

專利名稱	國別	技術領域	產業類別	申請號	證書號	申請日	取證日	專利有效期限 (起)	專利有效期限 (迄)
頭戴式虛擬物件成像裝置	台灣	電子與光電	光電業 其他光電 產品	107100140	I 647485	2018-01-03	2019-01-11	2019-01-11	2038-01-02
TEST PHANTOM FOR X-RAY IMAGING	美國	生技醫農與食品 其他	生醫產業 其他生 技醫療	15/862,264	US 10,646,195 B2	2018-01-04	2020-05-12	2020-05-12	2038-06-24
用於基因定序資料的資料處理方法及系統	台灣	智慧型資訊系統	IC 設計	107100449	I636372	2018-01-05	2018-09-21	2018-09-21	2038-01-04
鏽系金屬氟化物奈米複合材料與其製作方法、用途	台灣	生技醫農與食品 奈米生醫技術	生醫產業	107101088	I668018	2018-01-11	2019-08-11	2019-08-11	2038-01-10
免疫磁性組成物、其製備方法、其用途以及治療癌症之套組	台灣	生醫材料與組織工程	其他生技醫療	107101583	I664983	2018-01-16	2019-07-11	2019-07-11	2038-01-15
同軸異質整合高光譜系統	台灣	電子與光電	光電業	107101739	I 662261	2018-01-17	2019-06-11	2019-06-11	2038-01-16
臍帶間質幹細胞用於治療肺部纖維化之用途	台灣	生醫材料與組織工程	其他生技醫療	107101926	I746772	2018-01-18		2021-11-21	2038-01-17
RESONANT MAGNETIC COUPLING WIRELESS POWER TRANSFER SYSTEM WITH CALIBRATION CAPABILITIES OF ITS INDUCTOR-CAPACITOR RESONANT FREQUENCIES	美國	射頻辨識技術及應用 電子與光電 矽基 半導體技術 能源 與環境 節能	半導體業 IC 設計 電源供應器	15/878,778	US 10,622,841 B2	2018-01-24	2020-04-14	2020-04-14	2038-10-01
LIGHT EMISSION DIODE WITH FLIP- CHIP STRUCTURE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF	美國	電子與光電	半導體業 光電業	15/879,438	US 10,770,617 B2	2018-01-25	2020-09-08	2020-09-08	2038-01-24
NITRIC OXIDE RELEASING COMPOUND, PHARMACEUTICAL COMPOSITION, USE AND SYNTHESIS METHOD THEREOF	美國	生技醫農與食品 生物技術 醫藥	生醫產業 製藥 西藥	15/879,450	US 10,166,211 B1	2018-01-25	2019-01-01	2019-01-01	2037-02-01
光子晶體與磁珠結合的螢光免疫檢測裝置和方法	台灣	生技醫農與食品 生物技術	生醫產業 量測器 材 其他生技醫療	107103538	I 653449	2018-01-31	2019-03-11	2019-03-11	2038-01-30

VPN 中穿越 NAT 的方法	美國	有線網路	網際網路服務 系統整合服務	15/886,043	US 10,673,813 B2	2018-02-01	2020-06-02	2020-06-02	2038-09-28
共振波長量測裝置及其量測方法	台灣	電子與光電 光學技術(含鏡片材料) 電磁/光電訊號檢測	光電業 光學元件 其他光學元件	107103889	I 673481	2018-02-02	2019-10-01	2019-10-01	2038-02-01
無線收發裝置	台灣	電子與光電 矽基半導體技術	半導體業 IC 設計 晶片組 消費性 IC 電腦週邊 IC 網路通訊 IC 類比 IC	107103738	I 669912	2018-02-02	2019-08-21	2019-08-21	2038-02-01
動態手部輔具	大陸	生技醫農與食品 醫療工程及醫療器材	生醫產業 醫療器材設備	201810126917.4	CN 108568062 B	2018-02-08		2020-03-13	2035-10-15
植入式無線資料傳輸裝置	台灣	電子與光電	半導體業	107104490	I645697	2018-02-08	2018-12-21	2018-12-21	2038-02-07
胺基唑啉衍生物及其醫藥組合物與用途	台灣	生技醫農與食品 生物技術 醫藥	生醫產業 製藥	107104617	I 660728	2018-02-09	2019-06-01	2019-06-01	2038-02-08
一種組合物用於製備治療腹膜受損後膠原蛋白異常增生之藥物的用途	台灣	醫藥	製藥	107105039	I746799	2018-02-12		2021-11-21	2038-02-11
下肢復健系統	台灣	生技醫農與食品	生醫產業	107105323	I661820	2018-02-13	2019-06-11	2019-06-11	2038-02-12
ELECTRODELESS LIGHT-EMITTING DIODE DISPLAY AND METHOD FOR FABRICATING THE SAME	美國	電子與光電	光電業	15/896,453	US 10,553,640 B2	2018-02-14	2020-02-04	2020-02-04	2037-10-18
即時訓練軌跡導引系統及方法	台灣	監控 智慧型資訊系統 環境控制與感知技術 車輛自動化技術 電機產業技術 自動光學檢測技術及應用	電機 居家看護 影像元件 系統整合服務 機電系統工程	107105656	I 673586	2018-02-14	2019-10-01	2019-10-01	2038-02-13
VPN 中穿越 NAT 的方法	台灣	有線網路	網際網路服務 系統整合服務	107105568	I 654858	2018-02-14	2019-03-21	2019-03-21	2038-02-13

4-ANILINOQUINAZOLINE DERIVATIVE AND ALBUMIN CONJUGATES THEREOF	美國	生技醫農與食品 生物技術 醫藥	生醫產業 製藥	15/903,494	US 10,251,886 B1	2018-02-23	2019-04-09	2018-04-09	2038-02-23
ROBOT SPEECH CONTROL SYSTEM AND METHOD THEREOF	美國	資訊與通訊 有線 網路 語音 資訊 安全 監控 網際 網路電話相關技術 (VoIP) 智慧型資訊 系統 無線通訊技 術 射頻辨識技術 及應用 遠距機器 對機器服務 環境 控制與感知技術 數位視/音訊技術 光通訊技術 工具 機、機械 電機產 業技術	電機機械 電腦及 週邊設備業 電子 零組件業 資訊服 務業	15/904,435	US 10,768,614 B2	2018-02-26	2020-09-08	2020-09-08	2039-01-12
電荷泵電路及鎖相迴路系統	台灣	資訊與通訊 電子 與光電	生醫產業 通訊網 路業 電子零組件 業	107106432	I641229	2018-02-26	2018-11-11	2018-11-11	2038-02-25
物件偵測方法	台灣	資訊與通訊 電子 與光電	汽機車工業 安全 監控 消費性電子	107106859	I662484	2018-03-01	2019-06-11	2019-06-11	2038-02-28
PORTABLE QUANTIFICATION APPARATUS AND METHOD FOR ASSESSING JOINT ACCESSORY MOVEMENT	美國	生技醫農與食品 生醫材料與組織工程	生醫產業	15/922,597	US 11,350,873 B2	2018-03-05	2022-06-07	2022-06-07	2036-06-05
HIGH-VOLTAGE GENERATOR WITH MULTI-STAGE SELECTION IN LOW-VOLTAGE TRANSISTOR PROCESS	美國	電子與光電	IC 設計 IC 其他相 關	15/912,585	US 10,236,770 B1	2018-03-06	2019-03-19	2019-03-19	2038-03-06

車道線偵測方法	台灣	資訊與通訊 電子 與光電	汽機車工業 安全 監控 消費性電子	107107488	I641516	2018-03-06	2018-11-21	2018-11-21	2038-03-05
三維列印用牙科材料及其製備方法與應用	美國	生技醫農與食品 其他	生醫產業 其他生 技醫療	15/914,784	US 10,519,319 B2	2018-03-07		2019-12-31	2038-03-24
DEHUMIDIFICATION DEVICE WITH ENHANCED DEHUMIDIFICATION EFFECT	美國	電器 節能	家電	15/921,901	US 10,883,741 B2	2018-03-15	2018-03-15	2018-03-15	2038-09-27
視訊除霧處理裝置及方法	台灣	監控	汽機車工業	107108903	I 674804	2018-03-15	2019-10-11	2019-10-11	2038-03-14
超音波刺激頭盔	中國			201580083270.6	4056769	2018-03-22	2020-10-30	2020-10-30	2035-10-15
METHOD FOR HIGH-SECURITY DATA TRANSMISSION OF BLOCKCHAIN	美國	資訊與通訊	電腦及週邊設備業 通訊網路業	15/928,458	US 10,476,701 B2	2018-03-22	2019-11-12	2019-11-12	2038-05-26
天線之信號線轉換結構	台灣	無線通訊技術 電 子及光電構裝技術	其他電信設備 各 式 PCB	107109869	I 677133	2018-03-22	2019-11-11	2019-11-11	2038-03-21
無線被動應變感測器	台灣	長度位移量測	電機機械	107110564	I659217	2018-03-27	2019-05-11	2019-05-11	2038-03-26
以日常生活動作為判斷基準之跌倒感測 系統及其方法	台灣	遠距機器對機器服務 醫療工程及醫療器材	電機機械 生醫產 業 資訊服務業	107110751	I 668674	2018-03-28	2019-08-11	2019-08-11	2038-03-27
快篩晶片之結構與製造方法，及使用該 快篩晶片之孔雀綠濃度的檢測方法	台灣	生物技術 奈米生 醫技術	量測器材	107111486	I 655426	2018-03-31	2019-04-01		
THREE-DIMENSIONAL ELECTRICAL IMPEDANCE TOMOGRAPHY SYSTEM	美國	生物技術 醫療工 程及醫療器材	醫療耗材 醫療設 備 邏輯 IC 其 他 IC 製造	15/945,359	US 10,154,796 B2	2018-04-04	2018-12-18	2018-12-18	2035-05-18
ULTRASOUND STIMULATION HELMET	美國			15/767,516	US 10,940,335 B2	2018-04-11	2021-03-09		
超音波刺激頭盔/ 超音波刺激ヘルメット	日本			2018-518737	JP 6670485	2018-04-11	2020-03-04		
非揮發性記憶體及其操作方法	台灣	電子與光電 矽基 半導體技術	半導體業 電子零 組件業	107112431	I 686930	2018-04-11	2020-03-01	2020-03-01	2038-04-10

NONVOLATILE MEMORY COMPRISING VARIABLE RESISTANCE TRANSISTORS AND METHOD FOR OPERATING THE SAME	美國	電子與光電 矽基 半導體技術	半導體業 電子零 組件業	15/950,193	US 10,756,267 B2	2018-04-11	2020-08-25	2020-08-25	2038-04-11
非挥发性记忆体及其操作方法	大陸	電子與光電 矽基 半導體技術	半導體業 電子零 組件業	201810320176.3	ZL 2018 1 0320176.3	2018-04-11	2021-03-30	2018-04-11	2038-04-11
FLUORESCENCE IMMUNOASSAY DEVICE BASED ON INTEGRATION OF PHOTONIC CRYSTAL AND MAGNETIC BEADS AND METHOD THEREOF	美國	生技醫農與食品 生物技術	生醫產業 量測器 材 其他生技醫療	15/955,002	US 11,360,026 B2	2018-04-17	2022-06-14	2018-04-17	2041-02-05
影像中心的自動校準之系統及方法	台灣	監控 數位廣播	影音週邊產品 應 用軟體 其他影音 產品 安全監控	107113088	I 661260	2018-04-17	2019-06-01	2019-06-01	2038-04-16
IMPLANTABLE WIRELESS DEVICE FOR TRANSMITTING DATA	美國	電子與光電	半導體業	15/954,987	US 10,097,390 B1	2018-04-17	2018-10-09	2018-10-09	2038-04-17
通訊系統及通訊傳輸方法	台灣	有線網路 數位廣 播	軟體設計服務 系 統整合服務	107113608	I 662853	2018-04-20	2019-06-11	2019-06-11	2038-04-19
植入式超声波传导及药物投送装置	大陸	生技醫農與食品	醫療器材設備	201810368409.7	CN110384875B	2018-04-23	2021-02-19	2021-02-19	2038-04-22
結合氫燃料電池的電源供應系統	台灣	資訊與通訊 電子 與光電 材料化工 與奈米 生技醫農 與食品 微機電與 自動化系統	電機機械 電器電 纜 生醫產業 汽 機車工業 半導體 業 電腦及週邊設 備業 通訊網路業 電子零組件業 其 他電子業 其他	107113646	I 668939	2018-04-23	2019-08-11	2019-08-11	2038-04-22
低密度奇偶檢查碼之編碼及解碼方法	台灣	資訊與通訊 電子 與光電	記憶體模組 通訊 網路業 資訊服務 業	107113816	I 674766	2018-04-24	2019-10-11	2019-10-11	2038-04-23

RESONANT WAVELENGTH MEASUREMENT APPARATUS AND MEASUREMENT METHOD THEREOF	美國	電子與光電 光學技術(含鏡片材料) 電磁/光電訊號檢測	光電業 光學元件 其他光學元件	15/960,828	US 10,775,237 B2	2018-04-24	2020-09-15	2020-09-15	2038-04-23
非接觸式心跳量測裝置	台灣	監控 醫療工程及醫療器材	醫療器材設備 軟體代理 其他軟體服務 安全監控	107205406	M 564431	2018-04-25	2018-08-01	2018-08-01	2028-04-24
弦波調製方法及三相逆變器	台灣	電機產業技術	電機機械 半導體業 電子零組件業	107114321	I 677171	2018-04-26	2019-11-11	2019-11-11	2038-04-25
石墨複合導電棒材及使用該石墨複合導電棒材製備石墨烯的方法	台灣	材料化工與奈米	電池相關	107114264	I 676593	2018-04-26	2019-11-11	2019-11-11	2038-04-25
DATA DRIVEN MANAGEMENT METHOD AND DEVICE OF SMALL CELL NETWORK	美國	無線通訊技術	電信數據服務	15/969,357	US 10,390,312 B2	2018-05-02	2019-08-20	2019-08-20	2038-05-01
有機發光裝置及其製造方法	台灣	光電半導體技術	顯示器	107115103	I740036	2018-05-03	2021-09-21	2018-05-03	2038-05-02
光断层扫描数字印模取像系统及其使用方法	中國			201580083651.4	4062329	2018-05-04		2020-10-30	2038-05-04
以日常生活活动作为判断基准的跌倒传感系统及其方法	大陸	遠距機器對機器服務 醫療工程及醫療器材	電機機械 生醫產業 資訊服務業	201810444240.9	5114650	2018-05-10	2022-04-26	2018-05-10	2038-05-10
HYDROGEN SENSING DEVICE	美國	氣體化學量測	整合元件製造 安全監控	15/977,629	US 10,753,917 B2	2018-05-11	2020-08-25	2020-08-25	2038-11-08
動作計算裝置、機器人系統及機器人控制方法	台灣	資訊與通訊 電子與光電 材料化工與奈米 生技醫農與食品 微機電與自動化系統	電機機械 電器電纜 生醫產業 電腦及週邊設備業 通訊網路業 電子零組件業	107116182	I 664573	2018-05-11	2019-07-01	2019-07-01	2038-05-10
STEREOSCOPIC IMAGING METHOD AND DEVICE	美國	數位視/音訊技術	其他影音產品 消費性電子	15/980,535	US 10,341,635 B2	2018-05-15	2019-07-02	2019-07-02	2038-05-14

MINIMALLY INVASIVE SURGICAL INSTRUMENTS WITH TERMINAL STEERABLE MECHANISM	美國	醫療工程及醫療器材	電機機械 生醫產業	15/980,130	US 11,020,194 B2	2018-05-15	2021-06-01	2018-05-15	2038-08-22
無線電力系統	台灣	電子與光電	生醫產業 半導體業	107116670	I 692166	2018-05-16	2020-04-21	2020-04-21	2038-05-15
鎳超氧歧化酶擬態化合物用於製備癌症治療藥物的用途	台灣	生技醫農與食品 生物技術 醫藥	生醫產業 製藥 西藥	107116823	I 669120	2018-05-17	2019-08-21	2019-08-21	2038-05-16
有機發光元件	台灣	電子與光電 光電 半導體技術	光電業	107117120	I713848	2018-05-18	2020-12-21	2020-12-21	2038-05-17
METHOD FOR GENERATING ENCODED DATA THAT IS ENCODED BASED ON LOW-DENSITY PARITY-CHECK CODES, AND METHOD FOR DECODING THE ENCODED DATA	美國	資訊與通訊 電子 與光電	記憶體模組 通訊 網路業 資訊服務業	15/985,217	US 10,523,239 B2	2018-05-21	2019-12-31	2019-12-31	2038-05-06
雙性高分子、雙性高分子製造方法、包含此雙性高分子的隱形眼鏡材料以及隱形眼鏡製造方法	台灣	材料化工與奈米	生醫產業	107117399	I 662064	2018-05-22	2019-06-11	2019-06-11	2038-05-21
有機發光二極體及其製備方法	台灣	電子與光電 光電 半導體技術	光電業 顯示器	107117575	I711685	2018-05-23	2020-12-01	2020-12-01	2038-05-22
光斷層掃描數位印模取像系統及其使用方法	美國			15/778,889	US 10,426,346 B2	2018-05-24	2019-10-01	2019-10-01	2035-11-26
光脈衝量測裝置以及光脈衝量測方法	台灣	光學技術(含鏡片材料)	安全監控設備	107118023	I 672484	2018-05-25	2019-09-21	2019-09-21	2038-05-24
光學感測器	台灣	電子與光電 能源 與環境	半導體業 光電業 其他電子業	107118936	I 679413	2018-06-01	2019-12-11	2019-12-11	2038-05-31
FUEL CELL SYSTEM	美國			15/996,257	US 10,930,959 B2	2018-06-01	2021-02-23	2021-02-23	2038-09-13

POLARIZATION INDEPENDENT OPTICAL PHASE MODULATOR	美國	電子與光電 光資訊技術 光學技術(含鏡片材料)	光電業 光學元件	16/001,138	US 10,824,020 B2	2018-06-06	2020-11-03	2020-11-03	2038-10-11
VIDEO DEHAZING DEVICE AND METHOD	美國	監控	汽機車工業	16/004,451	US 10,810,705 B2	2018-06-11	2020-10-20	2018-06-11	2039-03-30
ELECTRICALLY FOCUS-TUNABLE LENS AND EYEWEAR INCLUDING THE SAME	美國	平面顯示技術 光學技術(含鏡片材料)	光學元件	16/004,506	US 10,613,350 B2	2018-06-11	2020-04-07	2020-04-07	2038-11-15
連續式微藻養殖模組及含有黃斑色素之微藻的養殖方法	台灣	生物技術 生醫材料與組織工程 美容用品 能源開發	特用化學品 保健食品 藥妝產品 其他生技醫療	107120404	I 682032	2018-06-13	2020-01-11	2020-01-11	2038-06-12
有机发光组件	大陸	電子與光電 光電半導體技術	光電業	201810612827.6	ZL 2018 1 0612827.6	2018-06-14	2020-05-26	2020-05-26	2038-06-13
有機太陽能電池的主動層以及有機太陽能板電池	台灣	光電半導體技術	太陽能電池	107121368	I 688637	2018-06-21	2020-03-21	2020-03-21	2038-06-20
SIGNAL LINE CONVERSION STRUCTURE OF ANTENNA ARRAY	美國	無線通訊技術 電子及光電構裝技術	其他電信設備 各式 PCB	16/017,228	US 10,418,720 B1	2018-06-25	2019-09-17	2019-09-17	2038-06-25
光脈衝測量裝置以及測量方法	大陸	光學技術(含鏡片材料)	安全監控設備	201810669907.5	ZL 201810669907.5	2018-06-26	2021-06-08	2021-06-08	2038-06-26
分散式運算方法與管理系統	台灣	資訊與通訊	資訊服務業	107122679	I 661312	2018-06-29	2019-06-01	2019-06-01	2038-06-28
有源矩陣式調焦鏡片及具有該鏡片的調焦眼鏡	大陸	平面顯示技術 光學技術(含鏡片材料)	光學元件	201810709522.7	4150393	2018-07-02	2020-12-15	2020-12-15	2038-07-01
NEGATIVE HIGH-VOLTAGE GENERATION DEVICE WITH MULTI-STAGE SELECTION	美國	電子與光電	生醫產業 半導體業 其他電子業	16/025,205	US 10,312,791 B1	2018-07-02	2019-06-04	2019-06-04	2038-07-02
UNMANNED AERIAL VEHICLE AND METHOD USING THE SAME	美國	航太技術	機械	16/027,279	US 10,850,842 B2	2018-07-04	2020-12-01	2020-12-01	2039-08-08
雙性巨分子、其隱形眼鏡及其製備方法	台灣	材料化工與奈米	生醫產業	107123475	I651344	2018-07-06	2019-02-21	2019-02-21	2038-07-05

具斷層掃描校正假體功能之造影載體裝置	台灣	生技醫農與食品其他	生醫產業 其他生技醫療	107123887	I685819	2018-07-10	2020-02-21	2020-02-21	2038-07-09
METHOD AND SYSTEM FOR DNA SEQUENCE ALIGNMENT	美國	智慧型資訊系統	IC 設計	16/040,513	US 11,302,419 B2	2018-07-19	2022-04-12	2018-07-19	2038-07-19
一種穿透式電子顯微鏡試片及其製造方法	台灣	矽基半導體技術奈米電子技術 材料化工與奈米	塑化工業 生醫產業 半導體業	107125009	I 670481	2018-07-19	2019-09-01	2019-09-01	2038-07-18
用于判断水及废水中化学需氧量的测试组及方法	大陸	環保技術	其他行業	201810795042.7	ZL 201810795042.7	2018-07-19	2022-09-13	2018-07-19	2038-07-19
機器人導引方法	台灣	資訊與通訊 電子與光電 材料化工與奈米 微機電與自動化系統 能源與環境	電機機械 電器電纜 生醫產業 汽機車工業 電腦及週邊設備業 電子零組件業 其他電子業	107125557	I 695180	2018-07-24	2020-06-01	2020-06-01	2038-07-23
步態學習輔助系統及其應用方法	台灣	電子與光電 其他	其他電子業	107126172	I684442	2018-07-27	2020-02-11	2020-02-11	2038-07-26
通讯系统及通讯传输方法	大陸	有線網路 數位廣播	軟體設計服務 系統整合服務	201810861504.0	ZL 201810861504.0	2018-08-01	2022-01-25	2018-08-01	2038-08-01
AMORPHOUS CARBON THIN FILM, MANUFACTURING METHOD THEREOF AND OPTICAL SYSTEM INCLUDING THE SAME	美國	材料化工與奈米	其他	16/055,627	US 11,004,659 B2	2018-08-06	2021-05-11	2021-05-11	2039-07-31
風扇裝置	台灣	電器	散熱元件	107127495	I667871	2018-08-07	2019-08-01	2019-08-01	2038-08-06
安非他酮和醫藥組合物在製備治療癌症之藥物的用途及抑制腫瘤細胞遷移的方法	台灣	生技醫農與食品	生醫產業	107127866	I 713875	2018-08-09	2020-12-21	2020-12-21	2038-08-08

安非他酮和醫藥組合物在製備治療癌症之藥物的用途及抑制腫瘤細胞遷移的方法	台灣	生技醫農與食品	生醫產業	109136508	I 736452	2018-08-09	2021-08-11	2021-08-11	2038-08-08
影像追蹤方法	台灣	資訊與通訊 電子與光電	汽機車工業 安全監控 消費性電子	107128361	I 679612	2018-08-14	2019-12-11	2019-12-11	2038-08-13
低密度奇偶检查码的编码及译码方法	大陸	資訊與通訊 電子與光電	記憶體模組 通訊網路業 資訊服務業	201810928627.1	ZL 2018 1 0928627.1	2018-08-15	2023-05-23	2023-05-23	2038-08-14
天线的信号线转换结构	大陸	無線通訊技術 電子及光電構裝技術	其他電信設備 各式 PCB	201810933773.3	ZL 2018 1 0933773.3	2018-08-16	2020-12-11	2020-12-11	2038-08-15
偏振無關液晶相位調製器	大陸	電子與光電 光資訊技術 光學技術 (含鏡片材料)	光電業 光學元件	201810947897.7	ZL 2018 1 0947897.7	2018-08-20	2021-09-14	2018-08-20	2038-08-19
POWER SUPPLY SYSTEM WITH HYDROGEN FUEL CELL	美國	資訊與通訊 電子與光電 材料化工與奈米 生技醫農與食品 微機電與自動化系統	電機機械 電器電纜 生醫產業 汽機車工業 半導體業 電腦及週邊設備業 通訊網路業 電子零組件業 其他電子業 其他	16/108,781	US 10,906,428 B2	2018-08-22	2021-02-02	2018-08-22	2039-05-09
用於校正氣體感測裝置的校正器，含有校正器的氣體感測裝置及校正方法	台灣	醫療工程及醫療器材 工業安全衛生技術	生醫產業	107129446	I 700494	2018-08-23	2020-08-01	2020-08-01	2038-08-22
LANE LINE DETECTION METHOD	美國	資訊與通訊 電子與光電	汽機車工業 安全監控 消費性電子	16/109,750	US 10,726,277 B2	2018-08-23	2020-07-28	2018-08-23	2039-01-03
COMMUNICATION SYSTEM AND COMMUNICATION METHOD	美國	有線網路 數位廣播	軟體設計服務 系統整合服務	16/109,746	US 10,764,337 B2	2018-08-23	2020-09-01	2018-08-23	2039-01-21

SYSTEM AND METHOD OF AUTOMATIC CALIBRATION OF PRINCIPAL POINT	美國	監控 數位廣播	影音週邊產品 應用軟體 其他影音產品 安全監控	16/112,090	US 10,395,391 B1	2018-08-24	2019-08-27	2019-08-27	2038-08-23
以機械學習為基礎之最佳化預測模型的建立與預測結果的取得系統及方法	台灣	資訊與通訊	資訊服務業	107130186	I 676940	2018-08-29	2019-11-11	2019-11-11	2038-08-28
CHARGE PUMP CIRCUIT AND PHASE LOCKED LOOP SYSTEM USING THE SAME	美國	資訊與通訊 電子與光電	生醫產業 通訊網路業 電子零組件業	16/116,078	US 10,277,122 B1	2018-08-29	2019-04-30	2019-04-30	2038-08-29
ASYMMETRIC BENZOTRICALCOGENOPHENE COMPOUND AND POLYMER	美國	電子與光電 材料化工與奈米	半導體業 光電業 電子零組件業	16/116,944	US 10,428,085 B2	2018-08-30	2019-10-01	2019-10-01	2037-05-03
SUNLIGHT MODULATION DEVICE FOR SOLAR ENERGY UTILIZATION ON ILLUMINATION AND ENERGY GENERATION	美國	電子與光電 能源與環境	光電業 建材營造	16/125,220	US 10,473,904 B2	2018-09-07	2019-11-12	2019-11-12	2036-01-28
用於頭痛疾患的大腦皮質興奮與抑制能力量測系統	台灣	生技醫農與食品 醫療工程及醫療器材	生醫產業 醫療器材設備	107131460	I677321	2018-09-07	2019-11-21	2019-11-21	2038-09-06
行走復健機器人系統	台灣	資訊與通訊 電子與光電 材料化工與奈米 微機電與自動化系統	紡織纖維 電機機械 電器電纜 生醫產業 汽機車工業 電腦及週邊設備業 光電業 通訊網路業 電子零組件業 資訊服務業 其他電子業 其他	107131394	I 702977	2018-09-07	2020-09-01	2020-09-01	2038-09-06
两性巨分子及其制备方法、以及隐形眼镜及其制备方法	大陸	材料化工與奈米	生醫產業	201811089534.0	ZL 2018 1 1089534.0	2018-09-18	2022-03-04	2018-09-18	2038-09-17

LOW-DENSITY PARITY-CHECK CODE SCALING METHOD	美國	資訊與通訊	半導體業 電腦及週邊設備業 通訊網路業 電子零組件業 資訊服務業	16/139,471	US 10,886,944 B2	2018-09-24	2021-01-05	2018-09-24	2038-12-04
基於質數陣列的後量子非對稱密鑰產生方法及系統、加密方法、解密方法及加密通訊系統	台灣	資訊安全 矽基半導體技術	電子零組件業	107134068	I 672932	2018-09-27	2019-09-21	2019-09-21	2038-09-26
電控變焦的消色差透鏡	台灣	電子與光電 光資訊技術 光學技術 (含鏡片材料)	光電業 光學元件 光學組裝	107135035	I 676071	2018-10-04	2019-11-01	2019-11-01	2038-10-03
定位顱內電極的方法和系統	台灣	醫療工程及醫療器材	應用軟體	107135125	I 680744	2018-10-04	2020-01-01	2020-01-01	2038-10-03
電路開關的二階段開關方法	台灣	監控 醫療工程及醫療器材	醫療設備 通訊相關零件	107135185	I 657664	2018-10-05	2019-04-21	2019-04-21	2038-10-04
生醫刺激保護裝置	台灣	電子與光電	生醫產業 半導體業	107135480	I 667993	2018-10-09	2019-08-11	2019-08-11	2038-10-08
河道沖刷狀態檢測系統	台灣	資訊與通訊 能源與環境	通訊網路業 其他	107135983	I 668410	2018-10-12	2019-08-11	2019-08-11	2038-10-11
氣體採集裝置與氣體採集及分析設備	台灣	醫療工程及醫療器材	生醫產業	107135905	I672488	2018-10-12	2019-09-21	2019-09-21	2038-10-11
氣體感測系統	台灣	生技醫農與食品 醫療工程及醫療器材	生醫產業	107135903	I664411	2018-10-12	2019-07-01	2019-07-01	2038-10-11
位置檢測方法及其電腦程式產品	台灣	電子與光電 生技醫農與食品	生醫產業 光電業 其他	107136087	I 668411	2018-10-12	2019-08-11	2019-08-11	2038-10-11
光學位移感測系統	台灣	光電半導體技術 光學技術(含鏡片材料) 長度位移量測 質量/力量/壓力量測	電機機械 汽機車工業 半導體業	107135911	I 683085	2018-10-12	2020-01-21	2020-01-21	2038-10-11
雙性高分子及其製造方法、包含此雙性高分子的隱形眼鏡材料及其製造方法	大陸	材料化工與奈米	生醫產業	201811196886.6	5148736	2018-10-15	2022-05-13	2022-05-13	2042-05-12

光脈衝量測裝置以及光脈衝量測方法	日本	光學技術(含鏡片材料)	安全監控設備	2018-196818	特許 7210002	2018-10-18	2023-01-13	2023-01-13	2038-10-17
MEASURING DEVICE AND MEASURING METHOD	美國	光學技術(含鏡片材料)	安全監控設備	16/165,625	US 11,169,031 B2	2018-10-19	2021-11-09	2018-10-19	2040-02-10
氣體感測器	台灣	電子與光電 軟性電子技術 電子及光電構裝技術 奈米電子技術	電機 二極體 半導體設備 整合元件製造	107138044	I673493	2018-10-26	2019-10-01	2019-10-01	2038-10-25
用於疾病預測及控制之方法及系統	台灣	環境控制與感知技術	其他	107138259	I704513	2018-10-29	2020-09-11	2020-09-11	2038-10-29
生理狀態的風險評估系統、方法及電子裝置	台灣	生技醫農與食品	生醫產業	107138291	I697912	2018-10-30	2022-05-06	2020-07-01	2038-10-29
MOTION COMPUTING DEVICE, ROBOT SYSTEM AND ROBOT CONTROLLING METHOD	美國	資訊與通訊 電子與光電 材料化工與奈米 生技醫農與食品 微機電與自動化系統	電機機械 電器電纜 生醫產業 電腦及週邊設備業 通訊網路業 電子零組件業	16/174,308	US 11,148,293 B2	2018-10-30	2021-10-19	2018-10-30	2039-10-03
光學編碼裝置	台灣	電子與光電	電機機械 光電業	107139014	I 659196	2018-11-02	2019-05-11	2019-05-11	2038-11-01
拓樸最佳化之整合方法及利用該方法製作之補骨塊結構及方法	台灣	生技醫農與食品	生醫產業	107139257	I693928	2018-11-06	2020-05-21	2020-05-21	2038-11-05
WIRELESS TRANSCEIVER	美國	電子與光電 矽基半導體技術	半導體業 IC 設計 晶片組 消費性 IC 電腦週邊 IC 網路通訊 IC 類比 IC	16/183,849	US 10,454,436 B2	2018-11-08	2019-10-22	2019-10-22	2038-11-07
雷射裝置及其應用之動物驅離儀器	台灣	其他 雷射技術 自動光學檢測技術及應用	其他光電產品 其他行業	107215319	M575654	2018-11-09	2019-03-21	2019-03-21	2028-11-08

由環境空氣中擷取水滴的裝置	台灣	軟性電子技術 複合材料 水土資源技術	環保設備 其他行業	107140056	I 680288	2018-11-12	2019-12-21	2019-12-21	2038-11-11
TWO-STEP SWITCHING METHOD FOR A CIRCUIT SWITCH	美國	監控 醫療工程及醫療器材	醫療設備 通訊相關零件	16/188,719	US 10,439,621 B1	2018-11-13	2019-10-08	2019-10-08	2038-11-13
建築資訊模型與數值地形模型之整合系統及其整合方法	台灣	土木營造	營建	107141046	I 681365	2018-11-19	2020-01-01	2020-01-01	2038-11-18
無參考訊號源時脈資料回復系統及其頻率偵測器	台灣	電子與光電	通訊網路業 電子零組件業 其他電子業	107141379	I 681635	2018-11-21	2020-01-01	2020-01-01	2038-11-20
功能分割無線前端通訊下品質體驗導向的跨層資料存取控制與波束分配之通訊系統	台灣	資訊與通訊 無線通訊技術	通訊網路業 區域網路設備 無線網路設備	107141380	I 698111	2018-11-21	2020-07-01	2020-07-01	2038-11-20
CONTINUOUS MICROALGAE CULTURE MODULE AND METHOD OF CULTURING MICROALGAE CONTAINING MACULAR PIGMENT	美國	生物技術 生醫材料與組織工程 美容用品 能源開發	特用化學品 保健食品 藥妝產品 其他生技醫療	16/202,921	US 11,286,453 B2	2018-11-28	2022-03-29	2018-11-28	2039-11-09
神經訊號放大器及多通道神經訊號放大系統	台灣	醫療工程及醫療器材	半導體業 IC 設計	107143556	I 682626	2018-12-05	2020-01-11	2020-01-11	2038-12-04
生物訊號分析元件、生物感測裝置、感測方法以及生物訊號分析元件的製作方法	台灣	生物技術 微機電技術(含元件及系統)	量測器材 光學元件	107144604	I 682160	2018-12-11	2020-01-11	2020-01-11	2038-12-10
低密度奇偶校驗碼延伸方法	台灣	資訊與通訊	半導體業 電腦及週邊設備業 通訊網路業 電子零組件業 資訊服務業	107145415	I 669916	2018-12-17	2019-08-21	2019-08-21	2038-12-16
密钥产生方法及系统、加密及解密方法、加密通信系统	大陸	資訊安全 矽基半導體技術	電子零組件業	201811570509.4	ZL 201811570509.4	2018-12-18	2022-06-28	2022-06-28	2038-12-18

微型高增益場型可重構天線	台灣	無線通訊技術	手機相關 天線	107145882	I 682587	2018-12-19	2020-01-11	2020-01-11	2038-12-18
多位準脈衝振幅調變接收裝置	台灣	資訊與通訊	通訊網路業	107145874	I 693811	2018-12-19	2020-05-11	2020-05-11	2038-12-18
無線充電裝置	台灣	電子與光電	生醫產業	107147273	I 671972	2018-12-26	2019-09-11	2019-09-11	2038-12-25
近眼擴增實境裝置	台灣	光電半導體技術 平面顯示技術 光 學技術(含鏡片材料)	LED 光學元件 光學組裝 顯示器	107147361	I 687745	2018-12-27	2020-03-11	2020-03-11	2038-12-26
近眼擴增實境裝置	台灣	光電半導體技術 平面顯示技術 光 學技術(含鏡片材料)	LED 光學元件 光學組裝 顯示器	108143194	I 687746	2018-12-27	2020-03-11	2020-03-11	2038-12-26
氣體感測設備	台灣	電磁/光電訊號檢測 奈米電子技術	半導體設備 其他 光電產品	107147397	I675197	2018-12-27	2019-10-21	2019-10-21	2038-12-26
用於肋膜訊號分析辨識、追蹤測距及顯示的合併方法及其內針超音波系統 INTRA-NEEDLE ULTRASOUND SYSTEM AND ITS METHOD OF USE FOR ANALYSIS, TRACKING, AND DISPLAY OF PLEURA IN MILLIMETER SCALE RESOLUTION"	台灣	生技醫農與食品 其他	生醫產業 其他生 技醫療	108100218	I720398	2019-01-03			
WATER-SOLUBLE PEPTIDE FLUORESCENCE MATERIAL	美國	材料化工與奈米 奈米材料技術 生 技醫農與食品 生 物技術	生醫產業 製藥 其他生技醫療	16/239,556	US 10,725,046 B2	2019-01-04	2020-07-28	2020-07-28	2036-03-29
WIRELESS POWER SYSTEM	美國	電子與光電	生醫產業 半導體 業	16/240,789	US 11,025,081 B2	2019-01-06	2021-06-01	2019-01-06	2039-07-31
光学感测器	大陸	電子與光電 能源 與環境	半導體業 光電業 其他電子業	201910028174.1	ZL 201910028174.1	2019-01-11	2022-07-05	2022-07-05	2039-01-11

TARGETED PRODRUG CYTOSINE DEAMINASE FUSION CARRIER AND APPLICATION THEREOF	美國	生技醫農與食品 醫療工程及醫療器材	生醫產業 醫療器材設備	16/247,489	US 10,947,270 B2	2019-01-14	2021-03-16	2021-03-16	2035-11-27
個人化大腦影像評估之方法、非暫時性電腦可讀媒體及設備	台灣	生技醫農與食品	醫療器材設備	108101383	I679652	2019-01-14	2019-12-11	2019-12-11	2039-01-13
ATMOSPHERIC WATER GENERATOR FOR EXTRACTING WATER DROPLETS FROM AMBIENT AIR	美國	軟性電子技術 複合材料 水土資源技術	環保設備 其他行業	16/250,041	US 11,285,401 B2	2019-01-17	2022-03-29	2022-03-29	2040-10-24
比較器及其調校方法	台灣	資訊與通訊	電子零組件業	108102074	I 678071	2019-01-18	2019-11-21	2019-11-21	2039-01-17
雲母片上異質磊晶半導體材料之製程方法	台灣	電子與光電 光電半導體技術 軟性電子技術 材料化工與奈米	半導體業	108102085	I 698915	2019-01-18	2020-07-11	2020-07-11	2039-01-17
生理感測方法及其裝置	台灣	醫療工程及醫療器材 自動光學檢測技術及應用	量測器材 應用軟體	108102090	I 695316	2019-01-18	2020-06-01	2020-06-01	2039-01-17
三閘極場效電晶體	台灣	電子與光電	半導體業	108102436	I 697121	2019-01-22	2020-06-21	2020-06-21	2039-01-21
提升 S U P T 4 H 在細胞中核苷酸重複序列擴張基因之轉錄調控能力的方法	台灣	生技醫農與食品 醫藥	生醫產業 製藥	108102430	I796420	2019-01-22		2023-03-21	2039-01-21
單晶三族氮化物的形成方法	台灣	電子與光電 光電半導體技術	半導體業 光電業	108102615	I 703243	2019-01-23	2020-09-01	2020-09-01	2039-01-22
AMPHIPHILIC MACROMOLECULES, CONTACT LENS THEREOF AND PREPARING METHODS THEREOF	美國	材料化工與奈米	生醫產業	16/255,680	US 10,851,209 B2	2019-01-23	2020-12-01	2019-01-23	2039-06-28
COMMUNICATION SYSTEM OF QUALITY OF EXPERIENCE ORIENTED CROSS-LAYER ADMISSION CONTROL AND BEAM ALLOCATION FOR	美國	資訊與通訊 無線通訊技術	通訊網路業 區域網路設備 無線網路設備	16/259,279	US 10,764,959 B2	2019-01-28	2020-09-01	2019-01-28	2039-01-27

FUNCTIONAL-SPLIT WIRELESS FRONTHAUL COMMUNICATIONS									
ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE	美國	電子與光電 半導體技術	光電業	16/260,720	US 11,522,151 B2	2019-01-29	2022-12-06	2019-01-29	2040-08-26
AMPHIPHILIC POLYMER, AMPHIPHILIC POLYMER MANUFACTURING METHOD, CONTACT LENS MATERIAL INCLUDING THE AMPHIPHILIC POLYMER, AND CONTACT LENS MANUFACTURING METHOD	美國	材料化工與奈米	生醫產業	16/262,468	US 11,066,522 B2	2019-01-30	2021-07-20	2019-01-30	2038-10-15
一種用於治療阿茲海默症之電極	台灣	生技醫農與食品	生醫產業	108103948	I 706798	2019-01-31	2020-10-11	2020-10-11	2039-01-30
WIRELESS PASSIVE STRAIN SENSOR HAVING OUTER AND INNER COIL HOLDERS	美國	長度位移量測	電機機械	16/266,589	US 10,837,754 B2	2019-02-04	2020-11-17	2019-02-04	2039-02-12
具斷層掃描校正假體功能之造影載體裝置	美國	生技醫農與食品 其他	生醫產業 其他生 技醫療	16/267,905	US 10,667,780 B2	2019-02-05	2020-06-02	2020-06-02	2039-02-05
電漿氣霧吸入裝置及電漿液用於製造氣 霧吸入劑之用途	台灣	生技醫農與食品 醫療工程及醫療器材	電器電纜 生醫產 業 醫療器材設備 醫療設備	108105712	I709420	2019-02-21	2020-11-11	2020-11-11	2039-02-20
用於生產琥珀酸之基因轉殖株及生產琥 珀酸之方法	台灣	生技醫農與食品 環保技術	塑化工業 基礎化 學原料 石化上游 原料 化纖原料 塑膠原料	108106113	I 713999	2019-02-22	2020-12-21	2020-12-21	2039-02-21

ELECTRICALLY TUNABLE FOCUSING ACHROMATIC LENS	美國	電子與光電 光資訊技術 光學技術 (含鏡片材料)	光電業 光學元件 光學組裝	16/284,548	US 10,718,989 B2	2019-02-25	2020-07-21	2020-07-21	2039-02-24
雙性高分子、雙性高分子製造方法、雙性高分子作為隱形眼鏡材料的用途、以及包含此雙性高分子的隱形眼鏡材料	台灣	材料化工與奈米	生醫產業	108106557	I 698454	2019-02-26	2020-07-11	2020-07-11	2039-02-25
氣體感測元件、氣體感測系統	台灣	材料化工與奈米 氣體化學量測	整合元件製造 安全監控	108107375	I 699529	2019-03-06	2020-07-21	2020-07-21	2039-03-05
ADENOSINE MONOPHOSPHATE-ACTIVATED PROTEIN KINASE AGONIST	美國	生技醫農與食品醫藥	生醫產業 製藥	16/331,388	US 10,793,527 B2	2019-03-07	2020-10-06	2020-10-06	2037-09-06
生物信号分析元件及制作方法、生物感測裝置及感測方法	大陸	生物技術 微機電技術(含元件及系統)	量測器材 光學元件	201910180696.3	6352032	2019-03-11	2023-09-22	2019-03-11	2039-03-11
氣體感測器	大陸	電子與光電 軟性電子技術 電子及光電構裝技術 奈米電子技術	電機 二極體 半導體設備 整合元件製造	201910194927.6	ZL 2019 1 0194927.6	2019-03-14	2022-10-11	2022-10-11	2039-03-13
一種透過體積轉換演算法以計算最佳化機頭弧形角度的方法	台灣	生技醫農與食品 醫療工程及醫療器材	生醫產業 醫療器材設備	108108891	I696190	2019-03-15	2020-06-11	2020-06-11	2039-03-14
WIRELESS CHARGING DEVICE	美國	電子與光電	生醫產業	16/360,346	US 10,978,902 B2	2019-03-21	2021-04-13	2019-03-21	2039-10-24
OPERATION METHOD OF A ROBOT FOR LEADING A FOLLOWER	美國	資訊與通訊 電子與光電 材料化工與奈米 微機電與自動化系統 能源與環境	電機機械 電器電纜 生醫產業 汽車工業 電腦及週邊設備業 電子零組件業 其他電子業	16/364,585	US 11,112,801 B2	2019-03-26	2021-09-07	2019-03-26	2040-02-10

METHOD AND SYSTEM FOR LOCALIZING IMPLANTED INTRACRANIAL ELECTRODE	美國	醫療工程及醫療器材	應用軟體	16/368,845	US 11,074,685 B2	2019-03-28	2021-07-21	2019-03-28	2039-05-26
多路徑卷積神經網路偵測方法及系統	台灣	資訊與通訊 電子與光電	汽機車工業 安全監控 消費性電子	108111007	I 698811	2019-03-28	2020-07-11	2020-07-11	2039-03-27
一種篩檢阿茲海默症前兆之變色眼藥水及其應用	台灣	生技醫農與食品	生醫產業	108110987	I 702971	2019-03-28	2020-09-01	2020-09-01	2039-03-27
BIOMEDICAL STIMULATION PROTECTION DEVICE	美國	電子與光電	生醫產業 半導體業	16/367,670	US 10,439,385 B1	2019-03-28	2019-10-08	2019-10-08	2039-03-28
有機太陽能電池的主動層以及有機太陽能板電池	大陸	光電半導體技術	太陽能電池	201910248394.5	6562151	2019-03-29	2023-12-15	2023-12-15	2039-03-28
HIGH-SPEED DATA-PLANE PACKET AGGREGATION AND DISAGGREGATION METHOD	美國	資訊與通訊	通訊網路業	16/374,071	US 11,190,628 B2	2019-04-03	2021-11-30	2019-04-03	2039-04-03
一種評估抗生素 Sulfamethoxazole 及或 Trimethoprim 引發藥物過敏反應風險的方法	美國	生技醫農與食品	生醫產業	16/374,651	US 11,028,437 B2	2019-04-03	2021-06-08	2021-06-08	
移動式載具之天線調整裝置及其方法	台灣	無線通訊技術 數位視/音訊技術	天線	108112863	I710166	2019-04-12	2020-11-11	2020-11-11	2039-04-11
移動式載具之天線調整裝置	台灣	無線通訊技術 數位視/音訊技術	天線	108204500	M592607	2019-04-12	2020-03-21	2020-03-21	2029-04-11
METHOD FOR FABRICATING HETEROEPITAXIAL SEMICONDUCTOR MATERIAL ON A MICA SHEET	美國	電子與光電 光電半導體技術 軟性電子技術 材料化工與奈米	半導體業	16/386,779	US 10,930,496 B2	2019-04-17	2021-02-23	2019-04-17	2039-04-17
Method for evaluating risk of drug hypersensitivity reaction induced by sulfamethoxazole and/or trimethoprim	澳洲	生技醫農與食品	生醫產業	2016427922	2016427922	2019-04-17	2021-07-16	2016-10-27	2036-10-27

微型化感測探針及其製造方法	台灣	矽基半導體技術 生物技術 醫療工 程及醫療器材 微 機電技術(含元件及 系統)	量測器材 醫療設 備 成品測試	108114558	I 695174	2019-04-25	2020-06-01	2020-06-01	2039-04-24
一種評估抗生素 Sulfamethoxazole 及或 Trimethoprim 引發藥物過敏反應風險的方法	日本	生技醫農與食品	生醫產業	2019-522658	6790260	2019-04-26	2020-11-06	2020-11-06	2036-10-27
AUTOMATIC PROTOCOL TEST METHOD BY REVERSE ENGINEERING FROM PACKET TRACES TO EXTENDED FINITE STATE MACHINE	美國	資訊安全	軟體設計服務	16/402,004	US 10,892,974 B2	2019-05-02	2021-01-12	2021-01-12	2039-05-02
SYSTEM OF REFERENCELESS CLOCK AND DATA RECOVERY AND FREQUENCY DETECTOR THEREOF	美國	電子與光電	通訊網路業 電子 零組件業 其他電 子業	16/403,361	US 10,819,348 B2	2019-05-03	2020-10-27	2020-10-27	2039-05-02
選擇性化學沉積 IrO ₂ 做為神經刺激電極	美國	電子與光電 材料 化工與奈米	生醫產業	16/404,041	US 11,389,644 B2	2019-05-06	2022-07-19	2019-05-06	2039-05-12
NEAR-EYE AUGMENTED REALITY DEVICE	美國	光電半導體技術 平面顯示技術 光 學技術(含鏡片材料)	LED 光學元件 光學組裝 顯示器	16/405,155	US 10,690,926 B1	2019-05-07	2020-06-23	2020-06-23	2039-05-06
電場產生基板及包含其的液晶透鏡	台灣	平面顯示技術 光 學技術(含鏡片材料) 電子及光電構裝技術	光電業	108115640	I 741290	2019-05-07	2021-10-01	2021-10-01	2039-05-06
AMPHIPHILIC POLYMER AND MANUFACTURING METHOD THEREOF, USE OF AMPHIPHILIC POLYMER AS CONTACT LENS MATERIAL, CONTACT	美國	材料化工與奈米	生醫產業	16/407,865	US 10,961,325 B2	2019-05-09	2021-04-30	2021-04-30	2039-04-29

LENS MATERIAL INCLUDING AMPHIPHILIC POLYMER									
測距裝置及方法	台灣	電子與光電	半導體業	108116024	I704367	2019-05-09	2020-09-11	2020-09-11	2039-05-08
訊號處理方法	台灣	資訊與通訊	電機機械 汽機車工業 通訊網路業	108116291	I 693419	2019-05-10	2020-05-11	2020-05-11	2039-05-09
半導體製程中增進類神經網路模型預測結果之方法	台灣	電子與光電	半導體業	108116895	I 729391	2019-05-16	2021-06-01	2021-06-01	2039-05-15
半導體製程結果預測方法	台灣	電子與光電	半導體業	108116896	I 713085	2019-05-16	2020-12-11	2020-12-11	2039-05-15
球型相機影像拼接方法	美國	資訊與通訊 電子與光電	半導體業 電腦及週邊設備業 光電業 電子零組件業 資訊服務業	16/414,844	US 10,614,553 B1	2019-05-17	2020-04-07	2020-04-07	2039-05-16
氮化鎵異質整合於矽基板之半導體結構及其製造方法	台灣	矽基半導體技術	半導體業 IC 製造 磊晶生產	108117447	I728364	2019-05-21	2021-05-21	2021-05-21	2039-05-20
球型相機影像拼接方法	台灣	資訊與通訊 電子與光電	半導體業 電腦及週邊設備業 光電業 電子零組件業 資訊服務業	108117418	I 734116	2019-05-21	2021-07-21	2021-07-21	2039-05-20
一種處理老化細胞的方法	美國	生技醫農與食品醫藥	生醫產業 製藥	62/851,761	US 11,234,993 B2	2019-05-23	2022-02-01	2022-02-01	2040-05-26
自動化輔助步態訓練裝置與方法	美國	電子與光電 其他	其他電子業	16/420,617	US 11,744,762 B2	2019-05-23	2023-09-05	2023-09-05	2042-05-18
有機多元發光層以及使用此有機多元發光層的有機發光元件	台灣	電子與光電	光電業	108118081	I808182	2019-05-24	2023-07-11	2023-07-11	2039-05-23

含有 ganetespib 的粒子與含有該粒子的藥學組成物及其在抗癌治療上的用途	台灣	材料化工與奈米	生醫產業	108118072	I 705813	2019-05-24	2020-10-01	2020-10-01	2039-05-23
COLOR CHART, TEST KIT, AND METHOD OF ESTIMATING CHEMICAL OXYGEN DEMAND OF WATER	美國	環保技術	其他行業	16/425,930	US 11,474,091 B2	2019-05-29	2022-10-18	2019-05-29	2040-08-09
取樣保值電路及其數位類比轉換器	台灣	電子與光電	電子零組件業	108118849	I 688219	2019-05-30	2020-03-11	2020-03-11	2039-05-29
藉由從封包追蹤到擴展有限狀態機的逆向工程的自動協議測試方法	台灣	資訊安全	軟體設計服務	108119096	I 687828	2019-05-31	2020-03-11	2020-03-11	2039-05-30
太陽能裂解水產氫裝置	台灣	電子與光電	光電業	108119080	I 680099	2019-05-31	2019-12-21	2019-12-21	2039-05-30
TRANSMISSION ELECTRON MICROSCOPE SPECIMEN AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME	美國	矽基半導體技術 奈米電子技術 材料 料化工與奈米	塑化工業 生醫產業 業 半導體業	16/431,715	US 10,804,071 B2	2019-06-04	2020-10-13	2019-06-04	2039-06-24
可攜式生理感測裝置	台灣	電子與光電 軟性 電子技術	生醫產業 醫療器材設備 量測器材	108120360	I 743491	2019-06-12	2021-10-21	2019-06-12	2039-06-11
雷射加工系統及雷射加工路徑決定方法	台灣	電子與光電	光電業	108120357	I727341	2019-06-12	2021-05-11	2021-05-11	2039-06-11
BIOLOGICAL SIGNAL ANALYZING DEVICE, BIOLOGICAL SENSING APPARATUS, SENSING METHOD AND FABRICATION METHOD OF BIOLOGICAL SIGNAL ANALYZING DEVICE	美國	生物技術 微機電 技術(含元件及系統)	量測器材 光學元件	16/440,454	US 10,775,303 B2	2019-06-13	2020-09-15	2020-09-15	2039-06-12
COLOR-CHANGING EYE DROPS FOR EARLY SCREENING ALZHEIMER' S DISEASE AND APPLICATION THEREOF	美國	生技醫農與食品	生醫產業	16/441,901	US 10,677,805 B1	2019-06-14	2020-06-09	2020-06-09	2039-06-13
ELECTROCHEMICAL DEPHOSPHORYLATION TECHNIQUE FOR TREATING ALZHEIMER'S DISEASE AND USE THEREOF	美國	生技醫農與食品	生醫產業	16/441,632	US 11,020,594 B2	2019-06-14	2021-06-01	2019-06-14	2039-06-13

患病機率預測方法與電子裝置	台灣	生技醫農與食品	生醫產業	108121317	I774964	2019-06-19	2022-08-21	2022-08-21	2039-06-18
高速資料平面封包聚合及解聚合方法	台灣	資訊與通訊	通訊網路業	108121596	I 690185	2019-06-20	2020-04-01	2020-04-01	2039-06-19
基於磁共振造影分析腦組織成分的系統與方法	台灣	醫療工程及醫療器材	醫療設備 其他生 技醫療	108121561	I 697686	2019-06-20	2020-07-01	2020-07-01	2039-06-19
氧化鎳晶片、其製備方法及用途	台灣	生技醫農與食品 奈米生醫技術	量測器材	108121634	I 745704	2019-06-21	2021-11-11	2021-11-11	2039-06-20
POST-QUANTUM ASYMMETRIC KEY CRYPTOSYSTEM WITH ONE-TO-MANY DISTRIBUTED KEY MANAGEMENT BASED ON PRIME MODULO DOUBLE ENCAPSULATION	美國	資訊安全 矽基半 導體技術	電子零組件業	16/448,445	US 11,218,308 B2	2019-06-21	2022-01-04	2019-06-21	2040-04-17
METHOD OF USING THE PHOTODETECTING DEVICE	美國	資訊與通訊 電子 與光電 材料化工 與奈米 生技醫農 與食品 能源與環 境	生醫產業 半導體 業 光電業 通訊 網路業 電子零組 件業 其他電子業	16/450,992	US 10,770,600 B2	2019-06-24	2020-09-08	2020-09-08	2035-12-03
閘極驅動裝置	台灣	電子與光電 平 面顯示技術	液晶電視	108121901	I 703543	2019-06-24	2020-09-01	2020-09-01	2039-06-23
シリコン基板に窒化ガリウムをヘテロ 統合した半導体構造、及びその製造方 法	日本	矽基半導體技術	半導體業 IC 製造 磊晶生產	2019-123178	6804778	2019-07-01	2020-12-07	2020-12-07	2039-07-01
素数モジュロの二重カプセル化に基づ く 1 対多分配鍵管理によるポスト量子 非対称鍵暗号化システム	日本	資訊安全 矽基半 導體技術	電子零組件業	2019-123599	7053537	2019-07-02	2022-04-04	2019-07-02	2039-07-01
無線通訊裝置以及訊號偵測方法	台灣	資訊與通訊 無線 通訊技術	其他電信設備	108123475	I726347	2019-07-03	2021-05-01	2021-05-01	2039-07-02
行人辨識方法與系統	台灣	資訊與通訊 電子 與光電	汽機車工業 安全 監控 消費性電子	108123512	I 741317	2019-07-04	2021-10-01	2021-10-01	2039-07-03

邊緣運算網路服務提供方法	台灣	資訊與通訊 有線 網路 其他	工業電腦 通訊網 路業 系統整合服 務	108124160	I 701925	2019-07-09	2020-08-11	2020-08-11	2039-07-08
積體電路散熱結構	台灣	資訊與通訊 電子 與光電	半導體業 光電業 通訊網路業 電子 零組件業	108124378	I 695467	2019-07-10	2020-06-01	2020-06-01	2039-07-09
雙性高分子及其制造方法和用途以及隱形眼鏡材料	大陸	材料化工與奈米	生醫產業	201910636210.2	5028984	2019-07-15	2022-03-29	2019-07-15	2039-07-14
文字比對方法、系統及其電腦程式產品	台灣	資訊安全	應用軟體	108125145	I719537	2019-07-16	2021-02-21	2021-02-21	2039-07-15
生理資訊偵測裝置及生理資訊偵測方法	台灣	監控 醫療工程及 醫療器材	醫療器材設備 軟 體代理 其他軟體 服務 安全監控	110113633	I 763435	2019-07-16	2022-05-01	2022-05-01	2039-07-15
微型化波前感測器及其製作方法	台灣	電子與光電	光電業	108125304	I799619	2019-07-17	2023-04-21	2023-04-21	2039-07-16
GAS SENSOR	美國	電子與光電 軟性 電子技術 電子及 光電構裝技術 奈 米電子技術	電機 二極體 半 導體設備 整合元 件製造	16/515,206	US 11,499,937 B2	2019-07-18	2022-11-15	2019-07-18	2041-05-28
具有奈米雙晶銅之電連接結構及其形成方法	台灣	電子與光電	半導體業	108125724	I 686518	2019-07-19	2020-03-01	2020-03-01	2039-07-18
可攜式呼吸器及提供振盪氣流的方法	大陸	醫療工程及醫療器材	電機機械 生醫產 業	201910654933.5	6563279	2019-07-19	2023-12-15	2019-07-19	2039-07-19
可攜式呼吸器及提供振盪氣流的方法	台灣	醫療工程及醫療器材	電機機械 生醫產 業	108125563	I 703995	2019-07-19	2020-09-11	2020-09-11	2039-07-18
GANETESPIB-CONTAINING PARTICLE, PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING THE SAME, AND THEIR USE IN ANTICANCER TREATMENT	美國	材料化工與奈米	生醫產業	16/520,553	US 11,013,720 B2	2019-07-24	2021-05-25	2021-05-25	2039-07-24

Image Tracking Method	美國	資訊與通訊 電子 與光電	汽機車工業 安全 監控 消費性電子	16/523,161	US 11,049,259 B2	2019-07-26	2021-06-29	2019-07-26	2039-09-03
類單晶薄膜及其製造方法	台灣	材料化工與奈米	PCB 原料 其他電 子零件	108126890	I 743525	2019-07-30	2021-10-21	2021-10-21	2039-07-29
用以產生局部倒語速之估計值之方法與 據以產生局部倒語速之預測值之裝置與 方法	台灣	資訊與通訊	資訊服務業 其他 資訊服務	108127279	I 721516	2019-07-31	2021-03-11	2021-03-11	2039-07-30
FAN DEVICE	美國	電器	散熱元件	16/533,163	US 11,293,459 B2	2019-08-06	2022-04-05	2019-08-06	2040-12-17
矽晶片太陽能電池及其製造方法	台灣	電子與光電 光電 半導體技術 材料 化工與奈米 光電 材料/結構	光電業 太陽能電 池	108128367	I 699018	2019-08-08	2020-07-11	2020-07-11	2039-08-07
各向異性聚合物顆粒的製造方法	台灣	材料化工與奈米	塑化工業	108128568	I717802	2019-08-12	2021-02-01	2021-02-01	2039-08-11
OPTICAL ENCODING DEVICE FOR DIGITAL SIGNAL PROCESSING	美國	電子與光電	電機機械 光電業	16/539,002	US 11,009,373 B2	2019-08-13	2021-05-18	2019-08-13	2039-12-04
雷射與攝像整合系統及其方法	台灣	智慧型資訊系統 電子與光電	光電業 軟體設計 服務	108128987	I727393	2019-08-14	2021-05-11	2021-05-11	2039-08-13
微流體裝置	台灣	生物技術	生醫產業	108129262	I 681923	2019-08-16	2020-01-11	2020-01-11	2039-08-15
POST-QUANTUM ASYMMETRIC KEY CRYPTOSYSTEM WITH ONE-TO-MANY DISTRIBUTED KEY MANAGEMENT BASED ON PRIME MODULO DOUBLE ENCAPSULATION	韓國	資訊安全 矽基半 導體技術	電子零組件業	10-2019- 0102150	10-2354456	2019-08-21	2022-01-18	2019-08-21	2039-08-21
用于太阳能照明与能源生成的日光调控 装置	大陸	電子與光電 能源 與環境	光電業 建材營造	201921370146.X	ZL 2019 2 1370146.X	2019-08-22	2020-05-12	2020-05-12	2029-08-21
MULTI-LEVEL PULSE-AMPLITUDE MODULATION RECEIVER SYSTEM	美國	資訊與通訊	通訊網路業	16/547,958	US 10,644,911 B1	2019-08-22	2020-05-05	2020-05-05	2039-08-22

道路狀態即時通知方法及其系統	台灣	智慧型資訊系統	其他汽機車工業 其他資訊服務	108130144	I 702563	2019-08-23	2020-08-21	2020-08-21	2039-08-22
調頻連續波（FMCW）處理裝置	台灣	資訊與通訊 射頻 辨識技術及應用 環境控制與感知技術 微機電與自動化系統 自動化技術	半導體業 IC 設計 其他電子業 安全 監控	108130214	I 697688	2019-08-23	2020-07-01	2020-07-01	2039-08-22
准单晶薄膜及其制造方法	大陸	材料化工與奈米	PCB 原料 其他電 子零件	201910789903.5	ZL 2019 1 0789903.5	2019-08-26	2021-06-25	2019-08-26	2039-08-25
氣壓輔助定位方法及其裝置	台灣	無線通訊技術 射 頻辨識技術及應用 車輛	汽車 衛星通訊 GPS	108130675	I719608	2019-08-27	2021-02-21	2021-02-21	2039-08-26
SYSTEM AND METHOD FOR ANALYZING BRAIN TISSUE COMPONENTS BASED ON MAGNETIC RESONANCE IMAGE	美國	醫療工程及醫療器材	醫療設備 其他生 技醫療	16/553,160	US 11,172,822 B2	2019-08-27	2021-11-16	2019-08-27	2039-11-03
液晶透鏡	台灣	電子與光電 光學 技術(含鏡片材料)	光電業 光學元件	108130640	I 709790	2019-08-27	2020-11-11	2020-11-11	2039-08-26
Method of Generating Estimated Value of Local Inverse Speaking Rate (ISR) and Device and Method of Generating Predicted Value of Local ISR Accordingly	美國	資訊與通訊	資訊服務業 其他 資訊服務	16/557,159	US 11,200,909 B2	2019-08-30	2021-12-14	2019-08-30	2040-06-10
11-芳香基噻啉[2,3-f]菲啶鹽化合物及其製 造方法	台灣	光電材料/結構	塑化工業	108131307	I753296	2019-08-30	2022-01-21	2022-01-21	2039-08-29
11-芳香基噻啉[2,3-f]菲啶鹽化合物及其製 造方法	台灣	光電材料/結構	塑化工業	110135685	I785816	2019-08-30	2022-12-01	2022-12-01	2039-08-29
製造 III-V 族半導體裝置的互連件之方 法，及 III-V 族半導體裝置	台灣	光電半導體技術	IC 製造	108132587	I717829	2019-09-10	2021-02-01	2021-02-01	2039-09-09

眼罩	台灣	材料化工與奈米 生技醫農與食品	塑化工業 生醫產 業	108212346	M 590043	2019-09-18	2020-02-01	2020-02-01	2029-09-17
微型發光二極體晶片的製作方法	台灣	電子與光電	半導體業 光電業	108133864	I 740212	2019-09-19	2021-09-21	2021-09-21	2039-09-18
OPTICAL DISPLACEMENT SENSING SYSTEM	美國	光電半導體技術 光學技術(含鏡片材 料) 長度位移量測 質量/力量/壓力量測	電機機械 汽機車 工業 半導體業	16/600,158	US 11,015,918 B2	2019-10-11	2021-05-25	2019-10-11	2039-10-11
酸鹼敏感型脂質奈米粒子用於包覆抗癌 藥物和微小核糖核酸及其用途	台灣	生技醫農與食品 醫藥	生醫產業 製藥	108137115	I724578	2019-10-15	2021-04-11	2021-04-11	2039-10-14
酸鹼敏感型脂質奈米粒子用於包覆抗癌 藥物和微小核糖核酸及其用途	美國	生技醫農與食品 醫藥	生醫產業 製藥	16/653,322	US 11,141,491 B2	2019-10-15	2021-10-12	2021-10-12	2039-10-15
用於無線接收機之基頻系統及其基頻信 號處理方法	台灣	資訊與通訊 無線 通訊技術	通訊網路業 手機 相關 電信數據服 務 通訊相關零件 電信局端 電信局 端設備 其他電子 業 其他電子 消 費性電子	108137212	I 717864	2019-10-16	2021-02-01	2021-02-01	2039-10-15
PRIVACY-KEPT TEXT COMPARISON METHOD, SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT	美國	資訊安全	應用軟體	16/654,362	US 11,232,157 B2	2019-10-16	2022-01-25	2022-01-25	2040-02-14
物件特徵定位裝置及雷射與攝像整合系 統	台灣	雷射技術	其他光電產品 其 他行業	108137552	I706335	2019-10-17	2020-10-01	2020-10-01	2039-10-16
特徵識別方法與電子裝置	台灣	醫療工程及醫療器材	醫療器材設備	108137534	I715250	2019-10-17	2022-04-20	2021-01-01	2039-10-16
具有預測農地土壤狀態之物聯網系統與 建模方式	台灣	環境控制與感知技術	其他	108137971	I722609	2019-10-21	2021-03-21	2021-03-02	2039-10-20

通訊系統	台灣	資訊與通訊 無線 通訊技術	通訊網路業 手機 相關 手機零組件 電信數據服務 通 訊相關零件 通訊 零件通路 電信局 端 電信局端設備 消費性電子	108138101	I 715259	2019-10-22	2021-01-01	2021-01-01	2039-10-21
11-ARYLCINNOLINO[2,3- f]PHENANTHRIDINIUM SALTS AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME	美國	光電材料/結構	塑化工業	16/664,370	US 10,947,232 B1	2019-10-25	2021-03-16	2019-10-25	2039-10-24
PRESSURE ASSISTED POSITIONING METHOD AND DEVICE THEREOF	美國	無線通訊技術 射 頻辨識技術及應用 車輛	汽車 衛星通訊 GPS	16/665,416	US 11,262,198 B2	2019-10-28	2022-03-01	2019-10-28	2040-04-07
LIQUID CRYSTAL LENS	美國	電子與光電 光學 技術(含鏡片材料)	光電業 光學元件	16/666,525	US 10,802,374 B1	2019-10-29	2020-10-13	2020-10-13	2039-10-28
焦斑計算自動化演算法	美國	生技醫農與食品 其他	生醫產業 其他生 技醫療	16/677,201	US 11,189,045 B2	2019-11-07	2022-03-07	2021-11-30	2039-11-07
偵測與分析消化道黏膜組織之方法及系 統	美國	生技醫農與食品 其他	生醫產業 其他生 技醫療	16/613,179	US 11,216,942 B2	2019-11-13	2022-01-04	2022-01-04	2038-08-30
細胞培養系統及使用其之方法	台灣	生技醫農與食品	生醫產業	108142035	I758660	2019-11-19	2022-03-21	2022-03-21	2039-11-18
利用二段式曝光製造小線寬高電子遷移 率電晶體之方法	台灣	光電半導體技術	IC 製造	108142207	I717114	2019-11-20	2021-01-21	2021-01-21	2039-11-19
用于胸膜讯号分析辨识、追踪测距及显 示的合并系统和存储介质	大陸	生技醫農與食品 其他	生醫產業 其他生 技醫療	201911143017.1	CN 111388062 B	2019-11-20	2022-05-17	2022-05-17	2039-11-20
正結構有機太陽能電池	台灣	電子與光電 能源 與環境	光電業	108142745	I726499	2019-11-25	2021-05-01	2021-05-01	2039-11-24
具有寬能隙三五族汲極之金屬氧化物矽 半導體場效電晶體及其製造方法	台灣	矽基半導體技術	IC 製造	108142879	I715311	2019-11-26	2021-01-01	2021-01-01	2039-11-25

測距裝置及方法	台灣	資訊與通訊 電子 與光電	半導體業	108143329	I711834	2019-11-28	2020-12-01	2020-12-01	2039-11-28
INTRA-NEEDLE ULTRASOUND SYSTEM AND ITS METHOD OF USE FOR ANALYSIS, TRACKING, AND DISPLAY OF PLEURA IN MILLIMETER SCALE RESOLUTION	美國	生技醫農與食品 其他	生醫產業 其他生 技醫療	16/699,277	US 11,786,217 B2	2019-11-29	2023-10-17	2023-10-17	2040-02-23
PROCESS FOR MAKING INTERCONNECT OF GROUP III-V SEMICONDUCTOR DEVICE, AND GROUP III-V SEMICONDUCTOR DEVICE INCLUDING INTERCONNECT MADE THEREBY	美國	光電半導體技術	IC 製造	16/702,282	US 11,322,398 B2	2019-12-03	2022-05-03	2019-12-03	2040-10-25
通訊網路資源分配方法及系統	台灣	無線通訊技術	電信數據服務	108144237	I 718796	2019-12-04	2021-02-11	2021-02-11	2039-12-03
天線效能評估方法	台灣	資訊與通訊 無線 通訊技術 其他	電機 通訊網路業 無線網路設備 消 費性電子	108144343	I 717129	2019-12-04	2021-01-21	2021-01-21	2039-12-03
NEURAL-SIGNAL AMPLIFIER AND MULTI-CHANNEL NEURAL-SIGNAL AMPLIFYING SYSTEM	美國	醫療工程及醫療器材	半導體業 IC 設計	16/704,408	US 11,457,850 B2	2019-12-05	2022-10-04	2019-12-05	2040-10-12
具有寬能隙三五族及極的金属氧化物硅 半导体场效晶体管及其制造方法	大陸	矽基半導體技術	IC 製造	201911236326.3	5999926	2019-12-05	2023-05-26	2023-05-26	2039-12-04
低功耗且低反冲雜訊的比較電路	台灣	電子與光電	IC 設計	108144553	I 701908	2019-12-05	2020-08-11	2020-08-11	2039-12-04
低電源雜訊的比較電路	台灣	電子與光電	IC 設計	108144555	I 723667	2019-12-05	2021-04-01	2021-04-01	2039-12-04
I I I - V 族半導体デバイスの相互接 続を作成する方法、及びそれによって 作成された相互接続を含む I I I - V 族半導体デバイス	日本	光電半導體技術	IC 製造	2019-222944	6949384	2019-12-10	2021-09-27	2021-10-13	2039-12-10

標靶導引前驅藥物酵素融合載體及其應用	台灣	生技醫農與食品 醫療工程及醫療器材	生醫產業 醫療器 材設備	108145170	I784217	2019-12-10	2022-11-21	2022-11-21	2039-12-09
彎曲感測電子裝置	台灣	軟性電子技術 電 子材料與零組件 自動化技術	醫療器材設備 電 腦週邊產品 安全 監控	108145390	I712777	2019-12-11	2020-12-11	2020-12-11	2039-12-10
自動化調整回合制遊戲強度之方法	台灣	智慧型資訊系統	遊戲軟體	108145654	I725662	2019-12-13	2021-04-21	2021-04-21	2039-12-12
基於等距長方投影的全景地圖的處理模 組及其處理方法	台灣	資訊與通訊 電子 與光電	汽機車工業 安全 監控 消費性電子	108147549	I 732398	2019-12-25	2021-07-01	2021-07-01	2039-12-24
高周波超音波プローブ穿刺ガイド装置 及びその使用方法	日本	生技醫農與食品 其他	生醫產業 其他生 技醫療	特願 2019- 234378	特許第 7057948 號	2019-12-25	2022-04-13	2022-04-13	2039-12-25
具有可撓式感測貼片的穿戴裝置	台灣	電子與光電 軟性 電子技術	生醫產業 醫療器 材設備 量測器材	108148463	I 795620	2019-12-30	2023-03-11	2023-03-11	2039-12-29
METHOD AND SYSTEM FOR ALLOCATING COMMUNICATION NETWORK RESOURCES	美國	無線通訊技術	電信數據服務	16/730,117	US 11,317,409 B2	2019-12-30	2022-04-26	2019-12-30	2040-08-27
ANTENNA PERFORMANCE EVALUATION METHOD	美國	資訊與通訊 無線 通訊技術 其他	電機 通訊網路業 無線網路設備 消 費性電子	16/731,760	US 10,812,205 B1	2019-12-31	2020-10-20	2020-10-20	2039-12-30