

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 112 年 04 月 21 日

發文字號：資法字第 1120000787 號

速別：普通件

密等：無

附件：公協會函_附件民國 112 年研發成果 04 月

中 華 之 家	總 幹 事	經 理	收 發	周夢琦
------------------	-------------	--------	--------	-----

主旨：惠請貴會周知貴會會員，本會科技專案計畫研發成果公告，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 12 條第 3 項辦理。
- 二、本會執行經濟部技術處科技專案計畫之研發成果，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

財團資訊工業策進會 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

資策會執行經濟部技術處科技專案計畫之研發成果，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蕭莘容小姐(02)6631-8618
- 專利與商標成果運用，請洽本會科技法律研究所黃慈容小姐(02)6631-1122
- 專利研發成果說明會相關資訊：
 - 時間：112年04月28日(星期五)上午9點半至10點
 - 地點：106 台北市敦化南路二段216號22F會議室A

可運用專利成果：

編號	地區	專利名稱	專利種類	官方申請號
1	中華民國	船舶航行顯示系統及船舶航行顯示方法	發明	111138155
2	中華民國	環景影像的地標識別標註系統及其方法	發明	111140743
3	中華民國	虛擬機器備援方法及系統	發明	111141793
4	中華民國	微服務配置方法及邊緣裝置	發明	111143669
5	中華民國	聯邦學習方法及系統	發明	111138637
6	中華民國	多攝影機影像同步系統及其方法	發明	111139917
7	中華民國	疲勞資料產生系統及疲勞資料產生方法	發明	111139111
8	中華民國	球體追蹤系統及方法	發明	111138080
9	中華民國	高爾夫球教學方法及高爾夫球教學系統	發明	111143310
10	中華民國	在無線通訊系統中的基地台、終端裝置及傳輸方法	發明	111139121
11	中華民國	公共運輸車輛充電系統及公共運輸車輛充電方法	發明	111142452
12	中華民國	在無線通訊系統中的基地台及傳輸方法	發明	111139112
13	中華民國	基於軟體和硬體分離技術建立潛在無線存取節點的方法和系統	發明	111142496
14	中華民國	擴增實境互動系統、伺服器以及行動裝置	發明	111143134
15	中華民國	單向資料處理系統	發明	111141796
16	中華民國	無線資源分配方法及無線資源分配系統	發明	111141921
17	中華民國	影像辨識邊緣裝置以及方法	發明	111144484
18	中華民國	提供動作改善資訊的方法、處理控制裝置以及系統	發明	111144172
19	中華民國	資訊安全預警裝置以及方法	發明	111139523
20	中華民國	加密訊號辨識裝置與方法	發明	111137746

21	中華民國	資安防護偵測規則的標示方法及資安威脅策略、技術與攻擊流程標示裝置	發明	111138541
22	中華民國	模型建置系統、品質預測系統及應用其之品質管理系統	發明	110116774
23	美國	SHIP NAVIGATION DISPLAY SYSTEM AND SHIP NAVIGATION DISPLAY METHOD	發明	17/985,172
24	美國	LANDMARK IDENTIFICATION AND MARKING SYSTEM FOR A PANORAMIC IMAGE AND METHOD THEREOF	發明	17/989,900
25	美國	SYSTEM AND METHOD FOR CYBERSECURITY THREAT DETECTION AND EARLY WARNING	發明	17/979,429
26	美國	METHOD AND SYSTEM OF ESTIMATING GREENHOUSE GAS EMISSION AND NON-TRANSITORY COMPUTER-READABLE MEDIUM	發明	17/975,529
27	美國	METHOD OF DEPLOYING MICROSERVICE AND EDGE DEVICE	發明	18/070,306
28	美國	POSITIONING SYSTEM AND POSITIONING METHOD BASED ON RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION TECHNIQUES	發明	17/963,995
29	美國	FEDERATED LEARNING METHOD AND SYSTEM	發明	17/985,106
30	美國	IMAGE SYNCHRONIZATION SYSTEM FOR MULTIPLE CAMERAS AND METHOD THEREOF	發明	17/988,836
31	美國	FATIGUE DATA GENERATION SYSTEM AND FATIGUE DATA GENERATION METHOD	發明	18/056,701
32	美國	BALL TRACKING SYSTEM AND METHOD	發明	18/056,260
33	美國	BASE STATION, TERMINAL DEVICE, AND TRANSMISSION METHOD IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM	發明	18/056,245
34	美國	PUBLIC TRANSPORT VEHICLE CHARGING SYSTEM AND PUBLIC TRANSPORT VEHICLE CHARGING METHOD	發明	18/057,232
35	美國	BASE STATION AND TRANSMISSION METHOD IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM	發明	18/056,244
36	美國	METHOD AND SYSTEM FOR BUILDING POTENTIAL WIRELESS ACCESS NODE BASED ON SOFTWARE-AND-HARDWARE SEPARATION TECHNIQUES	發明	17/989,165

37	美國	AUGMENTED REALITY INTERACTION SYSTEM, SERVER AND MOBILE DEVICE	發明	17/991,836
38	美國	ONE-WAY DATA PROCESSING SYSTEM	發明	18/071,482
39	美國	RADIO RESOURCE ALLOCATION METHOD AND RADIO RESOURCE ALLOCATION SYSTEM	發明	17/990,625
40	美國	IMAGE RECOGNITION EDGE DEVICE AND METHOD	發明	18/058,878
41	美國	INFORMATION SECURITY TESTING METHOD AND INFORMATION SECURITY TESTING SYSTEM OF OPEN RADIO ACCESS NETWORK BASE STATION	發明	17/980,062
42	美國	INFORMATION SECURITY EARLY WARNING DEVICE AND METHOD THEREOF	發明	18/056,723
43	美國	ENCRYPTION DETERMINING DEVICE AND METHOD THEREOF	發明	17/977,320
44	美國	LABELING METHOD FOR INFORMATION SECURITY DETECTION RULES AND TACTIC, TECHNIQUE AND PROCEDURE LABELING DEVICE FOR THE SAME	發明	17/987,832
45	美國	METHOD OF WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM FOR EXTENDED REALITY APPLICATIONS WITH ENHANCED QUALITY OF SERVICE	發明	17/818,978
46	美國	IMAGE LABELING APPARATUS, METHOD, AND NON-TRANSITORY COMPUTER READABLE STORAGE MEDIUM THEREOF	發明	17/078,089
47	美國	BASE STATION AND USER EQUIPMENT WITH ENHANCED PDCP DUPLICATION	發明	16/875,516
48	美國	VEHICLE STATUS DETECTING APPARATUS AND VEHICLE STATUS DETECTING METHOD THEREOF	發明	17/105,531
49	美國	SIMULATION APPARATUS AND METHOD	發明	16/264,665
50	美國	DATA DE-IDENTIFICATION APPARATUS AND METHOD	發明	16/706,657
51	美國	COACH APPARATUS AND COOPERATIVE OPERATION CONTROLLING METHOD FOR COACH-DRIVEN MULTI-ROBOT COOPERATIVE OPERATION SYSTEM	發明	16/216,341
52	美國	MISSING DATA COMPENSATION METHOD, MISSING DATA COMPENSATION SYSTEM, AND NON-TRANSITORY COMPUTER-READABLE MEDIUM	發明	16/675,236

53	歐洲	ENCRYPTION DETERMINING DEVICE AND METHOD THEREOF	發明	EP22205782.0
54	大陸	資安威脅檢測及預警系統與方法	發明	202211251865.6
55	大陸	用於具增強服務質量的擴展現實應用的無線通信系統的方法	發明	202211254523.X
56	大陸	多攝影機影像同步系統及其方法	發明	202211379886.6
57	大陸	球體追蹤系統及方法	發明	202211319868.9
58	大陸	高爾夫球教學方法及高爾夫球教學系統	發明	202211455789.0
59	大陸	在無線通信系統中的基站、終端裝置及傳輸方法	發明	202211387412.6
60	大陸	在無線通信系統中的基站及傳輸方法	發明	202211387422.X
61	大陸	建立潛在無線接入節點的方法和系統	發明	202211446325.3
62	大陸	單向資料處理系統	發明	202211445044.6
63	大陸	無線資源分配方法及無線資源分配系統	發明	202211441998.X
64	大陸	提供動作改善資訊的方法、處理控制裝置以及系統	發明	202211478233.3
65	大陸	可疑封包檢測裝置及其可疑封包檢測方法	發明	201811346304.8
66	大陸	惡意軟件辨識裝置及方法	發明	201811249190.5
67	大陸	基站及其傳輸控制方法以及使用者裝置及其資料傳輸方法	發明	201810244496.5
68	大陸	用於移动通信系統的基站	發明	202010080598.5
69	日本	開放式無線電存取網路基地台的資安測試方法和資安測試系統	發明	2022-179321
70	日本	資訊安全預警裝置以及方法	發明	2022-186335
71	日本	資安防護偵測規則的標示方法及資安威脅策略、技術與攻擊流程標示裝置	發明	2022-183165
72	英國	METHOD OF WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM FOR EXTENDED REALITY APPLICATIONS WITH ENHANCED QUALITY OF SERVICE	發明	2215482.7
73	英國	FEDERATED LEARNING METHOD AND SYSTEM	發明	2217509.5
74	英國	METHOD AND SYSTEM FOR BUILDING POTENTIAL WIRELESS ACCESS NODE BASED ON SOFTWARE-AND-HARDWARE SEPARATION TECHNIQUES	發明	2217278.7
75	英國	RADIO RESOURCE ALLOCATION METHOD AND RADIO RESOURCE ALLOCATION SYSTEM	發明	2217280.3