## 國立中興大學專利讓與公告清單公告日期 110年12月23日-111年3月23日

序	校內編號	專利名稱(中文)	專利	專利	獲證公告	專利證書號	專利起始	專利截止	共有註	成果來
號	126. 4 4		國別 中華	類型	日	7 11 2 2 20	日	日	記	源
1	105PC0025	穩態恒力系統之撓性元 件	民國	發明	20170601	I585594	20170601	20360821		科技部
2	104PC0029	無酵素葡萄糖檢測晶片	中華 民國	發明	20170601	1585403	20170601	20360128		科技部
3	101PC0053	可變電感結構、製程及 耦合方法	中華 民國	發明	20141221	I466143	20141221	20330124		科技部
4	105PC1012T	於半導體基板表面生成 自組裝且高度均勻之碳 簇分子陣列的方法	美國	發明	20150324	US 8,986,782 B2	20090424	20300413		科技部
5	103PC0037	車牌辨識之影像處理系 統及方法	中華 民國	發明	20171021	I603268	20171021	20350122		科技部
6	100PF0025	整合型生物感測晶片系 統	中華 民國	發明	20141001	I454693	20141001	20311123		自行研 發
7	103PC0036	虹吸式咖啡機	中華 民國	發明	20170811	I594717	20170811	20351103		科技部
8	103PC0045	離子聚集構件及質譜儀	中華 民國	發明	20170921	1600052	20170921	20350303		科技部
9	103PC0046	聚集游離裝置及質譜儀	中華 民國	發明	20170921	1600053	20170921	20350303		科技部
10	104PF0008	木黴菌之固態培養基及 製備方法	中華 民國	發明	20170521	1583789	20170521	20351118		自行研 發
11	096PF237	鑑定登革病毒之專一性 引子組、寡核苷酸探 針、生物晶片及其鑑定 方法	中華民國	發明	20130101	I381053	20130101	20271227		自行研 發
12	098PF241	快速製備層狀雙氫氧化 物的方法	中華民國	發明	20131111	I414483	20131111	20290921		自行研 發
13	099PF0021	形成自組裝層狀雙氫氧 化物薄膜的方法	中華民國	發明	20131211	I418511	20131211	20300705		自行研 發
14	105PF0001	同時無線電能及資料傳 輸之裝置	中華民國	發明	20170601	1586070	20170601	20360616		自行研 發
15	105PC0006	雙鑭系金屬錯合物、其 製備方法、其用途、聚 碳酸酯及聚碳酸酯的製 造方法	中華民國	發明	20170611	I586641	20170611	20360412		科技部
16	105PC0032	稀土金屬錯合物、其製 備方法、其用途及聚乳 酸交酯的製造方法	中華民國	發明	20170821	I596103	20170821	20361219		科技部
17	105PC0008	雙鑭系金屬錯合物、其 用途及醣基予體的製備 方法	中華 民國	發明	20170901	1597262	20170901	20360803		科技部
18	100PF0003	二氧化鈦奈米結構光觸 媒過濾材及其製造方法	中華 民國	發明	20140201	I424879	20140201	20310323		自行研 發
19	103PC0022	高靈敏度 LSPR 生化感 測套組及其應用方法	中華民國	發明	20170521	1583953	20170521	20340715		科技部
20	104PF0005	生物晶片載具	中華民國	發明	20170811	1595223	20170811	20350728		自行研 發
21	105PC0001	含氧雜蔥結構或硫代氧 雜蔥結構之磷系化合物 及其製造方法	中華民國	發明	20170701	1589585	20170701	20360309		科技部
22	105PC0022	含不飽和基之磷系聚芳 香醚衍生物及由其製得 之熱固化物	中華民國	發明	20171021	I602847	20171021	20360721		科技部
23	099PC1015	磊晶元件的製作方法	美國	發明	20141007	US 8,853,057 B2	20110923	20321201		科技部
24	099PC0051	磊晶元件的製作方法	中華 民國	發明	20150411	I480926	20150411	20300927		科技部

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
25	102PC0036	發光二極體	中華民國	發明	20170721	1593138	20170721	20331222		科技部
26	102PC1018	發光二極體	美國	發明	20150609	US 9,054,275 B1	20141202	20341202		科技部
27	102PF0028	導電輪胎	中華民國	發明	20170921	1599494	20170921	20331205		自行研 發
28	105PC0012	立體深度量測裝置	中華民國	發明	20170621	1588508	20170621	20360509		科技部
29	101PC1006	半導體元件的製造方法及 該製造方法中所使用的磊 晶基板與其半導體元件半 成品	美國	發明	20141007	US 8,853,055 B2	20130318	20330318		科技部
30	104PC0006	薄膜型發光二極體的製作 方法及薄膜型發光二極體	中華 民國	發明	20170701	1590487	20170701	20350401		科技部
31	104PC0004	雙面吸光太陽能電池、 製作方法,及多接面太 陽能電池模組	中華民國	發明	20171121	I606597	20171121	20350203		科技部
32	104PF0004	微流體通道型 SERS 檢測 用基材之製備方法、探針 型 SERS 檢測用基材之製 備方法、平面型 SERS 檢 測用基材之製備方法、及 有機污染物之檢測方法	中華	發明	20170421	1579554	20170421	20350705		環保署
33	104PC0008	凝膠電泳膠體之製備方 法、及其所製備之固態 型凝膠電泳膠體、及流 動型凝膠電泳膠體	中華民國	發明	20170811	I595095	20170811	20350512		科技部
34	105PF0005	污染底泥之凝膠分離方法	中華民國	發明	20171021	I602606	20171021	20360529		環保署
35	104PC0024	零靜功耗高低多端互補 式多位準轉換器	中華民國	發明	20171121	I606683	20171121	20360502		科技部
36	100PC0031	染料敏化太陽能電池之 光電極基材的製造方法	中華民國	發明	20140701	I443903	20140701	20310811		科技部
37	103PF0005	集水區土砂環境的保育 方法	中華民國	發明	20170501	I580843	20170501	20340625		自行研 發
38	101PF0012	用於產生轉殖植物之新 穎農桿菌及其用途	中華民國	發明	20141011	I456056	20141011	20320715		自行研 發
39	102PC0004T	利用阿拉伯芥 RTNLB4 基因增加植物的轉殖效 率之方法	中華民國	發明	20121211	1378770	20121211	20290625		科技部
40	103PC0029	智能調光玻璃及其製造方法	中華民國	發明	20160711	I541425	20160711	20340724		科技部
41	103PC0015	抗紫外光暨抗紅外光之 多孔結構及其製造方法	中華 民國	發明	20160721	1542906	20160721	20340625		科技部
42	105PC0020	高分子薄膜、其製造方 法及其應用之抗反射元 件與感測元件	中華民國	發明	20170821	I596144	20170821	20361026		科技部
43	104PC0001	迴歸反射結構及其製造 方法	中華民國	發明	20171121	I606274	20171121	20350916		科技部
44	105PC0009	影像導覽系統之互動結 合方法	中華民國	發明	20170901	1597625	20170901	20360619		科技部
45	101PC0002	鑑別薊馬之寡核苷酸探針、生物晶片及其鑑別方法	中華民國	發明	20140821	I449787	20140821	20320524		科技部
46	101PC0023	鑑別薊馬害蟲之專一性 引子對套組及其方法	中華民國	發明	20141011	I455945	20141011	20321125		科技部
47	097PC011	芽胞桿菌益生菌表現系統	中華民國	發明	20111001	1349706	20111001	20280123		科技部
48	100PF0010	有效和可調權重之影像 切割方法其程式產品	中華民國	發明	20170421	I579798	20170421	20310522		自行研 發

序			專利	專利	獲證公告		專利起始	專利截止	共有註	成果來
號	校內編號	專利名稱(中文)	國別	類型	日	專利證書號	日日	日日	記	源
49	099PF0032	適應性反雙曲線影像處 理方法及其系統	中華 民國	發明	20140521	I438718	20140521	20301125		自行研 發
50	100PF0035	調變式影像處理方法及 其系統	中華 民國	發明	20141201	1463879	20141201	20311225		自行研 發
51	103PC0032	基於耳朵影像角度變化 的駕駛疲勞監控與偵測 方法	中華 民國	發明	20170421	I579173	20170421	20340727		科技部
52	100PC0007	高解析度高頻之影像處 理晶片的驗證系統	中華 民國	發明	20131211	I418816	20131211	20310301		科技部
53	101DC0016	嗜鹽甲烷古菌 Methanohalophilus portucalensis FDF1T之 S-腺苷高半胱胺酸水解 酵素基因及其於生產 S- 腺苷高半胱胺酸之應用	中華民國	發明	20171201	1607084	20171201	20320611		科技部
54	105PC0004	全景式膠囊內視鏡裝置	中華 民國	發明	20170501	I580389	20170501	20360306		科技部
55	102PF0033	用於對糖發酵形成發酵 產物之微生物	中華 民國	發明	20160821	1546379	20160821	20331219		自行研 發
56	103PC0020	低碳排放之微生物平台	中華 民國	發明	20170721	1592489	20170721	20350505		科技部
57	105PC0019	適應性高動態範圍影像 合成演算法	中華 民國	發明	20170701	1590192	20170701	20360726		科技部
58	105PC0015	多光源色彩平衡演算法	中華民國	發明	20171001	I601091	20171001	20360712		科技部
59	099PC0080	具圓弧面消波艙之沉箱 式防波堤	中華民國	發明	20141021	I457488	20141021	20310414		科技部
60	098PC072	水飛薊素 (silymarin)用 於預防/治療糖尿病或其 併發症	中華民國	發明	20150121	I469778	20150121	20291203		科技部
61	103PF0009X	用於檢測或/及定量B型肝 炎病毒之平台及其方法	中華 民國	發明	20160401	1530685	20160401	20341109	輔大、臺 中榮總	自行研 發
62	098PX901C	奈米碳管嵌入式光聚合型高分子材料、奈米碳 管嵌入式生物支架、人工皮膚及其製備方法	中華民國	發明	20140711	I444209	20140711	20290109	卡內基 美隆 大學	科技部
63	106PF0016NX	檢測套組	中華 民國	新型	20180311	M556851	20180311	20271025	長盛 公司	產學合 作計畫
64	106PF0017NX	檢測用複合體	中華 民國	新型	20180311	M556850	20180311	20271025	<b>長盛</b> 公司	產學合 作計畫
65	106PF0014X	檢測樣品中目標物之方 法	中華 民國	發明	20190401	I655288	20190401	20371025	長盛 公司	產學合 作計畫
66	106PF0018NX	製作複合體之套組	中華民國	新型	20180411	M558355	20180411	20271025	長盛 公司	產學合 作計畫
67	106PF0015NX	晶片	中華民國	新型	20180601	M561207	20180601	20271025	長盛公司	產學合 作計畫
68	104PF0001X	車輛無線充/放電定位系 統	中華民國	發明	20170221	1572112	20170221	20350511	修平 科大	自行研發
69	103PF0004X	生醫檢測晶片及以之進 行檢測之方法	中華民國	發明	20161201	I560447	20161201	20340811	中研院	自行研 發
70	103PF0020X	細胞胞器篩選裝置及以 其採集細胞胞器之方法	中華民國	發明	20161201	1560269	20161201	20350212	彰基	自行研 發
71	103PF0003	光感粒子及其應用於光 動力療法及顯影之用途	中華民國	發明	20160101	I515009	20160101	20340518		衛福部