

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：黃慈容

電話：(02)6631-1122

傳真：(02)6631-1001

E-mail：cihronghuang@iii.org.tw

813 高雄市左營重信路 196 號

受文者：高雄市電腦商業同業公會

發文日期：中華民國 115 年 10 月 02 日

發文字號：資法字第 1150002080 號

速別：普通件

密等：無

附件：民國 115 年研發成果讓與 10 月清單

主旨：為擴大經濟部、數發部科技專案研發成果之推廣效益，檢送本會擬讓與之研發成果專利 19 案 38 件清單，惠請貴會協助公告轉知貴會會員，敬請查照。

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 22 條第 1 項及「政府科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法」第 14 條辦理。
- 二、本次公告讓與之研發成果共計專利 19 案 38 件，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。歡迎有意受讓者，於 116 年 1 月 7 日前向本會提出請求。

正本：高雄市電腦商業同業公會

財團資訊工業策進會
法人



財團法人資訊工業策進會研發成果讓與公告

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慈容(02)6631-1122
- 專利研發成果讓與說明會相關資訊：
 - 時間：115 年 10 月 8 日 (星期四) 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 10 月 7 日中午 12 時整 (含) 前至本會 iEvent (<https://ievents.iii.org.tw/>) 報名。
- 有意受讓者請於本公告日起三個月內 (即 116 年 1 月 7 日前)，向本會提出請求。
- 擬讓與研發成果：
- 本公告讓與標的包含經濟部產業技術司 28 件、經濟部能源署 2 件、數位發展部數位產業署 8 件，詳如下表。

編號	技術類別	地區	專利名稱	專利種類	公告號	計畫資助機關
1	無線網路通訊系統	中華民國	基地台及使用者裝置	發明	TWI665927	經濟部 產業技術司
2	無線網路通訊系統	美國	BASE STATION AND USER EQUIPMENT	發明	US10,420,074B2	經濟部 產業技術司
3	無線網路通訊系統	中華民國	無線傳送裝置、參考訊號傳輸方法及覆碼產生裝置	發明	TWI688232	經濟部 產業技術司
4	無線網路通訊系統	美國	WIRELESS TRANSMITTING DEVICE, REFERENCE SIGNAL TRANSMISSION METHOD AND COVER CODE GENERATION DEVICE	發明	US10,454,557B1	經濟部 產業技術司
5	無線網路通訊系統	美國	BASE STATION, USER EQUIPMENT AND WIRELESS TRANSMISSION METHOD OF NARROW BAND-INTERNET OF THINGS	發明	US10,924,255B2	經濟部 產業技術司
6	嵌入式系統	大陸	防碰撞系統及防碰撞方法	發明	CN108098768B	經濟部 產業技術司
7	嵌入式系統	中華民國	監測系統及監測方法	發明	TWI661296	經濟部 產業技術司



8	嵌入式系統	美國	MONITORING SYSTEM AND MONITORING METHOD	發明	US10,656,637B2	經濟部 產業技術司
9	多媒體	中華民國	用於產生一影像之一互動索引碼圖之電子計算裝置、其方法及其電腦程式產品	發明	TWI571753	經濟部 產業技術司
10	多媒體	美國	ELECTRONIC CALCULATING APPARATUS FOR GENERATING AN INTERACTION INDEX MAP OF AN IMAGE, METHOD THEREOF AND NON-TRANSITORY MACHINE-READABLE MEDIUM THEREOF	發明	US9,524,303B2	經濟部 產業技術司
11	多媒體	中華民國	建築物紋理擷取裝置及其方法	發明	TWI468849	經濟部 產業技術司
12	多媒體	美國	BUILDING TEXTURE EXTRACTING APPARATUS AND METHOD THEREOF	發明	US9,098,746B2	經濟部 產業技術司
13	多媒體	美國	IMAGE PROCESSING METHOD AND SYSTEM USING THE SAME	發明	US9,135,745B2	經濟部 產業技術司
14	車載資通訊	美國	ALARM SYSTEM AND ALARM METHOD	發明	US10,436,139B2	經濟部 產業技術司
15	電子數位資料處理	中華民國	具個人化學習路徑自動產生機制之學習規劃方法與學習規劃系統	發明	TWI621093	經濟部 產業技術司
16	電子數位資料處理	美國	DATA PROCESSING APPARATUS AND DATA PROCESSING METHOD FOR INTERNET OF THINGS SYSTEM	發明	US10,754,961B2	經濟部 產業技術司
17	電子數位資料處理	英國	DATA PROCESSING APPARATUS AND DATA PROCESSING METHOD FOR INTERNET OF THINGS SYSTEM	發明	GB2578487	經濟部 產業技術司
18	環境感知與控制	中華民國	能源管理方法、系統及儲存其之電腦可讀取紀錄媒體	發明	TWI431892	經濟部 產業技術司
19	環境感知與控制	美國	ENERGY MANAGEMENT METHOD AND SYSTEM, AND COMPUTER READABLE STORAGE MEDIUM FOR STORING THE METHOD	發明	US9,124,137B2	經濟部 產業技術司

20	環境感知與控制	美國	METHOD FOR ACQUIRING LOAD OPERATION PROBABILITY OF ELECTRIC POWER CONSUMER AND METHOD FOR ACQUIRING LOAD OPERATION PROBABILITY OF ELECTRIC POWER CONSUMER GROUPS	發明	US10,606,230B2	經濟部 能源署
21	環境感知與控制	大陸	取得用電戶的負載運作機率的方法及取得用電戶群組的負載運作機率的方法	發明	CN108090647B	經濟部 能源署
22	資訊安全	中華民國	模糊測試裝置及模糊測試方法	發明	TWI730927	經濟部 產業技術司
23	資訊安全	美國	FUZZ TESTING APPARATUS AND FUZZ TESTING METHOD	發明	US11,502,928B2	數位發展部 數位產業署
24	資訊安全	法國	FUZZ TESTING APPARATUS AND FUZZ TESTING METHOD	發明	EP4002768	數位發展部 數位產業署
25	資訊安全	德國	FUZZ TESTING APPARATUS AND FUZZ TESTING METHOD	發明	EP4002768	數位發展部 數位產業署
26	資訊安全	中華民國	測試資料產生裝置及測試資料產生方法	發明	TWI682295	經濟部 產業技術司
27	資訊安全	美國	DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING TEST DATA	發明	US10,846,188B2	經濟部 產業技術司
28	資訊安全	大陸	測試數據產生裝置及測試數據產生方法	發明	CN111143190B	數位發展部 數位產業署
29	資訊安全	中華民國	攻擊路徑偵測方法、攻擊路徑偵測系統及非暫態電腦可讀取媒體	發明	TWI717831	經濟部 產業技術司
30	資訊安全	美國	ATTACK PATH DETECTION METHOD, ATTACK PATH DETECTION SYSTEM AND NON-TRANSITORY COMPUTER-READABLE MEDIUM	發明	US11,689,558B2	數位發展部 數位產業署
31	資訊安全	日本	ATTACK PATH DETECTION METHOD, ATTACK PATH DETECTION SYSTEM AND NON-TRANSITORY COMPUTER-READABLE MEDIUM	發明	JP6859412B2	經濟部 產業技術司
32	資訊安全	中華民國	入侵偵測裝置以及入侵偵測方法	發明	TWI712912	經濟部 產業技術司



33	資訊安全	大陸	入侵偵測裝置以及入侵偵測方法	發明	CN112583763B	數位發展部 數位產業署
34	資訊安全	中華民國	用於行動通訊系統之威脅偵測系統及其中心裝置與本地裝置	發明	TWI698102	經濟部 產業技術司
35	資訊安全	美國	THREAT DETECTION SYSTEM FOR MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, AND GLOBAL DEVICE AND LOCAL DEVICE THEREOF	發明	US11,368,482B2	數位發展部 數位產業署
36	資訊安全	大陸	用於移動通信系統的威脅偵測系統及其中心裝置與本地裝置	發明	CN113163406B	數位發展部 數位產業署
37	其他	中華民國	軟體測試裝置、軟體測試方法及其電腦程式產品	發明	TWI570554	經濟部 產業技術司
38	其他	美國	SOFTWARE TEST APPARATUS, SOFTWARE TEST METHOD AND COMPUTER READABLE MEDIUM THEREOF	發明	US9,454,457B2	經濟部 產業技術司