

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|----|-----------|--|----|---|----------------------------|---------|------------|
| 1 | 05(專)A061 | 虛擬重低音之合成方法 | 台灣 | 語音 數位視/音訊技術 | 揚聲器 揚聲器相關 音訊相關產品 其他影音產品 | I339991 | 2011/4/1 |
| 2 | 06(專)A044 | 垂直式有機電晶體及其製造方法 | 台灣 | 軟性電子技術 | 其他IC製造 | I365536 | 2012/6/1 |
| 3 | 07(專)A026 | 一個可在感知無線電網路中用來增加傳輸速率及減少頻譜感測的同時傳輸媒介存取控制方法及其裝置 | 台灣 | 無線通訊技術 | 接收設備 無線網路設備 | I341675 | 2011/5/1 |
| 4 | 08(專)A050 | 數位式自我校正鎖相迴路 | 台灣 | 無線通訊技術 矽基半導體技術 | 網路通訊IC | I381647 | 2013/1/1 |
| 5 | 10(專)A058 | 具避障以及力感決策之互動式照護機器人 | 台灣 | 環境控制與感知技術 | 醫療器材設備 | I364277 | 2012/5/21 |
| 6 | 09(專)A028 | 有機發光材料 | 台灣 | 軟性電子技術 | 其他LED相關 | I402243 | 2013/7/21 |
| 7 | 10(專)A032 | 用於生理訊號量測感測器之乾式電極 | 台灣 | 生物技術 醫療工程及醫療器材 生醫材料與組織工程 | 量測器材 醫療耗材 其他生技醫療 | I392479 | 2013/4/11 |
| 8 | 10(專)A068 | 垂直式感測器 | 台灣 | 軟性電子技術 奈米材料技術 生技醫農與食品 生物技術 醫療工程及醫療器材 奈米生醫技術 | 量測器材 醫療耗材 醫療設備 居家看護 | I427288 | 2014/2/21 |
| 9 | 10(專)A082 | 氮化鎵電晶體的製作方法 | 台灣 | 電子與光電 微機電與自動化系統 | 晶圓代工 邏輯IC 其他IC製造 手機零組件 | I421947 | 2014/1/1 |
| 10 | 10(專)A082 | 氮化鎵電晶體的製作方法 | 大陸 | 電子與光電 微機電與自動化系統 | 晶圓代工 邏輯IC 其他IC製造 手機零組件 | I554111 | 2014/12/24 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|----|-----------|---|----|---|------------------------|-----------------|------------|
| 11 | 10(專)A152 | 力感應握持裝置 | 台灣 | 醫療工程及醫療器材 質量/力量/壓力量測 | 量測器材 其他電子 | I383788 | 2013/2/1 |
| 12 | 10(專)A068 | VERTICAL TYPE SENSOR | 美國 | 軟性電子技術 奈米材料技術 生技醫農與食品 生物技術 醫療工程及醫療器材 奈米生醫技術 | 量測器材 醫療耗材 醫療設備 居家看護 | US 8,723,503 B2 | 2014/5/13 |
| 13 | 10(專)A185 | 無線眼壓監控裝置、感測單元及讀取單元 | 台灣 | 資訊與通訊 電子與光電 生技醫農與食品 醫療工程及醫療器材 微機電與自動化系統 | 量測器材 | I442903 | 2014/7/1 |
| 14 | 10(專)A082 | 氮化鎵電晶體的製作方法 | 日本 | 電子與光電 微機電與自動化系統 | 晶圓代工 邏輯IC 其他IC製造 手機零組件 | 5645766 | 2014/11/14 |
| 15 | 10(專)A112 | PARAMETER EXTRACTION METHOD FOR SEMICONDUCTOR DEVICE | 美國 | 資訊與通訊 矽基半導體技術 | 消費性IC 電腦週邊IC 網路通訊IC | US 8,691,599 B2 | 2014/4/8 |
| 16 | 11(專)A021 | 三維積體電路 | 台灣 | 電子與光電 | 半導體業 光電業 | I443803 | 2014/7/1 |
| 17 | 11(專)A021 | 三維積體電路之堆疊誤差電性量測設計 | 韓國 | 電子與光電 | 半導體業 光電業 | 10-1373267 | 2014/3/5 |
| 18 | 11(專)A021 | ELECTRICAL TEST STRUCTURE APPLYING 3D-ICS BONDING TECHNOLOGY FOR STACKING ERROR MEASUREMENT | 美國 | 電子與光電 | 半導體業 光電業 | US 8,546,952 B2 | 2013/10/1 |
| 19 | 11(專)A011 | 電鍍沉積之奈米雙晶銅金屬層及其製備方法 | 台灣 | 矽基半導體技術 材料化工與奈米 | 晶圓代工 | I432613 | 2014/4/1 |
| 20 | 11(專)A097 | 一種適地性服務系統及方法 | 台灣 | 資訊安全 | 電信設備 手機相關 安全監控相關 資訊服務業 | I426403 | 2014/2/11 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|----|-----------|---|----|---|--|-----------------|------------|
| 21 | 11(專)A075 | 經標記細胞的分離方法及其用途 | 台灣 | 材料化工與奈米 生技醫農與食品 | 生醫產業 西藥 | I588258 | 2017/6/21 |
| 22 | 11(專)A126 | 擴散式光學斷層掃描裝置及擴散式光學斷層掃描方法 | 台灣 | 醫療工程及醫療器材 | 醫療設備 | I435712 | 2014/5/1 |
| 23 | 11(專)A147 | 生物檢測裝置及檢測方法 | 台灣 | 電子與光電 生技醫農與食品 生物技術 | 生醫產業 其他生技醫療 光電業 | I456199 | 2014/10/11 |
| 24 | 11(專)A071 | 增進電阻抗斷層攝影影像解析度的方法 | 台灣 | 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 | I461180 | 2014/11/21 |
| 25 | 11(專)A114 | 電流刺激裝置 | 台灣 | 生技醫農與食品 生物技術 醫療工程及醫療器材 微機電與自動化系統 微機電技術(含元件及系統) 電機產業技術 | 電機機械 電機 機械 生醫產業 醫療器材設備 醫療耗材 類比IC | I472354 | 2015/2/11 |
| 26 | 11(專)A081 | 立體積體電路裝置 | 台灣 | 電子及光電構裝技術 矽基半導體技術 | 家電照明 醫療器材設備 IC設計 IC製造 封裝測試 | I467736 | 2015/1/1 |
| 27 | 11(專)A110 | MULTI-BIT RESISTIVE-SWITCHING MEMORY CELL AND ARRAY | 美國 | 矽基半導體技術 | 晶圓代工 Flash Mask ROM 邏輯 IC 記憶體模組 | US 8,687,432 B2 | 2014/4/1 |
| 28 | 11(專)A039 | 以六電晶體為基礎架構之靜態隨機記憶體陣列 | 台灣 | 電子與光電 矽基半導體技術 | 半導體業 IC設計 記憶體IC | I517155 | 2016/1/11 |
| 29 | 11(專)A185 | 包含有具優選方向成長之Cu6Sn5晶粒之電性連接結構及其製備方法 | 台灣 | 電子與光電 電子及光電構裝技術 矽基半導體技術 材料化工與奈米 電子材料與零組件 金屬材料 | 半導體業 晶圓代工 封裝測試 封裝 電子零組件業 各式PCB | I476878 | 2015/3/11 |
| 30 | 12(專)A061 | 運算模組、裝置及系統 | 台灣 | 語音 數位視/音訊技術 醫療工程及醫療器材 生技醫農與食品其他 | 量測器材 醫療設備 IC設計 消費性IC IP Service 其他IC設計 | I537819 | 2016/6/11 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|----|-----------|---|----|---|--|----------------------|------------|
| 31 | 11(專)A185 | 包含有具優選方向成長之Cu6Sn5晶粒之電性連接結構及其製備方法 | 大陸 | 電子與光電 電子及光電構裝技術 矽基半導體技術 材料化工與奈米 電子材料與零組件 金屬材料 | 半導體業 晶圓代工 封裝測試 封裝 電子零組件業 各式PCB | ZL20121015 4178.2 | 2016/3/2 |
| 32 | 11(專)A021 | 三次元集積回路 | 日本 | 電子與光電 | 半導體業 光電業 | 5624081 | 2014/10/3 |
| 33 | 11(專)A040 | OSCILLATO BASED ON A 6T SRAM FOR MEASURING THE BIAS TEMPERATURE INSTABILITY | 美國 | 矽基半導體技術 | IC設計 記憶體模組 | US 8,804,445 B2 | 2014/8/12 |
| 34 | 11(專)A071 | 增進電阻抗斷層攝影影像解析度的方法 | 大陸 | 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 | 1664822 | 2015/5/13 |
| 35 | 12(專)A006 | 奈米球溶液塗佈方法與其應用 | 台灣 | 電子與光電 平面顯示技術 軟性電 子技術 材料化工與奈米 微機電與 自動化系統 | 電機機械 半導體業 光電業 其 他顯示器 電子零組件業 其他電子 業 | 1565532 | 2017/1/11 |
| 36 | 10(專)A042 | MULTILAYER SUBSTRATE HAVING GALLIUM NITRIDE LAYER AND METHOD FOR FORMING THE SAME | 美國 | 無線通訊技術 光電半導體技術 矽 基半導體技術 | 電機機械 半導體業 電腦主機板 LED晶粒 無線網路設備 衛星通訊 設備 手機零組件 | US 8,536,616 B2 | 2013/9/17 |
| 37 | 12(專)A150 | 生醫感測電極及其製造方法 | 台灣 | 生技醫農與食品 生物技術 醫療工 程及醫療器材 生醫材料與組織工程 醫藥 奈米生醫技術 | 電機機械 生醫產業 邏輯IC 電 子零組件業 | 1568412 | 2017/2/1 |
| 38 | 11(專)A167 | THRESHOLD VOLTAGE MEASUREMENT DEVICE | 美國 | 矽基半導體技術 | IC設計 IC製造 記憶體模組 | US 8,582,378 B1 | 2013/11/12 |
| 39 | 11(專)A191 | 神經纖維分佈之分析方法及標準化誘發復合動作電位之量測方法 | 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 量測器材 醫療耗材 醫療設備 其他生技醫療 | I498101 | 2015/9/1 |
| 40 | 11(專)A081 | INTEGRATED CIRCUIT DEVICE | 美國 | 電子及光電構裝技術 矽基半導體技 術 | 家電照明 醫療器材設備 IC設計 IC製造 封裝測試 | US 8,653,641 B2 | 2014/2/18 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|----|-----------|--|----|---------------------------------------|--|-----------------|------------|
| 41 | 12(專)A045 | 服務啟動方法及系統 | 台灣 | 資訊與通訊 | 資訊服務業 | I468983 | 2015/1/11 |
| 42 | 12(專)A006 | NANOBALL SOLUTION COATING METHOD AND APPLICATIONS THEREOF | 美國 | 電子與光電 平面顯示技術 軟性電子技術 材料化工與奈米 微機電與自動化系統 | 電機機械 半導體業 光電業 其他顯示器業 電子零組件業 其他電子業 | US 8,748,221 B2 | 2014/6/10 |
| 43 | 12(專)A129 | 閘極堆疊結構及包含其之金屬氧化物半導體元件及閘極堆疊結構之製造方法 | 台灣 | 電子與光電 | 半導體業 晶圓代工 DRAM Flash 邏輯IC | I505468 | 2015/10/21 |
| 44 | 12(專)A129 | 柵極堆迭結構的製造方法 | 大陸 | 電子與光電 | 半導體業 晶圓代工 DRAM Flash 邏輯IC | 2550488 | 2017/7/11 |
| 45 | 11(專)A180 | 雙視角膠囊內視鏡之鏡頭系統 | 台灣 | 光學技術(含鏡片材料) 醫療工程及醫療器材 | 醫療耗材 醫療設備 光電業 光學鏡頭 | I474040 | 2015/2/21 |
| 46 | 12(專)A144 | 三維積體電路 | 台灣 | 光電半導體技術 電子及光電構裝技術 矽基半導體技術 | 半導體業 晶圓代工 其他IC製造 封裝 光電業 | I509758 | 2015/11/21 |
| 47 | 11(專)A071 | 增進電阻抗斷層攝影影像解析度的方法 | 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 | US 9,962,105 B2 | 2018/5/8 |
| 48 | 12(專)A149 | 多功能控制照明裝置 | 台灣 | 資訊與通訊 監控 電子與光電 電子與光電其他 | 電腦及週邊設備業 影音週邊產品 光電業 安全監控設備 其他光電產品 通訊網路業 安全監控相關 其他服務業 | I477123 | 2015/3/11 |
| 49 | 12(專)A110 | RESISTIVE RANDOM ACCESS MEMORY DEVICE AND OPERATING METHOD THEREOF | 美國 | 平面顯示技術 軟性電子技術 矽基半導體技術 奈米電子技術 | LCD面板 顯示器 LCD螢幕 液晶電視 | US 8,842,462 B2 | 2014/9/23 |
| 50 | 12(專)A162 | 多重亮度影像處理方法 | 台灣 | 資訊與通訊 監控 數位視/音訊技術 | 安全監控設備 通訊網路業 安全監控相關 資訊服務業 軟體設計服務 系統整合服務 其他 其他服務業 保全 | I545957 | 2016/8/11 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|----|-----------|---|----|---|--|-----------------|------------|
| 51 | 10(專)A021 | III-V METAL-OXIDE-SEMICONDUCTOR DEVICE | 美國 | 矽基半導體技術 | 整合元件製造 | US 8,519,488 B2 | 2013/8/27 |
| 52 | 13(專)A029 | 石墨氧化物製備方法 | 台灣 | 電子與光電 材料化工與奈米 能源與環境 | 整合元件製造 太陽能電池 | I488804 | 2015/6/21 |
| 53 | 12(專)A149 | 多功能控制照明裝置 | 大陸 | 資訊與通訊 監控 電子與光電 電子與光電其他 | 電腦及週邊設備業 影音週邊產品 光電業 安全監控設備 其他光電產品 通訊網路業 安全監控相關 其他服務業 | 1828486 | 2015/10/28 |
| 54 | 12(專)A127 | 语速相依韵律讯息产生装置及语速相依的阶层式韵律模块 | 大陸 | 語音 | 軟體設計服務 音訊相關產品 | 2246722 | 2016/9/21 |
| 55 | 11(專)A185 | Electric connecting structure comprising preferred oriented Cu6Sn5 grains and method for fabricating the same | 美國 | 電子與光電 電子及光電構裝技術 矽基半導體技術 材料化工與奈米 電子材料與零組件 金屬材料 | 半導體業 晶圓代工 封裝測試 封裝 電子零組件業 各式PCB | US 8,952,267 B2 | 2015/2/10 |
| 56 | 12(專)A144 | THREE-DIMENSIONAL INTEGRATED CIRCUIT | 美國 | 光電半導體技術 電子及光電構裝技術 矽基半導體技術 | 半導體業 晶圓代工 其他IC製造 封裝 光電業 | US 8,890,303 B2 | 2014/11/18 |
| 57 | 13(專)A014 | CORONA-WIRE UNIPOLAR AEROSOL CHARGER | 美國 | 環保技術 | 環保建設 | US 8,779,382 B1 | 2014/7/15 |
| 58 | 13(專)A005 | 增強型氮化鎵電晶體及其形成方法 | 台灣 | 電子與光電 矽基半導體技術 材料化工與奈米 | 半導體業 IC製造 | I497721 | 2015/8/21 |
| 59 | 12(專)A190 | ENGINEERING CHANGE ORDER HOLD TIME FIXING METHOD | 美國 | 電子與光電 電子與光電其他 | 半導體業 IC設計 晶片組 資訊 服務業 軟體設計服務 | US 8,839,173 B1 | 2014/9/16 |
| 60 | 12(專)A076 | ELECTRICAL CONNECTING ELEMENT HAVING NANO-TWINNED COPPER, METHOD OF FABRICATING THE SAME, AND ELECTRICAL CONNECTING STRUCTURE COMPRISING THE SAME | 美國 | 電子與光電 電子及光電構裝技術 材料化工與奈米 電子材料與零組件 | 電機機械 半導體業 封裝 光電業 電子零組件業 | US 8,957,323 B2 | 2015/2/17 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|----|-----------|--|----|---|---|--------------------|------------|
| 61 | 12(專)A170 | 單晶銅、其製備方法及包含其之基板 | 台灣 | 電子與光電 電子及光電構裝技術 矽基半導體技術 材料化工與奈米 電子材料與零組件 光電材料/結構 | 西藥 中藥 量測器材 醫療產品通路 汽車製造 半導體業 IC設計 IC製造 封裝測試 半導體設備 IC其他相關 光電業 電子零組件業 | 1507569 | 2015/11/11 |
| 62 | 13(專)A213 | 石墨氧化物及石墨烯製備方法 | 台灣 | 電子與光電 材料化工與奈米 奈米 材料技術 能源與環境 | 特用化學品 整合元件製造 太陽能 電池 | 1516640 | 2016/1/11 |
| 63 | 12(專)A170 | 單晶銅、其製備方法及包含其之基板 | 大陸 | 電子與光電 電子及光電構裝技術 矽基半導體技術 材料化工與奈米 電子材料與零組件 光電材料/結構 | 西藥 中藥 量測器材 醫療產品通路 汽 車製造 半導體業 IC設計 IC製造 封裝 測試 半導體設備 IC其他相關 光電業 電子零組件業 | 2834742 | 2018/3/2 |
| 64 | 09(專)A034 | METHOD FOR ESTIMATING CAPACITANCE WEIGHT ERRORS AND SUCCESSIVE APPROXIMATION ANALOG TO DIGITAL CONVERTER USING THE SAME | 美國 | 矽基半導體技術 | 消費性IC 電腦週邊IC 網路通訊IC 類比IC LCD IC IP Service 晶圓 偵測 成品測試 | US 8,907,826 B2 | 2014/12/9 |
| 65 | 13(專)A084 | 非侵入式眼壓感測元件 | 台灣 | 光電半導體技術 軟性電子技術 電 子及光電構裝技術 生物技術 醫療 工程及醫療器材 生醫材料與組織工 程 微機電技術(含元件及系統) | 醫療器材設備 醫療保健服務 半導 體業 電子零組件業 | 1523637 | 2016/3/1 |
| 66 | 13(專)A115 | 基於腕部資訊之行動感應裝置 | 台灣 | 醫療工程及醫療器材 自動化技術 電機產業技術 | 健身器材 醫療設備 | 1508719 | 2015/11/21 |
| 67 | 11(專)A186 | CIRCUIT BOARD WITH TWINNED CU CIRCUIT LAYER AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME | 美國 | 電子及光電構裝技術 矽基半導體技 術 金屬材料 | 半導體業 晶圓代工 其他IC製造 | US 8,836,121 B2 | 2014/9/16 |
| 68 | 13(專)A122 | 全波形光達之空間關聯波形分析方法 | 台灣 | 土木營造 | 空運 其他行業 | 1477801 | 2015/3/21 |
| 69 | 12(專)A174 | 電性連接結構及其製備方法 | 大陸 | 電子與光電 電子及光電構裝技術 矽基半導體技術 | 半導體業 IC製造 封裝測試 封 裝 | 2428731 | 2017/3/29 |
| 70 | 13(專)A084 | 非侵入式眼压传感元件 | 大陸 | 光電半導體技術 軟性電子技術 電 子及光電構裝技術 生物技術 醫療 工程及醫療器材 生醫材料與組織工 程 微機電技術(含元件及系統) | 醫療器材設備 醫療保健服務 半導 體業 電子零組件業 | 2539538 | 2017/7/4 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|----|-----------|---|----|---|---|-----------------|------------|
| 71 | 13(專)A178 | 一種脂蛋白B重組脂質球，其製備方法及其用途 | 台灣 | 生物技術 生醫材料與組織工程 醫藥 奈米生醫技術 | 西藥 動物用藥 其他生技醫療 | I576114 | 2017/4/1 |
| 72 | 13(專)A173 | 微藻採收模組與微藻的採收方法 | 台灣 | 材料化工與奈米其他 生物技術 美容用品 生技醫農與食品其他 節能 | 保健食品 藥妝產品 油電燃氣業 環保建設 | I615467 | 2018/2/21 |
| 73 | 13(專)A186 | 施工預算書、資訊化模型及施工項目數量之產生方法 | 台灣 | 土木營造 | 營造 營建 | I505218 | 2015/10/21 |
| 74 | 12(專)A073 | STREAMING ENCODER, PROSODY INFORMATION ENCODING DEVICE, PROSODY-ANALYZING DEVICE, AND DEVICE AND METHOD FOR SPEECH SYNTHESIZING | 美國 | 語音 數位視/音訊技術 | 音訊相關產品 | US 9,837,084 B2 | 2017/12/5 |
| 75 | 13(專)A104 | 生物檢測設備及生物晶片 | 台灣 | 光學技術(含鏡片材料) 生物技術 醫療工程及醫療器材 生醫材料與組織工程 醫藥 奈米生醫技術 微機電技術(含元件及系統) 自動化技 | 製藥 量測器材 醫療耗材 醫療設備 醫療院所 居家看護 其他 生技醫療 晶片組 | I510780 | 2015/12/1 |
| 76 | 13(專)A082 | 發光二極體元件 | 台灣 | 電子與光電 光電半導體技術 | 半導體業 光電業 LED晶粒 LED封裝 | I642204 | 2018/11/21 |
| 77 | 14(專)A015 | 雜環化合物及其合成方法 | 台灣 | 材料化工與奈米 光電材料/結構 能源與環境 | 特用化學品 塑膠原料 光電業 太陽能電池 其他光電產品 | I642673 | 2018/12/1 |
| 78 | 13(專)A104 | 生物檢測設備及生物晶片 | 大陸 | 光學技術(含鏡片材料) 生物技術 醫療工程及醫療器材 生醫材料與組織工程 醫藥 奈米生醫技術 微機電技術(含元件及系統) 自動化技 | 製藥 量測器材 醫療耗材 醫療設備 醫療院所 居家看護 其他 生技醫療 晶片組 | 2608539 | 2017/9/5 |
| 79 | 13(專)A226 | 試鏡架與試鏡架關鍵參數量測方法 | 台灣 | 資訊與通訊 | 資訊服務業 | I628486 | 2018/7/1 |
| 80 | 13(專)A213 | GRAPHITE OXIDE AND GRAPHENE PREPARATION METHOD | 美國 | 電子與光電 材料化工與奈米 奈米材料技術 能源與環境 | 特用化學品 整合元件製造 太陽能電池 | US 9,695,516 B2 | 2017/7/4 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|----|-----------|---------------------------------------|----|------------------------------------|--|------------------------|------------|
| 81 | 13(專)A227 | 会话感知的网络地址转换穿透方法 | 大陸 | 資訊與通訊 有線網路 網際網路電話相關技術(VoIP) 無線通訊技術 | 通訊網路業 電信設備 其他電信設備 接入設備 區域網路設備 乙太網路設備 無線網路設備 網際網路服務 | 2542508 | 2017/7/7 |
| 82 | 13(專)A018 | 胜肽分子材料 | 台灣 | 生技醫農與食品 生醫材料與組織工程 | 生醫產業 | 1515225 | 2016/1/1 |
| 83 | 14(專)A008 | 高能量非對稱超高電容器的製備方法 | 大陸 | 能源與環境 | 電機機械 汽機車工業 電腦及週邊設備業 光電業 其他電子業 | 2674461 | 2017/10/27 |
| 84 | 14(專)A011 | 具有優選排列方向之奈米雙晶金膜、其製備方法、及包含其之接合結構 | 台灣 | 電子與光電 材料化工與奈米 | 半導體業 其他 | 1519681 | 2016/2/1 |
| 85 | 14(專)A032 | 六角柱體微型感測探針及其製法 | 台灣 | 電子與光電 微機電與自動化系統 | 生醫產業 半導體業 電子零組件業 | 1584779 | 2017/6/1 |
| 86 | 13(專)A229 | 用於促進癌細胞凋亡的化合物、其醫藥組成物及其用途 | 台灣 | 生技醫農與食品 | 生醫產業 | 1567063 | 2017/1/21 |
| 87 | 13(專)A226 | 試鏡架與試鏡架關鍵參數量測方法 | 美國 | 資訊與通訊 | 資訊服務業 | US 10,130,252 B2 | 2018/11/20 |
| 88 | 14(專)A054 | 資源分配方法、基地台、資源請求方法及使用者設備 | 台灣 | 資訊與通訊 無線通訊技術 | 通訊網路業 接入設備 區域網路設備 無線網路設備 | 1555423 | 2016/10/21 |
| 89 | 14(專)A011 | 纳米双晶金膜、其制备方法、及包含其的接合结构 | 大陸 | 電子與光電 材料化工與奈米 | 半導體業 其他 | ZL 2014 1 0548282.9 | 2018/6/29 |
| 90 | 14(專)A010 | 多層垂直式感測器及其製造方法、以及應用多層垂直式感測器的感測系統、感測方法 | 台灣 | 電子與光電 醫療工程及醫療器材 | 生醫產業 半導體業 其他電子 | 1574005 | 2017/3/11 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|-----|-----------|--|----|---|--|------------------|------------|
| 91 | 14(專)A023 | PIEZOELECTRIC SPEAKER DRIVING SYSTEM AND METHOD THEREOF | 美國 | 資訊與通訊 電子材料與零組件 振動/聲量量測 | 汽機車工業 電腦及週邊設備業 電子零組件業 系統整合服務 影音相關產品 | US 9,723,411 B2 | 2017/8/1 |
| 92 | 14(專)A083 | 高電子遷移率電晶體及其製造方法 | 台灣 | 光電半導體技術 電子材料與零組件 | 整合元件製造 | I549297 | 2016/9/11 |
| 93 | 14(專)A087 | 利用三個導程之差動電壓產生十二導程心電圖信號之方法與系統 | 台灣 | 醫療工程及醫療器材 | 資訊服務業 系統整合服務 | I637723 | 2018/10/11 |
| 94 | 14(專)A107 | 具有大晶粒之銅薄膜、包含其之銅箔基板、以及該銅箔基板之製備方法 | 台灣 | 電子與光電 光電半導體技術 平面顯示技術 背光技術 軟性電子技術 電子及光電構裝技術 矽基半導體技術 電子與光電其他 材料化工與 | 機械 汽車組件 機械零組件 電器電纜 電線電纜 IC製造 封裝測試 二極體 半導體設備 記憶體組 整合元件製造 IC其他相關 | I545231 | 2016/8/11 |
| 95 | 14(專)A093 | 三維反或型快閃記憶體及其製造方法 | 台灣 | 電子與光電 矽基半導體技術 | 半導體業 Flash | I562290 | 2016/12/11 |
| 96 | 14(專)A136 | METHOD FOR ENCODING/DECODING VIDEO BY OBLONG INTRA PREDICTION | 美國 | 數位視/音訊技術 | | US 10,142,654 B2 | 2018/11/27 |
| 97 | 14(專)A106 | 封包重傳的方法、使用此方法的資料伺服器及封包重傳系統 | 台灣 | 有線網路 無線通訊技術 | 電腦及週邊設備業 通訊網路業 資訊服務業 | I543565 | 2016/7/21 |
| 98 | 13(專)A104 | センサーチップ及び検出システム | 日本 | 光學技術(含鏡片材料) 生物技術 醫療工程及醫療器材 生醫材料與組織工程 醫藥 奈米生醫技術 微機電技術(含元件及系統) 自動化技 | 製藥 量測器材 醫療耗材 醫療設備 醫療院所 居家看護 其他 生技醫療 晶片組 | 6073938 | 2017/1/13 |
| 99 | 15(專)C004 | 日光調控裝置 | 台灣 | 電子與光電 能源與環境 | 光電業 建材營造 | I552516 | 2016/10/1 |
| 100 | 14(專)A106 | METHOD FOR RETRANSMITTING PACKET, DATA SERVER USING THE SAME, AND PACKET RETRANSMITTING SYSTEM | 美國 | 有線網路 無線通訊技術 | 電腦及週邊設備業 通訊網路業 資訊服務業 | US 9,887,910 B2 | 2018/2/6 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|-----|-----------|--|----|---|-------------------------------------|------------------------|------------|
| 101 | 14(專)C002 | 薄型平面生醫感測器 | 台灣 | 電子與光電 電子及光電構裝技術 電磁/光電訊號檢測 生物技術 醫 療工程及醫療器材 生醫材料與組織 工程 | 生醫產業 醫療器材設備 | I574666 | 2017/3/21 |
| 102 | 14(專)A011 | Preferably oriented nanotwinned Au film, method of preparing the same, and bonding structure comprising the same | 美國 | 電子與光電 材料化工與奈米 | 半導體業 其他 | US 9,758,886 B2 | 2017/9/12 |
| 103 | 14(專)A088 | 胸腹部运动的监控与反馈系统及其方法与 电子装置 | 大陸 | 資訊與通訊 生技醫農與食品 | 生醫產業 資訊服務業 | 3370297 | 2019/5/10 |
| 104 | 13(專)A183 | 三維電阻抗斷層攝影方法 | 台灣 | 醫療工程及醫療器材 生技醫農與食 品其他 水土資源技術 能源與環境 其他 | 醫療器材設備 醫療耗材 醫療設備 其他生技醫療 其他 油電燃氣業 | I542324 | 2016/7/21 |
| 105 | 14(專)A152 | 静电集尘器结构 | 大陸 | 環保技術 | 環保建設 | 3040540 | 2018/8/21 |
| 106 | 14(專)A082 | BACKWARD DEPTH MAPPING METHOD FOR STEREOSCOPIC IMAGE SYNTHESIS | 美國 | 數位視/音訊技術 | 影音週邊產品 | US 10,110,873 B2 | 2018/10/23 |
| 107 | 15(專)A059 | 一種反及型態阻變式快閃記憶體電路及操 作 | 台灣 | 電子與光電 | 半導體業 電腦及週邊設備業 電子 零組件業 | I555248 | 2016/10/21 |
| 108 | 15(專)A059 | 一種反及型態阻變式快閃記憶體電路及操 作 | 大陸 | 電子與光電 | 半導體業 電腦及週邊設備業 電子 零組件業 | 3029855 | 2018/8/10 |
| 109 | 15(專)A054 | 非揮發性電阻式記憶體及其操作 | 台灣 | 資訊與通訊 電子與光電 | 半導體業 電腦及週邊設備業 | I560715 | 2016/12/1 |
| 110 | 15(專)A054 | 記憶體陣列電路 | 大陸 | 資訊與通訊 電子與光電 | 半導體業 電腦及週邊設備業 | CN10530412 6A | 2018/10/26 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|-----|-----------|--|----|---|--|---------------------|------------|
| 111 | 14(專)A122 | 評估一受測者對網路活動之依賴程度的方法 | 大陸 | 醫療工程及醫療器材 | 醫療器材設備 | ZL 2015 1 0454225.9 | 2019/12/13 |
| 112 | 15(專)A014 | 光感測裝置及其應用 | 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 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 | I591809 | 2017/7/11 |
| 113 | 15(專)A014 | 光感測器裝置及其應用 | 大陸 | 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 | ZL 2015 1 0553484.7 | 2019/3/1 |
| 114 | 15(專)C033 | 氣體可穿透垂直式感測器及包含其之氣體感測系統 | 台灣 | 電子與光電 醫療工程及醫療器材 | 醫療器材設備 半導體業 | I577991 | 2017/4/11 |
| 115 | 15(專)C018 | 智慧型眼鏡之電療裝置及其控制方法 | 台灣 | 電子與光電 光學技術(含鏡片材料) | | I591398 | 2017/7/11 |
| 116 | 14(專)A107 | COPPER FILM WITH LARGE GRAINS, COPPER CLAD LAMINATE HAVING THE SAME AND MANUFACTURING METHOD OF COPPER CLAD LAMINATE | 美國 | 電子與光電 光電半導體技術 平面顯示技術 背光技術 軟性電子技術 電子及光電構裝技術 矽基半導體技術 電子與光電其他 材料化工與奈米 電子材料與零組件 光電材料/結構 金屬材料 複合材料 材料化工與奈米其他 微機電與自動化系統 微機電技術(含元件及系統) 電機產業技術 奈米機械 半導體設備 能源與環境 電池 | 機械 汽車組件 機械零組件 電器電纜 電線電纜 IC製造 封裝測試 二極體 半導體設備 記憶體模組 整合元件製造 IC其他相關 電腦週邊PCB 電腦主機板 電腦系統產品 電腦週邊產品 影音週邊產品 工業電腦 其他電腦週邊 LCD零組件 LED 光學組裝 太陽能電池 其他光電產品 各式PCB PCB原料 被動元件 連接器/線 散 | US 9,994,967 B2 | 2018/6/12 |
| 117 | 15(專)A110 | 線路結構及其製備方法 | 台灣 | 電子與光電 材料化工與奈米 | 半導體業 | I569391 | 2017/2/1 |
| 118 | 14(專)A077 | 水溶性螢光胜肽材料 | 台灣 | 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 | I627407 | 2018/6/21 |
| 119 | 15(專)A024 | 用於無線區域網路中多接取點之合作傳輸系統及其方法 | 台灣 | 資訊與通訊 | | I589174 | 2017/6/21 |
| 120 | 15(專)A037 | DISPERSIVE ELEMENT AND SPECTROMETER USING THE SAME | 美國 | 光學技術(含鏡片材料) | 其他生技醫療 IC其他相關 光學元件 | US 10,012,535 B2 | 2018/7/3 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|-----|-----------|--|----|------------------------------------|---|---------------------|------------|
| 121 | 15(專)A122 | 复合型選擇性催化還原觸媒的製備方法 | 台灣 | 材料化工與奈米 金屬材料 能源與環境 節能 環保技術 | 製藥 藥妝產品 其他汽機車工業 其他建材 油電燃氣業 環保建設 環保設備 | I615198 | 2018/2/21 |
| 122 | 15(專)A119 | 用於控制行走輔具的方法 | 台灣 | 電子與光電 微機電與自動化系統 自動化技術 電機產業技術 | 電機機械 生醫產業 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 | I634885 | 2018/9/11 |
| 123 | 15(專)A068 | 鈣鈦礦型發光元件及其製造方法 | 台灣 | 光電半導體技術 背光技術 軟性電子技術 光電材料/結構 | 二極體 LED | I657123 | 2019/4/21 |
| 124 | 15(專)A097 | 薄膜電晶體的製造方法 | 台灣 | 電子與光電 | 半導體業 光電業 | I636507 | 2018/9/21 |
| 125 | 15(專)A081 | 二相相移鍵控解調器 | 大陸 | 有線網路 無線通訊技術 射頻辨識技術及應用 | 醫療設備 網路通訊IC 乙太網路設備 無線網路設備 | ZL 2016 1 0088369.1 | 2019/8/13 |
| 126 | 15(專)A020 | COMMUNICATION SYSTEM AND CHANNEL ESTIMATING METHOD THEREOF | 美國 | 無線通訊技術 | 接收設備 | US 10,090,897 B2 | 2018/10/2 |
| 127 | 15(專)A080 | NETWORK COMMUNICATION SYSTEM, SOFTWARE-DEFINED NETWORK CONTROLLER AND ROUTING METHOD THEREOF | 美國 | 資訊與通訊 | 電腦及週邊設備業 通訊網路業 資訊服務業 | US 10,050,863 B2 | 2018/8/14 |
| 128 | 16(專)A033 | 具備視力矯正功能之頭戴式顯示裝置 | 台灣 | 電子與光電 | 其他光學元件 攝影機相關 其他光電產品 | I641868 | 2018/11/21 |
| 129 | 15(專)A151 | 實體影像與虛擬影像之間轉換的方法及其系統 | 台灣 | 資訊與通訊 智慧型資訊系統 遠距機器對機器服務 環境控制與感知技術 | 電腦週邊產品 滑鼠 資訊服務業 軟體設計服務 遊戲軟體 應用軟體 其他軟體服務 其他影音產品 其他服務業 | I586936 | 2017/6/11 |
| 130 | 15(專)A120 | 動作判定裝置及動作感測器 | 台灣 | 監控 智慧型資訊系統 環境控制與感知技術 微機電技術(含元件及系統) | 健身器材 量測器材 醫療耗材 醫療設備 居家看護 其他生技醫療 晶片組 消費性IC 韌體編寫 其他IC設計 安全監控相關 應用軟體 | I603085 | 2017/10/21 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|-----|-----------|---|----|---|---|------------------------|------------|
| 131 | 16(專)C035 | 氮摻雜石墨烯之製備方法 | 台灣 | 材料化工與奈米 | 電池相關 | I639555 | 2018/11/1 |
| 132 | 15(專)A070 | CATALYST COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING HYDROGEN AND PREPARATION METHOD THEREOF | 美國 | 材料化工與奈米 能源與環境 | 汽車 電池相關 油電燃氣業 | US 10,017,385 B2 | 2018/7/10 |
| 133 | 16(專)A010 | 電阻抗斷層攝影術影像之後處理系統與後處理方法 | 台灣 | 醫療工程及醫療器材 | 量測器材 醫療設備 油電燃氣業 | I654965 | 2019/4/1 |
| 134 | 15(專)A143 | NERVE IMPULSE SIGNAL STIMULATION DEVICE AND METHOD FOR FABRICATING THE SAME | 美國 | 醫療工程及醫療器材 微機電技術(含元件及系統) | 醫療設備 | US 10,159,420 B2 | 2018/12/25 |
| 135 | 15(專)A024 | COOPERATIVE TRANSMISSION SYSTEM AND COOPERATIVE TRANSMISSION METHOD FOR MULTIPLE ACCESS POINTS IN A WIRELESS LOCAL AREA | 美國 | 資訊與通訊 | | US 10,103,790 B2 | 2018/10/16 |
| 136 | 16(專)A059 | 介電質熔絲型記憶電路及其操作方法 | 台灣 | 資訊與通訊 電子與光電 | 半導體業 電腦及週邊設備業 通訊 網路業 電子零組件業 | I606448 | 2017/11/21 |
| 137 | 16(專)A059 | 介電質熔絲型記憶電路及其操作方法 | 美國 | 資訊與通訊 電子與光電 | 半導體業 電腦及週邊設備業 通訊 網路業 電子零組件業 | US 10,127,993 B2 | 2018/11/13 |
| 138 | 15(專)A164 | 半導體氣體感測裝置的製作方法及其半導體氣體感測裝置 | 台灣 | 電子與光電 矽基半導體技術 材料化工與奈米 奈米材料技術 氣體化學量測 微機電與自動化系統 微機電技術(含元件及系統) | 半導體業 IC設計 IC製造 整合 元件製造 | I601686 | 2017/10/11 |
| 139 | 16(專)A066 | 氣體感測器的製作方法 | 台灣 | 電子與光電 軟性電子技術 材料化工與奈米 氣體化學量測 環保技術 | 整合元件製造 光電業 光學元件 光學組裝 安全監控設備 其他光電 產品 其他電子業 相關設備供應 無塵室 廠務工程 | I607214 | 2017/12/1 |
| 140 | 15(專)A120 | 動作判定裝置及動作感測器 | 大陸 | 監控 智慧型資訊系統 環境控制與感知技術 微機電技術(含元件及系統) | 健身器材 量測器材 醫療耗材 醫療設備 居家看護 其他生技醫療 晶片組 消費性 IC 韌體編寫 其他IC設計 安全監控相關 應用軟體 系統整合服務 安全監控 | ZL 2016 106 59737.3 | 2019/12/6 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|-----|-----------|--|----|-------------------------------|--|---------------------|------------|
| 141 | 11(專)A011 | ELECTRODEPOSITED NANO-TWINS COPPER LAYER AND METHOD OF FABRICATING THE SAME | 美國 | 矽基半導體技術 材料化工與奈米 | 晶圓代工 | US 10,094,033 B2 | 2018/10/9 |
| 142 | 16(專)A009 | 估算對極幾何模型的方法及其系統 | 台灣 | 資訊與通訊 監控 數位廣播 數位視/音訊技術 | 資訊服務業 軟體設計服務 應用軟體 其他軟體服務 系統整合服務 | I604417 | 2017/11/1 |
| 143 | 16(專)C095 | 肉品檢測裝置 | 台灣 | 材料化工與奈米 生技醫農與食品 能源與環境 | 生醫產業 電子零組件業 其他電子業 | I622767 | 2018/5/1 |
| 144 | 15(專)A138 | 四相移鍵控解調變器 | 大陸 | 有線網路 無線通訊技術 射頻辨識技術及應用 | 醫療設備 網路通訊IC 乙太網路設備 無線網路設備 | ZL 2016 1 0801410.5 | 2019/9/13 |
| 145 | 15(專)A108 | IMPEDANCE-TO-DIGITAL CONVERTER, IMPEDANCE-TO-DIGITAL CONVERTING DEVICE, AND METHOD FOR ADJUSTMENT OF IMPEDANCE-TO-DIGITAL CONVERTING | 美國 | 資訊與通訊 電子與光電 生技醫農與食品 微機電與自動化系統 | 電機機械 生醫產業 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 其他電子業 | US 9,716,498 B2 | 2017/7/25 |
| 146 | 15(專)A138 | QPSK DEMODULATOR | 美國 | 有線網路 無線通訊技術 射頻辨識技術及應用 | 醫療設備 網路通訊IC 乙太網路設備 無線網路設備 | US 9,860,104 B2 | 2018/1/2 |
| 147 | 16(專)A002 | 具有導熱性之高分子複合物及其製備方法 | 台灣 | 複合材料 | 特用化學品 | I614332 | 2018/2/11 |
| 148 | 15(專)A154 | METHOD AND SYSTEM FOR DATA TRANSMISSION | 美國 | 資訊與通訊 | 通訊網路業 | US 10,110,251 B2 | 2018/10/23 |
| 149 | 16(專)A114 | 阻抗至數位轉換器、阻抗至數位轉換裝置及方法 | 台灣 | 資訊與通訊 電子與光電 生技醫農與食品 微機電與自動化系統 | 電機機械 生醫產業 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 其他電子業 | I632779 | 2018/8/11 |
| 150 | 15(專)A119 | METHOD FOR CONTROLLING A WALKING ASSISTANT APPARATUS | 美國 | 電子與光電 微機電與自動化系統 自動化技術 電機產業技術 | 電機機械 生醫產業 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 | US 10,188,579 B2 | 2019/1/29 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|-----|-----------|---|----|---|------------------------------|------------------------|------------|
| 151 | 14(專)A010 | 垂直式感測器及其製造方法 | 台灣 | 電子與光電 醫療工程及醫療器材 | 生醫產業 半導體業 其他電子 | I597496 | 2017/9/1 |
| 152 | 16(專)A064 | 半導體裝置及其製造方法 | 台灣 | 電子與光電 光電半導體技術 矽基 半導體技術 奈米電子技術 材料 化工與奈米 電子材料與零組件 | 其他IC製造 | I604605 | 2017/11/1 |
| 153 | 16(專)A086 | 氣體偵測器 | 台灣 | 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 電子零組件業 其他電子業 其他 | I615611 | 2018/2/21 |
| 154 | 15(專)A124 | 具備無縫換手機制的網路系統與相關的運作方法、控制裝置 | 台灣 | 無線通訊技術 | 無線網路設備 | I611709 | 2018/1/11 |
| 155 | 15(專)A164 | CMOS-BASED PROCESS FOR MANUFACTURING A SEMICONDUCTOR GAS SENSOR | 美國 | 電子與光電 矽基半導體技術 材 料化工與奈米 奈米材料技術 氣體 化學量測 微機電與自動化系統 微 機電技術(含元件及系統) | 半導體業 IC設計 IC製造 整合 元件製造 | US 9,746,437 B1 | 2017/8/29 |
| 156 | 16(專)A090 | 氫氣製備方法、系統與用於其中的溶液 | 台灣 | 材料化工與奈米 | | I607963 | 2017/12/11 |
| 157 | 16(專)A044 | METHOD FOR ADVANCING NON-MAGNETICALLY RESPONSIVE FUNCTIONAL AGENT | 美國 | 生物技術 微機電技術(含元件及系統) | 其他生技醫療 | US 10,016,765 B2 | 2018/7/10 |
| 158 | 15(專)A142 | METHOD AND DEVICE FOR DE-PUNCTURING TURBO-CODED DIGITAL DATA,AND TURBO DECODER SYSTEM | 美國 | 資訊與通訊 | 半導體業 | US 10,103,841 B2 | 2018/10/16 |
| 159 | 16(專)A074 | 估測騎乘自行車之受測者下肢運動狀態的方法及系統 | 台灣 | 環境控制與感知技術 生技醫農與食品 | 電機機械 生醫產業 | I631934 | 2018/8/11 |
| 160 | 16(專)A073 | 魚眼相機全自動校正方法及其裝置 | 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 | I606421 | 2017/11/21 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|-----|-----------|--|----|--|-----------------|---------------------|------------|
| 161 | 16(專)A051 | METHOD FOR OVERCOMING DRUG RESISTANCE OF EGFR MUTATION AND CANCEROUS STEMNESS OF HUMAN NON-SMALL CELL LUNG CARCINOMA | 美國 | 生技醫農與食品 | 生醫產業 | US 9,980,967 B1 | 2018/5/29 |
| 162 | 16(專)A069 | 增強除濕效果的除濕裝置 | 台灣 | 電器 節能 | 家電 | I637131 | 2018/10/1 |
| 163 | 16(專)A060 | 非侵入頭戴式立體定位輔助裝置 | 大陸 | 醫療工程及醫療器材 | 醫療器材設備 | ZL 2017 1 0160480.1 | 2019/10/18 |
| 164 | 16(專)A064 | 半導體裝置及其製造方法 | 日本 | 電子與光電 光電半導體技術 矽基半導體技術 奈米電子技術 材料 化工與奈米 電子材料與零組件 | 其他IC製造 | 6305596 | 2018/3/16 |
| 165 | 2016RDPA0 | 具單平面活動與軸向旋轉功能之椎弓螺釘系統 | 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 | I639410 | 2018/11/1 |
| 166 | 16(專)A106 | 具身份辨識功能之非侵入式血糖量測裝置、方法與系統 | 台灣 | 資訊安全 光電半導體技術 生物技術 | 量測器材 其他LED相關 | I640297 | 2018/11/11 |
| 167 | 16(專)A056 | 用於包覆肢體之包覆裝置 | 台灣 | 醫療工程及醫療器材 工具機、機械 自動化技術 | 醫療器材設備 | I634882 | 2018/9/11 |
| 168 | 17(專)A002 | 二維材料的製作方法 | 台灣 | 電子與光電 平面顯示技術 軟性電子技術 奈米電子技術 電子材料與零組件 奈米材料技術 | 晶圓代工 LCD螢幕 | I646670 | 2019/1/1 |
| 169 | 16(專)A102 | 非對稱性苯并三(硫族吩)化合物及其合成方法，以及高分子 | 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 | US 10,093,680 B2 | 2018/10/9 |
| 170 | 16(專)A065 | 資料驅動的基站管理方法與裝置 | 台灣 | 無線通訊技術 | 電信數據服務 | I638579 | 2018/10/11 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|-----|-----------|---|----|-------------------------------|--|---------------------|------------|
| 171 | 16(專)A060 | NONINVASIVE STEREOTACTIC ASSEMBLY | 美國 | 醫療工程及醫療器材 | 醫療器材設備 | US 10,307,219 B2 | 2019/6/4 |
| 172 | 17(專)A015 | 神經網路處理系統 | 台灣 | 智慧型資訊系統 矽基半導體技術 奈米電子技術 | IC設計 IC製造 | I625681 | 2018/6/1 |
| 173 | 17(專)A008 | 多晶半導體薄膜、薄膜電晶體及其製造方法 | 台灣 | 電子與光電 平面顯示技術 | 半導體業 IC製造 | I636495 | 2018/9/21 |
| 174 | 17(專)A022 | 氫氣感測元件 | 台灣 | 氣體化學量測 | 整合元件製造 安全監控 | I632368 | 2018/8/11 |
| 175 | 16(專)A111 | 立體影像產生方法及其裝置 | 台灣 | 數位視/音訊技術 | 其他影音產品 消費性電子 | I628619 | 2018/7/1 |
| 176 | 16(專)A096 | 微加熱裝置 | 台灣 | 電子與光電 生技醫農與食品 微機電與自動化系統 | 生醫產業 半導體業 電腦及週邊設備業 電子零組件業 其他電子業 | I663890 | 2019/6/21 |
| 177 | 16(專)A074 | 估測騎乘自行车的受測者下肢运动状态的方法及系统 | 大陸 | 環境控制與感知技術 生技醫農與食品 | 電機機械 生醫產業 | ZL 2017 1 0369467.7 | 2019/12/10 |
| 178 | 16(專)A114 | IMPEDANCE-TO-DIGITAL CONVERTER, IMPEDANCE-TO-DIGITAL CONVERTING DEVICE, AND METHOD FOR ADJUSTMENT OF IMPEDANCE-TO-DIGITAL CONVERTING DEVICE | 美國 | 資訊與通訊 電子與光電 生技醫農與食品 微機電與自動化系統 | 電機機械 生醫產業 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 其他電子業 | US 9,859,887 B2 | 2018/1/2 |
| 179 | 17(專)A018 | 二元碼轉譯裝置及方法 | 台灣 | 資訊與通訊 | 資訊服務業 | I660307 | 2019/5/21 |
| 180 | 17(專)A004 | 無線能量擷取與管理裝置 | 台灣 | 射頻辨識技術及應用 | IC設計 | I629846 | 2018/7/11 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|-----|-----------|--|----|--|-------------------------|------------------------|------------|
| 181 | 16(專)A010 | 提高靜態電阻抗斷層攝影影像解析度的裝置及方法 | 美國 | 醫療工程及醫療器材 | 量測器材 醫療設備 油電燃氣業 | US 10,092,212 B2 | 2018/10/9 |
| 182 | 14(專)A011 | Preferably oriented nanotwinned Au film, method of preparing the same, and bonding structure comprising the same | 美國 | 電子與光電 材料化工與奈米 | 半導體業 其他 | US 10,161,054 B2 | 2018/12/25 |
| 183 | 17(專)A040 | 以微溝槽結構來控制霜成核的位置之用途與其方法 | 台灣 | 能源與環境 | 其他 | I632107 | 2018/8/11 |
| 184 | 17(專)A021 | 覆晶式發光二極體元件及其製造方法 | 台灣 | 電子與光電 | 半導體業 光電業 | I634673 | 2018/9/1 |
| 185 | 16(專)A073 | 魚眼相機全自動校正方法及其裝置 | 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 | US 9,990,739 B1 | 2018/6/5 |
| 186 | 17(專)A047 | 光學應力感測元件、系統及方法 | 台灣 | 電子與光電 光電半導體技術 光學技術(含鏡片材料) 電子及光電構裝技術 | 光電業 光學元件 其他光學元件 | I633287 | 2018/8/21 |
| 187 | 17(專)A016 | 防止微粒負載效應、具有濕潤衝擊表面的慣性衝擊器 | 台灣 | 能源與環境 | 其他 | I638683 | 2018/10/21 |
| 188 | 17(專)A020 | 具備校正電感電容共振頻率功能之共振式磁耦合無線傳能系統 | 台灣 | 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 | I662760 | 2019/6/11 |
| 189 | 16(專)A060 | 非侵入式立體定位總成 | 台灣 | 醫療工程及醫療器材 | 醫療器材設備 | I645837 | 2019/1/1 |
| 190 | 16(專)A064 | 半導體裝置及其製造方法 | 德國 | 電子與光電 光電半導體技術 矽基半導體技術 奈米電子技術 材料 化工與奈米 電子材料與零組件 | 其他IC製造 | 10 2017 119 774 | 2018/9/6 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|-----|-----------|----------------------------|----|--|-----------------------|--------------------|-----------|
| 191 | 16(專)A064 | 半導體裝置及其製造方法 | 韓國 | 電子與光電 光電半導體技術 半導體技術 奈米電子技術 材料 化工與奈米 電子材料與零組件 | 其他IC製造 | 10-1955195 | 2019/2/28 |
| 192 | 17(專)A091 | 主動矩陣式調焦鏡片及具有該鏡片的調焦眼鏡 | 台灣 | 平面顯示技術 光學技術(含鏡片材料) | 光學元件 | I637213 | 2018/10/1 |
| 193 | 17(專)A020 | 可校正電感電容共振頻率功能之共振式磁耦合無線傳能系統 | 大陸 | 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 | ZL 2017 10968520.5 | 2019/9/6 |
| 194 | 17(專)A098 | 偏振無關液晶相位調制器 | 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 | I647513 | 2019/1/11 |
| 195 | 16(專)A118 | 非晶碳薄膜、其製造方法與包含其之光學系統 | 台灣 | 材料化工與奈米 | 其他 | I633201 | 2018/8/21 |
| 196 | 17(專)A045 | 醫藥組合物、化合物的用途及合成方法 | 台灣 | 生技醫農與食品 生物技術 醫藥 | 生醫產業 製藥 西藥 | I650326 | 2019/2/11 |
| 197 | 17(專)A037 | 具末端轉向機構的微創手術用具 | 台灣 | 醫療工程及醫療器材 | 電機機械 生醫產業 | I659728 | 2019/5/21 |
| 198 | 17(專)A062 | 高安全性之區塊鏈資料傳送方法 | 台灣 | 資訊與通訊 | 電腦及週邊設備業 通訊網路業 | I653864 | 2019/3/11 |
| 199 | 17(專)C080 | 能以低壓電晶體實現級數切換功能之高壓產生器 | 台灣 | 電子與光電 | IC設計 IC其他相關 | I654822 | 2019/3/21 |
| 200 | 17(專)A074 | 鈣鈦礦單晶的合成方法 | 台灣 | 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 | I657172 | 2019/4/21 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|-----|-----------|--|----|-------------------------------|--|------------------------|------------|
| 201 | 17(專)A106 | 可程式型錐形杯上肢活動訓練及評估裝置及方法 | 台灣 | 醫療工程及醫療器材 自動化技術 | 量測器材 醫療設備 | I651116 | 2019/2/21 |
| 202 | 17(專)A072 | 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 | I647485 | 2019/1/11 |
| 203 | 17(專)A038 | 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 | I636372 | 2018/9/21 |
| 204 | 17(專)A050 | 應用於嬰幼兒的監測系統及監測方法 | 台灣 | 資訊與通訊 監控 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 資訊服務 業 軟體設計服務 軟體代理 其 他電子業 安全監控 | I667635 | 2019/8/1 |
| 205 | 17(專)A024 | 同軸異質整合高光譜系統 | 台灣 | 電子與光電 | 光電業 | I662261 | 2019/6/11 |
| 206 | 17(專)A061 | 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 | I653449 | 2019/3/11 |
| 207 | 17(專)C127 | 植入式無線資料傳輸裝置 | 台灣 | 電子與光電 | 半導體業 | I645697 | 2018/12/21 |
| 208 | 17(專)A102 | 胺基喹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 | I660728 | 2019/6/1 |
| 209 | 17(專)A101 | 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 | I641229 | 2018/11/11 |
| 210 | 11(專)A071 | 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 | US 10,154,796 B2 | 2018/12/18 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|-----|-----------|---|----|---------------------------------------|--|------------------------|------------|
| 211 | 17(專)A076 | 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 | I661260 | 2019/6/1 |
| 212 | 17(專)C127 | IMPLANTABLE WIRELESS DEVICE FOR TRANSMITTING DATA | 美國 | 電子與光電 | 半導體業 | US 10,097,390 B1 | 2018/10/9 |
| 213 | 18(專)A007 | 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 | I662853 | 2019/6/11 |
| 214 | 17(專)A131 | 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 | I668939 | 2019/8/11 |
| 215 | 17(專)A049 | 非接觸式心跳量測系統、非接觸式心跳量測方法以及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 | I658815 | 2019/5/11 |
| 216 | 17(專)C119 | 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 | I676593 | 2019/11/11 |
| 217 | 17(專)A130 | 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 | I664573 | 2019/7/1 |
| 218 | 18(專)C035 | 人工智慧點滴照護系統 | 台灣 | 監控 | 軟體設計服務 | M 571745 | 2018/12/21 |
| 219 | 17(專)A028 | 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 | I672932 | 2019/9/21 |
| 220 | 18(專)A065 | 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 | I657664 | 2019/4/21 |

國立陽明交通大學113年度專利權讓售清單

公開可技轉、讓售獲證之專利一批，徵求技轉廠商。

本校各系所卓越的研發能量開發許多前瞻技術，所獲證的百件各國專利將辦理讓售。

歡迎有意願之國內外廠商連絡洽談，授權流程、承辦人員請參閱網址：<https://oiac.nycu.edu.tw/center-detail/ip-licensing/>

| 序號 | 本校編號 | 專利名稱 | 國別 | 技術領域 | 產業類別 | 證書號 | 取證日 |
|-----|------------|--|----|---------------------------------|---------------------|-----------------|------------|
| 221 | 18(專)C082 | 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 | I664411 | 2019/7/1 |
| 222 | 17(專)A115 | 光學編碼裝置 | 台灣 | 電子與光電 | 電機機械 光電業 | I659196 | 2019/5/11 |
| 223 | 18(專)A052 | 無線充電裝置 | 台灣 | 電子與光電 | 生醫產業 | I671972 | 2019/9/11 |
| 224 | 20(專)A090 | 摻雜金屬元素的奈米雙晶銅金屬層、包含其之基板及其製備方法 | 台灣 | 電子與光電 金屬材料 | 半導體業 | I746383 | 2021/11/11 |
| 225 | 11(專)A190 | SUN-CHASING DEVICE | 美國 | NSC 100-3113-E-009-006 | 工具機、機械 | 13/599, 086 | 2014/05/27 |
| 226 | 11(專)A174 | Non-polar plane of wurtzite structure material | 美國 | 光電半導體技術 材料化工與奈米電子材料與零組件 光電材料/結構 | 晶片組 磊晶生產 光電業 LED 晶粒 | US 8,921,851 B2 | 2014/12/30 |
| 227 | 2013RDPA0 | 電腦斷層影像重建方法 | 台灣 | 生技醫農與食品 | 醫療器材設備 | I517093 | 2016/1/11 |
| 228 | 2013RDPA0 | COMPUTEDTOMOGRAPHY(CT) IMAGERECONSTRUCTIONMETHOD | 美國 | 生技醫農與食品 | 醫療器材設備 | US 9,858,690 B2 | 2018/1/2 |
| 229 | YC-23PC099 | 振動產生裝置 | 台灣 | 微機電與自動化系統 振動/聲量量測 | 建材營造 | M651233 | 2024/02/01 |