FIR 感測陣列整合電漿子超穎結構之溫度追蹤技術開發(1/2)	原相科技(股)公司	國立清華大學
8	用於高效薄片雷射之全功率波前鎖定激發模組開發	騰銓鐳射(股)公司	國立中山大學
9	建構 Pre-6G L4S AI 資料中心之節能永續試驗平台與應用示範(1/2)	智捷科技(股)公司	國立陽明交通大學
10	整合多站點異質數據與深度學習之 AI 伺服器智能決策平臺開發(1/2)	緯創資通(股)公司新竹分公司	國立臺北科技大學
11	紫外光飛秒雷射高精密金屬探針成形技術於先進半導體探針卡之開發(1/2)	米雷迪恩飛秒光源(股)公司	國立臺北科技大學