

一、基本資料

姓 名	洪千雅	
職 級 (含取得職級時間)	教字第 141998 號 民國 106 年 2 月 17 日	
校內分機	700	
研 究 室	G401	
最高學歷	中興大學食品科學研究所	
專業證照 (號碼)	中華民國技術士證-食品檢驗分析(乙級 技術士證 092002681 號) 中華民國技術士證-中餐烹調(丙級技術士證 193467 號) HACCP 系統實務((98)年弘食訓字第 839 號/ 台中縣衛生局文號衛食字第 0980028868 號) 「西餐烹調」職類衛生項不分級技術士技能 檢定術科測試監評人員資格證(勞動部技管 字第 1061503161 號)	
專 長	食品化學 食品添加物 機能性食品	
研究領域	食品機能化學及功效評估	
其他 (兼任行政)	中華醫事科技大學食品營養系教授兼系主任 (2018.8-2022.7)	

期刊論文 (Refereed Papers)

1. Chih-Chiang Chien, Ming-Ming Han, Yu-Hsien Chiu, Jhi-Joung Wang, Chin-Chen Chu, Chien-Ya Hung, Yih-Min Sun, Nai-Cheng Yeh, Chung-Han Ho, Chih-Ching Lin, Hao-Yun Kao, Shih-Feng Weng, 2017. Epidemiology of cancer in end-stage renal disease dialysis patients: a national cohort study in Taiwan. *Journal of Cancer* 2017, Vol. 8 (1): 9-18. doi: 10.7150/jca.16550
2. Pei-fang Hsieh, Shu-Fen Liu, Tsung-Jen Hung, Chien-Ya Hung, Guo-Zheng Liu, Lea-Yea Chuang, Mei-Fen Chen, Jue-Long Wang, Ming-Der Shi, Chenhung Hsu, Yow-Ling Shiue, Yu-Lin Yang, 2016. Treatment with cytokine thymic stromal lymphopoietin short hairpin RNA substantially reduces TGF-β1-induced interstitialcellular. *Experimental Cell Research* 237:153-160.
3. **Chien-Ya Hung¹**, Shu-Jhen Ma², Shu-Fen Liu³, Pei-fang Hsieh⁴, Yu-Lin Yang^{2,5*}, 2015. Water extract of *Osmanthus fragrans* attenuates TGF-β1-induced lung cellular fibrosis in human lung fibroblasts cells. *International Journal of Pharmacological Research*, 5(8): 191-199. (SIJF, IF=2.92) (第一作者) DOI: <http://dx.doi.org/10.7439/ijpr.v5i8.1951>

4. Yih-Min Sun¹, Hui-Fang Chu² and Chien-Ya Hung^{*3}, 2015. *Osmanthus fragrans* extracts for preventing noise induced hearing loss in brewery workers: A randomized, double-blind, controlled study. *Journal of Chemical and Pharmaceutical Research*, 2015, 7(4):411-419. (通訊作者) (SJR, IF=0.753)
5. Chon-seng Hong, Jhi-joung Wang, Ming-ting Chou, Wei-chih Kan, Chin-chen Chu, Chung-ching Chio, Chien-ya Hung and Chih-chiang Chien, 2014. Epidemiology of Acute Coronary Syndrome Among Young Dialysis Patients: Taiwan National Cohort Study. *Experimental & Clinical Cardiology*, 20(1): 185-209. (SCI, IF: 1.2)
6. Wei-Cheng Wang, Shu-Fen Liu, Wen-Teng Chang, Yow-Ling Shiue, Pei-fang Hsieh, Tsung-Jen Hung, Chien-Ya Hung, Yu-Ju Hung, Mei-Fen Chen, Yu-Lin Yang, 2014. The effects of diosgenin in the Regulation of renal proximal tubular fibrosis, *Experimental Cell Research* 323 (2): 255 – 262. (SCI IF=3.246)
7. Chien-Ya Hung, Fu-Long Huang, Li-Shian Shi, Shuk-Man Ka, Yu-Cheng Tsai, Fang-Yi Cheng, Tsung-Jen Hung and Yi-Ling Ye, 2013. The ethanol extract of *osmanthus fragrans* flowers reduces oxidative stress and allergic airway inflammation in an animal model. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*. Alternative Medicine Volume 2013 (2013), Article ID 304290, 10 pages, <http://dx.doi.org/10.1155/2013/304290>. [SCI, IF: 1.88] (第一作者)
8. Kuo-Yu Li, Yu-Cheng Tsai and Chien-Ya Hung^{*}, 2013. Effect of *Osmanthus Fragrans* flower beverage on antioxidant activity in healthy individuals. *Taiwanese Journal of Agricultural Chemistry and Food Science* 51(1):7-16. [國科會評定優等期刊] (通訊作者)
9. Chih-Hung Lin, Kuo-Yu Li, Tsung-Jen Hung, Fu-Long Huang, Chien-Ya Hung^{*}, 2014. The safety of *Osmanthus fragrans* ethanol extract treatment in BALB/c mice. *International Journal of Pharmacology and Toxicology* 2(1): 8-12. DOI: 10.14419/ijpt.v2i1.1426. (通訊作者) [ICV 2014: 72.49 ; IF 2014: 1.008]
10. Chih-Chiang Chien, Wei-Chih Kan, Yih-Min Sun, Chien-Ya Hung, Chin-Chen Chu and Jhi-Joung Wang, 2013. Epidemiology of new-onset diabetes mellitus after dialysis. *OA Nephrology* 2013 Jul 01; 1(2):11: 1-4.
11. Wei-Chih Kan, Jhi-Joung Wang, Yih-Min Sun, Chien-Ya Hung, Chin-Chen Chu and Chih-Chiang Chien, 2013. The comorbidity scoring systems for predicting survival in elderly dialysis patients and additional management strategies. *OA Nephrology*, 1(2):12:1-5.
12. Wei-Chih Kan, Jhi-Joung Wang, Shuo-Yu Wang, Yih-Min Sun, Chien-Ya Hung, Chin-Chen Chu, Chung-Ching Chio and Chih-Chiang Chien, 2013. The new Comorbidity Index for predicting 1 survival in elderly dialysis 2 patients: a long-term population- based study. *Plos One* 8(8):1-8. [SCI, IF: 3.234].
13. Chien-Ya Hung^{*}, Yu-Cheng Tsai and Kuo-Yu Li, 2012. Phenolic antioxidants isolated from the flowers of *Osmanthus fragrans*. *Molecules* 17: 10724-10737 [SCI, IF: 2.416] (第一作者兼通訊作者)
14. Shu-Fen Liu, Shan-Yu Chang, Tao-Chen Lee, Lea-Yea Chuang, Jinn-Yuh Guh, Chien-Ya Hung, Tsung-Jen Hung, Yu-Ju Hung, Po-Yi Chen, Pei-fang Hsieh and Yu-Lin Yang, 2012. *Dioscorea alata* attenuates renal interstitial cellular fibrosis by regulating smad- and epithelial- mesenchymal transition signaling pathways. *Plos One* 7(11): 1-8. [SCI, IF: 3.234]

15. Chien-Ya Hung, Yao-Hung Yang, Yu-Cheng Tsai, Min-Yuan Hung and Chih- Hung Lin, 2012. The effects of *Osmanthus Fragrans* flower extract on maternally deprived rats in early life. *Life Science Journal* **9(4)**: 3173-3178. [SCI, IF 2012: 0.165; ICV 2013: 7.14] (第一作者)
16. Chien-Ya Hung, Mu-Hsin Chen and Chih-Hung Lin. 2012. The involvement of amygdala phosphorylated Erk1/2 in the anti-immobility effect of long-term desipramine HCl treatment in a forced swimming test. *Life Science Journal* **9(2)**: 30-35. [SCI, IF 2012: 0.165; ICV 2013: 7.14] (第一作者)
17. Tsung-Jen Hung, Wei-Ming Chen, Shu-Fen Liu, Tung-Nan Liao, Tao-Chen Lee, Lea-Yea Chuang, Jinn-Yuh Guh, Chien-Ya Hung, Yu-Ju Hung, Po-yi Chen, Pei-fang Hsieh and Yu-Lin Yang, 2012. 20-Hydroxyecdysone attenuates TGF- β 1- induced renal cellular fibrosis in proximal tubule cells. *Journal of Diabetes and Its Complications* **26**: 463–469. [SCI, IF: 3.005]
18. Tai-An Chiang, Yu-Lin Yang, Ya-Ying Yang, Min-Hsiu Hu, Pei-Fen Wu, Shu-Fen Liu, Ruay-Ming Huang, Tung-Nan Liao, Chien-Ya Hung, Tsung-Jen Hung and Tao-Chen Lee, 2010. Hyperosmo-arity enhanced susceptibility to renal tubular fibrosis by modulating catabolism of type I transforming growth factor- β receptors. *Journal of Cellular Biochemistry* **109**: 663–671. [SCI, IF: 3.263]
19. Yu-Lin Yang, Shan-Yu Chang, Hsiang-Chun Teng, Yi-Shiuan Liu, Tao-Chen Lee, Lea-Yea Chuang, Jinn-Yuh Guh, Fang-Rong Chang, Tung-Nan Liao, Jau-Shyang Huang, Jeng-Hsien Yeh, Wen-Teng Chang, Min-Yuan Hung, Ching-Jen Wang, Tai-An Chiang, Chien-Ya Hung and Tsung-Jen Hung, 2008. Safflower extract: A novel Reenal Fibrosis antagonist that functions by suppressing autocrine TGF-Beta. *Jounal of cellular Biochemistry* **104(3)**: 908-919. [SCI, IF: 3.263]
20. Yu-Lin Yang, Shyh-Horng Lin, Lea-Yea Chuang, Jinn-Yuh Guh, Tung-Nan Liao, Tao-Chen Lee, Wen-Teng Chang, Fang-Rong Chang, Min-Yuan Hung, Tai-An Chiang, and Chien-Ya Hung, 2007. CD36 is a novel and potential anti-fibrogenic target in albumin-induced renal proximal tubule fibrosis. *Jounal of cellular Biochemistry* **101(3)**: 735-44. [SCI, IF: 3.263]
21. 洪千雅、林佳柔、吳姿穎、李國玉，2015。花草咖啡總多酚、類黃酮含量、抗氧化能力及感官品評研究，華醫學報，42:1-13。
22. 洪千雅、廖翊均、王馨莉、高于絜，2015。台灣產白蘿蔔抗肥胖餐前小菜開發的可行性評估。華醫學報，42:49-59。
23. 黃雅芳、王淑貞、林恒騰、洪崇仁、洪千雅、黃瑞明、簡榮彥、簡順添、吳義男、陳鴻曜、李文琮、姜泰安、黃維貞、吳佩芬、趙東波，2011。樟芝萃取物抑制肺癌細胞增生研究，*醫檢會刊*，1(2)：19-24。
24. 陳璟賢、施盛棟、洪千雅、康致豪、李貞堅、許晉勳、李文琮、劉全喜、吳義男、黃瑞明、吳少白、許舜斌、康婉儀、朱恩立、吳佩芬、姜泰安，2010。穿心蓮內酯對紫外線輻射B誘導人類角質層細胞之影響，*J Biomed Lab Sci*，22(1)：29-39。

研討會論文 (Conference Papers)

1. 洪千雅、高嘉鳳、林星彤、蔡吉忠、陳奕維、林信宏、張正昇，2020。再循環利用在地素材開發天然五色調味粉，食品安全管制協會第九屆第二次會員大會。
2. 廖翊均、洪千雅，2017。台南偏鄉地區中高齡居民對保健食品及保健營養基本觀念調查。保健食品與高齡代謝平衡國際研討會 D15。
3. Wan Ting Chen, Pei Fang Hsieh, Tsung Jen Hung, Tzu sui Hung, Yu Lin Yang, Chien Ya

- Hung , 2016 。The research about the application of PG in ameliorating renal cellular fibrosis 。第 31 屆生物醫學聯合學術年會 p837 。
4. 洪千雅、廖翊均、李國玉，2015。Evaluate of Anti-obesity side dish development of Taiwan radish (*Raphanus sativus L.*)。第四十五屆台灣食品科學技術學會年次大會 D014 。
 5. Chih-Chiang Chien and Chien-Ya Hung, 2015. Upper Gastrointestinal Bleeding Among Dialysis Patients in an Endemic Area for chronic Liver Disease: Taiwan National Cohort Study. 2015 American Society of Nephrology (ASN) annual conference.[FR-PO804]
 6. 洪千雅*、廖翊均、李國玉，2015。台灣產白蘿蔔抗肥胖餐前小菜開發的可行性評估，台灣食品科學技術學會第四十五次會員大會。
 7. 陳羿君、謝佩坊、劉淑芬、洪千雅、洪瑜嬬、洪崇仁、黃淑玲、陳致芬、蔡慕柔、楊堉麟，2015。Vc reverses TGFb1-induced renal epithelial cellular fibrosis。第 30 屆生物醫學聯合學術年會 p567
 8. 蔡慕柔、劉淑芬、洪崇仁、洪千雅、洪瑜嬬、張文騰、黃淑玲、楊堉麟 2015。The role of PGC-1 α induces renal interstitial cellular fibrosis。第 30 屆生物醫學聯合學術年會 p783
 9. 謝佩坊、劉淑芬、洪千雅、洪瑜嬬、洪崇仁、黃淑玲、張文騰、薛聖芬、薛佑玲、楊堉麟，2015。Study of the mitochondrial biogenesis transducers NRF1 in the regulation of renal cellular fibrosis。第 30 屆生物醫學聯合學術年會 p800
 10. 吳姿穎、林佳柔、李國玉、洪千雅*，2014。華山地區花草茶咖啡的開發及總多酚、類黃酮及抗氧化能力測試，台灣食品科學技術學會第四十四次會員大會。
 11. Chien-Ya Hung*, Shu-Jhen Ma, Kuo-Yu Li, Yu-Cheng Tsai, Po-Shen Wang, Yu-Lin Yang. 2013. Study on the anti-fibrosis effects of herb extract in human lung fibroblasts cells. Food and Function International Symposium(食品與功能國際研討會)。
 12. Chien-Ya Hung*, Shu-Jhen Ma, Shu-Fen Liu, Tao-Chen Lee, Tsung-Jen Hung, Wen-Teng Chang, Yu-Lin Yang. 2013. *Osmanthus fragrans* extract exhibits anti-fibrosis effects by TGF- β 1-induced lung fibroblasts in human lung fibroblasts cells. Functional Foods, Nutraceuticals, Natural Health Products (ISFNN)(華人生活型態與健康研討會)。
 13. Shu-Jhen Ma, Chien-Ya Hung, Shu-Fen Liu, Tao-Chen Lee, Tsung-Jen Hung, Yu-Ju, Hung, Min-Yuan Hung, Wen-Teng Chang, Yu-Lin Yang, 2013. Study on the anti-fibrosis effects of herb extract in human lung fibroblasts cells. 第 28 屆生物醫學聯合學術年會。
 14. Chien-Ya Hung*, Yu-Cheng Tsai, Kuo-Yu Li, 2012. Evaluation and reduce of visual fatigue symptoms on long-term visual display terminal users. 第三屆兩岸三地食品暨生物科技研討會。
 15. 李國玉、楊曜鴻、蔡侑澄、洪千雅*，2011。桂花茶包對 VDT 使用者視覺疲勞之評估。2011 全球華人保健功能大會。
 16. 李國玉、蔡侑澄、楊曜鴻、邵浤傑、洪千雅*，2011。桂花紅酒對 Sprague-Dawley 大鼠抗氧化能力之影響。中華實驗動物學會第十一屆第二次會員大會暨學術研討會。
 17. 李國玉、范揚喜、蔡侑澄、洪千雅*，2011。台灣不同產區之冷凍乾燥桂花與大陸產區乾燥桂花之抗氧化能力評估。台灣食品科學技術學會第四十一次會員大會。
 18. 楊曜鴻、李國玉、蔡侑澄、邵浤傑、洪千雅*，2011。桂花水萃取物對 Sprague-Dawley 大鼠腦區抗氧化能力及類憂鬱行為之影響。2011 保健產品趨勢研討會。【榮獲「動物功能性評估組」壁報競賽第三名】
 19. 楊曜鴻、李國玉、蔡侑澄、朱慧芳、孫逸民、洪千雅*，2011。桂花萃取物對學生的視力

負荷之評估。2011 全球華人保健功能大會。

20. 孫逸民、俞文傑、李國玉、吳如娥、洪千雅*，2011。大型遊樂區勞工聽損及疲勞之預防研究。2011 海峽兩岸職業衛生學術研討會。【國科會補助參加研討會】
21. 蔡侑澄、洪千雅*、俞文傑、孫逸民，2011。桂花對人體之抗氧化功能性評估及對高噪音作業區勞工抗聽損功效之實證研究。2011 海峽兩岸職業衛生學術研討會。【國科會補助參加研討會】
22. Shu-Jhen Ma, Chien-Ya Hung*, Shu-Fen Liu, Tao-Chen Lee, Tsung-Jen Hung, Yu-Ju Hung ,Min-Yuan Hung, Wen-Teng Chang, Yu-Lin Yang, 2011. Study on the anti-fibrosis effects of herb extract in human lung fibroblasts cells. 第26屆生物醫學聯合學術年會.
23. 李國玉、蔡侑澄、洪珍憶、黃冠捷、陳佑承、洪千雅*，2011。桂花烏龍茶茶湯抗氧化能力及保存能力評估。台灣農業化學會第四十九次大會。
24. 李國玉、蔡侑澄、洪千雅*，2010。台灣台北縣石碇產新鮮桂花抗氧化能力評估。台灣食品科技學會第 40 次大會。
25. 陳育琦、何信遠、李國玉、楊曜鴻、蔡侑澄、洪千雅*，2010。多酚桂花茶葉蛋產品之實務製備及評估。台灣食品科技學會第 40 次大會。
26. Yao-Hung Yang, Yu-Cheng Tsai, Kuo-Yu Li, Chien-Ya Hung*, Chih-Hung Lin, 2010. Effects of *Osmanthus fragrans* extract on the brain antioxidant capacity (ORAC) and the depression-like behaviour of early-life maternal deprivation S.D. rats. 台灣食品科技學會第 40 次大會。
27. Yu-Cheng Tsai, Ming-Yuan Hung, Yih- Min Sun, Chien-Ya Hung, 2010. Study on the antioxidation property of *Osmanthus fragrans* flower in BALB/c mice and human, and anti-hearing loss effect of noise-exposed workers. 98 學年度研究生成果發表會。
28. Ju-E Wu, Shiao-Ching Tsai, Hui-Fang Chu, Chien-Ya Hung, Yih-Min Sun, 2010. The evaluation of *Osmanthus* health food for anti-fatigue and anti-oxidant ability on workers. International Conference on Environmental Quality Concern, Control and Conservation.
29. Shiao-Ching Tsai, Ju-E Wu, Kuo-Yu Li, Ming-Ling Fu, Chien-Ya Hung, Yih-Min Sun, 2010. The correlation between the temporary threshold shift, anti-fatigue and anti-oxidant of recreational workers from the middle region of Taiwan. International Conference on Environmental Quality Concern, Control and Conservation.
30. 李國玉、楊曜鴻、蔡侑澄(蔡筱青)、何信遠、陳育琦、洪千雅*，2010。桂花餐點及飲品中總多酚含量及抗氧化能力評估。第 36 屆營養年會暨學術研討會。
31. 吳如娥、蔡侑澄(蔡筱青)、朱慧芳、孫逸民、洪千雅*，2010。桂花保健膠囊對中部某遊樂區噪音作業勞工抗聽損與抗氧化功能性之評估。第 36 屆營養年會暨學術研討會。
32. 蔡侑澄(蔡筱青)、吳如娥、李國玉、符明伶、孫逸民、洪千雅*，2010。中部某遊樂區員工體內抗氧化能力與生活作息之相關性調查。第 36 屆營養年會暨學術研討會。
33. Ju-E Wu , Shiao-Ching Tsai, Chien-Ya Hung, Yih-Min Sun, 2010. The evaluation of Kwai-Fah capsules for anti-fatigue and anti-oxidant on workers. 30th International Conference of Industrial Hygiene and Occupational Medicine.
34. 蔡筱青、李國玉、洪千雅*，2009。桂花乙醇對於老鼠抗氧化之能力。2009 實驗動物學會第十屆學術研討會暨二十週年會員大會。
35. 蔡筱青、李伊宣、李佳玲、胡綺娜、洪千雅*，2009。桂花多酚飲品提升抗氧化能力的評估。台灣營養學會第三十五屆營養年會暨學術研討會。【榮獲第 35 屆營養學會壁報獎】

專書及專書論文

無

產學計畫

計畫名稱(編號)	補助單位	職務	計畫期間	備註
食品製造業者 ISO22000:2018 食品安 全國際管理系統導入	安豐食品科技有限公司	主持人	2021-08-01-22-07-30	
科普活動：食尚灶腳·伙力全開(主題四)	政府計畫	協同主持人	2021-08-01-2022-07-31	MOST-2515-S-273-001-
利用循環經濟素材開發天然五色調味粉之膳食纖維含量測定及其應用推廣	保康生醫股份有限公司	主持人	2020-07-30-2021-07-30	
Epidemiology and mortality in end-stage renal disease patients	奇美醫療財團法人奇美醫院	主持人	2015-03-01-2016-02-28	產學合作計畫(103-104學年度)
合併含鎵顯影劑腎病變的老鼠的蛋白質體表現 (10302013) 編號 0821-103-P005	奇美醫療財團法人奇美醫院	主持人	2014/10/1-2015/9/30	產學合作計畫(103-104學年度)
「燒蕉來發財」創業深化培育輔導計畫	教育部區域產學合作中心-國立屏東科技大學	主持人	2014/06/12-2014/12/31	產學合作計畫(102-103學年度)
辦理生理機能性桂花咖啡的開發技術商品化	教育部區域產學合作中心-國立屏東科技大學	主持人	2014/01/24-2014/12/31	產學合作計畫(102-103學年度)
輔導華山地區咖啡業者新式產品開發諮詢評估	莿桐花咖啡館	主持人	2014/02/15-2014/06/15	產學合作計畫(102 學年度)
評估透析病患，經皮氣球擴張術治療對第 4 型心腎症候群的預後 (10202007)	奇美醫療財團法人奇美醫院	主持人	2013/9/1~2014/8/31	產學合作計畫(102-103學年度)
藥草花茶抗齲齒產品之開發	中華醫事科技大學	主持人	2011/1/1~2011/12/31	校內研究獎助計畫
「寒舍山莊茶坊禮盒-茶桂人」機能性食品系列研發設計(9902003)	寒舍山莊茶坊	主持人	2010/10/18~2011/7/18	產學合作計畫(100-101學年度)
寒舍山莊茶坊伴手禮--視力保健暨地方特色設計茶包(9802002)	寒舍山莊茶坊	主持人	2010/4/1~2011/4/1	產學合作計畫
桂花複方茶包視力保健功能研發與	中華醫事科技大学	主持人	2010/1/1~	校內研究獎

其功能性評估 抗聽損抗疲勞之保健食品於職業場所之實證研究與功能性評估 (98-2622-E-273-001-CC3)	學 行政院國家科學委員會	2010/12/31 共同主持人	助計畫 國科會專題 研究計畫
當地特色飲料及餐點開發與調製教授(9902001)	寒舍山莊茶坊	主持人	2010/8/1~ 2010/11/30
99 年度發展地方特產伴手禮計畫 (9802007)	茶鄉桂花農園	主持人	2010/1/25~ 2010/7/30
桂花抗聽損保健功能研發與其功能性評估	中華醫事科技大學	主持人	2009/1/1~ 2009/12/31
高噪音區員工營養教育宣導與飲食諮詢(9802006)	劍湖山世界股份有限公司	主持人	2009/9/1~ 2009/810/3 1
高噪音區員工作業環境測定暨安全衛生宣導(9802005)	劍湖山世界股份有限公司	主持人	2009/8/1~2 009/8/31
桂花萃取物及其功能性抗氣喘與護肝能力之研究 (94-2313-B-273-004)	行政院國家科學委員會	主持人	2005/8/1~ 2006/7/31

專利

專利種類	專利名稱	證書字號	核准日期
發明專利	使用桂花之經水萃取物的產物來治療肺纖維化	發明第 I 442929 號	2014/7/1-2032/5/27
發明專利	桂花萃取物在製備預防或治療憂鬱症藥物或保健食品之用途	發明第 411440 號	2013/10/11-2031/06/01
發明專利	由桂花中萃取抗氣喘物質方法	發明第 I 341205 號	2011/5/1-2027/10/3
發明專利	使用牛膝之經乙醇萃取的產物來治療肝纖維化	發明第 I 444193 號	2014/7/11-2032/4/1
發明專利	介白素 7 用以製備治療腎纖維化藥物之用途及醫藥組合物用以製備治療腎纖維化之藥物的用途	發明第 I 415621 號	2013/11/21-2031/9/8
新型專利	改善眼部疲勞之桂花萃取物的膠囊結構	新型第 M 437724 號	2012/9/21-2022/5/31
新型專利	改善眼部疲勞之桂花茶包	新型第 M 437838 號	2012/9/21-2022/5/28
發明專利	Interleukin 7 抑制腎纖維化之應用	發明第 I415612 號	2013-11-21-2023