



財團法人資訊工業策進會研發成果運用公告

資策會執行政府機關資助計畫之研發成果，歡迎各界洽詢運用，本會可移轉技術、專利與商標成果詳細資料，請逕參本會網站(<https://www.iii.org.tw/>)之「產業服務」。

- 可移轉技術成果運用，請洽本會企劃與推廣處劉秀妮小姐(02)6631-8660
- 專利與商標成果運用，請洽本會科技法律研究所陳宣如小姐(02)6631-1095
- 專利研發成果說明會相關資訊：
 - 時間：115 年 4 月 24 日(星期五)上午 9 點半至 10 點
 - 地點：線上與實體同步進行，106 台北市敦化南路二段 216 號 22F 會議室 A
 - 報名：採線上報名，有意報名者，請於 115 年 4 月 23 日中午 12 時整 (含) 前至本會 iEvent (<https://ievents.iii.org.tw/>) 報名。

- 可運用專利成果：

本公告非專屬、專屬授權標的 15 件，包含經濟部產業技術司 11 件、經濟部能源署 4 件，詳如下表。

編號	技術類別	地區	專利名稱	專利種類	官方申請號	計畫資助機關
1	無線網路通訊系統	美國	SOURCE BASE STATION AND TRANSMISSION METHOD	發明	19/393,596	經濟部產業技術司
2	無線網路通訊系統	印度	SOURCE BASE STATION AND TRANSMISSION METHOD	發明	202524116324	經濟部產業技術司
3	無線網路通訊系統	美國	NETWORK ENERGY SAVING CELL, CELL MANAGEMENT METHOD AND MOBILE COMMUNICATION SYSTEM	發明	19/394,846	經濟部產業技術司
4	無線網路通訊系統	大陸	節能基站、基站管理方法及移動通信系統	發明	202511641708.X	經濟部產業技術司
5	無線網路通訊系統	英國	NETWORK ENERGY SAVING CELL, CELL MANAGEMENT METHOD AND MOBILE COMMUNICATION SYSTEM	發明	2519791.4	經濟部產業技術司
6	嵌入式系統	美國	DISTINCT OBJECT GENERATION METHOD AND DISTINCT OBJECT GENERATION DEVICE	發明	19/392,314	經濟部產業技術司
7	電子數位資料處理	美國	EDGE DEVICE AND METHOD FOR CONSTRUCTING OPTIMIZED ARTIFICIAL INTELLIGENCE MODEL	發明	19/402996	經濟部產業技術司
8	電子數位資料處理	大陸	邊緣裝置及優化 AI 模型的建構方法	發明	202511638385.9	經濟部產業技術司

9	電子數位 資料處理	美國	INSTRUCTIONAL DATA GENERATION SYSTEM AND INSTRUCTIONAL DATA GENERATION METHOD	發明	19/378348	經濟部產業技術司
10	電子數位 資料處理	美國	SYSTEM AND METHOD FOR ROAD OBJECT RECOGNITION	發明	19/399,118	經濟部產業技術司
11	電子數位 資料處理	大陸	道路物件辨識系統及方法	發明	202511674178.9	經濟部產業技術司
12	環境感知 與控制	美國	MANAGEMENT DEVICE AND METHOD OF HOUSEHOLD APPLIANCE STATUS	發明	19/397,370	經濟部能源署
13	環境感知 與控制	加拿大	MANAGEMENT DEVICE AND METHOD OF HOUSEHOLD APPLIANCE STATUS	發明	3292998	經濟部能源署
14	環境感知 與控制	加拿大	ELECTRICAL APPLIANCE MONITORING SYSTEM AND ELECTRICAL APPLIANCE MONITORING METHOD	發明	3257324	經濟部能源署
15	環境感知 與控制	美國	METHOD AND SYSTEM FOR IDENTIFYING OPERATING STATUS OF ELECTRICAL APPLIANCE BASED ON NON-INTRUSIVE LOAD MONITORING	發明	17/974,494	經濟部能源署