

年度	主聘系所	教師姓名	專兼任	所屬計畫案	專利名稱
104	電機工程系	李象	專任	NSC 99-2622-E-230-004-CC3	光伏型太陽能熱水器
104	電機工程系	王志明	專任	無	染料敏化太陽能電池電極及其製造方法
104	電機工程系	王志明	專任	無	染料敏化太陽能電池及其封裝方法
104	電機工程系	王志明	專任	無	直立式太陽能電池
104	電機工程系	陳幸豐	專任	無	具重量警示之攜行用具
104	電機工程系	陳幸豐	專任	無	太陽能遮陽椅
104	電機工程系	陳幸豐	專任	無	具太陽能儲電功能之遮陽背包
104	電機工程系	陳幸豐	專任	無	具太陽能儲電功能之遮陽背包
104	電機工程系	陳幸豐	專任	無	太陽能遮陽椅
104	電機工程系	陳幸豐	專任		太陽能戶外座椅
104	電機工程系	陳登憑	專任	無	裝設於水溝蓋的除蚊裝置
104	電機工程系	陳登憑	專任	無	裝設於水溝蓋的除蚊裝置
104	電機工程系	陳登憑	專任	無	垃圾桶之垃圾量管控裝置
104	電機工程系	陳登憑	專任	無	外掛於水溝蓋的除蚊裝置
104	電機工程系	陳登憑	專任	無	交通指引警示裝置
104	電機工程系	黃坤元	專任	無	無障礙動力搬運車
104	電機工程系	黃燕昌	專任	無	無障礙動力搬運車
104	電機工程系	孫火清	專任	無	LED燈連結結構
103	電機工程系	孫火清	專任	無	LED燈連結結構
103	電機工程系	王志明	專任	無	具有光致變色單元之顯示裝置
103	電機工程系	王志明	專任	無	電致色變元件及其製作方法
103	電機工程系	陳幸豐	專任	無	LED燈連結結構
103	電機工程系	陳幸豐	專任	無	LED燈連結結構
103	電機工程系	陳幸豐	專任	無	具重量警示之吊秤
103	電機工程系	陳幸豐	專任	無	具重量警示之吊秤
103	電機工程系	陳登憑	專任	無	鑰匙拔出的提醒裝置

103	電機工程系	陳發憑	專任	無	鑰匙拔出的提醒裝置
102	電機工程系	陳發憑	專任	無	垃圾桶之垃圾量管控裝置
102	電機工程系	陳發憑	專任	無	指引地毯
102	電機工程系	黃燕昌	專任	無	LED燈連結結構
102	電機工程系	黃燕昌	專任	無	LED燈連結結構
102	電機工程系	黃燕昌	專任	無	具重量警示之吊秤
102	電機工程系	黃燕昌	專任	無	具重量警示之吊秤
102	電機工程系	黃燕昌	專任	無	家庭用電計量提醒裝置
102	電機工程系	黃燕昌	專任	無	家庭用電計量提醒裝置
102	電機工程系	陳幸豐	專任	無	趣味跳繩
102	電機工程系	陳幸豐	專任	無	趣味跳繩
102	電機工程系	陳正義	專任	無	開關盒之擴展結構
102	電機工程系	陳發憑	專任	無	指引地毯
102	電機工程系	陳發憑	專任	無	安全杯蓋
102	電機工程系	黃燕昌	專任	無	無線雙向搖桿式語音求助器
102	電機工程系	黃燕昌	專任	無	無線雙向搖桿式語音求助器
102	電機工程系	黃燕昌	專任	無	開關盒之擴展結構
102	電機工程系	黃燕昌	專任	無	有害氣體之安全監控裝置
102	電機工程系	陳幸豐	專任	無	室內光線控制系統
101	電機工程系	陳幸豐	專任	無	多用途隨身碟
101	電機工程系	陳正義	專任	無	開關盒之擴展結構
101	電機工程系	陳發憑	專任	無	一種發光杯墊
101	電機工程系	陳發憑	專任	無	一種喝水提醒容置帶
101	電機工程系	陳發憑	專任	無	環保電子香
101	電機工程系	陳發憑	專任	無	一種發光杯墊
101	電機工程系	陳發憑	專任	無	一種用於監測閱讀之可穿戴式裝置
101	電機工程系	陳發憑	專任	無	一種近視測距提醒裝置

101	電機工程系	陳登憑	專任	無	多用途隨身碟
101	電機工程系	黃俊傑	專任	無	發光二極體封裝結構
101	電機工程系	黃俊傑	專任	無	低熱應力之發光二極體封裝結構
101	電機工程系	黃俊傑	專任	無	發光二極體封裝結構
101	電機工程系	黃俊傑	專任	無	低熱應力之發光二極體封裝結構
101	電機工程系	黃燕昌	專任	無	智慧家庭節能控制用通訊閘道器
101	電機工程系	黃燕昌	專任	無	有害氣體之安全監控裝置
101	電機工程系	黃燕昌	專任	無	開關盒之擴展結構
101	電機工程系	黃燕昌	專任	無	智慧家庭節能控制用通訊閘道器

專利區域	專利類型	作者順序	進度狀況	申請日期/生效日期	終止日期	發照機關	證書字號
國內	新型專利	第一作者	已核准	2012/5/1	2021/12/21	經濟部智慧財產局	M428339
國內	發明專利	第四(以上)作者	已核准	2012/9/1	2028/6/19	經濟部智慧財產局	I371859
國內	發明專利	第四(以上)作者	已核准	2012/12/11	2028/12/8	經濟部智慧財產局	I379447
國內	發明專利	第四(以上)作者	已核准	2012/12/11	2029/1/22	經濟部智慧財產局	I379428
國內	新型專利	第二作者	已核准	2012/1/11	2021/7/7	經濟部智慧財產局	M420686
國內	新型專利	第一作者	已核准	2012/8/1	2022/3/29	經濟部智慧財產局	M434512
國內	新型專利	第一作者	已核准	2012/10/1	2022/3/27	經濟部智慧財產局	M438174
國內	新型專利	第一作者	申請中	2012/3/28			
國內	新型專利	第一作者	申請中	2012/3/30			
國內	新型專利	第一作者	已核准	2012/6/11	2021/10/4	經濟部智慧財產局	M430907
國內	新型專利	第一作者	已核准	2012/10/1	2022/3/28	經濟部智慧財產局	M438762
國內	新型專利	第一作者	申請中	2012/3/29			
國內	新型專利	第一作者	申請中	2012/10/11			
國內	新型專利	第一作者	已核准	2012/4/1	2021/10/26	經濟部智慧財產局	M425890
國內	新型專利	第一作者	已核准	2012/5/21	2021/12/5	經濟部智慧財產局	M429950
國內	發明專利	第一作者	已核准	2012/10/1	2029/7/8	經濟部智慧財產局	I373423
國內	發明專利	第二作者	已核准	2012/10/1	2029/7/8	經濟部智慧財產局	I373423
國內	新型專利	第四(以上)作者	申請中	2013/3/29			
國內	新型專利	第四(以上)作者	已核准	2013/11/1	2023/3/28	經濟部智慧財產局	M464589
國內	發明專利	第一作者	已核准	2013/5/1	2029/5/7	經濟部智慧財產局	I395508
國內	發明專利	第一作者	已核准	2013/2/21	2028/12/15	經濟部智慧財產局	I386746
國內	新型專利	第一作者	申請中	2013/3/29			
國內	新型專利	第一作者	已核准	2013/11/1	2023/3/28	經濟部智慧財產局	M464589
國內	新型專利	第一作者	申請中	2013/4/19			
國內	新型專利	第一作者	已核准	2013/11/1	2023/4/18	經濟部智慧財產局	M464645
國內	新型專利	第一作者	申請中	2013/2/23			

國內	新型專利	第一作者	已核准	2013/8/11	2023/2/22	經濟部智慧財產局	M459271
國內	新型專利	第一作者	已核准	2013/4/11	2022/10/10	經濟部智慧財產局	M450561
國內	新型專利	第一作者	申請中	2013/9/17			
國內	新型專利	第三作者	申請中	2013/3/29			
國內	新型專利	第三作者	已核准	2013/11/1	2023/3/28	經濟部智慧財產局	M464589
國內	新型專利	第二作者	申請中	2013/4/19			
國內	新型專利	第二作者	已核准	2013/11/1	2023/4/18	經濟部智慧財產局	M464645
國內	新型專利	第三作者	申請中	2013/4/18			
國內	新型專利	第三作者	已核准	2013/11/11	2023/4/17	經濟部智慧財產局	M465571
國內	新型專利	第一作者	已核准	2014/10/1	2024/4/17	經濟部智慧財產局	M487114
國內	新型專利	第一作者	申請中	2014/4/18			
國內	新型專利	第四(以上)作者	申請中	2014/8/20			
國內	新型專利	第一作者	已核准	2014/1/21	2023/9/16	經濟部智慧財產局	M470608
國內	新型專利	第一作者	已核准	2014/9/21	2023/12/17	經濟部智慧財產局	M486623
國內	新型專利	第三作者	已核准	2014/10/1	2024/4/29	經濟部智慧財產局	M487498
國內	新型專利	第三作者	申請中	2014/4/30			
國內	新型專利	第三作者	申請中	2014/8/20			
國內	新型專利	第三作者	申請中	2014/8/15			
國內	新型專利	第一作者	已核准	2015/7/1	2024/12/18	經濟部智慧財產局	M504418
國內	新型專利	第一作者	已核准	2015/8/11	2025/2/12	經濟部智慧財產局	M507057
國內	新型專利	第四(以上)作者	已核准	2015/3/1	2024/8/19	經濟部智慧財產局	M496881
國內	新型專利	第一作者	申請中	2015/5/26			
國內	新型專利	第一作者	已核准	2015/11/1	2025/2/8	經濟部智慧財產局	M511246
國內	新型專利	第一作者	已核准	2015/8/1	2025/2/8	經濟部智慧財產局	M505889
國內	新型專利	第一作者	已核准	2015/11/1	2025/5/25	經濟部智慧財產局	M511265
國內	發明專利	第一作者	申請中	2015/1/23			
國內	新型專利	第一作者	申請中	2015/3/6			

國內	新型專利	第一作者	申請中	2015/2/13			
國內	新型專利	第一作者	申請中	2015/3/25			
國內	新型專利	第一作者	申請中	2015/3/25			
國內	新型專利	第一作者	已核准	2015/9/21	2025/3/24	經濟部智慧財產局	M509435
國內	新型專利	第一作者	已核准	2015/9/21	2025/3/24	經濟部智慧財產局	M509436
國內	新型專利	第三作者	申請中	2015/5/25			
國內	新型專利	第三作者	已核准	2015/1/11	2024/8/14	經濟部智慧財產局	M493540
國內	新型專利	第三作者	已核准	2015/3/1	2024/8/19	經濟部智慧財產局	M496881
國內	新型專利	第三作者	已核准	2015/12/11	2025/5/24	經濟部智慧財產局	M514041

