國立中興大學專利權讓與公告清單公告日期 113 年 1 月 4 日-113 年 4 月 3日

| 序號 | 校內編號 | 專利名稱(中文) | 專利 國別 | 專利 類型 | 獲證公告 日 | 專利證書號 | 專利起始 日 | 專利截止 日 | 共有註 記 | 成果來源 |
|----|-----------|---|----------|----------|-----------|-----------------|-----------|-----------|-------|----------|
| 1 | 106PC0027 | 可撓防偽標籤之製作方法 | 中華民國 | 發明 | 20190701 | I664063 | 20190701 | 20371227 | | 國科會 |
| 2 | 103PC0057 | 帶狀奈米石墨烯/聚吡 咯奈米複合材料、其製 造方法及超級電容 | 中華民國 | 發明 | 20160221 | I522416 | 20160221 | 20341225 | | 國科會 |
| 3 | 103PC0060 | 可延緩降解速率之高分 子複合材料、其製造方 法及其應用 | 中華民國 | 發明 | 20160221 | I522417 | 20160221 | 20350212 | | 國科會 |
| 4 | 103PC0034 | 高層間距的鎂鋁層狀雙 氫氧化物、利用高層間距 的鎂鋁層狀雙氫氧化物 改質之聚己二酸二丁酯 奈米複材及其製造方法 | 中華民國 | 發明 | 20160611 | 1537323 | 20160611 | 20341130 | | 國科會 |
| 5 | 097PC073 | 共振消除殘留應力系統 及其方法 | 中華 民國 | 發明 | 20131211 | I418636 | 20131211 | 20281204 | | 國科 |
| 6 | 102PC0044 | 鈮黃銅 | 中華 民國 | 發明 | 20160821 | I546393 | 20160821 | 20340115 | | 國科 |
| 7 | 103PC0038 | 脱硫劑及降低鋼液中硫 含量的方法 | 中華 民國 | 發明 | 20161201 | I560277 | 20161201 | 20350201 | | 國科 |
| 8 | 107PC0010 | 量測熔融爐渣發泡高度 的方法 | 中華 民國 | 發明 | 20190801 | I667473 | 20190801 | 20380723 | | 國科 |
| 9 | 107PC0012 | 太陽能吸收裝置 | 中華 民國 | 發明 | 20190511 | I659118 | 20190511 | 20380605 | | 國科 會 |
| 10 | 105PC1003 | 聚焦游離裝置及質譜儀 | 美國 | 發明 | 20170228 | US 9,583,326 B2 | 20160301 | 20360301 | | 國科 |
| 11 | 105PC1001 | 離子聚焦構件及質譜儀 | 美國 | 發明 | 20170425 | US 9,633,828 B2 | 20160301 | 20360301 | | 國科 |
| 12 | 104PF0006 | 利用農廢菇類太空包生 產機能性代謝物的方法 | 中華 民國 | 發明 | 20190321 | I654306 | 20190321 | 20350908 | | 自行 研發 |
| 13 | 106PC0036 | 利用廢棄黑水虻蛹殼誘導 微生物生產酵素之方法 | 中華 民國 | 發明 | 20190321 | I654299 | 20190321 | 20370816 | | 國科會 |
| 14 | 105PF0002 | 利用木黴菌吸附於家禽類 腸胃道上皮細胞以增進餵 飼家禽消化分解纖維性食 物之方法及飼料添加劑 | | 發明 | 20190411 | 1655950 | 20190411 | 20360530 | | 自行 研發 |
| 15 | 106PC0006 | 提高植物性飼料中游離 態磷含量之方法 | 中華 民國 | 發明 | 20200101 | I680721 | 20200101 | 20370823 | | 國科 |
| 16 | 093PF059 | 以電解擴散法在大氣環境 下製作鎂-鋰合金及其設備 | 中華 民國 | 發明 | 20070721 | I284153 | 20070721 | 20241227 | | 自行 研發 |
| 17 | 106PF0023 | 電動載具主動式再生制 動控制系統 | 中華 民國 | 發明 | 20190311 | I653167 | 20190311 | 20380205 | | 自行 研發 |
| 18 | 107PF0001 | 人臉壓縮影像的心率提 取演算法 | 中華民國 | 發明 | 20190311 | I653027 | 20190311 | 20380611 | | 自行 研發 |
| 19 | 106PC0002 | 無感測器之電子剎車控 制系統 | 中華 民國 | 發明 | 20190701 | I664804 | 20190701 | 20370607 | | 國科會 |
| 20 | 106PC0032 | 車輛租賃區域提供方法 | 中華 民國 | 發明 | 20181111 | I640945 | 20181111 | 20371127 | | 國科 |
| 21 | 106PC0034 | 利用超長距低功耗數據傳輸技術的資料傳輸系統 | 中華民國 | 發明 | 20190301 | I652958 | 20190301 | 20371207 | | 國科會 |
| 22 | 106PC0024 | 含光硬化結構之氧氮苯 并環已烷、其固化物及 彼等之製造方法 | 中華民國 | 發明 | 20190211 | I650317 | 20190211 | 20371023 | | 國科會 |

| 序號 | 校內編號 | 專利名稱(中文) | 專利 國別 | 專利 類型 | 獲證公告 日 | 專利證書號 | 專利起始 日 | 專利截止 日 | 共有註 記 | 成果 來源 |
|----|-----------|--|----------|----------|-----------|-----------------|-----------|-----------|-------|----------|
| 23 | 106PC0025 | 具可交聯基團的磷系苯 醚寡聚合物及其製備方 法、固化用組成物及固 化物 | 中華民國 | 發明 | 20190211 | I650344 | 20190211 | 20370926 | | 國科會 |
| 24 | 106PC0018 | 含活性酯之壓克力單 體、固化物組成物及固 化物 | 中華民國 | 發明 | 20190301 | I652259 | 20190301 | 20371123 | | 國科會 |
| 25 | 107PC0003 | 可固化組成物及其製備 之固化產物 | 中華民國 | 發明 | 20190611 | I662076 | 20190611 | 20380213 | | 國科會 |
| 26 | 107PC0015 | 磷系化合物、其製備方 法與阻燃固化物 | 中華民國 | 發明 | 20190811 | I668228 | 20190811 | 20380520 | | 國科 會 |
| 27 | 107PC0022 | 磊晶層的修復方法及使用 該方法修復的光電元件 | 中華民國 | 發明 | 20190521 | I660523 | 20190521 | 20380730 | | 國科會 |
| 28 | 107PC0029 | 污染場址現地分解菌群 之篩選方法、以及污染 物之現地快速分解方法 | 中華民國 | 發明 | 20200211 | I684575 | 20200211 | 20381114 | | 國科會 |
| 29 | 099PC0016 | 乳化液作為土壤、地下水、底泥及其他環境介質之整治用劑 | 中華民國 | 發明 | 20151211 | I511935 | 20151211 | 20300429 | | 國科會 |
| 30 | 107PC0024 | 高莖作物田間殘留物之 收穫機構 | 中華民國 | 發明 | 20190601 | I660665 | 20190601 | 20381204 | | 國科會 |
| 31 | 107PC0006 | 用於無線充電裝置之嵌 入式充電系統 | 中華民國 | 發明 | 20190801 | I667861 | 20190801 | 20380726 | | 國科會 |
| 32 | 095PC016 | 生產低乳糖乳之轉殖基 因動物及新型人類小腸 釋泌性乳糖酶一根皮水 解酶(ecLPH)基因 | 中華民國 | 發明 | 20091201 | I317618 | 20091201 | 20260511 | | 國科會 |
| 33 | 099PC1004 | 一種研究肺部腫瘤之動 物模式的製造方法及其 用途 | 美國 | 發明 | 20120821 | US 8,247,644 B2 | 20100701 | 20300630 | | 國科會 |
| 34 | 100PC1001 | 新穎抗腸病毒71型蛋白 及其製備方法 | 美國 | 發明 | 20121120 | US 8,313,750 B2 | 20081119 | 20281119 | | 國科 |
| 35 | 097PC093 | 新穎抗腸病毒71型蛋白 及其製備方法 | 中華民國 | 發明 | 20130521 | I396548 | 20130521 | 20281008 | | 國科會 |
| 36 | 097PF280 | 於非人類基因轉殖動物 乳汁中表現有機汞遞解 酵素之方法 | 中華民國 | 發明 | 20131221 | I419969 | 20131221 | 20281028 | | 自行 研發 |
| 37 | 099PF0008 | 基因轉殖禽類產製方法 及應用 | 中華 民國 | 發明 | 20161111 | 1557227 | 20161111 | 20300525 | | 自行 研發 |
| 38 | 103PC0059 | 固晶結構之製造方法 | 中華民國 | 發明 | 20180811 | I632701 | 20180811 | 20350423 | | 國科會 |
| 39 | 103PC0013 | 檢測金屬離子濃度之方 法及系統 | 中華民國 | 發明 | 20160601 | I536009 | 20160601 | 20340819 | | 國科會 |
| 40 | 099PF0010 | 以阿拉伯芥 AtRab8B 基因提高獲得轉殖基因植物效率之方法 | 中華民國 | 發明 | 20160921 | I550087 | 20160921 | 20300506 | | 自行 研發 |
| 41 | 106PC0010 | 仿生吸盤陣列及其製備 方法 | 中華 民國 | 發明 | 20190421 | I656956 | 20190421 | 20370706 | | 國科 |
| 42 | 105PC1009 | 鮑氏不動桿菌 (Acinetobacter baumannii) 多胜肽抗原及其抗體以 及編碼該抗原之核酸 | | 發明 | 20180511 | 6334607 | 20160608 | 20360607 | | 國科會 |
| 43 | 107PC1008 | 鮑氏不動桿菌 (Acinetobacter baumannii) 多胜肽抗原及其抗體以 及編碼該記載之核酸 | 日本 | 發明 | 20190301 | 6488419 | 20160608 | 20360608 | | 國科會 |
| 44 | 104PC0002 | 鮑氏不動桿菌 (Acinetobacter baumannii) 多胜肽抗原及其抗體以 及編碼該抗原之核酸 | 中華民國 | 發明 | 20190201 | I649331 | 20190201 | 20350610 | | 國科會 |

| | | 1 | | 1 | 1 | 1 | | 1 | | |
|----|------------|---|----------|----------|-----------|--|-----------|-----------|----------|----------|
| 序號 | 校內編號 | 專利名稱(中文) | 專利 國別 | 專利 類型 | 獲證公告 日 | 專利證書號 | 專利起始 日 | 專利截止 日 | 共有註 記 | 成果 來源 |
| 45 | 105PF1005 | 外顯式即時救災警示系 統之裝置與方法 | 美國 | 發明 | 20170523 | US 9,659,469 B2 | 20160715 | 20360715 | | 自行 研發 |
| 46 | 103PC1002 | 鋅紫質的合成及其在染料敏化太陽能電池的應 用 | 美國 | 發明 | 20170627 | US 9,691,555 B2 | 20141124 | 20341124 | | 國科會 |
| 47 | 100PC0025 | 指向器 | 中華 民國 | 發明 | 20130911 | I408303 | 20130911 | 20310811 | | 國科會 |
| 48 | 106PF0021 | 對土壤形成柱狀孔穴之 衝擊式高壓水力挖掘裝 置 | 中華民國 | 發明 | 20190311 | I652984 | 20190311 | 20371226 | | 自行 研發 |
| 49 | 106PC0008 | 可調視場的膠囊內視鏡 裝置 | 中華 民國 | 發明 | 20190221 | I651071 | 20190221 | 20370727 | | 國科會 |
| 50 | 104PC0005 | 一種具動態粒度與自動 標籤之漸進式序列資料 探勘方法及系統 | 中華民國 | 發明 | 20160821 | I546686 | 20160821 | 20350128 | | 國科會 |
| 51 | 099PF0001 | 緩衝生物濾材系統 | 中華 民國 | 發明 | 20131011 | I411463 | 20131011 | 20300316 | | 自行 研發 |
| 52 | 101PC0003 | 一種氧化鐵奈米結構顆 粒及其製造方法 | 中華民國 | 發明 | 20151211 | I511930 | 20151211 | 20321015 | | 國科會 |
| 53 | 106PC0015 | 應用於有機發光二極體 的透明導電氧化薄膜製 程方法及裝置 | 中華民國 | 發明 | 20190221 | I651427 | 20190221 | 20371016 | | 國科會 |
| 54 | 107PC0007 | 可變化成像距離的成像裝置 | 中華民國 | 發明 | 20190221 | I651545 | 20190221 | 20380325 | | 國科會 |
| 55 | 097PF068 | 防治作物根瘤線蟲的微 乳劑及其製備方法、植 物保護製劑、展著劑、 殺線蟲劑以及農藥品 | 中華民國 | 發明 | 20121211 | I378772 | 20121211 | 20281209 | | 自行研發 |
| 56 | 105PC1011 | 鏈黴菌屬菌體製劑及其 製造方法與應用 | 美國 | 發明 | 20170418 | US 9,624,467 B2 | 20070220 | 20270615 | | 國科會 |
| 57 | 102PF0030 | 用於對糖發酵形成發酵產物之微生物 | 中華民國 | 發明 | 20190301 | I652342 | 20190301 | 20321220 | | 自行 研發 |
| 58 | 102PF0029 | 大量製備發酵產物之方 法 | 中華民國 | 發明 | 20190711 | I 665299 | 20190711 | 20340626 | | 自行 研發 |
| 59 | 100PE0001 | 聚乳酸複合材料及其製 造方法 | 中華民國 | 發明 | 20140101 | I421275 | 20140101 | 20310328 | | 經濟部 |
| 60 | 099PC1024 | 磊晶用基板及其製作方 法 | 美國 | 發明 | 20160712 | US 9,391,235 B2 | 20111118 | 20341003 | | 國科會濟經部 |
| 61 | 106PF0009 | 適用於整治污染底泥之 相反轉型乳化液、及污 染底泥之整治方法 | 中華民國 | 發明 | 20190501 | I658008 | 20190501 | 20371116 | | 環境部 |
| 62 | 099PF0034X | 兼具生物可降解性及生物可相容性之水性聚胺酯 | 中華民國 | 發明 | 20140221 | I427091 | 20140221 | 20301027 | | 經濟 部 |
| 63 | 105PF1003X | 外顯式即時救災警示系 統之裝置與方法 | 美國 | 發明 | 20170822 | US 9,741,218 B2 | 20160715 | 20360715 | 敬祐 公司 | 產學 合作 |
| 64 | 105PF1004X | 具有外顯式即時救災警 示系統之裝置及其使用 方法 | 中國大陸 | 發明 | 20180921 | ZL 201610556900.3(證 書號第 3080480 號) | 20160715 | 20360715 | 敬祐公司 | 產學 合作 |
| 65 | 100PF0011X | 利用二芳基碳酸酯製造 芳基胺基甲酸酯、異氰 酸鹽及聚脲之方法 | 中華民國 | 發明 | 20140701 | I443080 | 20140701 | 20310921 | 大東 公司 | 產學 合作 |
| 66 | 099PF1004X | 兼具生物分解及生物相容之聚乳酸-水性聚胺酯的合成 | 美國 | 發明 | 20150310 | US 8,975,331 B2 | 20111025 | 20330604 | 大東 公司 | 產學 合作 |

| 序號 | 校內編號 | 專利名稱(中文) | 專利國別 | 專利 類型 | 獲證公告 | 專利證書號 | 專利起始 日 | 專利截止 日 | 共有註 記 | 成果來源 |
|----|--------------|--|------|----------|----------|--|-----------|-----------|----------|------|
| 67 | 100PF1001X | 利用二芳基碳酸酯製造 芳基胺基甲酸酯、異氰 酸鹽及聚脲之方法 | | 發明 | 20150421 | US 9,012,676 B2 | 20110922 | 20310921 | 大東 公司 | 產學合作 |
| 68 | 107PF0014NX | 降低含糖植物 5-羟甲基 糠醛(5-HMF)含量之食 品加工裝置 | 中華民國 | 新型 | 20181011 | M568042 | 20181011 | 20280719 | 育生公司 | 自行研發 |
| 69 | 107PF1003 | 以單一電鍍槽同時製備 生銅箔與單晶銅瘤之電 鍍銅配方 | | 發明 | 20210518 | US 11,008,665 B2 | 20190530 | 20390827 | | 自行研發 |
| 70 | L 107/PC1009 | 磷系化合物、其製備方 法與阻燃固化物 | 中國大陸 | 發明 | 20220429 | ZL 201910424025.7(證 書號第 5121629 號) | 20190521 | 20390521 | | 國科會 |