

財團法人資訊工業策進會 函

地址：106 台北市和平東路二段 106 號 11 樓

承辦人：黃詩婷

電話：(02)6631-1066

傳真：(02)6631-1001

E-mail：pennyhuang@iii.org.tw

813 高雄市左營區博愛二路 418 號

受文者：高雄市電腦商業同業公會

發文日期：中華民國 114 年 11 月 14 日

發文字號：資法字第 1140002326 號

速別：普通件

密等：無

附件：公協會函_附件民國 114 年研發成果 11 月

主旨：請惠予周知貴會會員，本會執行政府機關資助計畫研發成果公告，請查照。

說明：

- 一、依據「經濟部科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法」第 12 條第 3 項及「數位發展部推動研究與學術機構進行數位發展產業創新及研究發展補助辦法」第 13 條辦理。
- 二、本會執行政府機關資助計畫之研發成果，包括可移轉技術、專利與商標等歡迎各界洽詢運用，詳細資料，請參附件或逕參本會網站(<https://www.iii.org.tw/>)之「產業服務」；本會將持續更新網站之成果資料。

正本：高雄市電腦商業同業公會

副本：本會科技法律研究所

財團法人資訊工業策進會



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黃詩婷小姐(02)6631-1066
- 專利研發成果說明會相關資訊：
 - 時間：114 年 11 月 21 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 114 年 11 月 20 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、專屬授權標的共 60 件，包含經濟部產業技術司 30 件、經濟部能源署 14 件、數位發展部數位產業署 16 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	USER EQUIPMENT AND BASE STATION FOR MOBILE COMMUNICATION SYSTEM	發明	17/578,443	經濟部產業技術司
2	無線網路 通訊系統	美國	TRANSMITTER, RECEIVER, AND METHOD FOR WIRELESS COMMUNICATIONS	發明	18/508,256	經濟部產業技術司
3	無線網路 通訊系統	大陸	用於無線通信的傳輸機、接收機和方法	發明	202311413592.5	經濟部產業技術司
4	無線網路 通訊系統	中華 民國	資料傳輸方法及通訊裝置	發明	112140284	經濟部產業技術司
5	無線網路 通訊系統	中華 民國	資安測試方法和資安測試裝置	發明	112140079	數位發展部 數位產業署
6	無線網路 通訊系統	美國	INFORMATION SECURITY TESTING METHOD AND INFORMATION SECURITY TESTING DEVICE	發明	18/511,953	數位發展部 數位產業署
7	無線網路 通訊系統	日本	資安測試方法和資安測試裝置	發明	2023-191432	數位發展部 數位產業署
8	無線網路 通訊系統	中華 民國	基站裝置及傳輸方法	發明	114135762	經濟部產業技術司
9	無線網路 通訊系統	美國	BASE STATION AND TRANSMISSION METHOD	發明	19/372,234	經濟部產業技術司
10	無線網路 通訊系統	大陸	基站裝置及傳輸方法	發明	202511435225.4	經濟部產業技術司

11	無線網路 通訊系統	中華民國	來源基站及傳輸方法	發明	114141541	經濟部產業技術司
12	無線網路 通訊系統	中華民國	節能基站、基站管理方法及行動通訊系統	發明	114141540	經濟部產業技術司
13	嵌入式 系統	中華民國	識別物件生成方法和識別物件生成裝置	發明	114141484	經濟部產業技術司
14	嵌入式 系統	中華民國	運動感知調適裝置及其方法	發明	112142345	數位發展部 數位產業署
15	多媒體	大陸	虛實影像融合方法、虛實影像融合系統及非暫態 計算機可讀取媒體	發明	202110011498.1	經濟部產業技術司
16	多媒體	中華民國	視訊影像產生裝置及方法	發明	112144634	經濟部產業技術司
17	多媒體	美國	VIDEO GENERATING DEVICE AND METHOD	發明	18/403,742	經濟部產業技術司
18	多媒體	大陸	視頻影像產生裝置及方法	發明	202410002796.8	經濟部產業技術司
19	多媒體	中華民國	混合實境頭戴式裝置以及景深校正系統及方法	發明	112141705	經濟部產業技術司
20	多媒體	大陸	混合實境頭戴式裝置以及景深校正系統及方法	發明	202410011633.6	經濟部產業技術司
21	車載 資通訊	大陸	車輛運輸稽核評分方法與系統	發明	202210041665.1	經濟部產業技術司
22	車載 資通訊	美國	COLLISION WARNING SYSTEM AND METHOD FOR VEHICLE	發明	17/457,035	經濟部產業技術司
23	車載 資通訊	中華民國	新型態多元感知的決策裝置及方法	發明	112143938	經濟部產業技術司
24	車載 資通訊	美國	NOVELTY MULTISENSORY DECISION GENERATING DEVICE AND METHOD	發明	18/523,918	經濟部產業技術司
25	車載 資通訊	大陸	新型態多元感知的決策裝置及方法	發明	202311581663.2	經濟部產業技術司
26	車載 資通訊	英國	MULTISENSORY DECISION GENERATING DEVICE AND METHOD	發明	2416574.8	經濟部產業技術司
27	電子數位 資料處理	中華民國	電子裝置及混合實境產製方法	發明	112138827	數位發展部 數位產業署
28	電子數位 資料處理	美國	MIXED REALITY PRODUCTION METHOD USING INERTIAL MEASUREMENT DATA AND ELECTRONIC DEVICE PERFORMING THE METHOD THEREOF	發明	18/508,188	數位發展部 數位產業署
29	電子數位 資料處理	大陸	電子裝置及混合實境產製方法	發明	202311373104.2	數位發展部 數位產業署
30	電子數位 資料處理	美國	AUGMENTED REALITY INTERACTION SYSTEM, SERVER AND MOBILE DEVICE	發明	17/991,836	數位發展部 數位產業署

31	電子數位 資料處理	中華民國	距離監測系統及方法	發明	112139730	經濟部產業技術司
32	電子數位 資料處理	大陸	距離監測系統及方法	發明	202311447553.7	經濟部產業技術司
33	電子數位 資料處理	中華民國	遠端操控的反饋方法及系統	發明	113136889	數位發展部 數位產業署
34	電子數位 資料處理	中華民國	特定領域資料模型的訓練系統及訓練方法	發明	112141176	數位發展部 數位產業署
35	電子數位 資料處理	美國	TRAINING SYSTEM AND TRAINING METHOD FOR DOMAIN-SPECIFIC DATA MODEL	發明	18/515,660	數位發展部 數位產業署
36	電子數位 資料處理	大陸	特定領域數據模型的訓練系統和訓練方法	發明	202311478135.4	數位發展部 數位產業署
37	電子數位 資料處理	中華民國	影像辨識邊緣裝置以及方法	發明	111144484	經濟部產業技術司
38	電子數位 資料處理	美國	IMAGE RECOGNITION EDGE DEVICE AND METHOD	發明	18/058,878	經濟部產業技術司
39	電子數位 資料處理	中華民國	教學資料建置系統以及教學資料建置方法	發明	114138481	經濟部產業技術司
40	電子數位 資料處理	中華民國	道路物件辨識系統及方法	發明	114141942	經濟部產業技術司
41	電子數位 資料處理	中華民國	邊緣裝置及優化 AI 模型的建構方法	發明	114141793	經濟部產業技術司
42	電子數位 資料處理	美國	MULTIMEDIA GENERATION APPARATUS AND METHOD	發明	19/226,187	經濟部產業技術司
43	環境感知 與控制	中華民國	用戶用電型態分類系統及方法	發明	112136359	經濟部能源局
44	環境感知 與控制	美國	USER ELECTRICITY CONSUMPTION PATTERN CLASSIFICATION SYSTEM AND METHOD	發明	18/384,129	經濟部能源局
45	環境感知 與控制	大陸	用戶用電型態分類系統及方法	發明	202311292395.2	經濟部能源局
46	環境感知 與控制	中華民國	用電設備狀態分析裝置及方法	發明	112141594	經濟部能源局
47	環境感知 與控制	美國	ELECTRICAL APPLIANCE STATUS ANALYSIS DEVICE AND METHOD	發明	18/517,987	經濟部能源局
48	環境感知 與控制	中華民國	電器設備監控系統以及電器設備監控方法	發明	113134759	經濟部能源局
49	環境感知 與控制	中華民國	家庭能源管理系統以及用於家庭能源管理系統 的節能決策方法	發明	114129250	經濟部能源局
50	環境感知 與控制	美國	HOME ENERGY MANAGEMENT SYSTEM AND ENERGY-SAVING DECISION METHOD THEREOF	發明	19/324,143	經濟部能源局

51	環境感知 與控制	中華民國	家庭能源管理系統以及用於家庭能源管理系統的節能決策方法	發明	114132354	經濟部能源署
52	環境感知 與控制	美國	HOME ENERGY MANAGEMENT SYSTEM AND ENERGY-SAVING DECISION METHOD THEREOF	發明	19/351,311	經濟部能源署
53	環境感知 與控制	加拿大	HOME ENERGY MANAGEMENT SYSTEM AND ENERGY-SAVING DECISION METHOD THEREOF	發明	3,289,254	經濟部能源署
54	環境感知 與控制	中華民國	家用電器狀態的管理裝置和管理方法	發明	114140952	經濟部能源署
55	環境感知 與控制	中華民國	家庭用電的異常偵測模型訓練方法、異常偵測方法、以及負載偵測裝置	發明	112131489	經濟部能源署
56	環境感知 與控制	美國	ANOMALY DETECTION MODEL TRAINING METHOD, ANOMALY DETECTION METHODS, AND LOAD DETECTION DEVICES FOR HOUSEHOLD ELECTRICITY	發明	18/378,665	經濟部能源署
57	資訊安全	美國	ENCRYPTION DETERMINING DEVICE AND METHOD THEREOF	發明	17/977,320	數位發展部 數位產業署
58	資訊安全	歐洲單一專利	ENCRYPTION DETERMINING DEVICE AND METHOD THEREOF	發明	EP22205782.0	數位發展部 數位產業署
59	資訊安全	中華民國	加密訊號區段定位裝置及方法	發明	112138355	數位發展部 數位產業署
60	資訊安全	美國	ENCRYPTED SIGNAL SEGMENT LOCATING DEVICE AND METHOD	發明	18/507,087	數位發展部 數位產業署