

正本

檔 號：

保存年限：

國立中正大學 函

地址：嘉義縣民雄鄉大學路一段168號

承辦人：唐放之

電話：05-2720411#16505

傳真：05-2724011

電子信箱：asttang@ccu.edu.tw

310401

新竹縣竹東鎮中興路四段195號51館1246室

受文者：台灣半導體產業協會

發文日期：中華民國111年4月14日

發文字號：中正研發字第1110900331號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：國立中正大學-專利清冊.pdf

主旨：檢送本校專利成果資料，敬請貴會協助公告，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項規定「執行單位辦理研發成果之公告，應以刊登網際網路、全國性報紙、函告業界相關公會及辦理研發成果說明會等方式為之」辦理。
- 二、為使研發成果被有效運用於產業界，懇請貴會協助公告本校專利成果資料予會員廠商週知，專利成果摘要內容亦可參照本校研發處技術推廣中心網頁查詢：
<https://techpromot.ccu.edu.tw/search.php?Keyword=>。
- 三、如有廠商欲辦理專利授權者，敬請洽詢本校研發處技術推廣中心，電話：05-2720411#16501、16505。

正本：台灣區電機電子工業同業公會、台灣區電信工程工業同業公會、台灣醫療暨生
技器材工業同公會、台灣機械工業同業公會、中華民國工程技術顧問商業同業
公會、台灣半導體產業協會

副本：研究發展處技術推廣中心

校長馮展華



本案依分層負責規定授權單位主管決行

國立中正大學專利清冊(核准日期2021-04-31至2022-03-31)

編號	本校案號	技術名稱 (專利名稱)	發明人	所屬單位	專利國別	申請日期	申請案號	核准日期	專利證書號	專利權期限
1	P102005	一種製造不可溶膽囊纖維的方法 旋轉軸多自由度誤差測量系統及其方法「MULTI-DEGREE-OF-FREEDOM ERROR MEASUREMENT SYSTEM FOR ROTARY AXES AND METHOD	李文乾、陳怡芳、林祐生	系統生物學與組織工程研究中心	中華民國	2013.04.03	102112083	2015.11.01	發明第1505783號	2015.11.01~2033.04.02
2	P106003A	生物感測器自我補償系統「BIOSENSING SYSTEM WITH SELF-COMPENSATION」	劉建聖、陳昱達、林煜翔	前瞻製造系統頂尖研究中心	美國	2018.06.26	16/018,436	2021.10.19	US11,148,245B2	2018.06.26~2038.06.26(延長601天至2040.02.17)
3	P107021A	改善構音異常語音理解度之系統與方法	謝文馨、李訓源、李彥昌、賴俞杏	機械系	美國	2019.09.18	16/574,363	2021.04.20	US10,983,063B2	2019.09.18~2039.09.18
4	P107022	影像缺陷瑕疵之移除方法及其系統「IMAGE GRID LINE REMOVING METHOD AND SYSTEM THEREOF」	林泰吉、宋慶浩、白哲嘉、葉經緯	晶片系統研究中心	中華民國	2019.03.28	108111066	2022.02.11	發明第1754804號	2022.02.11~2039.03.27
5	P107023A	工具機健康狀態監測方法	許麟慶、鍾季韻、林文彥 鄭志鈞、邱昱昇、劉德顯、程文男、蔡秉均、郭育昕、陳韋任、莊鎮璋、吳秩達、曾文鵬(東台)、郭文傑(東台)	製面整合研究中心	美國	2019.09.12	16/568,274	2021.10.19	US11,151,701B2	2019.09.12~2039.09.12(延長169天至2040.02.28)
6	P108006	工具機健康狀態監測方法「MACHINE TOOL HEALTH MONITORING METHOD」	郭文傑(東台) 鄭志鈞、邱昱昇、劉德顯、程文男、蔡秉均、郭育昕、陳韋任、莊鎮璋、吳秩達、曾文鵬(東台)、郭文傑(東台)	先進工具機研究中心	中華民國	2019.10.24	108138447	2021.07.01	發明第1732324號	2021.07.01~2039.10.23
7	P108006A				美國	2020.03.05	16/810,251	2021.09.14	US11,119,001B2	2020.03.05~2040.03.05
8	P108009	同步語音產生裝置及其產生方法	林泰吉、葉經緯、楊順普、廖辰綜	晶片系統研究中心	中華民國	2020.01.16	109101557	2021.12.11	發明第1749447號	2021.12.11~2040.01.15
9	P108009A	同步語音產生裝置及其產生方法「DEVICE AND METHOD FOR GENERATING SYNCHRONOUS	林泰吉、葉經緯、楊順普、廖辰綜	晶片系統研究中心	美國	2020.03.18	16/823,036	2022.01.11	US11,222,650B2	2020.03.18~2040.03.18
10	P108009J	同步語音產生裝置及其產生方法「同期音聲生成裝置及其生成方法」	林泰吉、葉經緯、楊順普、廖辰綜	晶片系統研究中心	日本	2020.03.10	2020-040758	2021.07.08	特許第6910084號	2020.03.10~2040.03.10
11	P108013	用來產生訓練視力調節能力的三維影像之方法	江瑞秋、楊士賢	電機系	中華民國	2020.02.06	109103717	2021.05.01	發明第1726604號	2021.05.01~2040.02.05
12	P108013J	用來產生訓練視力調節能力的三維影像之方法「ピント調節力のトレーニング用3次元画像を生成する方法」	江瑞秋、楊士賢	電機系	日本	2020.02.28	2020-033219	2021.11.15	特許第6978108號	2020.02.28~2040.02.28
13	P108014	使用離子高分子金屬複合材料(IPMC)的軟式引擎	馮國華、劉毓瑜	尖端製程與先進材料研究中心	中華民國	2019.11.26	108142936	2022.02.11	發明第1754860號	2022.02.11~2039.11.25
14	P108015	內積計算裝置	林泰吉	晶片系統研究中心	中華民國	2020.05.13	109115842	2021.12.11	發明第1749552號	2021.12.11~2040.05.12
15	P108015J	內積計算裝置「內積計算裝置」	林泰吉	晶片系統研究中心	日本	2020.06.09	2020-100321	2021.09.15	特許第6944733號	2020.06.09~2040.06.09
16	P108016	製備木糖醇的方法	李文乾、陳明正	系統生物學與組織工程研究中心	中華民國	2020.05.25	109117386	2021.09.01	發明第1738358號	2021.09.01~2040.05.24
17	P108017	二維材料薄膜檢測方法及二維材料薄膜檢測系統	王祥辰、李愷俊、何凱翔、梁俊文	機械系	中華民國	2020.05.05	109114945	2021.07.01	發明第1732544號	2021.07.01~2040.05.04
18	P108018J	用於辨別癌細胞部位及病變程度的生物感測晶片及其方法	王祥辰、任春平、范宏璋、王信詰	機械系	日本	2020.08.03	願2020-1318	2022.01.17	特許7010516號	2020.08.03~2040.08.03
19	P108019	「癌細胞部位及病變的程度」識別するためのバイオセ 對一影像中的人體進行三維人體骨架估計的方法、三維人體骨架估計器、及估計器之訓練方法	賴文能、施顯聖	高齡跨域創新研究中心	中華民國	2020.03.16	109108622	2022.01.21	發明第1753382號	2022.01.21~2040.03.15
20	P108021	單端感測放大裝置	王進賢、劉建彰	晶片系統研究中心	中華民國	2020.02.19	109105280	2021.07.01	發明第17324595號	2021.07.01~2040.02.18
21	P108021A	單端感測放大裝置「SINGLE-ENDED SENSE AMPLIFIER」	王進賢、劉建彰	晶片系統研究中心	美國	2020.04.21	16/854,124	2021.04.06	US10,971,196B1	2020.04.21~2040.04.21
22	P108022TW	構音異常語音分析裝置及其方法	林泰吉、白哲嘉、王體詰、葉經緯	晶片系統研究中心	中華民國	2020.08.31	109129711	2021.11.11	發明第1746138號	2021.11.11~2040.08.30
23	P109001TW	記憶體裝置及其操作方法	王進賢、劉建彰、王皓平	晶片系統研究中心(電機系)	中華民國	2020.07.28	109125436	2021.05.01	發明第1726778號	2021.05.01~2040.07.27
24	P109003TW	眼睛中心定位方法及系統	許麟慶、鍾季韻	製面整合研究中心	中華民國	2020.08.11	109127247	2021.12.01	發明第1748596號	2021.12.01~2040.08.10
25	P109004TW	以卷積神經網路檢測物件影像之方法	王祥辰、徐慶翔、楊宗論、紀宇盛	機械系	中華民國	2020.06.01	109118361	2021.09.01	發明第1738367號	2021.09.01~2040.05.31
26	P109005TW	感測器安裝最佳化裝置及其方法	鄭志鈞、程文男、蔡秉均、蘇紹格、雷堯軒、陳韋任	先進工具機研究中心	中華民國	2020.05.26	109117546	2021.10.11	發明第1742693號	2021.10.11~2040.05.25
27	P109008TW	製備生物炭的方法、含有生物炭的飼料添加劑、其用途、其投予方法及其消化水質的方法	王少君、吳志律	化生系	中華民國	2020.10.23	109136983	2021.12.21	發明第1750864號	2021.12.21~2040/10/22
28	P109009TW	電磁波繞行式結構及電磁波繞行方法	張盛富、張嘉展、林士程、林元毅	電信研究中心	中華民國	2020.08.18	109128106	2022.02.11	發明第1755032號	2022.02.11~2040.08.17
29	P109010TW	電磁波反射結構、電磁波反射面陣列及電磁波反射面陣列之製造方法	張盛富、張嘉展、林士程、林元毅	電信研究中心	中華民國	2021.01.27	110103068	2021.10.21	發明第1744180號	2021.10.21~2041.01.26
30	P109012TW	含植物纖維之精製列印軟材料	劉德顯、陳自豪、簡培修	前瞻製造系統頂尖研究中心	中華民國	2020.10.15	109135719	2021.10.14	發明第1749811號	2021.12.11~2040.10.14
31	P109013TW	電磁波導引結構的布建方法	張盛富、張嘉展、林士程、林元毅	電信研究中心	中華民國	2021.02.02	110103859	2022.03.11	發明第1758082號	2022.03.11~2041.02.01
32	P109019TW	廣角紫外線發光二極體之封裝結構	葉志庭、何文琮、潘順義	精密模具研究中心	中華民國	2020.10.30	109137964	2021.10.11	發明第1742904號	2021.10.11~2040.10.29
33	P109020TW	竹炭濾芯空氣清淨機	黃士銘、郭志遠、王祥辰	製面整合研究中心	中華民國	2020.12.23	109145667	2021.11.11	發明第1746325號	2021.11.11~2040.12.22
34	P110006TW	具有頂角力傳遞系統的摩擦攪拌焊頭	劉德顯、莊鎮璋、黃智威、顏煥杰、黃建勳、林派臣、陳松江	前瞻製造系統頂尖研究中心	中華民國	2021.06.03	110120280	2022.03.01	發明第1757197號	2022.03.01~2041.06.02
35	P110011TW	模組化的摩擦攪拌焊接刀把	劉德顯、莊鎮璋、黃智威、顏煥杰、黃建勳、林派臣、陳松江	前瞻製造系統頂尖研究中心	中華民國	2021.06.03	110120275	2022.03.01	發明第1757196號	2022.03.01~2041.06.02