

115年度國立臺灣師範大學可技轉/讓與專利清單

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|----|-------------|---------------|--|------|------|------------|----------|---------------------|
| 1 | NTNU-P11418 | 工業教育學系 | 複合式比例分規 | 新型 | 中華民國 | 2035/12/2 | M682865 | 郭金國、張秉淇 |
| 2 | NTNU-P11417 | 工業教育學系 | 車用安全帶感測系統 | 新型 | 中華民國 | 2035/10/21 | M682210 | 郭金國、張世屏 |
| 3 | NTNU-P11410 | 運動競技學系 | 襪子結構 | 新型 | 中華民國 | 2035/7/2 | M 674893 | 翁士航 |
| 4 | NTNU-P11409 | 光電工程研究所 | 智能檢測口水之行動式設備 | 新型 | 中華民國 | 2035/8/10 | M 676746 | 謝振傑 |
| 5 | NTNU-P11404 | 工業教育學系 | 應用AI鷹架學習方法 | 發明 | 中華民國 | 2045/3/26 | I 897828 | 洪榮昭、葉歡、黃智芊 |
| 6 | NTNU-P11333 | 工業教育學系 | 具有熱泵裝置的烘烤房 | 新型 | 中華民國 | 2035/1/13 | M 669952 | 蘇文恭、郭金國 |
| 7 | NTNU-P11332 | 健康促進與衛生教育學系 | 人機互動健身系統 | 新型 | 中華民國 | 2034/12/1 | M 667455 | 郭鐘隆 |
| 8 | NTNU-P11329 | 圖文傳播學系 | 基於文字至文字傳輸轉換器語言模型之色彩主題生成系統及方法 | 發明 | 中華民國 | 2045/1/13 | I 908585 | 周遵儒、羅尹均 |
| 9 | NTNU-P11327 | 生命科學系 | 根據魚類胚胎影像分析魚類胚胎吸收鈣離子的方法及系統 | 發明 | 中華民國 | 2044/10/21 | I 891545 | 林豐益、高悅慈、洪君琳 |
| 10 | NTNU-P11325 | 機電工程學系 | 特徵編碼搭配機器學習之預測成品多品質方法及生產設備(改名為特徵編碼搭配機器學習之預測成品多品質方法) | 發明 | 中華民國 | 2044/10/27 | I 921980 | 柯坤呈、王瑞志 |
| 11 | NTNU-P11324 | 運動競技學系 | 神經肌肉疲勞檢測與評估系統 | 發明 | 中華民國 | 2044/9/1 | I 887104 | 鄭景峰、宋鴻武 |
| 12 | NTNU-P11321 | 特殊教育學系 | 溝通能力評估與輔助溝通策略產生方法及裝置、電腦可讀取的記錄媒體 | 發明 | 中華民國 | 2044/9/29 | I 890594 | 王慧婷、王佳盈、王俊凱、梁家萁 |
| 13 | NTNU-P11318 | 特殊教育學系 | 行為功能評估與正向行為支持策略產生方法及裝置、電腦可讀取的記錄媒體 | 發明 | 中華民國 | 2044/09/29 | I900264 | 王慧婷、王佳盈、林芳羽、梁家萁 |
| 14 | NTNU-P11317 | 科技應用與人力資源發展學系 | 輸入裝置護腕托架套件 | 新型 | 中華民國 | 2034/8/27 | M 662989 | 林弘昌、陳玉桓、蕭宥臻、林冠妤 |
| 15 | NTNU-P11309 | 健康促進與衛生教育學系 | 健腦互動系統 | 新型 | 中華民國 | 2034/4/10 | M 657928 | 郭鐘隆 |
| 16 | NTNU-P11306 | 機電工程學系 | 用於針對不同工件高度的線切割放電加工設備及方法 | 發明 | 中華民國 | 2044/8/1 | I 884843 | 陳順同、陳冠維、陳品灃、曾華裕、蔡承甫 |
| 17 | NTNU-P11305 | 科技應用與人力資源發展學系 | 仿生跳躍教具裝置 | 新型 | 中華民國 | 2034/4/8 | M 658287 | 張玉山、翁子涵、蔡孟辰 |
| 18 | NTNU-P11304 | 工業教育學系 | 創作互動方法及系統 | 發明 | 中華民國 | 2044/2/28 | I 862425 | 洪榮昭、戴凱欣 |
| 19 | NTNU-P11302 | 機電工程學系 | 等距觸發放電的放電加工設備及方法 | 發明 | 中華民國 | 2044/5/8 | I 876989 | 陳順同、鍾侑哲 |
| 20 | NTNU-P11228 | 健康促進與衛生教育學系 | 芳療資訊學習互動系統 | 新型 | 中華民國 | 2034/1/8 | M 654612 | 郭鐘隆、鄭雅文 |
| 21 | NTNU-P11225 | 運動競技學系 | 騎乘疲勞分析系統 | 發明 | 中華民國 | 2043/10/19 | I 860135 | 相子元、張雅如、黃滄海、陳家祥、李尹鑫 |
| 22 | NTNU-P11223 | 運動競技學系 | 座墊感測系統 | 新型 | 中華民國 | 2033/10/19 | M 651255 | 相子元、張雅如、黃滄海、陳家祥、李尹鑫 |
| 23 | NTNU-P11222 | 運動競技學系 | 座墊感測系統 | 發明 | 中華民國 | 2043/10/19 | I 872748 | 相子元、張雅如、黃滄海、陳家祥、李尹鑫 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|----|-------------|--------------|---|------|------|------------|------------------|-----------------------------|
| 24 | NTNU-P11221 | 運動競技學系 | 女性專用自行車之車架結構 | 新型 | 中華民國 | 2033/10/19 | M 653957 | 相子元、張雅如、黃滄海、陳家祥、李尹鑫 |
| 25 | NTNU-P11220 | 光電工程研究所 | 牙齒攝影或檢測裝置及系統 | 發明 | 中華民國 | 2044/1/30 | I 884695 | 謝振傑 |
| 26 | NTNU-P11219 | 光電工程研究所 | 牙齒攝影檢測裝置及系統 | 新型 | 中華民國 | 2034/1/30 | M 657793 | 謝振傑 |
| 27 | NTNU-P11217 | 機電工程學系 | 等能量密度的放電加工設備及方法 | 發明 | 中華民國 | 2043/12/13 | I 865252 | 陳順同、張恩瑞、陳冠維、曾華裕(徠通)、蔡承甫(徠通) |
| 28 | NTNU-P11214 | 生命科學系 | 根據魚類胚胎影像分析心臟症候群的方法及系統 | 發明 | 中華民國 | 2043/11/13 | I 846639 | 林豐益、洪君琳 |
| 29 | NTNU-P11213 | 運動競技學系 | 左右腳踩踏分析系統 LEFT AND RIGHT FEET PEDALING ANALYSIS SYSTEM | 發明 | 美國 | 2041/2/7 | US 11,644,374 B2 | 相子元、李尹鑫、李明修、邱煜程 |
| 30 | NTNU-P11211 | 機電工程學系 | 急跳度電解加工設備 | 發明 | 中華民國 | 2043/11/9 | I 872798 | 陳順同、邱繼賢 |
| 31 | NTNU-P11210 | 電機工程學系 | 移動式自主充電系統及其運作方法 | 發明 | 中華民國 | 2043/10/30 | I 880422 | 陳瑄易、黃秉陽、謝俊毅 |
| 32 | NTNU-P11208 | 機電工程學系 | 雙電阻電容放電加工系統 | 發明 | 中華民國 | 2043/9/11 | I 860084 | 陳順同、陳世耀 |
| 33 | NTNU-P11207 | 圖文傳播學系 | 基於圖像重點色彩之人工智慧色彩建議系統及方法 | 發明 | 中華民國 | 2043/10/18 | I 863637 | 周遵儒、黃心健、林昭伶 |
| 34 | NTNU-P11206 | 光電工程研究所 | Opposite Polarity Cycling Recovery (OPCR) of Antiferroelectric-RAM Toward Unlimited Endurance | 發明 | 中華民國 | 2043/7/18 | I 873727 | 向國瑜、李敏鴻 |
| 35 | NTNU-P11205 | 學習科學學士學位學 | 智慧型說故事機器人 | 新型 | 中華民國 | 2033/7/18 | M 648945 | 陳年興、蔡今中 |
| 36 | NTNU-P11204 | 工業教育學系 | 使用電源轉換模組與二次電池之斷路器跳脫迴路裝置 | 發明 | 中華民國 | 2042/8/14 | I 808871 | 白凱仁 |
| 37 | NTNU-P11201 | 光電工程研究所 | Opposite Polarity Cycling Recovery (OPCR) of Antiferroelectric-RAM Toward Unlimited Endurance | 發明 | 美國 | 2043/9/1 | US 12,334,148 B2 | 向國瑜、李敏鴻 |
| 38 | NTNU-P11135 | 健康促進與衛生教育學系 | 藥物濫用防制宣導系統 | 新型 | 中華民國 | 2033/1/3 | M 644014 | 郭鐘隆 |
| 39 | NTNU-P11134 | 機電工程學系 | 導光裝置及具有導光裝置的百葉窗 | 發明 | 美國 | 2044/4/16 | US 12,562,672 B2 | 鄧敦建、黃育崑 |
| 40 | NTNU-P11133 | 機電工程學系 | 導光裝置及具有導光裝置的百葉窗 | 發明 | 中華民國 | 2043/3/5 | I 838151 | 鄧敦建、黃育崑 |
| 41 | NTNU-P11131 | 工業教育學系 | 絕緣塑膠成型系統 | 新型 | 中華民國 | 2032/9/26 | M 636565 | 宋俊毅、郭金國 |
| 42 | NTNU-P11130 | 生命科學系 | 高車前素衍生物用於製備抑制或延緩NMDA受體過度活化之藥物的用途 | 發明 | 中華民國 | 2042/9/12 | I 813440 | 林炎壽、陳婷妤 |
| 43 | NTNU-P11128 | 工業教育學系 | 競賽配對與計分系統 | 新型 | 中國大陸 | 2032/9/14 | CN 218106711 U | 洪榮昭 |
| 44 | NTNU-P11127 | 工業教育學系 | 競賽配對與計分系統 | 新型 | 中華民國 | 2032/9/4 | M 635804 | 洪榮昭 |
| 45 | NTNU-P11126 | 運動休閒與餐旅管理研究所 | 玩偶 | 設計 | 中華民國 | 2037/7/3 | D 224408 | 方進義、劉翠婷、杜宜庭、江山牧、陳俐璇、林宜姍 |
| 46 | NTNU-P11125 | 運動競技學系 | 用於跑步機之反作用力偵測系統及其偵測方法 | 發明 | 美國 | 2041/2/20 | US 11,364,413 B2 | 相子元、楊雯雯、陳韋翰、王恩慈 |
| 47 | NTNU-P11124 | 健康促進與衛生教育學系 | 健康管理機器人 | 新型 | 中華民國 | 2032/8/4 | M 635737 | 郭鐘隆 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|----|-------------|---------------|---|------|------|------------|------------------|-----------------|
| 48 | NTNU-P11123 | 設計學系 | 裝飾燈罩 | 設計 | 中華民國 | 2036/8/19 | D 217215 | 長友大輔 |
| 49 | NTNU-P11122 | 光電工程研究所 | 電熱除濕或乾燥裝置及電熱消融治療裝置 | 新型 | 中華民國 | 2031/9/16 | M 622920 | 謝振傑、江承恩、陳柏霖、江明憲 |
| 50 | NTNU-P11119 | 生命科學系 | 化學物質對雌激素受體的活性之預測方法 | 發明 | 中華民國 | 2042/5/15 | I 799269 | 沈林琥、楊傑宇 |
| 51 | NTNU-P11116 | 車輛與能源工程學士學位學程 | 具補償功能的除濕機及其控制方法 | 發明 | 美國 | 2043/5/11 | US 12,235,007 B2 | 陳韋任、鄧敦平 |
| 52 | NTNU-P11115 | 車輛與能源工程學士學位學程 | 具補償功能的除濕機及其控制方法 | 發明 | 中華民國 | 2042/6/14 | I 806661 | 陳韋任、鄧敦平 |
| 53 | NTNU-P11114 | 圖文傳播學系 | 最佳化調和性色彩指派系統及其方法 | 發明 | 中華民國 | 2042/8/25 | I 811080 | 周遵儒、黃心健、賴玉玲 |
| 54 | NTNU-P11113 | 圖文傳播學系 | 人工智慧導入個人照片背景顏色推薦系統及其方法 | 發明 | 中華民國 | 2042/9/27 | I 838887 | 周遵儒、駱榮發 |
| 55 | NTNU-P11112 | 工業教育學系 | 機械爬行獸 | 新型 | 中華民國 | 2032/3/2 | M 627960 | 洪榮昭、張軒墉 |
| 56 | NTNU-P11111 | 電機工程學系 | 智慧型多進多出能源轉換系統 | 新型 | 中華民國 | 2032/2/10 | M 628678 | 陳瑄易、洪翊軒 |
| 57 | NTNU-P11109 | 機電工程學系 | 對稱式不等節刀輪加工設備及方法 | 發明 | 中華民國 | 2042/3/13 | I 807686 | 陳順同、廖仕新 |
| 58 | NTNU-P11105 | 光電工程研究所 | 半導體裝置及其製造方法 SEMICONDUCTOR DEVICE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF | 發明 | 中華民國 | 2041/2/21 | I 800797 | 周君易、鄭伯賢、陳則安、陳敏璋 |
| 59 | NTNU-P11104 | 光電工程研究所 | SEMICONDUCTOR DEVICE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF | 發明 | 美國 | 2040/5/9 | US 11,508,572 B2 | 周君易、鄭伯賢、陳則安、陳敏璋 |
| 60 | NTNU-P11103 | 光電工程研究所 | 半導體裝置與其製造方法 | 發明 | 中國大陸 | 2041/3/31 | | 陳敏璋、楊孟謙、殷瑀彤、陳則安 |
| 61 | NTNU-P11101 | 光電工程研究所 | 生物微型培養器 | 發明 | 中華民國 | 2042/3/27 | I 804254 | 鄭超仁、杜翰艷、葉仲禹 |
| 62 | NTNU-P11041 | 化學系 | 有機氣體濃度預測方法 | 發明 | 中華民國 | 2042/3/7 | I 812051 | 呂家榮、簡日昇 |
| 63 | NTNU-P11039 | 運動競技學系 | 登山強度監測記錄裝置 | 發明 | 中華民國 | 2041/12/26 | I 793946 | 相子元 |
| 64 | NTNU-P11037 | 運動競技學系 | 跑步負荷監測記錄裝置 | 發明 | 中華民國 | 2041/12/26 | I 801065 | 相子元 |
| 65 | NTNU-P11035 | 運動競技學系 | 步頻強度監測記錄裝置 | 發明 | 中華民國 | 2041/12/15 | I 793927 | 相子元、姜俊瑋 |
| 66 | NTNU-P11033 | 運動競技學系 | 自行車功率監測裝置 | 發明 | 中華民國 | 2041/12/27 | I 821841 | 相子元 |
| 67 | NTNU-P11032 | 化學系 | 单层二维材料的制备方法、分析方法及测量方法 | 發明 | 中國大陸 | 2041/11/29 | CN 116183653B | 劉沂欣、莊凱鈞、李祺、徐晟智 |
| 68 | NTNU-P11031 | 化學系 | 單層二維材料的製備方法及分析方法 Preparation method and analysis method of monolayer two-dimensional materials | 發明 | 美國 | 2044/1/14 | US 12,306,123 B2 | 劉沂欣、莊凱鈞、李祺、徐晟智 |
| 69 | NTNU-P11030 | 化學系 | 單層二維材料的製備方法及分析方法 | 發明 | 中華民國 | 2041/11/28 | I 796852 | 劉沂欣、莊凱鈞、李祺、徐晟智 |
| 70 | NTNU-P11028 | 資訊教育研究所 | 圖像化互動學習教具 | 新型 | 中華民國 | 2031/12/19 | M 627692 | 張國恩 |
| 71 | NTNU-P11026 | 光電工程研究所 | 量測物體三維複合表面輪廓之方法與裝置 | 發明 | 中華民國 | 2041/12/22 | I 804128 | 鄭超仁、杜翰艷、何思嘉、黃崇軒 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|----|-------------|---------------|---|------|------|------------|------------------|-------------------------|
| 72 | NTNU-P11023 | 車輛與能源工程學士學位學程 | 具補償功能的空調系統及其控制方法 | 發明 | 中華民國 | 2041/11/14 | I 808535 | 陳韋任、鄧敦平 |
| 73 | NTNU-P11022 | 體育學系 | 籃球運動偵測分析方法 | 發明 | 中華民國 | 2041/10/20 | I 791307 | 張家豪、蔡旻諺、林政宏、林欣穎 |
| 74 | NTNU-P11021 | 運動競技學系 | 雙足弓支撐墊 | 新型 | 中華民國 | 2031/10/20 | M 624734 | 相子元 |
| 75 | NTNU-P11020 | 運動競技學系 | 動態雙足弓支撐墊 | 發明 | 中華民國 | 2041/9/5 | I 792537 | 相子元 |
| 76 | NTNU-P11016 | 健康促進與衛生教育學系 | 智能桌遊系統 | 新型 | 中華民國 | 2031/11/15 | M 624160 | 郭鐘隆 |
| 77 | NTNU-P11015 | 心理與教育測驗研究發展中心 | 試題產生方法 | 發明 | 中華民國 | 2041/12/2 | I 773604 | 陳柏熹、謝嘉恩 |
| 78 | NTNU-P11014 | 運動競技學系 | 應用於自行車之風速檢測系統 | 發明 | 中華民國 | 2040/2/20 | I 736142 | 相子元、李明修、邱煜程 |
| 79 | NTNU-P11013 | 運動休閒與餐旅管理研究所 | 電子支付系統 | 新型 | 中華民國 | 2030/12/10 | M 611681 | 陳美燕、陳麗娟 |
| 80 | NTNU-P11012 | 機電工程學系 | 可攜式壓力感測裝置 | 發明 | 中華民國 | 2041/8/24 | I 776656 | 楊啟榮、林明鋒、王亮均、張淑芳 |
| 81 | NTNU-P11011 | 體育學系 | 武術計分方法及其系統 | 發明 | 中華民國 | 2041/5/6 | I 826783 | 張家豪、李佳融 |
| 82 | NTNU-P11010 | 圖書資訊學研究所 | 情緒回話系統 | 發明 | 中華民國 | 2041/7/12 | I 776589 | 曾元顯、楊德倫 |
| 83 | NTNU-P11009 | 生命科學系 | 與毒性化學物質相關的基因檢測報告之註解系統 | 發明 | 中華民國 | 2041/4/11 | I 817104 | 沈林琥 |
| 84 | NTNU-P11008 | 工業教育學系 | 軌道車玩具 | 新型 | 中華民國 | 2030/5/31 | M 600650 | 洪榮昭、張軒墉 |
| 85 | NTNU-P11006 | 機電工程學系 | 同軸滾印設備及其方法 | 發明 | 美國 | 2043/6/25 | US 12,403,496 | 陳順同、黃建達 |
| 86 | NTNU-P11005 | 機電工程學系 | 同軸滾印設備及其方法 | 發明 | 中華民國 | 2041/3/31 | I 771972 | 陳順同、黃建達 |
| 87 | NTNU-P11002 | 化學系 | 血糖濃度的評估方法及檢測裝置 | 發明 | 中華民國 | 2041/4/7 | I 766640 | 林震煌、呂家榮、笠井俊夫 |
| 88 | NTNU-P10950 | 光電工程研究所 | 半導體裝置與其製造方法 | 發明 | 中華民國 | 2041/1/27 | I 764546 | 李東穎、陳則安、王梓仲、陳敏璋、殷瑀彤、楊孟謙 |
| 89 | NTNU-P10949 | 化學系 | 濃度顯示型甲醛檢測裝置 | 發明 | 美國 | 2044/3/27 | US 12,313,557 B2 | 呂家榮、簡日昇 |
| 90 | NTNU-P10948 | 化學系 | 濃度顯示型甲醛檢測裝置 | 發明 | 中華民國 | 2041/8/15 | I 769052 | 呂家榮、簡日昇 |
| 91 | NTNU-P10947 | 化學系 | 醫藥組合物、製備方法及其用途 薬学的組成物、その製造方法および使用方法 | 發明 | 日本 | 2038/6/7 | 特許第6921312號 | 蘇五洲、陳家俊 |
| 92 | NTNU-P10946 | 化學系 | 平板式氧化鋁氣相層析管柱，及其製作方法 | 發明 | 中華民國 | 2040/12/2 | I 738581 | 呂家榮、范智傑 |
| 93 | NTNU-P10945 | 光電工程研究所 | SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR FORMING THE SAME | 發明 | 美國 | 2040/12/3 | US 11,942,546 B2 | 陳冠廷、張書通、李敏鴻 |
| 94 | NTNU-P10944 | 光電工程研究所 | SEMICONDUCTOR DEVICE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF | 發明 | 美國 | 2040/4/20 | US 11,245,024 B2 | 陳敏璋、楊孟謙、殷瑀彤、陳則安 |
| 95 | NTNU-P10942 | 圖文傳播學系 | 中文字型推薦設備、系統及其方法 CHINESE FONT RECOMMENDATION APPARATUS, SYSTEM AND METHOD THEREOF | 發明 | 中華民國 | 2040/12/23 | I 788747 | 周遵儒、林佳璇 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|-------------------|--|------|------|------------|------------------|-----------------|
| 96 | NTNU-P10941 | 生命科學系 | 塑化劑與代謝疾病的有效性連結計算系統 CALCULATION SYSTEM FOR EFFECTIVE LINKING EFFECTIVENESS OF PLASTICIZERS AND METABOLIC DISEASES | 發明 | 中華民國 | 2040/10/29 | I 751766 | 沈林琄 |
| 97 | NTNU-P10939 | 科學教育中心 | 針對教育類桌上遊戲之電腦輔助設計系統及方法 | 發明 | 美國 | 2044/8/9 | US 12,437,125 B2 | 張俊彥、鄭秉漢 |
| 98 | NTNU-P10938 | 科學教育中心 | 針對教育類桌上遊戲之電腦輔助設計系統及方法 | 發明 | 中華民國 | 2040/12/30 | I 755230 | 張俊彥、鄭秉漢 |
| 99 | NTNU-P10937 | 社會教育學系 | 打擊樂學習系統 | 新型 | 中華民國 | 2030/10/25 | M 608527 | 黃明月、洪榮昭 |
| 100 | NTNU-P10934 | 車輛與能源工程學士 學位學程 | 空調系統及其控制方法 | 發明 | 中華民國 | 2040/11/26 | I 730929 | 陳韋任 |
| 101 | NTNU-P10933 | 生命科學系 | 藉由重組皺褶假絲酵母菌脂肪酶生產順式不飽和脂肪酸的方法 | 發明 | 中國大陸 | 2040/9/30 | CN 114317625 B | 李冠群 |
| 102 | NTNU-P10932 | 電機工程學系 | FPGA多主從硬體架構之即時物件追蹤系統 | 發明 | 中華民國 | 2040/9/7 | I 755849 | 許陳鑑、簡江恆、李世安、王偉彥 |
| 103 | NTNU-P10931 | 電機工程學系 | 立體影像辨識及匹配系統 | 發明 | 中華民國 | 2040/9/7 | I 765339 | 許陳鑑、黃而旭、郭建宏、簡江恆 |
| 104 | NTNU-P10930 | 體育學系 | 武術智能踢靶裝置 | 發明 | 中華民國 | 2040/10/13 | I 768506 | 張家豪、李佳融 |
| 105 | NTNU-P10929 | 生命科學系 | 固定化熱穩定型海藻糖合成酶及其生產海藻糖及海藻酮糖之方法 IMMOBILIZED THERMOSTABLE TREHALOSE SYNTHASE AND METHOD FOR PRODUCING TREHALOSE AND TREHALULOSE BY USING SAME | 發明 | 美國 | 2041/8/6 | US 11,970,691 B2 | 李冠群 |
| 106 | NTNU-P10928 | 生命科學系 | 固定化熱穩定型海藻糖合成酶及其生產海藻糖及海藻酮糖之方法 | 發明 | 中華民國 | 2040/12/10 | I 861309 | 李冠群 |
| 107 | NTNU-P10927 | 運動競技學系 | 用於跑步機之反作用力偵測系統及其偵測方法 | 發明 | 中華民國 | 2039/5/29 | I 694853 | 相子元、楊雯雯、陳韋翰、王恩慈 |
| 108 | NTNU-P10926 | 電機工程學系 | 具有自我學習能力的智慧型驅動裝置 SELF-LEARNING INTELLIGENT DRIVING DEVICE | 發明 | 美國 | 2042/1/29 | US 11,673,263 B2 | 王偉彥、許陳鑑、簡宜興、許閔傑 |
| 109 | NTNU-P10925 | 電機工程學系 | 具有自我學習能力的智慧型驅動裝置 | 發明 | 中華民國 | 2040/8/18 | I 758828 | 王偉彥、許陳鑑、簡宜興、許閔傑 |
| 110 | NTNU-P10924 | 化學系 | 兩性分散劑-PAC的製備與應用 | 發明 | 中華民國 | 2040/9/14 | I 743993 | 許貫中、劉幸怡、許永、黃中和 |
| 111 | NTNU-P10922 | 科技應用與人力資源 發展學系 | 桌遊教員 | 發明 | 中國大陸 | 2040/9/24 | CN 114120768 B | 許庭嘉、曾鈺涵、陳思筑 |
| 112 | NTNU-P10921 | 科技應用與人力資源 發展學系 | 桌遊教員 EDUCATIONAL GAMING SYSTEM | 發明 | 美國 | 2041/7/1 | US 11,541,303 B2 | 許庭嘉、曾鈺涵、陳思筑 |
| 113 | NTNU-P10920 | 科技應用與人力資源 發展學系 | 桌遊教員 | 發明 | 中華民國 | 2040/8/25 | I 725911 | 許庭嘉、曾鈺涵、陳思筑 |
| 114 | NTNU-P10919 | 機電工程學系 | 自動採集系統、方法及採集模組 | 發明 | 中華民國 | 2040/9/29 | I 771767 | 陳俊達、莊鴻榮 |
| 115 | NTNU-P10917 | 工業教育學系 | 技能學習系統 | 發明 | 中華民國 | 2040/6/2 | I 721899 | 洪榮昭、戴凱欣、葉建宏 |
| 116 | NTNU-P10916 | 工業教育學系 | 驅動模組及具有該驅動模組的機械走獸 | 新型 | 中華民國 | 2029/11/25 | M 601300 | 洪榮昭、蔡其瑞、張軒墉 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|----------|---|------|------|------------|------------------|------------------------------|
| 117 | NTNU-P10914 | 化學系 | 陽極氧化鋁層析管柱、其製作方法及陽極氧化鋁的用途 Planar separation component for gas chromatography and manufacturing method and use | 發明 | 美國 | 2042/11/4 | US 12,145,096 B2 | 呂家榮、范智傑 |
| 118 | NTNU-P10909 | 生命科學系 | 藉由重組皺褶假絲酵母菌脂肪酶生產順式不飽和脂肪酸的方法 METHOD FOR PRODUCING CIS-UNSATURATED FATTY ACID BY RECOMBINANT CANDIDA RUGOSA LIPASE 1 (rCRL1) | 發明 | 美國 | 2041/8/27 | US 11,685,939 B2 | 李冠群、郭亭君、陳順娘、林家騏 |
| 119 | NTNU-P10908 | 生命科學系 | 藉由重組皺褶假絲酵母菌脂肪酶生產順式不飽和脂肪酸的方法 | 發明 | 中華民國 | 2040/9/29 | I 757901 | 李冠群 |
| 120 | NTNU-P10907 | 社會教育學系 | 數位化學習系統及其控制方法 | 發明 | 中華民國 | 2037/11/16 | I 684965 | 黃明月、洪榮昭 |
| 121 | NTNU-P10905 | 機電工程學系 | 電解加工設備及其方法 | 發明 | 中華民國 | 2040/5/14 | I 742663 | 陳順同、邱韋傑 |
| 122 | NTNU-P10904 | 運動競技學系 | 跆拳道品勢動作偵測與比對方法 | 發明 | 中華民國 | 2040/3/2 | I 784243 | 李佳融、張家豪、林哲偉 |
| 123 | NTNU-P10902 | 化學系 | 兩性離子型共聚物作為氧化石墨烯分散劑的製備與應用 | 發明 | 中華民國 | 2040/4/14 | I 787600 | 許貫中、葛敬、劉幸怡、黃中和 |
| 124 | NTNU-P10901 | 機電工程學系 | 電熱加熱裝置 | 發明 | 中華民國 | 2040/3/5 | I 730656 | 鄭淳護、劉冠頡 |
| 125 | NTNU-P10844 | 工業教育學系 | 空間能力評測方法及系統 | 發明 | 中華民國 | 2038/2/11 | I 675354 | 洪榮昭、戴凱欣、蔡其瑞 |
| 126 | NTNU-P10843 | 生命科學系 | 畜牧用中草藥組成物 | 發明 | 中華民國 | 2039/10/7 | I 740228 | 吳忠信、王佩華、王喆宣 |
| 127 | NTNU-P10842 | 化學系 | 製備阿普斯特片之方法 METHODS FOR PREPARATION OF APREMILAST | 發明 | 美國 | 2040/2/25 | US 11,008,288 B1 | 吳學亮、許晉逢、吳平宇、JulianP.Henschke |
| 128 | NTNU-P10841 | 化學系 | 製備阿普斯特片之方法 | 發明 | 中華民國 | 2039/12/29 | I 733294 | 吳學亮、許晉逢、吳平宇、JulianP.Henschke |
| 129 | NTNU-P10839 | 機電工程學系 | 線上放電削銳系統及其方法 ONLINE DISCHARGE SHARPENING SYSTEM AND METHOD THEREOF | 發明 | 中華民國 | 2039/11/19 | I 715298 | 陳順同、胡竣泓 |
| 130 | NTNU-P10838 | 機電工程學系 | 電磁衝印設備 ELECTROMAGNETIC STAMPING APPARATUS | 發明 | 美國 | 2040/11/26 | US 11,413,676 B2 | 陳順同、蔣兆嶸、黃建達 |
| 131 | NTNU-P10837 | 機電工程學系 | 電磁衝印設備 ELECTROMAGNETIC STAMPING EQUIPMENT | 發明 | 中華民國 | 2039/11/19 | I 715299 | 陳順同、蔣兆嶸、黃建達 |
| 132 | NTNU-P10835 | 光電工程研究所 | 鈣鈦礦量子點膜的合成方法 METHOD FOR SYNTHESIZING PEROVSKITE QUANTUM DOT FILM | 發明 | 美國 | 2040/6/25 | US 11,193,060 B2 | 李亞儒、蔡孟霖、李翔傑、江至皓、李廷佑 |
| 133 | NTNU-P10832 | 機電工程學系 | 具垂直型場效電晶體的混合式儲存記憶體 STORAGE MEMORY DEVICE | 發明 | 美國 | 2039/11/7 | US 10,872,966 B1 | 鄭淳護 |
| 134 | NTNU-P10831 | 機電工程學系 | 具垂直型場效電晶體的混合式儲存記憶體 | 發明 | 中華民國 | 2039/7/1 | I 683420 | 鄭淳護 |
| 135 | NTNU-P10830 | 工業教育學系 | 風力發電裝置 WIND POWER GENERATION DEVICE | 發明 | 美國 | 2040/1/23 | US 11,143,161 B2 | 郭金國、陳蓉萱、徐照夫、劉亞樵 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|--------------|--|------|------|------------|------------------|---------------------|
| 136 | NTNU-P10829 | 工業教育學系 | 風力發電裝置 | 發明 | 中華民國 | 2039/8/11 | I 696753 | 郭金國、陳蓉萱、徐照夫、劉亞樵 |
| 137 | NTNU-P10828 | 工業教育學系 | 技能學習系統 METHOD AND SYSTEM FOR SKILL LEARNING | 發明 | 美國 | 2040/12/13 | US 11,443,653 B2 | 洪榮昭、戴凱欣、葉建宏 |
| 138 | NTNU-P10826 | 生命科學系 | 以非侵入方式評估魚苗粒線體損傷之方法 | 發明 | 中華民國 | 2039/7/4 | I 708050 | 林豐益、洪君琳、吳巧玲 |
| 139 | NTNU-P10825 | 機電工程學系 | 導光裝置 LIGHT-MODULATING DEVICE | 發明 | 美國 | 2041/3/26 | US 11,496,090 B2 | 鄧敦建、鄭鈺家 |
| 140 | NTNU-P10824 | 生命科學系 | 芸香苷、牡丹酚及銀杏內酯A用於製備抑制或延緩NMDA受體過度活化之藥物的用途 USES OF RUTIN, PAEONOL AND GINKGOLIDE A FOR MANUFACTURING DRUGS OF INHIBITING OR DELAYING OF HYPER-ACTIVATION OF NMDA | 發明 | 中華民國 | 2035/11/23 | I 666014 | 林炎壽、蔡涵容、林恬瑄、郭力禎、李智翰 |
| 141 | NTNU-P10823 | 運動休閒與餐旅管理研究所 | 拼圖組之部分 | 設計 | 中華民國 | 2034/6/11 | D 203080 | 方進義、張明瑄、林佩蕓 |
| 142 | NTNU-P10820 | 機電工程學系 | 混合式儲存記憶體 | 發明 | 中華民國 | 2039/7/1 | I 744663 | 鄭淳護 |
| 143 | NTNU-P10819 | 工業教育學系 | 自動擷取流水能的方法及其裝置 METHOD OF AUTOMATICALLY EXTRACTING ENERGY FROM FLOWING LIQUID AND DEVICE USING THE | 發明 | 美國 | 2039/7/30 | US 10,900,464 B1 | 郭金國、陳蓉萱、徐照夫 |
| 144 | NTNU-P10818 | 工業教育學系 | 自動擷取流水能的方法及其裝置 | 發明 | 中華民國 | 2039/7/9 | I 696752 | 郭金國、陳蓉萱、徐照夫 |
| 145 | NTNU-P10817 | 健康促進與衛生教育學系 | 寵物陪伴系統 | 新型 | 中華民國 | 2030/3/2 | M 609665 | 郭鐘隆 |
| 146 | NTNU-P10813 | 機電工程學系 | 橢圓形車削機構滑台 | 發明 | 中華民國 | 2039/5/14 | I 717735 | 陳俊達、汪詩偉 |
| 147 | NTNU-P10812 | 工業教育學系 | 問卷 / 試卷呈現系統及其控制方法 | 發明 | 中華民國 | 2038/1/8 | I 657370 | 洪榮昭、蔡其瑞、蕭顯勝 |
| 148 | NTNU-P10811 | 運動競技學系 | 左右腳踩踏分析系統 | 發明 | 中華民國 | 2039/1/10 | I 681178 | 相子元、李尹鑫、李明修、邱煜程 |
| 149 | NTNU-P10809 | 運動競技學系 | 自行車錶裝置 | 發明 | 中華民國 | 2039/1/17 | I 754791 | 相子元、李尹鑫、李明修、邱煜程 |
| 150 | NTNU-P10806 | 設計學系 | 上肢復健裝置 | 發明 | 中華民國 | 2037/10/19 | I 642458 | 鄧建國 |
| 151 | NTNU-P10804 | 設計學系 | 復健裝置 | 發明 | 中華民國 | 2037/10/19 | I 638673 | 鄧建國 |
| 152 | NTNU-P10769 | 光電工程研究所 | 透明基板瑕疵複數光場繞射模型及其檢測方法 COMPLEX DEFECT DIFFRACTION MODEL AND METHOD FOR DEFECT INSPECTION OF TRANSPARENT SUBSTRATE | 發明 | 美國 | 2039/3/20 | US 10,983,478 B2 | 鄭超仁、杜翰艷、張簡光哲、林昱志 |
| 153 | NTNU-P10768 | 生命科學系 | 測量魚苗心跳頻率的系統及方法 | 發明 | 中華民國 | 2039/2/17 | I 680715 | 林豐益、洪君琳、于清華 |
| 154 | NTNU-P10766 | 學習科學學士學位學程 | 一種眼動凝視之即時辨識方法及採用該方法之眼動凝視即時辨識系統 THE METHOD OF IDENTIFYING FIXATIONS REAL-TIME FROM THE RAW EYE-TRACKING DATA AND A REAL-TIME IDENTIFYING FIXATIONS SYSTEM APPLYING THIS METHOD | 發明 | 中華民國 | 2038/11/24 | I 679558 | 蔡孟蓉、許衷源、白宏達、鄭博元、徐柏棻 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|---------------|--|------|------|------------|------------------|-------------------------|
| 155 | NTNU-P10764 | 電機工程學系 | 基於學習演算法的動作感測系統與其方法 ACTION SENSING SYSTEM BASED ON LEARNING ALGORITHM AND METHOD THEREOF | 發明 | 中華民國 | 2038/12/26 | I 685296 | 呂藝光 |
| 156 | NTNU-P10763 | 化學系 | 氣體採集裝置與氣體採集及分析設備 | 發明 | 中華民國 | 2038/10/11 | I 672488 | 呂家榮、冉曉雯、孟心飛、張顯鵬、馮亭楊、黃俊傑 |
| 157 | NTNU-P10762 | 化學系 | 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 | 發明 | 中華民國 | 2038/8/22 | I 700494 | 呂家榮、冉曉雯、孟心飛、張顯鵬、馮亭楊、黃俊傑 |
| 158 | NTNU-P10761 | 車輛與能源工程學士學位學程 | 用於多動力源車輛的智慧配能方法及系統 METHOD OF ENERGY MANAGEMENT AND COMPUTER SYSTEM FOR ENERGY MANAGEMENT | 發明 | 美國 | 2040/7/29 | US 11,332,120 B2 | 洪翊軒、陳瑄易、李鎰麟、施柏霖、周子正、陳韋綱 |
| 159 | NTNU-P10760 | 車輛與能源工程學士學位學程 | 用於多動力源車輛的智慧配能方法及系統 | 發明 | 中華民國 | 2039/6/23 | I 694406 | 洪翊軒、陳瑄易、李鎰麟、施柏霖、周子正、陳韋綱 |
| 160 | NTNU-P10759 | 機電工程學系 | 具遮瑕性光學板 | 發明 | 中華民國 | 2039/1/7 | I 694278 | 鄧敦建、許聖國 |
| 161 | NTNU-P10758 | 機電工程學系 | 平板式集光裝置 | 發明 | 中華民國 | 2039/1/24 | I 693787 | 鄧敦建、郭志軒、鄭鈺家 |
| 162 | NTNU-P10755 | 科學教育研究所 | 用以將選定的二維影像投影成裸視三維影像之系統 SYSTEM FOR PROJECTING NAKED 3D IMAGE FROM SELECTED 2D IMAGE | 發明 | 中華民國 | 2039/6/24 | I 712001 | 張俊彥、劉為開 |
| 163 | NTNU-P10754 | 電機工程學系 | 適應性運動姿態感測系統與方法 ADAPTIVE SPORT POSTURE SENSING SYSTEM AND METHOD | 發明 | 中國大陸 | 2038/12/4 | CN 110477924 B | 呂藝光、洪榮昭 |
| 164 | NTNU-P10753 | 機電工程學系 | 具遮瑕性光學板 OPTICAL PLATE | 發明 | 美國 | 2040/3/3 | US 11,041,978 B2 | 鄧敦建、許聖國 |
| 165 | NTNU-P10752 | 機電工程學系 | 平板式集光裝置 PLANAR SOLAR CONCENTRATOR | 發明 | 美國 | 2039/10/17 | US 10,797,638 B2 | 鄧敦建、郭志軒、鄭鈺家 |
| 166 | NTNU-P10751 | 電機工程學系 | 消毒設備 | 發明 | 中華民國 | 2038/12/6 | I 670092 | 王偉彥、簡宜興、蔣欣翰、李聯旺、何俊泓 |
| 167 | NTNU-P10750 | 生命科學系 | 用以測試魚苗逆游能力的裝置與方法 | 發明 | 中華民國 | 2038/11/7 | I 669054 | 林豐益、洪君琳、傅至偉 |
| 168 | NTNU-P10749 | 工業教育學系 | 營養素用量的雲端推薦方法、電腦程式產品及系統 | 發明 | 中華民國 | 2036/3/29 | I 640953 | 洪榮昭、楊凱翔 |
| 169 | NTNU-P10748 | 生命科學系 | 評估腎毒性藥物的危害之方法 | 發明 | 中華民國 | 2038/10/30 | I 702963 | 林豐益、劉咸台、洪君琳 |
| 170 | NTNU-P10747 | 圖文傳播學系 | 對應自然語言至色彩組合之方法與系統 METHOD AND SYSTEM FOR MAPPING FROM NATURAL LANGUAGE TO COLOR COMBINATION | 發明 | 中華民國 | 2038/12/2 | I 687825 | 周遵儒、彭雅芳 |
| 171 | NTNU-P10746 | 工業教育學系 | 車輛底盤 VEHICLE CHASSIS | 發明 | 美國 | 2040/4/16 | US 11,148,519 B2 | 洪翊軒、施秉宏、劉力凡、廖怡雅、田凱元 |
| 172 | NTNU-P10745 | 工業教育學系 | 車輛底盤 | 發明 | 中華民國 | 2039/1/27 | I 683756 | 洪翊軒、施秉宏、劉力凡、廖怡雅、田凱元 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|-------------|---|------|------|-----------|------------------|---|
| 173 | NTNU-P10742 | 化學系 | 醫藥組合物、製備方法及其用途 | 發明 | 瑞士 | 2038/6/6 | EP 3412281 | 蘇五洲、陳家俊 |
| 174 | NTNU-P10742 | 化學系 | 醫藥組合物、製備方法及其用途 | 發明 | 義大利 | 2038/6/6 | EP 3412281 | 蘇五洲、陳家俊 |
| 175 | NTNU-P10742 | 化學系 | 醫藥組合物、製備方法及其用途 | 發明 | 西班牙 | 2038/6/6 | EP 3412281 | 蘇五洲、陳家俊 |
| 176 | NTNU-P10742 | 化學系 | 醫藥組合物、製備方法及其用途 | 發明 | 法國 | 2038/6/6 | EP 3412281 | 蘇五洲、陳家俊 |
| 177 | NTNU-P10742 | 化學系 | 醫藥組合物、製備方法及其用途 | 發明 | 英國 | 2038/6/6 | EP 3412281 | 蘇五洲、陳家俊 |
| 178 | NTNU-P10742 | 化學系 | 醫藥組合物、製備方法及其用途 | 發明 | 瑞典 | 2038/6/6 | EP 3412281 | 蘇五洲、陳家俊 |
| 179 | NTNU-P10742 | 化學系 | 醫藥組合物、製備方法及其用途 | 發明 | 德國 | 2038/6/6 | EP 3412281 | 蘇五洲、陳家俊 |
| 180 | NTNU-P10741 | 化學系 | 醫藥組合物、製備方法及其用途 PHARMACEUTICAL COMPOSITION AND METHODS FOR USING THE SAME | 發明 | 美國 | 2038/6/4 | US 10,806,801 B2 | 蘇五洲、陳家俊 |
| 181 | NTNU-P10740 | 化學系 | 醫藥組合物、製備方法及其用途 | 發明 | 中華民國 | 2038/6/5 | I 674114 | 蘇五洲、陳家俊 |
| 182 | NTNU-P10739 | 健康促進與衛生教育學系 | 虛擬實境芳療設備 | 新型 | 中華民國 | 2028/10/3 | M 575578 | 郭鐘隆、鄭雅文、黃久美、黃素妃、張家豪 |
| 183 | NTNU-P10736 | 電機工程學系 | 互動式教育方法及教學電子裝置 教育方法及電子裝置 | 發明 | 日本 | 2039/3/27 | 特許第6828076號 | 王偉彥、洪榮昭、蔡其瑞 |
| 184 | NTNU-P10734 | 電機工程學系 | 互動式教育方法及教學電子裝置 | 發明 | 中華民國 | 2038/8/22 | I 678686 | 王偉彥、洪榮昭、蔡其瑞 |
| 185 | NTNU-P10731 | 健康促進與衛生教育學系 | 虛擬實境 (VR) 園藝治療系統 | 新型 | 中華民國 | 2028/2/6 | M 569879 | 郭鐘隆、黃久美、林宗毅、廖容瑜 |
| 186 | NTNU-P10730 | 工業教育學系 | 大氣壓力之累積裝置 DEVICE FOR ACCUMULATING ATMOSPHERIC | 發明 | 美國 | 2039/3/29 | US 10,895,251 B2 | 郭金國、陳蓉萱、徐照夫 |
| 187 | NTNU-P10729 | 工業教育學系 | 大氣壓力之累積裝置 | 發明 | 中華民國 | 2038/9/10 | I 693344 | 郭金國、陳蓉萱、徐照夫 |
| 188 | NTNU-P10727 | 機電工程學系 | 氣體檢測晶片及其製作方法 | 發明 | 中華民國 | 2038/8/22 | I 672487 | 張天立、周承穎、黃啟航 |
| 189 | NTNU-P10726 | 圖文傳播學系 | 圖像化二維條碼及其製作方法 GRAPHIC TWO-DIMENSIONAL BARCODE AND CREATING METHOD THEREOF | 發明 | 美國 | 2039/1/16 | US 10,621,482 B2 | 王希俊、呂俊賢、管珮君、孫佳岑、王育梅、李仲鎧 |
| 190 | NTNU-P10725 | 圖文傳播學系 | 圖像化二維條碼及其製作方法 | 發明 | 中華民國 | 2038/8/30 | I 671683 | 王希俊、呂俊賢、管珮君、孫佳岑、王育梅、李仲鎧 |
| 191 | NTNU-P10724 | 化學系 | 肉品檢測裝置 | 發明 | 中華民國 | 2036/9/1 | I 622767 | 冉曉雯、孟心飛、呂家榮、呂明峰、洪勝富、莊明諺、張良有、陳建男、郭政恩、李仰哲、林廷儒、辜玟勝、林煥騰 |
| 192 | NTNU-P10722 | 社會教育學系 | 虛擬物件之保存或虛擬生物之養殖的模擬方法 | 發明 | 中華民國 | 2038/5/16 | I 674551 | 黃明月、洪榮昭、蔡其瑞 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|---------------|---|------|------|------------|------------------|---------------------|
| 193 | NTNU-P10720 | 科技應用與人力資源發展學系 | 摔倒感測系統 | 新型 | 中華民國 | 2028/6/18 | M 565548 | 蕭顯勝、陳俊臣、張峻瑋、陳冠汝 |
| 194 | NTNU-P10719 | 電機工程學系 | 適應性運動姿態感測系統與方法 ADAPTIVE SPORT POSTURE SENSING SYSTEM AND METHOD | 發明 | 美國 | 2038/8/28 | US 10,272,292 B1 | 呂藝光、洪榮昭 |
| 195 | NTNU-P10718 | 電機工程學系 | 適應性運動姿態感測系統與方法 | 發明 | 中華民國 | 2038/5/13 | I 679557 | 呂藝光、洪榮昭 |
| 196 | NTNU-P10717 | 電機工程學系 | 載具移動裝置、移動方法與使用其的載具裝置 | 發明 | 中華民國 | 2038/5/13 | I 661978 | 呂藝光 |
| 197 | NTNU-P10712 | 工業教育學系 | 電子組件封裝結構 | 發明 | 中華民國 | 2038/4/16 | I 638434 | 陳蓉萱 |
| 198 | NTNU-P10711 | 機電工程學系 | 非接觸式多重線張力控制裝置 NON-CONTACT WIRE ARRAY TENSION CONTROL DEVICE | 發明 | 美國 | 2039/4/30 | US 10,857,609 B2 | 陳順同、黃立文、郭巾萍、白庭丞 |
| 199 | NTNU-P10709 | 機電工程學系 | 流體式線張力控制機構 | 發明 | 中華民國 | 2038/3/29 | I 643688 | 陳順同、陳櫻丹、鐘加晉、張晏嘉 |
| 200 | NTNU-P10708 | 教育心理與輔導學系 | 利用三維虛擬影像的學習方法及系統 LEARNING METHOD AND SYSTEM | 發明 | 美國 | 2039/2/13 | US 10,818,195 B2 | 劉子鍵、陳昭伶 |
| 201 | NTNU-P10707 | 工業教育學系 | 幾何面積的計算工具 COMPUTING APPLIANCE FOR GEOMETRIC | 發明 | 美國 | 2039/8/4 | US 10,964,230 B2 | 郭金國、陳蓉萱、徐照夫 |
| 202 | NTNU-P10706 | 工業教育學系 | 幾何面積的計算工具 | 發明 | 中華民國 | 2038/5/10 | I 679618 | 郭金國、陳蓉萱、徐照夫 |
| 203 | NTNU-P10705 | 工業教育學系 | 氣壓升降承載裝置 PNEUMATIC VERTICAL TRANSPORTATION DEVICE | 發明 | 美國 | 2039/8/8 | US 10,906,781 B2 | 郭金國、陳蓉萱、徐照夫 |
| 204 | NTNU-P10704 | 工業教育學系 | 氣壓升降承載裝置 | 發明 | 中華民國 | 2038/4/11 | I 659920 | 郭金國、陳蓉萱、徐照夫 |
| 205 | NTNU-P10703 | 工業教育學系 | 益智學習系統 | 發明 | 中華民國 | 2036/5/12 | I 619101 | 洪榮昭、楊凱翔、黃明月、戴凱欣、蔡其瑞 |
| 206 | NTNU-P10701 | 工業教育學系 | 空間能力評測方法及系統 METHOD AND SYSTEM FOR PERFORMING ASSESSMENT OF SPATIAL ABILITY OF A USER | 發明 | 美國 | 2038/10/23 | US 10,895,952 B2 | 洪榮昭、戴凱欣、蔡其瑞 |
| 207 | NTNU-P10694 | 機電工程學系 | 光調節裝置及具有該光調節裝置的背光模組 LIGHT REGULATION DEVICE FOR LIGHT DEFLECTION AND BACKLIGHT MODULE HAVING THE SAME | 發明 | 美國 | 2038/9/11 | US 10,371,878 B1 | 鄧敦建、孫浚豪、許聖國 |
| 208 | NTNU-P10693 | 機電工程學系 | 光調節裝置及具有該光調節裝置的背光模組 | 發明 | 中華民國 | 2038/3/26 | I 668500 | 鄧敦建、孫浚豪、許聖國 |
| 209 | NTNU-P10692 | 光電工程研究所 | 透過瑕疵複數光場之透明基板瑕疵檢測方法 METHOD FOR DEFECT INSPECTION OF TRANSPARENT SUBSTRATE THROUGH COMPLEX DEFECT DIFFRACTION WAVEFRONT | 發明 | 中華民國 | 2038/3/21 | I 664586 | 鄭超仁、杜翰艷、張簡光哲、林昱志 |
| 210 | NTNU-P10691 | 生命科學系 | 環境賀爾蒙與人體基因的關聯性運算平台 PLATFORM FOR COMPUTING RELEVANCE BETWEEN ENDOCRINE DISRUPTING CHEMICALS AND HUMAN GENOME | 發明 | 中華民國 | 2038/1/9 | I 693612 | 沈林琥 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|----------|--|------|------|-----------|------------------|-----------------|
| 211 | NTNU-P10685 | 電機工程學系 | 用於製作生物晶片的點印設備 PRINTING APPARATUS AND PRINTING METHOD FOR BIOCHIP FABRICATION | 發明 | 美國 | 2039/5/10 | US 10,761,511 B2 | 陳瑄易、楊孟晨、莊凱文、賴仁斌 |
| 212 | NTNU-P10684 | 電機工程學系 | 用於製作生物晶片的點印設備 | 發明 | 中華民國 | 2038/2/6 | I 641833 | 陳瑄易、楊孟晨、莊凱文、賴仁斌 |
| 213 | NTNU-P10682 | 社會教育學系 | 趣味運動競賽系統及方法 GAMING SYSTEM AND GAMING METHOD | 發明 | 美國 | 2038/7/19 | US 10,561,934 B2 | 黃明月、洪榮昭、吳宇豐 |
| 214 | NTNU-P10681 | 光電工程研究所 | 經羧基修飾之二硫化鉬的合成方法 METHOD OF SYNTHESIZING CARBOXYL-MODIFIED MOLYBDENUM DISULFIDE | 發明 | 美國 | 2038/4/25 | US 10,815,259 B2 | 邱南福、林庭莉 |
| 215 | NTNU-P10680 | 光電工程研究所 | 經羧基修飾之二硫化鉬的合成方法 METHOD OF SYNTHESIZING CARBOXYL-MODIFIED MOLYBDENUM DISULFIDE | 發明 | 中華民國 | 2038/1/14 | I 640478 | 邱南福、林庭莉 |
| 216 | NTNU-P10678 | 光電工程研究所 | 含有石墨烯之生物感測晶片以及應用該生物感測晶片之檢測裝置 | 發明 | 中華民國 | 2038/1/10 | I 668429 | 邱南福、郭佳詞 |
| 217 | NTNU-P10677 | 光電工程研究所 | 含有二硫化鉬之生物感測晶片 MOLYBDENUM DISULFIDE-CONTAINING BIOSENSING CHIP AND DETECTION DEVICE COMPRISING THE BIOSENSING CHIP | 發明 | 美國 | 2038/3/28 | US 10,634,613 B2 | 邱南福、林庭莉 |
| 218 | NTNU-P10676 | 光電工程研究所 | 含有二硫化鉬之生物感測晶片以及應用該生物感測晶片之檢測裝置 | 發明 | 中華民國 | 2038/1/15 | I 644800 | 邱南福、林庭莉 |
| 219 | NTNU-P10675 | 工業教育學系 | 河邊流水能之擷取裝置 DEVICE FOR RETRIVING ENERGY OF FLOWING WATER FOR THE RIVERSIDE | 發明 | 美國 | 2038/5/30 | US 10,590,907 B2 | 陳蓉萱、郭金國、徐照夫 |
| 220 | NTNU-P10674 | 工業教育學系 | 河邊流水能之擷取裝置 | 發明 | 中華民國 | 2038/2/4 | I 687587 | 陳蓉萱、郭金國、徐照夫 |
| 221 | NTNU-P10670 | 電機工程學系 | 日射量比對系統與方法 | 發明 | 中華民國 | 2038/1/10 | I 632516 | 呂藝光 |
| 222 | NTNU-P10669 | 電機工程學系 | 寬頻電路之靜電防護電路及積體電路 ESD PROTECTION CIRCUIT AND INTEGRATED CIRCUIT FOR BROADBAND CIRCUIT | 發明 | 美國 | 2039/2/9 | US 10,833,064 B2 | 林群祐、賴玉瑄 |
| 223 | NTNU-P10668 | 電機工程學系 | 寬頻電路之靜電防護電路及積體電路 | 發明 | 中華民國 | 2038/1/4 | I 646746 | 林群祐、賴玉瑄 |
| 224 | NTNU-P10667 | 資訊教育研究所 | 擴增內容的產生方法 | 發明 | 中華民國 | 2038/5/22 | I 690826 | 張國恩、張珈 |
| 225 | NTNU-P10665 | 資訊教育研究所 | 自動化網站資料蒐集方法 AUTOMATED CORPUS COLLECTION AND WORD ASSOCIATION ALGORITHM, AND WORD NETWORK VISUALIZATION | 發明 | 中華民國 | 2038/6/28 | I 695277 | 張國恩、李郁錦、胡宗智 |
| 226 | NTNU-P10664 | 化學系 | 鎳錯合物用於製備緩解膀胱發炎的藥物之用途 | 發明 | 日本 | 2038/5/11 | 特許6675439 | 李位仁、鄭劍廷 |
| 227 | NTNU-P10663 | 化學系 | 鎳錯合物用於製備緩解膀胱發炎的藥物之用途 USE OF NICKLE COMPLEX IN PREPARING DRUG FOR RELEASING INFLAMMATION | 新型 | 德國 | 2028/5/11 | 202018102651 | 李位仁、鄭劍廷 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|-----------|--|------|------|------------|------------------|-----------------|
| 228 | NTNU-P10661 | 化學系 | 鎳錯合物用於製備緩解膀胱發炎的藥物之用途 | 發明 | 中華民國 | 2038/5/9 | I 710371 | 李位仁、鄭劍廷 |
| 229 | NTNU-P10660 | 機電工程學系 | 一種雙偏心軸異相位驅動機構 DUAL ECCENTRIC SHAFT DRIVING MECHANISM | 發明 | 美國 | 2038/2/9 | US 10,288,146 B2 | 陳順同、周威宇、蔣兆嶸 |
| 230 | NTNU-P10659 | 教育心理與輔導學系 | 心理狀態感測方法、可攜式電子裝置及電腦可讀取的紀錄媒體 | 發明 | 中華民國 | 2037/12/24 | I 658817 | 劉子鍵、黃國駿 |
| 231 | NTNU-P10658 | 教育心理與輔導學系 | 自動提取與動態比對興趣區域之眼動分析系統 | 發明 | 中華民國 | 2037/12/10 | I 646445 | 劉子鍵、黃國駿 |
| 232 | NTNU-P10657 | 機電工程學系 | 一種雙偏心軸異相位驅動機構 | 發明 | 中華民國 | 2037/9/26 | I 632985 | 陳順同、周威宇、蔣兆嶸 |
| 233 | NTNU-P10656 | 社會教育學系 | 家教媒合方法 METHOD FOR CASE MATCHING BETWEEN TUTOR USER AND TUTEE USER | 發明 | 美國 | 2039/1/11 | US 10,643,486 B2 | 黃明月、洪榮昭、蔡其瑞 |
| 234 | NTNU-P10654 | 社會教育學系 | 趣味運動競賽系統及方法 | 發明 | 中華民國 | 2037/8/24 | I 643652 | 黃明月、洪榮昭、吳宇豐 |
| 235 | NTNU-P10653 | 工業教育學系 | 渦集式奈米碳材製備裝置 | 發明 | 中華民國 | 2037/11/2 | I 633051 | 鄧敦平、鄭慶民、尤尚邦 |
| 236 | NTNU-P10651 | 光電工程研究所 | 異質界面薄本質層太陽能電池的製造方法 ヘテロ接合型太陽電池の製造方法 METHOD OF HETEROJUNCTION WITH INTRINSIC THIN LAYER SOLAR CELL | 發明 | 日本 | 2037/12/26 | 特許 6564447 | 李敏鴻、陳治瑜、劉菁茹、張書通 |
| 237 | NTNU-P10649 | 工業教育學系 | 電動車車體及其底盤 ELECTRIC VEHICLE AND CHASSIS THEREOF | 發明 | 美國 | 2039/9/19 | US 10,870,341 B2 | 洪翊軒、韓學中、張紹偉 |
| 238 | NTNU-P10648 | 工業教育學系 | 電動車車體及其底盤 | 發明 | 中華民國 | 2039/1/27 | I 694938 | 洪翊軒、韓學中、張紹偉 |
| 239 | NTNU-P10645 | 工業教育學系 | 圓形切割方法 CUTTING DEVICE FOR CUTTING OF A ROUND | 發明 | 美國 | 2037/9/8 | US 10,471,616 B2 | 陳蓉萱、郭金國、徐照夫 |
| 240 | NTNU-P10644 | 化學系 | 蒽並異喹啉衍生物的製備方法 METHOD FOR PREPARING INDENOISOQUINOLINE DERIVATIVES | 發明 | 日本 | 2037/12/28 | 特許 6530807 | 姚清發 |
| 241 | NTNU-P10643 | 化學系 | 蒽並異喹啉衍生物的製備方法 METHOD FOR PREPARING INDENOISOQUINOLINE DERIVATIVES | 發明 | 中國大陸 | 2037/11/8 | CN 109748870B | 姚清發 |
| 242 | NTNU-P10642 | 化學系 | 蒽並異喹啉衍生物的製備方法 METHOD FOR PREPARING INDENOISOQUINOLINE DERIVATIVES | 發明 | 德國 | 2037/12/29 | EP 3480187 | 姚清發 |
| 243 | NTNU-P10642 | 化學系 | 蒽並異喹啉衍生物的製備方法 METHOD FOR PREPARING INDENOISOQUINOLINE DERIVATIVES | 發明 | 英國 | 2037/12/29 | EP 3480187 | 姚清發 |
| 244 | NTNU-P10642 | 化學系 | 蒽並異喹啉衍生物的製備方法 METHOD FOR PREPARING INDENOISOQUINOLINE DERIVATIVES | 發明 | 法國 | 2037/12/29 | EP 3480187 | 姚清發 |
| 245 | NTNU-P10641 | 化學系 | 蒽並異喹啉衍生物的製備方法 METHOD FOR PREPARING INDENOISOQUINOLINE DERIVATIVES | 發明 | 美國 | 2037/12/29 | US 10,336,704 B2 | 姚清發 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|---------------|--|------|------|------------|------------------|-----------------------------|
| 246 | NTNU-P10640 | 化學系 | 茛苳異喹啉衍生物的製備方法 METHOD FOR PREPARING INDENOISOQUINOLINE DERIVATIVES | 發明 | 中華民國 | 2037/10/31 | I 642658 | 姚清發 |
| 247 | NTNU-P10639 | 工業教育學系 | 自動能量產生裝置 DEVICE FOR AUTOMATICALLY GENERATING ENERGY | 發明 | 美國 | 2037/10/6 | US 10,190,569 B1 | 陳蓉萱、郭金國、徐照夫 |
| 248 | NTNU-P10638 | 工業教育學系 | 自動能量產生裝置 | 發明 | 中華民國 | 2037/7/24 | I 659156 | 陳蓉萱、郭金國、徐照夫 |
| 249 | NTNU-P10634 | 機電工程學系 | 以超快雷射製作常溫氣體檢測晶片的薄膜電極的方法 A TYPE OF LASER THIN-FILM-ELECTRODE PROCESS FOR INTEGRATED WIRELESS GAS SENSING ON-CHIP | 發明 | 中華民國 | 2037/7/16 | I 631236 | 張天立、周承穎、黃啟航 |
| 250 | NTNU-P10633 | 機電工程學系 | 微流道晶片及其製作方法 MICROFLUIDIC DEVICE AND METHOD OF MAKING THE SAME | 發明 | 美國 | 2038/6/7 | US 10,661,277 B2 | 張天立、黃啟航、周承穎 |
| 251 | NTNU-P10632 | 機電工程學系 | 微流道晶片及其製作方法 MICROFLUIDIC DEVICE AND METHOD OF MAKING THE SAME | 發明 | 中華民國 | 2037/6/8 | I 635041 | 張天立、黃啟航、周承穎 |
| 252 | NTNU-P10629 | 機電工程學系 | 椅墊傾斜度自動調整系統 SEAT CUSHION | 發明 | 中華民國 | 2037/5/22 | I 660700 | 洪榮昭、陳美勇、戴凱文、戴凱欣、蔡其瑞 |
| 253 | NTNU-P10628 | 工業教育學系 | 遙控系統及其控制方法 | 發明 | 中華民國 | 2037/5/15 | I 667556 | 洪榮昭、洪翊軒、蔡其瑞、戴凱文、戴凱欣 |
| 254 | NTNU-P10626 | 社會教育學系 | 虛擬物件收集方法及可攜式電子裝置 | 發明 | 中華民國 | 2037/5/14 | I 640952 | 黃明月、洪榮昭、邱敏祈、戴凱欣 |
| 255 | NTNU-P10623 | 教育心理與輔導學系 | 發散思維測驗自動評分方法及系統 AUTOMATED SCORING TECHNIQUE FOR DIVERGENT THINKING TESTS | 發明 | 中國大陸 | 2038/12/9 | CN 110858218B | 宋躍廷、張國恩、曾厚強、鄭皓心 |
| 256 | NTNU-P10621 | 教育心理與輔導學系 | 發散思維測驗自動評分方法及系統 AUTOMATED SCORING TECHNIQUE FOR DIVERGENT THINKING TESTS | 發明 | 中華民國 | 2038/8/12 | I 663583 | 宋躍廷、張國恩、曾厚強、鄭皓心 |
| 257 | NTNU-P10620 | 光電工程研究所 | 結構光照明數位全像之方法與裝置 IMAGING METHOD OF STRUCTURED ILLUMINATION DIGITAL HOLOGRAPHY | 發明 | 美國 | 2038/5/29 | US 10,613,478 B2 | 鄭超仁、賴信吉 |
| 258 | NTNU-P10619 | 圖文傳播學系 | 圖像化二維條碼製作裝置及製作方法 QR CODE GRAPHIC MANUFACTURING DEVICE AND MANUFACTURING METHOD OF THE SAME | 發明 | 美國 | 2038/1/2 | US 10,803,260 B2 | 王希俊、呂俊賢、何笏綺、葉山華、王育梅、孫佳岑、管珮君 |
| 259 | NTNU-P10618 | 圖文傳播學系 | 圖像化二維條碼製作裝置及製作方法 | 發明 | 中華民國 | 2037/7/23 | I 684134 | 王希俊、呂俊賢、何笏綺、葉山華、王育梅、孫佳岑、管珮君 |
| 260 | NTNU-P10617 | 科技應用與人力資源發展學系 | 桁架立體結構 | 新型 | 中華民國 | 2027/6/14 | M 551208 | 張基成、陳崇文、陳毓凱 |
| 261 | NTNU-P10615 | 工業教育學系 | 椅墊傾斜度自動調整系統 SEAT CUSHION | 發明 | 美國 | 2037/6/9 | US 10,376,068 B2 | 洪榮昭、陳美勇、戴凱文、戴凱欣、蔡其瑞 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|-----------|--|------|------|------------|------------------|---------------------|
| 262 | NTNU-P10612 | 工業教育學系 | 交友配對方法 METHOD FOR PROVIDING PERSONAL INFORMATION | 發明 | 美國 | 2037/11/22 | US 10,516,758 B2 | 洪榮昭、黃明月、戴凱欣、戴凱文 |
| 263 | NTNU-P10611 | 光電工程研究所 | 數位全像顯微斷層之方法及裝置 METHOD AND APPARATUS FOR DIGITAL HOLOGRAPHIC MICROTOMOGRAPHY | 發明 | 美國 | 2037/6/20 | US 10,234,268 B2 | 鄭超仁、林昱志、杜翰艷 |
| 264 | NTNU-P10610 | 光電工程研究所 | 數位全像顯微斷層之方法及裝置 METHOD AND APPARATUS FOR DIGITAL HOLOGRAPHIC MICROTOMOGRAPHY | 發明 | 中華民國 | 2037/3/16 | I 632361 | 鄭超仁、林昱志、杜翰艷 |
| 265 | NTNU-P10607 | 工業教育學系 | 彈性動力裝置 RESILIENT POWER DEVICE | 發明 | 美國 | 2037/7/19 | US 10,150,504 B2 | 洪翊軒、韓學中、許繼嘉、康凱傑 |
| 266 | NTNU-P10605 | 光電工程研究所 | 超快時間解析數位全像之方法及其裝置 METHOD AND APPARATUS FOR ULTRAFAST TIME-RESOLVED DIGITAL HOLOGRAPHY | 發明 | 美國 | 2037/12/6 | US 10,409,048 B2 | 鄭超仁、林昱志 |
| 267 | NTNU-P10604 | 光電工程研究所 | 超快時間解析數位全像之方法及其裝置 METHOD AND APPARATUS FOR ULTRAFAST TIME-RESOLVED DIGITAL HOLOGRAPHY | 發明 | 中華民國 | 2037/5/10 | I 627517 | 鄭超仁、林昱志 |
| 268 | NTNU-P10603 | 機電工程學系 | 非接觸式陣列線張力控制裝置 NON-CONTACT WIRE ARRAY TENSION CONTROL DEVICE | 發明 | 中華民國 | 2037/3/19 | I 635036 | 陳順同、黃立文、郭巾萍、白庭丞 |
| 269 | NTNU-P10602 | 生命科學系 | 嗜中性白血球膠原蛋白質酶相關疏水性蛋白質之製藥用途 USE OF NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN IN MANUFACTURE OF MEDICAMENT FOR PREVENTION OR TREATMENT OF POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE | 發明 | 加拿大 | 2036/12/19 | CA 2952487 | 謝秀梅、王怡人、蔣思澈、鄭文義 |
| 270 | NTNU-P10601 | 生命科學系 | 嗜中性白血球膠原蛋白質酶相關疏水性蛋白質之製藥用途 好中球ゼラチナーゼ結合性リポカリンを含む多発性嚢胞腎の予防または治療用の医薬組成物 PHARMACEUTICAL COMPOSITION INCLUDING NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN FOR PREVENTION OR TREATMENT OF POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE | 發明 | 日本 | 2036/12/19 | 6827795 | 謝秀梅、王怡人、蔣思澈、鄭文義、邱元佑 |
| 271 | NTNU-P10586 | 工業教育學系 | 切割圓形的切割裝置 A METHOD FOR CUTTING A CIRCL | 發明 | 中華民國 | 2037/7/2 | I 628708 | 陳蓉萱、郭金國、徐照夫 |
| 272 | NTNU-P10585 | 教育心理與輔導學系 | 配戴式錄音錄影裝置 | 發明 | 中華民國 | 2037/5/1 | I 636455 | 劉子鍵、張國恩、黃國駿 |
| 273 | NTNU-P10584 | 教育心理與輔導學系 | 利用電腦字典的閱讀輔助學習系統 | 發明 | 中華民國 | 2037/5/31 | I 627614 | 劉子鍵、張祐瑄 |
| 274 | NTNU-P10582 | 教育心理與輔導學系 | 心理與行為狀態評量暨診斷方法及系統 | 發明 | 中華民國 | 2037/8/24 | I 642026 | 劉子鍵、洪麗瑜、郭雨珍 |
| 275 | NTNU-P10580 | 工業教育學系 | 熱交換器輔助裝置及其方法 AUXILIARY DEVICE FOR HEAT EXCHANGER AND THE RELATED METHOD | 發明 | 中華民國 | 2037/4/17 | I 652436 | 鄧敦平、李政毅 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|-----------|--|------|------|------------|------------------|---------------------|
| 276 | NTNU-P10579 | 教育心理與輔導學系 | 可消除骨導音的聽覺裝置 | 發明 | 中華民國 | 2037/4/24 | I 685263 | 劉子鍵、張國恩、黃國駿 |
| 277 | NTNU-P10578 | 教育心理與輔導學系 | 利用三維虛擬影像的學習方法及系統 | 發明 | 中華民國 | 2037/6/1 | I 618038 | 劉子鍵、陳昭伶 |
| 278 | NTNU-P10577 | 化學系 | 含矽灰之複合水膠及其製備與應用 | 發明 | 中華民國 | 2037/7/19 | I 636998 | 許貫中、周佑霖、藍漢中 |
| 279 | NTNU-P10574 | 光電工程研究所 | 結構光照明數位全像之方法與裝置 | 發明 | 中華民國 | 2037/8/7 | I 655522 | 鄭超仁、賴信吉 |
| 280 | NTNU-P10570 | 電機工程學系 | 影像辨識加速器系統 | 發明 | 中華民國 | 2037/2/19 | I 592897 | 許陳鑑、王偉彥、李世安、潘偉正、簡宜興 |
| 281 | NTNU-P10569 | 工業教育學系 | 圓周長量測裝置 CIRCUMFERENCE MEASURING DEVICE | 發明 | 美國 | 2037/6/7 | US 10,228,230 B2 | 陳蓉萱、郭金國、徐照夫 |
| 282 | NTNU-P10568 | 工業教育學系 | 圓周長量測工具 CIRCUMFERENCE MEASURING DEVICE | 發明 | 中華民國 | 2036/12/29 | I 592631 | 陳蓉萱、郭金國、徐照夫 |
| 283 | NTNU-P10567 | 工業教育學系 | 圓面積量測工具 | 發明 | 美國 | 2037/7/4 | US 10,107,664 B2 | 陳蓉萱、郭金國、徐照夫 |
| 284 | NTNU-P10566 | 工業教育學系 | 圓面積量測工具 | 發明 | 中華民國 | 2036/12/19 | I 588445 | 陳蓉萱、郭金國、徐照夫 |
| 285 | NTNU-P10565 | 電機工程學系 | 區域太陽能發電量預測界面與方法 INTERFACE AND METHOD FOR ESTIMATING SOLAR ELECTRICITY GENERATION OF REGION | 發明 | 中華民國 | 2037/3/7 | I 664600 | 呂藝光 |
| 286 | NTNU-P10564 | 光電工程研究所 | 共光程螺旋相位數位全像系統及其方法 A SYSTEM FOR COMMON-PATH SPIRAL PHASE DIGITAL HOLOGRAPHY AND A METHOD THEREOF | 發明 | 中華民國 | 2037/5/1 | I 645269 | 鄭超仁、杜翰艷、蕭璋仁、賴信吉 |
| 287 | NTNU-P10563 | 生命科學系 | 持久性有機汙染物與微核糖核酸的關聯性運算平台 | 發明 | 中華民國 | 2036/12/20 | I 607332 | 沈林琥、宋鴻青、陳育興 |
| 288 | NTNU-P10562 | 電機工程學系 | 具折疊功能之平台式自我平衡車 | 發明 | 中華民國 | 2037/1/24 | I 610706 | 呂藝光、王偉彥 |
| 289 | NTNU-P10560 | 生命科學系 | 葛根萃取物用於製備治療記憶障礙之藥物的用途 METHOD FOR RELIEVING MEMORY DYSFUNCTION USING PUERARIAE RADIX EXTRACT | 發明 | 美國 | 2038/1/5 | US 10,383,907 B2 | 謝秀梅、黃慧貞、林榮耀、黃景怡 |
| 290 | NTNU-P10559 | 生命科學系 | 葛根萃取物用於製備治療記憶障礙之藥物的用途 | 發明 | 中華民國 | 2037/1/23 | I 621442 | 謝秀梅、黃慧貞、林榮耀、黃景怡 |
| 291 | NTNU-P10557 | 生命科學系 | 莫西司他用於製備增進阿茲海默症患者學習能力與記憶之藥物的用途 USE OF MOCETINOSTAT FOR PREPARATION OF MEDICATION FOR ENHANCING LEARNING ABILITY AND MEMORY OF PATIENTS WITH ALZHEIMER'S | 發明 | 中華民國 | 2037/2/14 | I 626941 | 謝秀梅、黃慧貞、黃莘洵 |
| 292 | NTNU-P10555 | 光電工程研究所 | 透明基板之瑕疵檢測方法與裝置 METHOD FOR DEFECT INSPECTION OF TRANSPARENT SUBSTRATE BY INTEGRATING INTERFERENCE AND WAVEFRONT RECORDING TO RECONSTRUCT DEFECT COMPLEX IMAGES | 發明 | 美國 | 2037/8/3 | US 10,976,152 B2 | 鄭超仁、劉晉宇、賴信吉 |
| 293 | NTNU-P10554 | 光電工程研究所 | 透明基板之瑕疵檢測方法與裝置 | 發明 | 中華民國 | 2037/1/4 | I 644098 | 鄭超仁、劉晉宇、賴信吉 |
| 294 | NTNU-P10550 | 機電工程學系 | 半導體裝置及其製造方法 SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME | 發明 | 美國 | 2037/3/20 | US 9,871,112 B1 | 鄭淳護、張俊彥、邱于建 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|---------------|---|------|------|------------|------------------|-------------------------|
| 295 | NTNU-P10549 | 機電工程學系 | 半導體裝置及其製造方法 | 發明 | 中華民國 | 2037/1/8 | I 612662 | 鄭淳護、張俊彥、邱于建 |
| 296 | NTNU-P10547 | 機電工程學系 | 採用應變閘極工程與鐵電負電容介電質之動態隨機記憶體及其製造方法 | 發明 | 中華民國 | 2036/11/14 | I 611515 | 鄭淳護、張俊彥、邱于建 |
| 297 | NTNU-P10546 | 機電工程學系 | 快閃記憶體結構及其製造方法 FLASH MEMORY STRUCTURE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME | 發明 | 美國 | 2037/12/26 | US 10,515,980 B2 | 鄭淳護、張俊彥、邱于建 |
| 298 | NTNU-P10545 | 機電工程學系 | 快閃記憶體結構及其製造方法 | 發明 | 中華民國 | 2036/12/26 | I 621215 | 鄭淳護、張俊彥、邱于建 |
| 299 | NTNU-P10543 | 電機工程學系 | 靜電放電防護電路及積體電路 ESD PROTECTION CIRCUIT AND INTEGRATED CIRCUIT | 發明 | 美國 | 2037/11/3 | US 10,305,276 B2 | 林群祐、陳俊宇 |
| 300 | NTNU-P10542 | 電機工程學系 | 靜電放電防護電路及積體電路 | 發明 | 中華民國 | 2036/10/18 | I 595628 | 林群祐、陳俊宇 |
| 301 | NTNU-P10539 | 電機工程學系 | 資料處理裝置及其方法 DATA PROCESSING APPARATUS AND METHOD THEREOF | 發明 | 美國 | 2038/10/19 | US 10,817,261 B2 | 何宏發、陳冠安 |
| 302 | NTNU-P10538 | 電機工程學系 | 資料處理裝置及其方法 | 發明 | 中華民國 | 2036/10/16 | I 602068 | 何宏發、陳冠安 |
| 303 | NTNU-P10537 | 僑生先修部 | 導電碳膠及包含該導電碳膠之導電性基板 | 發明 | 中華民國 | 2036/12/19 | I 613268 | 劉旭禎 |
| 304 | NTNU-P10536 | 科技應用與人力資源發展學系 | 觸控式習字方法及觸控式電子裝置 METHOD FOR FACILITATING HANDWRITING PRACTICE AND ELECTRONIC DEVICE FOR IMPLEMENTING THE METHOD | 發明 | 美國 | 2037/9/6 | US 10,366,626 B2 | 蕭顯勝、吳佳厚、張榮龍、張祐愷 |
| 305 | NTNU-P10535 | 科技應用與人力資源發展學系 | 觸控式習字方法及觸控式電子裝置 | 發明 | 中華民國 | 2036/8/1 | I 588711 | 蕭顯勝、吳佳厚、張榮龍、張祐愷 |
| 306 | NTNU-P10530 | 工業教育學系 | 拼裝電動車 | 發明 | 中華民國 | 2036/6/14 | I 608952 | 洪翊軒、韓學中、卓閩宸、胡朕璋、李承弦、張紹偉 |
| 307 | NTNU-P10529 | 化學系 | 一種含有飛灰的網狀結構的複合水膠及其製備方法 | 發明 | 中華民國 | 2036/8/28 | I 615374 | 許貫中、周佑霖、藍漢中、劉幸怡、黃中和 |
| 308 | NTNU-P10528 | 運動競技學系 | 用於自行車之動態氣壓感測系統 | 發明 | 中國大陸 | 2036/6/15 | CN 106956553B | 相子元、李尹鑫、謝振芳 |
| 309 | NTNU-P10527 | 運動競技學系 | 用於自行車之動態氣壓感測系統 | 發明 | 美國 | 2036/8/14 | US 10,065,075 B2 | 相子元、李尹鑫、謝振芳 |
| 310 | NTNU-P10525 | 生命科學系 | 四氫吡喃醇衍生物用於製備Tau蛋白病變類疾病之醫藥組成物上之用途 METHOD FOR TREATING TAU-ASSOCIATED DISEASES USING TETRAHYDROPYRANOL DERIVATIVES | 發明 | 美國 | 2037/2/15 | US 10,064,838 B2 | 李桂禎、陳焜銘 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|----------|--|------|------|------------|------------------|----------------------|
| 311 | NTNU-P10524 | 生命科學系 | 四氫吡喃醇衍生物用於製備Tau蛋白病變類疾病之醫藥組成物上之用途 USE OF TETRAHYDROPYRANOL DERIVATIVES FOR MANUFACTURING PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF TAU-ASSOCIATED DISEASES | 發明 | 中華民國 | 2036/8/9 | I 599354 | 李桂楨、陳焜銘 |
| 312 | NTNU-P10523 | 生命科學系 | 化合物用於製備治療不正常乙型-澱粉樣蛋白聚集類疾病之醫藥組成物之用途 METHOD FOR TREATING ABNORMAL β -AMYLOID AGGREGATION MEDIATED DISEASES | 發明 | 美國 | 2037/7/21 | US 10,716,768 B2 | 李桂楨、林文偉 |
| 313 | NTNU-P10522 | 生命科學系 | 化合物用於製備治療不正常乙型-澱粉樣蛋白聚集類疾病之醫藥組成物之用途 USE OF COMPOUND TO PREPARE PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING ABNORMAL β -AMYLOID AGGREGATION MEDIATED DISEASES | 發明 | 中華民國 | 2036/8/10 | I 633881 | 李桂楨、林文偉 |
| 314 | NTNU-P10521 | 運動競技學系 | 用於自行車之動態氣壓感測系統 | 發明 | 中華民國 | 2036/1/7 | I 604971 | 相子元、李尹鑫、謝振芳 |
| 315 | NTNU-P10513 | 生命科學系 | 微核糖核酸與腦部疾病風險的關聯性運算平台 PLATFORM FOR COMPUTING RELEVANCE BETWEEN MIRNA AND BRAIN DISEASE RISK | 發明 | 中華民國 | 2036/7/12 | I 578180 | 沈林琥、宋鴻青、陳育興 |
| 316 | NTNU-P10512 | 生命科學系 | 喹啉衍生物用於製備Tau蛋白病變類疾病之醫藥組成物上之用途 METHOD FOR TREATING TAU-ASSOCIATED DISEASES | 發明 | 美國 | 2036/8/15 | US 9,629,835 B1 | 李桂楨、謝秀梅、李冠群、孫英傑 |
| 317 | NTNU-P10511 | 生命科學系 | 喹啉衍生物用於製備Tau蛋白病變類疾病之醫藥組成物上之用途 | 發明 | 中華民國 | 2036/5/5 | I 587860 | 李桂楨、謝秀梅、李冠群、孫英傑 |
| 318 | NTNU-P10507 | 光電工程研究所 | 非侵入式的植物病原體檢測方法以及其電子裝置 METHOD OF NONINVASIVELY DETECTING PLANT PATHOGENIC VIRUS AND ELECTRONIC APPARATUS THEREOF | 發明 | 美國 | 2036/9/1 | US 10,139,396 B2 | 謝振傑、王彥翔、廖顯奎、魏奴純、江明憲、 |
| 319 | NTNU-P10506 | 生命科學系 | 嗜中性白血球膠原蛋白酶相關疏水性蛋白質之製藥用途 NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN FOR USE IN PREVENTION OR TREATMENT OF POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE | 發明 | 德國 | 2036/12/14 | EP 3184116 | 謝秀梅、王怡人、蔣思澈、鄭文義、邱元佑 |
| 320 | NTNU-P10506 | 生命科學系 | 嗜中性白血球膠原蛋白酶相關疏水性蛋白質之製藥用途 NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN FOR USE IN PREVENTION OR TREATMENT OF POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE | 發明 | 英國 | 2036/12/14 | EP 3184116 | 謝秀梅、王怡人、蔣思澈、鄭文義、邱元佑 |
| 321 | NTNU-P10506 | 生命科學系 | 嗜中性白血球膠原蛋白酶相關疏水性蛋白質之製藥用途 NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN FOR USE IN PREVENTION OR TREATMENT OF POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE | 發明 | 法國 | 2036/12/14 | EP 3184116 | 謝秀梅、王怡人、蔣思澈、鄭文義、邱元佑 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|-----------|--|------|------|------------|------------------|---------------------------------|
| 322 | NTNU-P10503 | 工業教育學系 | 電子測驗系統及答題裝置 ELECTRONIC DEVICE, ELECTRONIC TESTING SYSTEM, AND METHODS THEREOF | 發明 | 美國 | 2036/9/15 | US 9,950,249 B2 | 洪榮昭、黃明月、戴凱文、蔡其瑞、戴凱欣 |
| 323 | NTNU-P10502 | 工業教育學系 | 耗能負載的供電控制方法及裝置 | 發明 | 美國 | 2037/4/4 | US 10,019,050 B2 | 洪榮昭、洪翊軒、蔡其瑞、戴凱文 |
| 324 | NTNU-P10501 | 工業教育學系 | 以行動終端控制座椅的控制方法及系統 METHOD FOR CONTROLLING A SEAT BY A MOBILE DEVICE, A COMPUTER PROGRAM PRODUCT, AND A SYSTEM | 發明 | 美國 | 2036/6/1 | US 10,235,416 B2 | 洪榮昭、楊凱翔 |
| 325 | NTNU-P10475 | 教育心理與輔導學系 | 工作負荷監控與回饋學習系統 | 發明 | 中華民國 | 2036/8/2 | I 570656 | 劉子鍵、李柏磊、張祐瑄 |
| 326 | NTNU-P10473 | 教育心理與輔導學系 | 多工素養評量與訓練平台 | 發明 | 中華民國 | 2036/8/2 | I 588788 | 劉子鍵、張祐瑄、陳鵬宇、林怡均 |
| 327 | NTNU-P10472 | 電機工程學系 | 類通用型前饋控制直流對直流電源轉換器及方法 QUASI UNIVERSAL FEED FORWARD DC TO DC CONVERTER AND METHOD | 發明 | 美國 | 2036/12/20 | US 9,899,915 B2 | 呂藝光、黃棟洲 |
| 328 | NTNU-P10471 | 工業教育學系 | 拼裝電動車 MODULAR ELECTRIC VEHICLE | 發明 | 美國 | 2037/2/1 | US 10,086,891 B2 | 洪翊軒、韓學中、卓閻宸、胡朕璋、李承弦、張紹偉 |
| 329 | NTNU-P10461 | 電機工程學系 | 改良型同時定位及建圖之演算法 | 發明 | 中華民國 | 2035/12/6 | I 572847 | 王偉彥、許陳鑑、石顏彰、簡宜興 |
| 330 | NTNU-P10459 | 生命科學系 | 化合物用於製備Tau蛋白病變類疾病之醫藥組成物上之用途 USE OF COMPOUND FOR MANUFACTURING PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF TAU- | 發明 | 中華民國 | 2036/1/17 | I 650121 | 謝秀梅、孫英傑、李冠群、李桂楨、蘇銘燦、黃慧貞、謝育劭、許嘉仁 |
| 331 | NTNU-P10456 | 電機工程學系 | 類通用型前饋控制直流對直流電源轉換器及方法 | 發明 | 中華民國 | 2035/12/21 | I 565209 | 呂藝光、黃棟洲 |
| 332 | NTNU-P10454 | 生命科學系 | 嗜中性白血球膠原蛋白質酶相關疏水性蛋白質之製藥用途 METHOD OF PREVENTING POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE AND PKD ANIMAL MODEL WITH EXOGENOUS NEUTROPHIL GELATINASE- | 發明 | 美國 | 2036/7/26 | US 10,307,461 B2 | 謝秀梅、王怡人、蔣思澈、鄭文義、邱元佑 |
| 333 | NTNU-P10453 | 生命科學系 | 嗜中性白血球膠原蛋白質酶相關疏水性蛋白質之製藥用途 USE OF NEUTROPHIL GELATINASE-ASSOCIATED LIPOCALIN FOR PREPARING DRUG | 發明 | 中華民國 | 2035/12/22 | I 581802 | 謝秀梅、王怡人、蔣思澈、鄭文義、邱元佑 |
| 334 | NTNU-P10452 | 生命科學系 | 藉由重組脂肪酶生產生質柴油的方法 METHODS FOR PRODUCING BIODIESEL BY RECOMBINANT LIPASE | 發明 | 美國 | 2036/4/27 | US 9,970,035 B2 | 李冠群、郭亭君 |
| 335 | NTNU-P10451 | 生命科學系 | 藉由重組脂肪酶生產生質柴油的方法 METHODS FOR PRODUCING BIODIESEL BY RECOMBINANT LIPASE | 發明 | 中華民國 | 2035/11/16 | I 542694 | 李冠群、郭亭君 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|----------|---|------|------|------------|------------------|-----------------------------|
| 336 | NTNU-P10446 | 機電工程學系 | 石墨烯的製作設備及製作方法 APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING A GRAPHENE MATERIAL | 發明 | 美國 | 2036/1/7 | US 9,702,050 B2 | 楊啟榮、張淑芳、鄧敦平、陳昱廷、陳姿穎、張聖章、黃孟宏 |
| 337 | NTNU-P10445 | 工業教育學系 | 節能壓縮機 COMPRESSOR | 發明 | 美國 | 2036/4/8 | US 9,933,169 B2 | 莫懷恩、鄧敦平 |
| 338 | NTNU-P10444 | 工業教育學系 | 節能壓縮機 | 發明 | 中華民國 | 2035/12/1 | I 635244 | 莫懷恩、鄧敦平 |
| 339 | NTNU-P10438 | 生命科學系 | 醫藥組成物及其用途 PHARMACEUTICAL COMPOSITION AND USE | 發明 | 美國 | 2036/5/1 | US 9,801,840 B1 | 林榮耀 |
| 340 | NTNU-P10432 | 生命科學系 | 利用節點彼此自動排斥與吸引加總向量來校正基因互動網路圖以呈現基因晶片分析結果的方法 A GENE INTERACTION NETWORK USING THE COMBINATION OF VECTORS FROM REPULSION AND ATTRACTION OF EACH NODES TO VISUALIZE THE ANALYSIS OF MICROARRAY | 發明 | 中華民國 | 2036/4/10 | I 594143 | 沈林琄、宋鴻青、陳育興 |
| 341 | NTNU-P10431 | 化學系 | 用於預防及治療神經退化性之類NISOD化合物及其衍生物 NISOD-LIKE COMPOUND AND ITS DERIVATIVES FOR SUPPRESSING ABNORMAL PROTEIN AGGREGATION, RECOVERING CELL VIABILITY, INCREASING MATURE NEURON NUMBER AND NEURITE OUTGROWTH LENGTH AND PROTECTING DOPAMINERGIC CELLS BY REDUCING OXIDATIVE STRESS OR REACTIVE OXYGEN SPECIES IN BRAIN TISSUES | 發明 | 美國 | 2035/1/25 | US 9,358,239 B2 | 李位仁、李桂楨、謝秀梅、江建緯、黃斌、傅耀賢、王雲銘 |
| 342 | NTNU-P10428 | 光電工程研究所 | 一種檢測液晶面板之裝置及其方法 OPTICAL MEASUREMENT SYSTEM AND METHOD OF LIQUID CRYSTAL PANEL | 發明 | 中華民國 | 2035/11/25 | I 588465 | 鄭超仁、林昱志、杜翰艷 |
| 343 | NTNU-P10427 | 機電工程學系 | 形成一圖形化導電薄膜之方法 | 發明 | 中華民國 | 2037/4/27 | I 622668 | 鄭淳護、劉冠頡 |
| 344 | NTNU-P10424 | 工業教育學系 | 奈米碳材的製造方法 METHOD FOR MANUFACTURING A NANOCARBON MATERIAL | 發明 | 美國 | 2035/11/20 | US 10,023,467 B2 | 鄧敦平 |
| 345 | NTNU-P10421 | 光電工程研究所 | 非侵入式的植物病原體檢測方法以及其電子裝置 | 發明 | 中華民國 | 2035/4/12 | I 570401 | 謝振傑、王彥翔、廖顯奎、魏奴純、江明憲 |
| 346 | NTNU-P10420 | 機電工程學系 | 強化異質材料接合之結構與方法 | 發明 | 中華民國 | 2035/7/8 | I 579138 | 鄭淳護、劉冠頡、程金保 |
| 347 | NTNU-P10411 | 生命科學系 | 醫藥組成物用於製備抑制小腦萎縮症藥物之用途 METHOD FOR TREATING SPINOCEREBELLAR ATAXIAS | 發明 | 美國 | 2037/5/28 | US 10,213,470 B2 | 李桂楨、陳瓊美 |
| 348 | NTNU-P10336 | 光電工程研究所 | 影像處理方法 IMAGE PROCESSING METHOD | 發明 | 美國 | 2036/10/31 | US 10,042,325 B2 | 鄭超仁、林昱志、賴信吉 |
| 349 | NTNU-P10329 | 機電工程學系 | 具有曲面全反射微結構陣列的平面式集光器 LIGHT COLLECTOR | 發明 | 美國 | 2035/9/21 | US 9,575,298 B2 | 鄧敦建、賴緯哲 |
| 350 | NTNU-P10328 | 工業教育學系 | 行進控制系統及電動移動裝置 | 發明 | 中華民國 | 2032/8/21 | I 461873 | 洪榮昭、吳肇欣、廖文瑞、張鎮維 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|-----------|--|------|------|------------|------------------|----------------------------|
| 351 | NTNU-P10315 | 生命科學系 | 醫藥組成物於製備不正常乙型-澱粉樣蛋白聚集類疾病之藥物上之用途 METHOD FOR TREATING ABNORMAL B-AMYLOID MEDIATED DISEASES | 發明 | 美國 | 2035/5/12 | US 9,795,600 B2 | 李桂楨、謝秀梅、姚清發 |
| 352 | NTNU-P10310 | 機電工程學系 | 多重電阻電容放電加工系統 PLURAL RESISTANCE-CAPACITANCE (PRC) ELECTRICAL DISCHARGE MACHINING SYSTEM | 發明 | 美國 | 2036/10/25 | US 9,950,377 B2 | 陳順同、陳祈宏、石博元 |
| 353 | NTNU-P10308 | 機電工程學系 | 一種可用於調變光源之角度與照度分布的薄型光耦合元件 LIGHT-GUIDE COUPLER FOR MODULATING ANGULAR AND SPATIAL DISTRIBUTIONS OF LIGHT | 發明 | 美國 | 2034/9/27 | US 9,465,158 B2 | 鄧敦建、曾立偉 |
| 354 | NTNU-P10307 | 機電工程學系 | 一種可將非偏極化入射光轉換成線偏振出光的裝置 DEVICE FOR CONVERTING UNPOLARIZED INCIDENT LIGHT INTO POLARIZED EMITTING LIGHT | 發明 | 美國 | 2034/10/18 | US 9,335,555 B1 | 鄧敦建、曾立偉 |
| 355 | NTNU-P10306 | 教育心理與輔導學系 | 多向度適性測驗系統 | 發明 | 中華民國 | 2030/9/26 | I 441109 | 陳柏熹 |
| 356 | NTNU-P10305 | 電機工程學系 | 靜電防護電路及積體電路 ESD PROTECTION CIRCUIT AND INTEGRATED CIRCUIT | 發明 | 美國 | 2034/8/6 | US 9,379,099 B2 | 林群祐 |
| 357 | NTNU-P10269 | 電機工程學系 | 全景成像系統及其方法 PANORAMIC VIEWING SYSTEM AND METHOD | 發明 | 美國 | 2036/6/26 | US 10,095,100 B2 | 何宏發、蕭培壙、周文瑞、蔡俊宇 |
| 358 | NTNU-P10265 | 工業教育學系 | 交通工具 HYBRID ELECTRIC VEHICLE | 發明 | 美國 | 2034/9/18 | US 9,399,456 B2 | 洪翊軒、徐照夫、廖伯霖 |
| 359 | NTNU-P10260 | 生命科學系 | 抑制癌幹細胞生長之醫藥組成物 MEDICAL COMPOSITION FOR INHIBITING THE GROWTH OF CANCER STEM CELLS | 發明 | 美國 | 2031/3/31 | US 9,610,316 B2 | 謝秀梅、李政育 |
| 360 | NTNU-P10255 | 工業教育學系 | 電能旁通式油電混合系統 ELECTRIC POWER SPLIT HYBRID SYSTEM | 發明 | 美國 | 2034/10/5 | US 9,227,503 B1 | 洪翊軒、鐘證達 |
| 361 | NTNU-P10247 | 化學系 | 含鎳超氧化物歧化酶擬態化合物及其衍生物用於預防及治療神經退化性疾病的用途 | 發明 | 中華民國 | 2035/1/26 | I 534150 | 李位仁、李桂楨、謝秀梅、江建緯、黃斌、傅耀賢、王雲銘 |
| 362 | NTNU-P10246 | 工業教育學系 | 智慧型防撞系統 MAGNETIC FORCE GENERATING DEVICE AND COLLISION PREVENTION SYSTEM INCLUDING THE SAME | 發明 | 美國 | 2035/9/5 | US 9,531,218 B2 | 洪翊軒、吳建勳、林煜軒、陳建豪 |
| 363 | NTNU-P10244 | 工業教育學系 | 多重能源供應系統 HETEROGENEOUS ENERGY SUPPLY SYSTEM | 發明 | 美國 | 2035/9/1 | US 9,637,091 B2 | 洪翊軒、陳建豪、李方盛、游明倫、黃祥庭 |
| 364 | NTNU-P10236 | 工業教育學系 | 交通工具 TRANSPORT VEHICLE, CHARGING SYSTEM AND ELECTRICITY-GENERATING TIRE | 發明 | 美國 | 2034/10/6 | US 9,385,636 B2 | 洪翊軒、林高遠、林煜軒、陳建豪 |
| 365 | NTNU-P10235 | 工業教育學系 | 交通工具 | 發明 | 中華民國 | 2033/10/30 | I 584975 | 洪翊軒、林高遠、林煜軒、陳建豪 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|----------|--|------|------|------------|-----------------|---------------------------------|
| 366 | NTNU-P10232 | 工業教育學系 | 互動教學遊戲自動製作方法及平台、電腦程式產品、紀錄媒體，及教學遊戲系統 | 發明 | 中華民國 | 2028/9/15 | I 407393 | 洪榮昭、萬秉恒 |
| 367 | NTNU-P10222 | 工業教育學系 | 整合能源消耗的管控系統及方法 METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING CONSUMPTION OF HETEROGENEOUS RESOURCES | 發明 | 美國 | 2034/4/2 | US 9,196,142 B2 | 洪榮昭、洪翊軒 |
| 368 | NTNU-P10218 | 工業教育學系 | 行動電源管理方法及系統 METHOD OF POWER MANAGEMENT, PORTABLE SYSTEM AND PORTABLE POWER BANK | 發明 | 美國 | 2034/10/17 | US 9,348,397 B2 | 蘇友珊、張漢釗、鍾健愷、洪敏偉、賴君怡、曾釋鋒、蕭文澤、吳易霖 |
| 369 | NTNU-P10214 | 生命科學系 | 醫藥組成物於製備不正常多麩醯胺聚集類疾病之藥物上之用途 METHOD FOR TREATING ABNORMAL POLYGLUTAMINE-MEDIATED DISEASE | 發明 | 美國 | 2034/7/21 | US 9,463,197 B2 | 李桂楨、謝秀梅、李冠群 |
| 370 | NTNU-P10208 | 科學教育研究所 | 擴增實境學習系統及其方法 | 發明 | 中國大陸 | 2033/9/11 | CN104346081B | 邱美虹、唐尉天、周金城 |
| 371 | NTNU-P10207 | 科學教育研究所 | 擴增實境學習系統及其方法 LEARNING SYSTEM WITH AUGMENTED REALITY AND RELATED LEARNING METHOD USING MOBILE DEVICE TO CONDUCT SIMULATIONS AND OPERATIONAL TRAINING | 發明 | 美國 | 2034/8/4 | US 9,418,484 B2 | 邱美虹、唐尉天、周金城 |
| 372 | NTNU-P10205 | 圖文傳播學系 | 浮水印圖像及其製造方法 WATERMARK AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR | 發明 | 美國 | 2033/11/18 | US 9,124,819 B2 | 王希俊、鄭雅文 |
| 373 | NTNU-P10203 | 生命科學系 | 化合物於製備不正常多麩醯胺聚集類疾病之醫藥組成物上之用途 METHOD FOR TREATING ABNORMAL POLYGLUTAMINE-MEDIATED DISEASE | 發明 | 美國 | 2034/12/18 | US 9,393,229 B2 | 李桂楨、謝秀梅、姚清發 |
| 374 | NTNU-P10168 | 化學系 | 轉印石墨烯層之方法 METHOD FOR TRANSFERRING GRAPHENE LAYER | 發明 | 美國 | 2033/2/27 | US 8,926,852 B2 | 陳家俊、陳俊維、王迪彥、黃奕盛 |
| 375 | NTNU-P10162 | 工業教育學系 | 電子視力矯正器 ELECTRONIC VISION-THERAPY APPARATUS | 發明 | 美國 | 2033/7/20 | US 8,888,282 B2 | 洪榮昭、吳肇欣、陳美勇 |
| 376 | NTNU-P10157 | 化學系 | 提升癌細胞之放射敏感性之醫藥組成物、檢測癌細胞是否具有放射抗性之醫藥組成物、及其檢測方法 Pharmaceutical composition for elevating radio-sensitivity of cancer cells, pharmaceutical composition for detecting cancer cells with radio-sensitivity, and detection method thereof | 發明 | 美國 | 2032/9/29 | US 9,121,049 B2 | 陳家俊、謝達斌、陳海雯、吳炳慶 |
| 377 | NTNU-P10149 | 科學教育研究所 | 互動式模擬球體顯示系統 INTERACTIVE SIMULATED-GLOBE DISPLAY SYSTEM | 發明 | 美國 | 2033/9/6 | US 8,982,049 B2 | 張俊彥、劉為開 |
| 378 | NTNU-P10147 | 化學系 | 轉印石墨烯層之方法 METHOD FOR TRANSFERRING GRAPHENE LAYER | 發明 | 中華民國 | 2032/12/18 | I 485290 | 陳家俊、陳俊維、王迪彥、黃奕盛 |

| 序號 | 案件編號 | 執行系所(單位) | 專利名稱 | 專利種類 | 國別 | 專利期限屆滿日 | 專利證號 | 發明人 |
|-----|-------------|-----------|--|------|------|------------|-----------------|---------------------|
| 379 | NTNU-P10135 | 生命科學系 | 自卵黃萃取 γ -卵黃球蛋白(IgY)之方法 METHOD FOR EXTRACTING IgY(γ -LIVETIN)FROM EGG YOLK | 發明 | 美國 | 2034/12/19 | US 9,605,052 B2 | 王玉麒、汪宗明 |
| 380 | NTNU-P10134 | 生命科學系 | 自卵黃萃取 γ -卵黃球蛋白(IgY)之方法 | 發明 | 中華民國 | 2032/7/31 | I 460189 | 王玉麒、汪宗明 |
| 381 | NTNU-P10130 | 生命科學系 | 聚合半抗原成為免疫原的技術方法 METHODS FOR POLYMERIZATION OF HAPTENS INTO IMMUNOGENS | 發明 | 中國大陸 | 2032/9/21 | CN 103665286B | 林哲雄、王玉麒 |
| 382 | NTNU-P10129 | 生命科學系 | 聚合半抗原成為免疫原的技術方法 METHODS FOR POLYMERING HAPTENS INTO IMMUNOGENS | 發明 | 美國 | 2033/9/19 | US 8,829,150 B2 | 林哲雄、王玉麒 |
| 383 | NTNU-P10128 | 生命科學系 | 聚合半抗原成為免疫原的技術方法 | 發明 | 中華民國 | 2032/9/20 | I 600905 | 林哲雄、王玉麒 |
| 384 | NTNU-P10020 | 教育心理與輔導學系 | 中文文本可讀性計量系統及其方法 | 發明 | 中華民國 | 2032/1/10 | I 608367 | 宋曜廷、陳茹玲 |
| 385 | NTNU-P10018 | 化學系 | 掌性雙烯配體及其製備方法與應用 | 發明 | 中華民國 | 2031/10/17 | I 439441 | 吳學亮、陳俊志、劉佳辰、魏瑋庭、方若璇 |
| 386 | NTNU-P10016 | 資訊工程學系 | 有聲讀寫系統 | 發明 | 中華民國 | 2031/9/22 | I 505821 | 吳榮根、張千惠 |
| 387 | NTNU-P10004 | 教育心理與輔導學系 | 採用自比量尺之測驗系統及其方法 | 發明 | 中華民國 | 2031/7/11 | I 450231 | 宋曜廷 |
| 388 | FA03P9813 | 工業教育學系 | 火場逃生之教育遊戲方法及遊戲裝置 | 發明 | 中華民國 | 2030/2/25 | I 399711 | 洪榮昭、沈玉瓊、曾長志 |
| 389 | FA03P9704 | 圖文傳播學系 | 具有隱藏式二維條碼之印刷品的製造方法 | 發明 | 中華民國 | 2028/10/5 | I 378387 | 王希俊、張家龍 |
| 390 | FA03P9512 | 化學系 | 用於處理陶瓷粉末懸浮液的方法 METHOD FOR PROCESSING CERAMIC POWDER SUSPENSION | 發明 | 美國 | 2027/5/10 | US 7,495,032 B2 | 許貫中、陳龍賓、應國良、韋文誠、王錫福 |
| 391 | FA03P9407 | 化學系 | METHOD OF PREPARING A COPOLYMER AND USING SUCH AS A DISPERSING AGENT FOR TITANATE-BASED CERAMIC COLLOIDS | 發明 | 美國 | 2027/6/11 | US 7,572,836 B2 | 許貫中、陳志豪、蔡雨萍、韋文誠 |
| 392 | FA03P9305 | 化學系 | STRUCTURE OF CAMPHOR-DERIVED CHIRAL AUXILIARY AND METHOD FOR FORMING THE SAME | 發明 | 美國 | 2026/4/25 | US 7,579,482 B2 | 陳焜銘、陳蓉萱 |
| 393 | FA03P9303 | 圖文傳播學系 | METHOD OF WATERMARK WITH HYBRID HALFTONE DOTS | 發明 | 美國 | 2027/4/12 | US 7,554,699 B2 | 王希俊、蕭佩琪、連啟明 |
| 394 | FA03P9110 | 光電工程研究所 | TUNABLE OPTICAL ADD-DROP MULTIPLEXER BASED ON SOI WAFER AND MANUFACTURING METHOD | 發明 | 美國 | 2026/3/16 | US 7,324,725 B2 | 曹士林、田章鴻、蔡君偉 |