

科技部106年度博士後研究人員學術著作獎--獲獎名單

編號	姓名	申請機構	著作名稱	備註
1	賴芸儀	中央研究院 人文社會科學研究中心	再探平等派的政治參與主張—以1647年普特尼辯論會為分界	
2	陳佩甄	中央研究院 中國文哲研究所	翻譯國族「她」者：台韓殖民時期女性第三人稱代名詞的創造與寓意	
3	何瑞玉	中央研究院 化學研究所	利用光控探針於不同時間及位置上誘發具神經毒性之類澱粉聚集體產生並破壞細胞核質間的運輸	
4	陳英同	中央研究院 天文及天文物理研究所	發現新的逆行軌道海王星外天體：暗示低半長軸及高傾角軌道的海王星外天體及半人馬小行星存在著共平面小行星帶 Discovery of A New Retrograde Trans-Neptunian Object: Hint of A Common Orbital Plane for Low Semi-Major Axis, High Inclination TNOs	
5	湯雅雯	中央研究院 天文及天文物理研究所	AB Aurigae環星盤中的行星形成：塵埃間隙裡的氣體螺旋結構 Planet Formation in AB Aurigae: Imaging of the Inner Gaseous Spirals Observed inside the Dust Cavity	
6	張家榮	中央研究院 生物醫學科學研究所	全基因組關聯研究確定聚乙二醇免疫抗原性的新型易感性基因座	
7	張耘瑗	中央研究院 地球科學研究所	含水引致上地幔環境中橄欖石熱傳導率降低	
8	傅慶州	中央研究院 地球科學研究所	利用連續氬氣觀測探討台灣東部縱谷地區之土壤逸氣與地震活動之關聯	
9	魏百駿	中央研究院 物理研究所	硒化錫的本徵熱傳導率 The intrinsic thermal conductivity of SnSe	
10	徐瑋瑩	中央研究院 社會學研究所	「體」現中國？：1950、1960年代威權統治下的台灣民族舞蹈與創作能動性	
11	王咨富	中央研究院 原子與分子科學研究所	探討小分子嵌合劑結合誘導人類端粒四股結構的結構轉換機制	
12	黃俊凱	中央研究院 基因體研究中心	脂肪細胞可藉由 β -羥基丁酸之分泌促進具第二型單羧酸轉運蛋白表現之乳癌腫瘤生長	

編號	姓名	申請機構	著作名稱	備註
13	張明中	中央研究院 統計科學研究所	A Bayesian approach to the selection of two-level multi-stratum factorial designs	
14	陳清目	中央研究院 經濟研究所	跨國移動性資本，可變替代彈性，以及貿易自由化	
15	賴青沂	中央研究院 資訊科學研究所	由分裂式權重計數器所得之糾纏輔助量子錯誤更正碼的線性規劃上界	
16	陳增益	中央研究院 資訊科學研究所	利用多維區塊管理增強相變化記憶體檔案系統空間利用率	
17	林仁俊	中央研究院 資訊科學研究所	基於同步執行音樂推薦及視訊編輯之音樂錄影帶生成系統	
18	林耀斌	中央研究院 農業生物科技研究中心	阿拉伯芥中葉綠素更迭時所需之葉綠素去植醇酶的發現	
19	蔡宛育	中央研究院 數學研究所	Some genuine small representations of a nonlinear double cover	
20	張繼瑩	中央研究院 歷史語言研究所	祇恐遺珠負九淵：明清易代與《偏關志》書寫	
21	陳昭安	中央研究院 環境變遷研究中心	全球暖化下，淺對流垂直結構對大氣環流之影響	
22	呂俊毅	財團法人 國家同步輻射研究中心研究組	二硫化鉬與石墨之異質介面中發現與摩爾紋相關的能隙中的電子態 Moiré-related in-gap states in a twisted MoS ₂ /graphite	
23	吳師誠	財團法人國家衛生研究院 分子與基因醫學研究所	腸道菌失衡加劇阿茲海默症果蠅病程	
24	吳威德	財團法人國家衛生研究院 國家環境醫學研究所	評估整夜脈搏血氧飽和度對於預測睡眠呼吸障礙導致交通事故之適用性：以台灣客運駕駛前瞻性世代研究為證據	
25	傅傳揚	馬偕學校財團法人 馬偕醫學院生物醫學研究所	Ser-tRNA合成酶/Y11複合物與NFKB1在人類vegfa啟動子遠端-4654/-4623片段上競爭性的結合影響了血管新生過程中不同的啟動子活性調節	

編號	姓名	申請機構	著作名稱	備註
26	王麗婷	高雄醫學大學 醫學研究所	小腸特異性箱型基因ISX表現整合IL6信號造成癌症上的免疫抑制	
27	郭展延	國立中央大學 生醫科學與工程學系	不活化的VHL透過內質網壓力-IRE1訊息傳遞路徑在癌前腎臟細胞引起發炎反應	
28	蔡瑞彬	國立交通大學 土木工程學系(所)	融合時序重力與水力掃描於透水係數與比出水量異質場推估	
29	葉勝玄	國立交通大學 物理研究所	探測奈米元件中奈米晶粒的躍動現象 Probing nanocrystalline grain dynamics in nanodevices	
30	謝易叡	國立交通大學 電子工程學系及電子研究所	首次驗證於十四奈米純鍺式電晶體邏輯技術平台且具有良好地對溜徑抵抗能力與多位單胞特性的電阻式快閃記憶體	
31	徐瑋廷	國立交通大學 電子物理學系(所)	單層二硒化鎢間接能隙之證據 Evidence of indirect gap in monolayer WSe ₂	
32	李偉鵬	國立成功大學 化學系(所)	利用近紅外光驅動羧基鐵修飾之普魯士藍奈米粒子產生熱並釋放一氧化碳應用於腫瘤的結合治療	
33	蕭貴陽	國立成功大學 生理學研究所	環型核糖核酸 CCDC66 之非編碼效應促進大腸癌生長與轉移	
34	林郁婷	國立成功大學 藥理學科暨研究所	催產素透過CA3錐狀細胞表現之催產素受體刺激海馬迴神經新生	
35	宋泊錡	國立清華大學 動力機械工程學系	藉由整合白光光彈法與光譜術之低階應力量測方法	
36	陳蓉瑤	國立臺灣大學 化學工程學系暨研究所	非揮發性多階儲存式鈣鈦礦光記憶體	
37	陳映年	國立臺灣大學 海洋研究所海洋地質及地球物理組	探討地震噪訊交互相關函數中的雜訊的特性與其與噪訊源數量之關係	
38	王儷樵	國立臺灣師範大學 地球科學系(所)	大西洋湧升流之季節變化在CMIP5模式裡的表現機制	
39	邱晏麟	國立臺灣師範大學 教育學院	教育與網路搜尋經驗於學生網路知識觀角色之探討	
40	施景文	臺北醫學大學 癌症生物學與藥物研發博士學位學程	長鏈非編碼RNA LncHIFCAR/MIR31HG 藉由輔活化HIF-1 α 進而促進口腔癌進程的分子機轉	