

106學年度專任教師研究獎勵（學術期刊論文）通過名冊

編號	學院別	系所別	職稱	姓名	論著名稱	期刊名稱	出版年份	被索引收錄	影響係數 1. 10%以內 2. 10%-20% 3. 20%-35% 4. 35%-50% 5. 超過50%或無	作者序 1. 第1或通訊作者 2. 第2作者 3. 第3作者 4. 其他	與國際學者共同發表	審議結果
001-1	文學院	中文系	副教授	周德良	戰後臺灣《白虎通》研究商榷—以林聰舜〈帝國意識形態的重建—扮演「國憲」基礎的《白虎通》思想〉一章為例	淡江中文學報 36, 頁285-320	2017	THCI Core	X	1	X	通過
002-1	文學院	中文系	助理教授	林偉淑	《金瓶梅》的身體感知—觀看、窺視、潛聽、噁心與快感的敘事意義	東吳中文學報 33, 頁109-138	2017	THCI Core	X	1	X	通過
003-1	文學院	中文系	助理教授	楊宗翰	洛夫、余光中與鄭愁予現代詩中的古典意識(1972-1983)	淡江中文學報 36, 頁199-225	2017	THCI Core	X	1	X	通過
004-1	文學院	歷史系	助理教授	林嘉琪	閩客通婚與家戶社經地位關係之研究(1905-1945):以福爾摩沙歷職業與社會分層資料庫分析	民俗曲藝 197	2017	THCI Core	X	1	X	通過
005-1	文學院	資圖系	副教授	林雯瑤	The performance of Asian S&T Journals in international citation indicators	Learned Publishing 30(3), pp.193-204	2017	SSCI	5	1	X	通過
006-1	理學院	數學系	教授	曾琇琪	Ion Current Rectification Behavior of Bioinspired Nanopores Having a pH-Tunable Zwitterionic Surface	Analytical Chemistry 89(7), pp.3952-3958	2017	SCI	1	1	X	通過
006-2	理學院	數學系	教授	曾琇琪	Salinity Gradient Power: Optimization of Nanopore Size	Electrochimica Acta 219, pp.790-797	2016	SCI	2	1	X	通過
006-3	理學院	數學系	教授	曾琇琪	Separation of Charge-regulated Polyelectrolytes by pH-assisted Diffusiophoresis	Physical Chemistry Chemical Physics 19, pp.9059-9063	2017	SCI	2	1	X	通過
006-4	理學院	數學系	教授	曾琇琪	Ionic Current Rectification in a Conical Nanopore: Influences of Electroosmotic Flow and Type of Salt	The Journal of Physical Chemistry 121(8), pp.4576-4582	2017	SCI	2	1	X	通過

006-5	理學院	數學系	教授	曾琇琪	Importance of Polyelectrolyte Modification for Rectifying the Ionic Current in Conically Shaped Nanochannels	Physical Chemistry Chemical Physics 19, 5351-5360	2017	SCI	2	1	X	通過
006-6	理學院	數學系	教授	曾琇琪	Influences of Cone Angle and Surface Charge Density on the Ion Current Rectification Behavior of a Conical Nanopore.	The Journal of Physical Chemistry 120(44), pp.25620-25627	2016	SCI	2	1	X	通過
006-7	理學院	數學系	教授	曾琇琪	Diffusiophoresis of a pH-regulated Toroidal Polyelectrolyte in a Solution Containing Multiple Ionic Species	Journal of Colloid and Interface Science 486, pp.351-358	2017	SCI	3	1	X	通過
006-8	理學院	數學系	教授	曾琇琪	Ionic Current Rectification in a pH-tunable Polyelectrolyte Brushes Functionalized Conical Nanopore: Effect of Salt Gradient	Analytical Chemistry 88(2), pp.1176-1187	2015	SCI	1	4	X	通過
007-1	理學院	數學系	教授	林千代	Discordancy tests for two-parameter exponential samples	Statistical Papers 56(2), p.569-582	2015	SCI	5	1	X	通過
008-1	理學院	數學系	教授	張玉坤	Sarcosine treatment for oppositional defiant disorder symptoms of attention deficit hyperactivity disorder children	Journal of Psychopharmacology 30(10), p.976-982	2016	SCI	3	2	X	通過
008-2	理學院	數學系	教授	張玉坤	Cartilage MRI T2* relaxation time and perfusion changes of the knee in a 5/6 nephrectomy rat model of chronic kidney disease	Osteoarthritis and Cartilage 25(6), p.976-985	2016	SCI	1	4	X	通過
008-3	理學院	數學系	教授	張玉坤	The effects of self-management intervention among middle-age adults with knee osteoarthritis	Journal of Advanced Nursing 72(8), p.1825-1837	2016	SCI	1	4	X	通過
008-4	理學院	數學系	教授	張玉坤	Exposure to fine particulate matter causes oxidative and methylated DNA damage in young adults: A longitudinal study	Science of the Total Environment 598, p.289 - 296	2017	SCI	2	3	X	通過
008-5	理學院	數學系	教授	張玉坤	Multimedia Exercise Training Program Improves Distance Walked, Heart Rate Recovery, and Self-efficacy in Cardiac Surgery Patients	The Journal of Cardiovascular Nursing 31(4), p.343-349	2016	SCI	2	4	X	通過

008-6	理學院	數學系	教授	張玉坤	Adjunctive Sarcosine plus Benzoate Improved Cognitive Function in Chronic Schizophrenia Patients with Constant Clinical Symptoms: A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial	The World Journal of Biological Psychiatry 18(5), p.357-368	2015	SCI	3	3	X	通過
008-7	理學院	數學系	教授	張玉坤	Association between Statin Use and Open-Angle Glaucoma in Hyperlipidemia Patients: A Taiwanese Population-Based Case-Control Study	Medicine 94(45), e2018(5 pages)	2015	SCI	3	3	X	通過
008-8	理學院	數學系	教授	張玉坤	Sex-specific factors for bone density in patients with schizophrenia	International Clinical Psychopharmacology 30(2), p.96 - 102	2015	SCI	4	4	X	通過
009-1	理學院	數學系	教授	黃逸輝	On quadratic logistic regression models when predictor variables are subject to measurement error	Computational Statistics and Data Analysis 95, p.109 - 121	2016	SCI	3	2	X	通過
009-2	理學院	數學系	教授	黃逸輝	The extensively corrected score for measurement error models	Scandinavian Journal of Statistics 42(4), pp.911 - 924	2015	SCI	5	1	X	通過
010-1	理學院	數學系	教授	謝忠村	Dirac system with a singularity in an interior point	Applicable Analysis 95(11), p.2397-2414	2016	SCI	5	1	X	通過
010-2	理學院	數學系	教授	謝忠村	Inverse transmission eigenvalue problems with the twin-dense nodal subset	Journal of Inverse and Ill-posed Problems 25(2), p.237 - 249	2017	SCI	5	2	X	通過
011-1	理學院	數學系	教授	楊定揮	Global dynamics of three species omnivory models with Lotka-Volterra interaction	Discrete and Continuous Dynamical Systems - Series B 21(8), p.2867 - 2881	2016	SCI	4	1	X	通過
011-2	理學院	數學系	教授	楊定揮	Traveling wave solutions of Lotka - Volterra type two predators-one prey model	Mathematical Methods in the Applied Sciences 39(18), p.5395 - 5408	2016	SCI	4	2	X	通過
012-1	理學院	數學系	教授	溫啟仲	A functional inference for multivariate current status data with mismeasured covariate	Lifetime Data Analysis 21(3), p.379-396	2015	SCI	5	1	X	通過
013-1	理學院	數學系	一般講座教授	郭忠勝	Existence of rotating spots with spatially dependent feedback in the plane in a wave front interaction model	Journal of Dynamics and Differential Equations 29(2), p.465-483	2017	SCI	1	1	V	通過
013-2	理學院	數學系	一般講座教授	郭忠勝	Self-similar solutions for a quenching problem with spatially dependent nonlinearity	Nonlinear Analysis: Theory, Methods & Applications 147, p.45-62	2016	SCI	2	1	V	通過

013-3	理學院	數學系	一般講座教授	郭忠勝	Traveling waves for a lattice dynamical system arising in a diffusive endemic model	Nonlinearity 30(6), p.2334-2359	2017	SCI	2	1	V	通過
013-4	理學院	數學系	一般講座教授	郭忠勝	Traveling wave solutions for a continuous and discrete diffusive predator-prey model	Journal of Mathematical Analysis and Applications 445(1), p.212-239	2017	SCI	2	1	X	通過
013-5	理學院	數學系	一般講座教授	郭忠勝	Traveling wave solutions for a discrete diffusive epidemic model	Journal of Nonlinear and Convex Analysis 17(9), p.1739-1751	2016	SCI	5	1	X	通過
014-1	理學院	數學系	副教授	蔡志群	Optimal Design for Accelerated-Stress Acceptance Test Based on Wiener Process	IEEE Transactions on Reliability 64(2), p.603-612	2015	SCI	2	1	V	通過
014-2	理學院	數學系	副教授	蔡志群	The Effect of Tuberculosis on the Mortality of Cirrhotic Patients: A Population-Based 3-Year Follow-Up Study	Medicine 93(28), p.e295(5 pages)	2014	SCI	3	4	X	通過
014-3	理學院	數學系	副教授	蔡志群	Is End Stage Renal Disease a Risk Factor for the Mortality of Cirrhotic Patients with Esophageal Variceal Bleeding?	Hepato-Gastroenterology 61(135), p.1871-1875	2014	SCI	5	4	X	通過
014-4	理學院	數學系	副教授	蔡志群	The Long-Term Mortality of Spontaneous Bacterial Peritonitis in Cirrhotic Patients: A 3-year Nationwide Cohort Study	Turk J Gastroenterol 26(2), p.159-162	2015	SCI	5	4	X	通過
015-1	理學院	數學系	助理教授	王彥雯	Bayesian Nonparametric Clustering and Association Studies for Candidate SNP Observations	International Journal of Approximate Reasoning 80, p.19-35	2017	SCI	3	1	X	通過
016-1	理學院	物理系	教授	陳俊男	Quantum transport model for zigzag molybdenum disulfide nanoribbon structures : a full quantum framework	AIP Advances 6(8), 085123(16 pages)	2016	SCI	5	1	X	通過
016-2	理學院	物理系	教授	陳俊男	PERFORMANCE ANALYSIS OF DIRECT METHANOL FUEL CELLS BY COATING DIFFERENT PROPORTIONS OF CATALYSTS ONTO FUEL CHANNELS	Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures 11(2), p.651-662	2016	SCI	5	4	X	通過
016-3	理學院	物理系	教授	陳俊男	FUEL CONCENTRATION AND OPERATING TEMPERATURE EFFECTS ON CRITICAL AMOUNTS OF CATALYSTS ADDED TO THE FUEL CHANNELS OF DIRECT METHANOL FUEL CELL	Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures 11(4), p.1327-1341	2016	SCI	5	4	X	通過

017-1	理學院	物理系	教授	彭維鋒	Anisotropy in the thermal hysteresis of resistivity and charge density wave nature of single crystal SrFeO _{3-δ} : X-ray absorption and photoemission studies	Scientific Reports 7(1), pp.161(11pages)	2017	SCI	2	1	V	通過
017-2	理學院	物理系	教授	彭維鋒	Electronic and atomic structures of the Sr ₃ Ir ₄ Sn ₁₃ single crystal: A possible charge density wave material	Scientific Reports 7, pp.40886(9 pages)	2017	SCI	2	1	X	通過
017-3	理學院	物理系	教授	彭維鋒	Unraveling the Origin of Visible Light Capture by Core-Shell TiO ₂ Nanotubes	Chemistry of Materials 28(12), pp.4467-4475	2016	SCI	1	4	V	通過
017-4	理學院	物理系	教授	彭維鋒	Correlations and dynamics of spins in an XY-like spin-glass (Ni _{0.4} Mn _{0.6})TiO ₃ single-crystal system	Physical Review B 95(2), pp.024425(7 pages)	2017	SCI	3	1	X	通過
017-5	理學院	物理系	教授	彭維鋒	Plasma modification of the electronic and magnetic properties of vertically aligned bi-/tri-layered graphene nanoflakes	RSC Advances 6(75), pp.70913-70924	2016	SCI	3	3	X	通過
017-6	理學院	物理系	教授	彭維鋒	Effect of Defects and Film Thickness on the Optical Properties of ZnO-Au Hybrid Films	RSC Advances 5(51), pp.40813-40819	2015	SCI	3	4	X	通過
017-7	理學院	物理系	教授	彭維鋒	Magnetic anisotropic properties of Pd/Co/Pd trilayer films studied by X-ray absorption spectroscopy and magnetic circular dichroism	RSC Advances 5(25), pp.19014-19019	2015	SCI	3	4	X	通過
017-8	理學院	物理系	教授	彭維鋒	Role of surface and subsurface defects in MgO thin film: XANES and magnetic investigations	Superlattices and Microstructures 77, pp.313-324	2015	SCI	4	4	X	通過
018-1	理學院	物理系	教授	何俊麟	Similarity solutions of Reaction-Diffusion equation with space- and time-dependent diffusion and reaction terms	Annals of Physics 364, p.148-159	2016	SCI	2	1	X	通過
018-2	理學院	物理系	教授	何俊麟	Modified Kortweg-de Vries equation approach to zero-energy states of graphene	Europhysics Letters 112(4), 47004	2015	SCI	3	1	X	通過

018-3	理學院	物理系	教授	何俊麟	Multi-indexed Extensions of Soliton Potential and Extended Integer Solitons of KdV Equation	Modern Physics Letters A 30(24), 1550115(10 pages)	2015	SCI	5	1	X	通過
019-1	理學院	物理系	教授	曹慶堂	Spin-3/2 fields in D-dimensional Schwarzschild black hole spacetimes	Physical Review D 94, 044052(32 pages)	2016	SCI	3	2	X	通過
020-1	理學院	物理系	教授	張經霖	Low thermal conductivity and enhanced thermoelectric performance of nanostructured Al-doped ZnTe	Ceramics International 42(1B), p.1070 - 1076	2016	SCI	2	4	V	通過
021-1	理學院	物理系	教授	林大欽	Energy relaxation dynamics in vertically coupled multi-stacked InAs/GaAs quantum dots	Applied Physics Letters 110(3), 033107(4 pages)	2017	SCI	2	4	V	通過
021-2	理學院	物理系	教授	林大欽	Edge-state-mediated collective charging effects in a gate-controlled quantum dot array	Physical Review B 95(15), 155445 (7pages)	2017	SCI	2	4	V	通過
021-3	理學院	物理系	教授	林大欽	Ultra-low acoustoelectric attenuation in graphene	Journal of Applied Physics 121(12), 124505(5pages)	2017	SCI	3	3	X	通過
022-1	理學院	物理系	教授	周子聰	Thermal properties of a two-dimensional intrinsically curved semiflexible biopolymer	Chinese Physics B 26(3), 038701(6 pages)	2017	SCI	5	1	X	通過
022-2	理學院	物理系	教授	周子聰	Effect of a force-free end on the mechanical property of a biopolymer —A path integral approach	Chinese Physics B 25(8), 088701(6 pages)	2016	SCI	5	1	X	通過
023-1	理學院	物理系	教授	杜昭宏	Charge and spin coupling in magnetoresistive oxygen-vacancy strontium ferrate $\text{SrFeO}_3 - \delta$	New Journal of Physics 18, 093033(11 pages)	2016	SCI	2	1	V	通過
023-2	理學院	物理系	教授	杜昭宏	Magnetic ordering and dielectric relaxation in the double perovskite YBaCuFeO_5	Journal of Physics: Condensed Matter 29(14), 145801(8 pages)	2017	SCI	3	1	X	通過
023-3	理學院	物理系	教授	杜昭宏	Elucidation of the helical spin structure of FeAs	PHYSICAL REVIEW B 95(6), 064424(10pages)	2017	SCI	2	4	V	通過
023-4	理學院	物理系	教授	杜昭宏	Spin-driven pyroelectricity in Ni_3TeO_6 without ferroelectric signatures of the transition at Neel temperature	physica status solidi- Rapid Research Letters 11(7), 1700073	2017	SCI	3	2	X	通過
023-5	理學院	物理系	教授	杜昭宏	X-ray multi-beam resonant diffraction analysis of crystal symmetry for layered perovskite YBaCuFeO_5	Journal of Applied Crystallography 49, p.1721-1725	2016	SCI	2	4	X	通過

024-1	理學院	物理系	教授	劉國欽	Axion dark matter induced cosmic microwave background B modes	Physics of the Dark Universe 16, p. 22-25	2017	SCI	2	1	X	通過
025-1	理學院	物理系	教授	葉炳宏	A solid-state cation exchange reaction to form multiple metal oxide heterostructure nanowires	Nanoscale 8(38), pp.17039-17043	2016	SCI	1	3	X	通過
025-2	理學院	物理系	教授	葉炳宏	Direct Observation of Dual-Filament Switching Behaviors in Ta2O5-Based Memristors	Small 13(15), pp.1603116	2017	SCI	1	4	X	通過
025-3	理學院	物理系	教授	葉炳宏	Synthesizing highly conductive cobalt sulfide hydrangea macrophylla using long carbon-chain sulfur source for supercapacitors	RSC Advance 5, pp. 83383-83390	2015	SCI	3	3	X	通過
025-4	理學院	物理系	教授	葉炳宏	One-minute fish freshness evaluation by testing the volatile amine gas with an ultrasensitive porous-electrode-capped organic gas sensor system	ACS sensors 2(4), p. 531-539	2017	SCI	5	4	X	通過
026-1	理學院	物理系	副教授	李明憲	DFT Based Theoretical Study about the Contributions of Fluorine to Nonlinear Optical Properties in Borate Fluoride Crystals	Crystal Growth & Design 16(9), p. 5067 - 5073	2016	SCI	2	4	X	通過
026-2	理學院	物理系	副教授	李明憲	Molecular Construction Using (C3N3O3)3 - Anions: Analysis and Prospect for Inorganic Metal Cyanurates Nonlinear Optical Materials	Crystal Growth & Design 17(7), p. 4015 - 4020	2017	SCI	2	4	X	通過
026-3	理學院	物理系	副教授	李明憲	Insight the Luminescence Properties of AlON: Eu, Mg Phosphor under VUV Excitation	Materials 10(7), 723 (9 pages)	2017	SCI	3	3	X	通過
026-4	理學院	物理系	副教授	李明憲	First-Principles Assisted Prediction of the Nonlinear Optical Behavior of Mg3B7O13Cl Crystal	Journal of the Physical Society of Japan 86(4), 044401 (4 Pages)	2017	SCI	4	3	X	通過
027-1	理學院	物理系	副教授	莊程豪	X-ray spectroscopies studies of the 3d transition metal oxides and applications of photocatalysis	MRS Communications 7(1), 53-66	2017	SCI	3	3	X	通過

027-2	理學院	物理系	副教授	莊程豪	Trends in reactivity of electrodeposited 3d transition metals on gold revealed by operando soft x-ray absorption spectroscopy during water splitting	Journal of Physics D: Applied Physics 50 (2), p.024002(10 pages)	2016	SCI	3	4	X	通過
028-1	理學院	物理系	助理教授	董崇禮	Molecular Design of Polymer Heterojunctions for Efficient Solar - Hydrogen Conversion	Advanced Materials 29(21), 1606198(10 pages)	2017	SCI	1	2	V	通過
028-2	理學院	物理系	助理教授	董崇禮	A novel hybrid artificial photosynthesis system using MoS2 embedded in carbon nanofibers as electron relay and hydrogen evolution catalyst	Journal of Catalysis 352, p.35-41	2017	SCI	1	2	V	通過
028-3	理學院	物理系	助理教授	董崇禮	In situ evolution of highly-dispersed amorphous CoOx cluster for oxygen evolution reaction	Nanoscale 9, p.11969-11975	2017	SCI	1	2	V	通過
028-4	理學院	物理系	助理教授	董崇禮	Operando x-ray spectroscopic observations of modulations of local atomic and electronic structures of color switching smart film	Physical Chemistry Chemical Physics 19, p.14224-14229	2017	SCI	2	1	X	通過
028-5	理學院	物理系	助理教授	董崇禮	Interlayer interaction in ultrathin nanosheets of graphitic carbon nitride for efficient photocatalytic hydrogen evolution	Journal of Catalysis 352, 491-497	2017	SCI	1	3	V	通過
028-6	理學院	物理系	助理教授	董崇禮	X-ray Absorption Spectroscopic Study on Interfacial Electronic Properties of FeOOH/Reduced Graphene Oxide for Asymmetric Supercapacitors	ACS Sustainable Chemistry & Engineering 5(4), p.3186-3194	2017	SCI	1	2	X	通過
028-7	理學院	物理系	助理教授	董崇禮	Electrochemical and in situ X-ray spectroscopic studies of MnO2/reduced graphene oxide nanocomposites as a supercapacitor	Physical Chemistry Chemical Physics 18(28), p.18705-18718	2016	SCI	2	4	X	通過
028-8	理學院	物理系	助理教授	董崇禮	Electrochemically Activated Reduced Graphene Oxide Used as Solid-State Symmetric Supercapacitor: An X-ray Absorption Spectroscopic Investigation	JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY C 120 (39), p.22134 - 22141	2016	SCI	2	4	X	通過

029-1	理學院	物理系	助理教授	陳旭	Thermal transport of the solar captured dark matter and its impact on the indirect dark matter search	Physics of the Dark Universe 14, p. 35-39	2016	SCI	1	1	X	通過
030-1	理學院	化學系	教授	李世元	Microwave Assisted Synthesis of Dihydropyrrole by AgOAc Catalyzed Intramolecular Cyclization Reaction of Homopropargyl amine	Research on Chemical Intermediates 43(6), p. 3493 - 3503	2017	SCI	5	1	X	通過
031-1	理學院	化學系	教授	施增廉	Synthesis of novel C4-benzazole naphthalimide derivatives with potent anti-tumor properties against murine melanoma	Bioorganic Medicinal Chemistry 25(2), p. 789-794	2017	SCI	3	1	X	通過
031-2	理學院	化學系	教授	施增廉	Reinvestigation of synthesis of halo-substituted 3-phenyl-1-(2-pyridyl)-2-propen-1-ones (azachalcones). A tandem reaction for formation of penta-substituted cyclohexanols	Tetrahedron 73(31), p. 4644 - 4652	2017	SCI	4	1	X	通過
032-1	理學院	化學系	教授	王伯昌	Density functional analysis of gaseous molecules adsorbed on metal ion/defective nano-sheet graphene	Chemical Physics Letters 664, p. 70 - 72	2016	SCI	5	1	X	通過
032-2	理學院	化學系	教授	王伯昌	Study on the alkaline stability of imidazolium and benzimidazolium based polyelectrolytes for anion exchange membrane fuel cells	International journal of hydrogen energy 42(8), p. 5315-5326	2017	SCI	5	4	X	通過
033-1	理學院	化學系	教授	林志興	A novel theoretical study of thermally-induced reaction and vibration dynamics of methanol dissociative adsorption onto a Si(001) surface	RSC Advances 2016(6), p. 1491-1502	2015	SCI	3	1	X	通過
033-2	理學院	化學系	教授	林志興	Ab initio molecular dynamics study for C-Br dissociation within BrH ₂ C-C≡C(ads) adsorbed on an Ag(111) surface: a short-time Fourier transform approach	Research on Chemical Intermediates 43(6), p. 3505 - 3515	2017	SCI	5	1	X	通過
034-1	理學院	化學系	教授	徐秀福	3D and 2D Supramolecular Assemblies and Thermotropic Behaviour of a Carbo-benzenic Mesogen	Chemical Communications 53(43), p. 5902-5905	2017	SCI	2	4	V	通過

035-1	理學院	化學系	教授	王三郎	Conversion of squid pen to homogentisic acid via Paenibacillus sp. TKU036 and the antioxidant and anti-inflammatory activities of homogentisic acid	Marine Drugs 14(10), pp.183	2016	SCI	2	1	X	通過
035-2	理學院	化學系	教授	王三郎	An amphiprotic novel chitosanase from Bacillus mycooides and its application in the production of chitooligomers with their antioxidant and anti-inflammatory evaluation	International Journal of Molecular Sciences 17(8), 1302(14 pages)	2016	SCI	3	1	X	通過
035-3	理學院	化學系	教授	王三郎	Biosynthesis of α -Glucosidase Inhibitors by a Newly Isolated Bacterium, Paenibacillus sp. TKU042 and Its Effect on Reducing Plasma Glucose in a Mouse Model	International Journal of Molecular Sciences 18(4), 700(13pages)	2017	SCI	3	1	X	通過
035-4	理學院	化學系	教授	王三郎	Porcine pancreatic α -amylase inhibitors from Euonymus laxiflorus Champ	Research on Chemical Intermediates 43(1), p. 259 - 269	2017	SCI	5	1	X	通過
035-5	理學院	化學系	教授	王三郎	Microbial reclamation of squid pens and shrimp shells	Research on Chemical Intermediates 43(6), p. 3445-3462	2017	SCI	5	1	X	通過
035-6	理學院	化學系	教授	王三郎	Preparation of chitosan nanoparticles by TPP ionic gelation combined with spray drying, and the antibacterial activity of chitosan nanoparticles and a chitosan nanoparticle - amoxicillin complex	Research on Chemical Intermediates 43(6), p. 3527-3537	2017	SCI	5	3	X	通過
035-7	理學院	化學系	教授	王三郎	Anti-oxidant and antidiabetic effect of some medicinal plants belong to Terminalia species collected in Dak Lak Province, Vietnam	Research on Chemical Intermediates 42(6), p. 5859 - 5871	2016	SCI	5	4	X	通過
035-8	理學院	化學系	教授	王三郎	Screening and evaluation of α -glucosidase inhibitors from indigenous medicinal plants in Dak Lak Province, Vietnam	Research on Chemical Intermediates 43(6), p. 3599-3612	2017	SCI	5	4	X	通過

036-1	理學院	化學系	教授	陳曜鴻	Impairment of the Cellular Distribution and Stability of the Erythropoietin Receptor Through the Direct Targeting of Aristolochic Acid	Toxicological Sciences 147(1), p. 246-254	2015	SCI	2	1	X	通過
036-2	理學院	化學系	教授	陳曜鴻	Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy (3rd edition)	Autophagy 12(1), p.1-222	2016	SCI	1	4	V	通過
036-3	理學院	化學系	教授	陳曜鴻	Hypoxia-induced retinal neovascularization in zebrafish embryos: a potential model of retinopathy of prematurity	PLoS One 10(5), e0126750(18 pages)	2015	SCI	3	4	X	通過
037-1	理學院	化學系	教授	謝仁傑	Synthesis of phenanthridine skeletal Amaryllidaceae alkaloids	Tetrahedron 72(36), p. 5640-5645	2016	SCI	4	1	X	通過
037-2	理學院	化學系	教授	謝仁傑	Copper-catalyzed intramolecular C - N coupling reaction of aryl halide with amide	Research on Chemical Intermediates 43(6), p. 3517 - 3526	2017	SCI	5	1	X	通過
038-1	理學院	化學系	助理教授	謝忠宏	Synthesis of five-coordinate manganese(I) carbonyl complex [(CO)3Mn (-S, -Se-C6H3-4-Me)]-: influences of non-innocent ligand to the structure, reactivity and electrochemical property	Research on Chemical Intermediates 43(6), p. 3621 - 3631	2017	SCI	5	4	X	通過
038-2	理學院	化學系	助理教授	謝忠宏	A new member of tetranuclear dinitrosyl iron complexes (DNICs) with 2-mercaptothiazoline ligand: synthesis, structure and properties	Research on Chemical Intermediates 40(6), p. 2217-2227	2014	SCI	5	4	X	通過
039-1	工學院	建築系	教授	姚忠達	Resonance of high-speed trains moving over a series of simple or continuous beams with non-ballasted tracks	Engineering Structures 143, p. 295 - 305	2017	SCI	2	1	X	通過
039-2	工學院	建築系	教授	姚忠達	Wave Number-Based Technique for Detecting Slope Discontinuity in Simple Beams Using Moving Test Vehicle	International Journal of Structural Stability and Dynamics 17(6), 1750060 (21 pages)	2017	SCI	4	1	X	通過
039-3	工學院	建築系	教授	姚忠達	Mitigation of Resonance for High Speed Train-bridge Systems Considering Overhanging Beam Effects	淡江理工學刊=Journal of Applied Science and Engineering 19(3), p. 259-266	2016	EI	X	1	X	通過

040-1	工學院	土木系	教授	吳朝賢	The influence of tensile strain on the pore size and flow capability of needle-punched nonwoven geotextiles	Geosynthetics International 23(6), p.422-434	2016	SCI	4	1	X	通過
041-1	工學院	土木系	教授	張德文	A Simplified Modeling for Seismic Responses of Rectangular Foundation on Piles subjected to Horizontal Earthquakes	Journal of GeoEngineering 11(3), pp.109-122	2016	EI	X	1	X	通過
042-1	工學院	土木系	教授	楊長義	Rainfall Landslide in Sedimentary and Sub-Metamorphic Rock - an Example in Kaoping River Basin	Journal of Applied Science and Engineering=淡江理工學刊 19(2), p.169-176	2016	EI	X	1	X	通過
043-1	工學院	土木系	教授	張正興	Photodecomposition of dimethyl phthalate in an aqueous solution with UV radiation using novel catalysts	Desalination and Water Treatment 52(16-18), pp.3377-3383	2014	SCI	5	4	X	通過
044-1	工學院	土木系	教授	葉怡成	Using Mixture Design and Neural Networks to Build Stock Selection Decision Support Systems	Neural Computing and Applications 28(3), p.521-535	2017	SCI	4	1	X	通過
045-1	工學院	土木系	副教授	段永定	Evaluation of Wind Loads and Wind Induced Responses of a Super-tall Building by Large Eddy Simulation.	Wind and Structures 23(4), p.313-350	2016	SCI	5	4	X	通過
046-1	工學院	土木系	副教授	范素玲	Cost-Based Scheduling Method Using Object-Oriented Approach	Automation in Construction 65, p.65 - 77	2016	SCI	2	1	V	通過
046-2	工學院	土木系	副教授	范素玲	Preliminary Contractual Framework for BIM-enabled Projects	Journal of Construction Engineering and Management 143(7), 04017025(8 pages)	2017	SCI	3	1	X	通過
046-3	工學院	土木系	副教授	范素玲	Integration of Cost and Schedule Using BIM	Journal of Applied Science and Engineering=淡江理工學刊 18(3), p.223-232	2015	EI	X	1	X	通過
047-1	工學院	土木系	助理教授	羅元隆	Downstream Interference Effect of High-rise Buildings under Turbulent Boundary Layer Flow	Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics 159, p.19 - 35	2016	SCI	3	1	X	通過
047-2	工學院	土木系	助理教授	羅元隆	Effects of aerodynamic modification mechanisms on interference from neighboring buildings	Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics 168, p.271-287	2017	SCI	3	1	X	通過
047-3	工學院	土木系	助理教授	羅元隆	Approximation of Fluctuating Pressure Spectra of Dome-like Roofs Under Turbulent Flow	中國土木水利工程學刊=Journal of the Chinese Institute of Civil and Hydraulic Engineering 28(1), p.11-19	2016	EI	X	1	X	通過

047-4	工學院	土木系	助理教授	羅元隆	人行拱橋顫振與抖振分析=FLUTTER AND BUFFETING ANALYSIS OF PEDESTRIAN ARCH BRIDGES	中國土木水利工程學刊= Journal of the Chinese Institute of Civil & Hydraulic Engineering 29(1), 頁27-36	2017	EI	X	1	X	通過
048-1	工學院	土木系	助理教授	王建凱	Measurement of in-plane elasticity of live cell layers using a pressure sensor embedded microfluidic device	Scientific Reports 6, p. 36425(14 pages)	2016	SCI	2	1	X	通過
049-1	工學院	水環系	教授	李奇旺	Ni removal from aqueous solutions by chemical reduction: Impact of pH and pe in the presence of citrate	Journal of Hazardous Materials 320, p. 521-528	2016	SCI	1	1	V	通過
049-2	工學院	水環系	教授	李奇旺	Forward osmosis desalination by utilizing chlorhexidine gluconate based mouthwash as a reusable draw solute	Chemical Engineering Journal 304, p. 962-969	2016	SCI	1	4	V	通過
049-3	工學院	水環系	教授	李奇旺	Iodide recovery from thin film transistor liquid crystal display plants by using potassium hydroxide - driven forward osmosis	Journal of Membrane Science 520, p. 214-220	2016	SCI	1	4	V	通過
049-4	工學院	水環系	教授	李奇旺	A comprehensive review: electrospinning technique for fabrication and surface modification of membranes for water treatment application	RSC Advances 6(88), p. 85495-85514	2016	SCI	3	3	X	通過
049-5	工學院	水環系	教授	李奇旺	A Novel Method for Preparation of Silver Chloride Thin Films	淡江理工學刊=Tamkang Journal of Science and Engineering 18(1), p. 9-16	2015	EI	X	1	X	通過
049-6	工學院	水環系	教授	李奇旺	Application of forward osmosis (FO) under ultrasonication on sludge thickening of waste activated sludge	Water Science & Technology 72(8), p. 1301-1307	2015	SCI	5	4	X	通過
050-1	工學院	水環系	教授	張麗秋	Prediction of monthly regional groundwater levels through hybrid soft-computing techniques	Journal of Hydrology 541(B), p. 965-976	2016	SCI	1	2	X	通過
050-2	工學院	水環系	教授	張麗秋	Conservation of groundwater from over-exploitation—Scientific analyses for groundwater resources management	Science of the Total Environment 598, p. 828-838	2017	SCI	2	4	X	通過

051-1	工學院	水環系	助理教授	蔡孝忠	Seven-Day Intensity and Intensity Spread Predictions for Atlantic Tropical Cyclones	Weather and Forecasting 32(1), p.141-147	2017	SCI	4	1	X	通過
052-1	工學院	機電系	教授	王銀添	Data Association of Aerial Robot Monocular Simultaneous Localization and Mapping	Sensors and Materials 28(9), p.1013-1021	2016	SCI	5	1	X	通過
053-1	工學院	機電系	教授	林清彬	Pressure measurement in a microchannel	Micro- and Nanosystems Information Storage and Processing Systems 23(8), pp.3711 - 3718	2017	SCI	5	1	X	通過
053-2	工學院	機電系	教授	林清彬	Microstructural Analysis and Sintering of Precipitated Silver Chloride Films	Metallography, Microstructure, and Analysis 5(6), p.493-504	2016	EI	X	1	X	通過
053-3	工學院	機電系	教授	林清彬	Growth Mechanism of Nano-silver Wires	Journal of Applied Science and Engineering=淡江理工學刊 20(1), p.47-54	2017	EI	X	1	X	通過
054-1	工學院	機電系	教授	劉承揚	Geometric effect on photonic nanojet generated by dielectric microcylinders with non-cylindrical cross-sections	Optics Communications 380, p.287-296	2016	SCI	5	1	X	通過
054-2	工學院	機電系	教授	劉承揚	Large-area super-resolution optical imaging by using core-shell microfibers	Optics Communications 399, p.104-111	2017	SCI	5	1	X	通過
054-3	工學院	機電系	教授	劉承揚	In-plane polarimetric light scattering imaging of wooden surfaces	Lasers in Engineering 37(1-3), p.1-15	2017	SCI	5	1	X	通過
055-1	工學院	機電系	副教授	吳乾琦	Optical property of an antireflection coating fabricated by an optimal spin-coating method with a pH-modified SiO ₂ nanoparticle solution	Chinese Optics Letters 15(2), 023101(5 pages)	2017	SCI	5	1	X	通過
056-1	工學院	化材系	教授	何啟東	Analytical and experimental studies for power-law fluids in a double-pass parallel-plate heat exchanger under asymmetric isotherm conditions	International Journal of Heat and Mass Transfer 106, p.1242-1250	2017	SCI	1	1	X	通過
056-2	工學院	化材系	教授	何啟東	The Theoretical Study of the Deuterium Enrichment of H-D gas mixture in Continuous-Type Thermal-Diffusion Columns	Progress in Nuclear Energy 83, p.152-158	2015	SCI	3	1	X	通過

056-3	工學院	化材系	教授	何啟東	Theoretical and experimental studies of a compact multiunit direct contact membrane distillation module	Industrial & Engineering Chemistry Research 55(18), p. 5385-5394	2016	SCI	3	1	X	通過
056-4	工學院	化材系	教授	何啟東	Recovery of deuterium from H-D gas mixture in thermal diffusion columns connected in series with countercurrent-flow transverse sampling streams	International Journal of Hydrogen Energy 41(25), p. 10819 - 10826	2016	SCI	3	1	X	通過
056-5	工學院	化材系	教授	何啟東	Device performance improvement of double-pass wire mesh packed solar air heaters under recycling operation conditions	Energies 9(2), p. 68-77	2016	SCI	4	1	X	通過
056-6	工學院	化材系	教授	何啟東	Heat Transfer Phenomena of Power-Law Fluids in Double-Pass Heat Exchangers with Isoflux Conditions	Chemical Engineering & Technology 38(2), p. 362-371	2015	SCI	4	1	X	通過
056-7	工學院	化材系	教授	何啟東	Improvement in Device Performance of Power-Law Fluids in Double-pass Concentric Circular Heat Exchangers	Journal of Chemical Engineering of Japan 48(7), p. 533-537	2015	SCI	5	1	X	通過
056-8	工學院	化材系	教授	何啟東	The Improvement of Thermal Diffusion Performance in the Modified Frazier Scheme by Increasing the Column Heights at a Constant Ratio	Separation Science and Technology 50(1), p. 17-25	2015	SCI	5	1	X	通過
057-1	工學院	化材系	教授	張 煖	Simulation study of transfer characteristics for spacer-filled membrane distillation desalination modules	Applied Energy 185(2), p. 2045-2057	2017	SCI	1	1	X	通過
057-2	工學院	化材系	教授	張 煖	Experimental and optimization studies of diabatic membrane-based distillation columns	Journal of The Taiwan Institute of Chemical Engineers 73, p. 75-85	2017	SCI	2	1	X	通過
058-1	工學院	化材系	教授	鄭東文	Dynamic membranes of powder-activated carbon for removing microbes and organic matter from seawater	Journal of Membrane Science 541, p. 189-197	2017	SCI	1	1	X	通過
058-2	工學院	化材系	教授	鄭東文	Integrating Microfiltration with Cocrystallization for Separating Glucose from Ethanol Aqueous Solution.	Journal of the Taiwan Institute of Chemical Engineers 78, p. 344 - 350	2017	SCI	2	1	X	通過

058-3	工學院	化材系	教授	鄭東文	Ultrahigh-pressure expression of activated sludge assisted with self-flocculation caused by ultrasonication	Chemical Engineering Research and Design 112, p.16-23	2016	SCI	3	4	X	通過
058-4	工學院	化材系	教授	鄭東文	Dead-End Microfiltration Properties of Slurry of Bakers' Yeast Disrupted by Bead Milling	Kagaku Kogaku Ronbunshu 42(6), p.192-199	2016	SCI	5	4	X	通過
059-1	工學院	化材系	教授	鄭廖平	Effect of solvent on the dipole rotation of poly (vinylidene fluoride) during porous membrane formation by precipitation in alcohol baths	Polymer 115, pp.164-175	2017	SCI	2	1	X	通過
059-2	工學院	化材系	教授	鄭廖平	Preparation of zirconia loaded poly (acrylate) antistatic hard coatings on PMMA substrates	Journal of Applied Polymer Science 132(33), pp.42411(6 pages)	2015	SCI	4	1	X	通過
059-3	工學院	化材系	教授	鄭廖平	Preparation of HMDS-modified silica/polyacrylate hydrophobic hard coatings on PMMA substrates	Journal of Coatings Technology and Research 13(6), p.999-1007	2016	SCI	4	1	X	通過
059-4	工學院	化材系	教授	鄭廖平	Preparation of Highly Transparent 13F-Modified Nano-Silica/Polymer Hydrophobic Hard Coatings on Plastic Substrates	Journal of applied science and engineering 18(4), pp.387-394	2015	EI	X	1	X	通過
060-1	工學院	化材系	教授	董崇民	Miscibility and toughness improvement of poly(lactic acid)/poly(3-hydroxybutyrate) blends using a melt-induced degradation approach	Journal of Polymer Research 24(7), 102	2017	SCI	4	1	X	通過
060-2	工學院	化材系	教授	董崇民	Fiber and film developments from immiscible blends of cellulose acetate propionate and poly(butylene terephthalate)	Journal of Applied Polymer Science 134(32), 45013(10 pages)	2017	SCI	4	2	X	通過
061-1	工學院	化材系	教授	賴偉淇	Self-assembly behaviors of dibenzylidene sorbitol hybrid organogels with inorganic silica	Soft Matter 13, p.3107-3115	2017	SCI	2	1	X	通過
061-2	工學院	化材系	教授	賴偉淇	Novel Composite Gel Electrolytes with Enhanced Electrical Conductivity and Thermal Stability Prepared Using Self-Assembled Nanofibrillar Networks	Langmuir 33(25), p.6390 - 6397	2017	SCI	2	1	X	通過

061-3	工學院	化材系	教授	賴偉淇	Self-assembly behavior of gels composed of dibenzylidene sorbitol derivatives and poly(ethylene glycol)	RSC Advances 6, p. 98042-98051	2016	SCI	3	1	X	通過
061-4	工學院	化材系	教授	賴偉淇	Preparation of Nanowire Silica Inside Self-Assembled Sodium Bis(2-ethylhexyl) Sulfosuccinate (AOT) Gels	The Journal of Physical Chemistry B 120(37), p. 10010 - 10017	2016	SCI	3	1	X	通過
062-1	工學院	化材系	副教授	許世杰	Programmable ionic conductance in a pH-regulated gated nanochannel	Physical Chemistry Chemical Physics 16, p. 20138-20146	2014	SCI	2	1	V	通過
062-2	工學院	化材系	副教授	許世杰	The study of wet etching on GaN surface by potassium hydroxide solution	Research on Chemical Intermediates 43(6), p. 3563 - 3572	2017	SCI	5	1	X	通過
063-1	工學院	化材系	助理教授	黃招財	Numerical visualization and optimization on the core penetration in multi-cavity co-injection molding with a bifurcation runner structure	The International Journal of Advanced Manufacturing Technology 92(5-8), p. 2545-2557	2017	SCI	4	1	X	通過
063-2	工學院	化材系	助理教授	黃招財	Melt Creep Recovery of Polyamide 6 and Polypropylene Nanocomposites Blended with Layered Silicate	International Polymer Processing 31(1), p. 11-17	2016	SCI	5	3	X	通過
064-1	工學院	電機系	教授	翁慶昌	Simulator design of small-sized chip automatic programming equipment	Journal of Computer 27(4), p. 131-148	2016	EI	X	1	X	通過
065-1	工學院	電機系	教授	李揚漢	To use or not to use? Compulsive behavior and its role in smartphone addiction	Translational Psychiatry 7(2), e1030(6 pages)	2017	SCI	2	4	V	通過
065-2	工學院	電機系	教授	李揚漢	Proposed Diagnostic Criteria for Smartphone Addiction	PLoS ONE 11(11) 0163010, p. 1-11	2016	SCI	3	4	X	通過
066-1	工學院	電機系	教授	丘建青	Solving Time Domain Microwave Imaging for Two Dimensional Inhomogeneous Dielectric Cylinder	International Journal of RF and Microwave Computer -Aided Engineering 24(2), p. 147 - 154	2014	SCI	5	1	X	通過
066-2	工學院	電機系	教授	丘建青	Comparison of Particle Swarm Optimization and Self-Adaptive Dynamic Differential Evolution for the Imaging of a Periodic Conductor	International Journal of Applied Electromagnetics and Mechanics 46(1), p. 69-79	2014	SCI	5	1	X	通過
066-3	工學院	電機系	教授	丘建青	Comparison of GA and DDE for optimizing coverage in indoor environment	International Journal of Communication Systems 27(11), p. 3232-3243	2014	SCI	5	1	X	通過

066-4	工學院	電機系	教授	丘建青	Channel Capacities for Different Antenna Arrays with Various Transmitting Angles in Tunnels	Wireless Personal Communications 79(2), p.941-951.	2014	SCI	5	1	X	通過
066-5	工學院	電機系	教授	丘建青	The Reconstruction of Time Domain Through-Wall Imaging for a Metallic Cylinder	The Imaging Science Journal 63(2), p.81-84	2015	SCI	5	1	X	通過
066-6	工學院	電機系	教授	丘建青	Optimization of the Antenna Location for Relay Cooperative System by APSO	Wireless Personal Communications 83(4), p.2485-2495	2015	SCI	5	1	X	通過
067-1	工學院	電機系	教授	江正雄	A 3D Endoscopic Imaging System with Content-Adaptive Filtering and Hierarchical Similarity Analysis	IEEE SENSORS JOURNAL 16(11), p.4521-4530	2016	SCI	3	1	X	通過
067-2	工學院	電機系	教授	江正雄	A new method of moving object detection using adaptive filter	Journal of Real-Time Image Processing 13(2), p.311-325	2014	SCI	4	1	X	通過
068-1	工學院	電機系	教授	莊博任	NOP: An Efficient Non-optimization-based Method for RFID Network Topology Design	International Journal of Future Generation Communication and Networking 9(12), pp.371-386	2016	EI	X	1	X	通過
068-2	工學院	電機系	教授	莊博任	An Efficient Group-based Data Backup and Recovery Scheme in Cloud Computing Systems	Journal of Information Science and Engineering 33(1), p.183-198	2017	SCI	5	1	X	通過
069-1	工學院	電機系	教授	李維聰	Adaptive FEC with Packet Size and Block Size Control over Wireless Network	Journal of Internet Technology 17(4), p.719-728	2016	SCI	5	1	X	通過
069-2	工學院	電機系	教授	李維聰	Applications Transformation Model for MapReduce Information Hiding	Journal of Internet Technology 18(1), p.157-164	2017	SCI	5	1	X	通過
070-1	工學院	電機系	教授	許駿飛	On-line constructive fuzzy sliding-mode control for voice coil motors	Applied Soft Computing 47, p.415-423	2016	SCI	2	1	X	通過
070-2	工學院	電機系	教授	許駿飛	Emotional fuzzy sliding-mode control for unknown nonlinear systems	International Journal of Fuzzy Systems 19(3), p.942-953	2017	SCI	4	1	X	通過
070-3	工學院	電機系	教授	許駿飛	Gain-margins and phase-margins of multivariable time-delay systems	Journal of Marine Science and Technology 24(4), p.736-743	2016	SCI	5	4	X	通過
071-1	工學院	電機系	副教授	楊維斌	A 25 MHz crystal less clock generator with background calibration against process and temperature variation	Computers and Electrical Engineering 52, p.28-37	2016	SCI	5	1	X	通過
072-1	工學院	電機系	副教授	周建興	Interactive Rhythm Learning System by Combining Tablet Computers and Robots	Applied Sciences 7(3), 258(15 pages)	2017	SCI	4	1	X	通過

072-2	工學院	電機系	副教授	周建興	A Mandarin Phonetic-Symbol Communication Aid Developed on Tablet Computers for Children with High-Functioning Autism	Journal of Applied Science and Engineering=淡江理工學刊 20(2), p. 251-258	2017	EI	X	1	X	通過
073-1	工學院	電機系	副教授	蔡奇謚	Indoor Scene Point Cloud Registration Algorithm Based on RGB-D Camera Calibration	Sensors 17(8), 1874(19 pages)	2017	SCI	2	1	X	通過
074-1	工學院	電機系	副教授	衛信文	BASE: an assistant tool to precisely simulate energy consumption and reliability of energy-efficient storage systems	Software: Practice and Experience 46(5), p. 581-599	2016	SCI	3	1	X	通過
074-2	工學院	電機系	副教授	衛信文	An Energy-Efficient and Reliable Storage Mechanism for Data-Intensive Academic Archive Systems	ACM Transactions on Storage 11(2), 10(21 pages)	2015	SCI	3	2	X	通過
074-3	工學院	電機系	副教授	衛信文	Efficient Warranty-Aware Wear Leveling for Embedded Systems with PCM Main Memory	IEEE Transactions on VLSI 24(7), p. 2535-2547	2016	SCI	4	4	X	通過
075-1	工學院	電機系	助理教授	李光啟	An Eigen-based Approach for Enhancing Matrix Inversion Approximation in Massive MIMO Systems	IEEE Transactions on Vehicular Technology 66(6), p. 5480-5484	2017	SCI	2	1	X	通過
076-1	工學院	電機系	助理教授	紀俞任	A Novel Quadri-Polarization-Agile Microstrip Antenna with Polarization Synthesizing Feeding Network	International Journal of Microwave and Wireless Technologies 8(2), p. 385-394	2016	SCI	5	1	X	通過
077-1	工學院	資工系	教授	蔣璿東	Mining unexpected patterns using decision trees and interestingness measures: a case study of endometriosis	Soft Computing 20(10), p. 3991 - 4003	2016	SCI	4	1	X	通過
078-1	工學院	資工系	教授	王英宏	An Efficient Intra Skip Decision Algorithm for H. 264/AVC Video Coding	Journal of Applied Science and Engineering 17(3), p. 329-339	2014	EI	X	1	X	通過
079-1	工學院	資工系	教授	顏淑惠	Progressive Completion of a Panoramic Image	Multimedia Tools and Applications 76(9), p. 11603 - 11620	2017	SCI	4	1	X	通過
079-2	工學院	資工系	教授	顏淑惠	Constructing interactive multi-view videos based on image-based rendering	International Journal of Computational Science and Engineering 10(4), p. 402 - 414	2015	EI	X	3	X	通過
080-1	工學院	資工系	教授	許輝煌	A Seamless Repository for Pervasive Teamwork	International Journal of Web and Grid Services 12(3), p. 273 - 295	2016	SCI	5	3	X	通過

080-2	工學院	資工系	教授	許輝煌	Real-Time 3D Human Objects Rendering Based on Multiple Camera Details	Multimedia Tools and Applications 76(9), p.11687 - 11713	2017	SCI	4	3	X	通過
081-1	工學院	資工系	教授	張志勇	Piconet Construction and Restructuring Mechanisms for Interference Avoiding in Bluetooth PANS	Journal of Network and Computer Applications vol.75, pp.89-100	2016	SCI	1	1	X	通過
081-2	工學院	資工系	教授	張志勇	SRA: A Sensing Radius Adaptation Mechanism for Maximizing Network Lifetime in WSNs	IEEE Transactions on Vehicular Technology 65(12), p.9817-9833	2016	SCI	2	1	X	通過
081-3	工學院	資工系	教授	張志勇	An Efficient Wireless Recharging Mechanism for Achieving Perpetual Lifetime of Wireless Sensor Networks	Sensors 17(1), p.13	2016	SCI	2	1	X	通過
081-4	工學院	資工系	教授	張志勇	Bus-Based Content Offloading for Vehicular Networks	Journal of Communications and Networks 19(3), p.250 - 258	2017	SCI	5	4	X	通過
082-1	工學院	資工系	教授	鄭建富	Data Gathering Problem with the Data Importance Consideration in Underwater Wireless Sensor Networks	Journal of Network and Computer Applications 78, p.300-312	2017	SCI	1	1	X	通過
082-2	工學院	資工系	教授	鄭建富	Encircled Belt-Barrier Coverage in Wireless Visual Sensor Networks	Pervasive and Mobile Computing 38(1), p.233-256	2017	SCI	3	1	X	通過
082-3	工學院	資工系	教授	鄭建富	Trail-based Routing Algorithms for WSNs with Uncontrolled Sink Mobility	Computer Communications 106, p.57 - 74	2017	SCI	3	1	X	通過
083-1	工學院	資工系	副教授	陳俊豪	A series-based group stock portfolio optimization approach using the grouping genetic algorithm with symbolic aggregate approximations	Knowledge-Based Systems 125, p.146 - 163	2017	SCI	2	1	X	通過
083-2	工學院	資工系	副教授	陳俊豪	Finding Active Membership Functions for Genetic-Fuzzy Data Mining	International Journal of Information Technology & Decision Making 14(16), p.1215-1242	2015	SCI	5	1	X	通過
083-3	工學院	資工系	副教授	陳俊豪	Actionable stock portfolio mining by using genetic algorithms	Journal of Information Science and Engineering 32(6), p.1657-1678	2016	SCI	5	1	X	通過
083-4	工學院	資工系	副教授	陳俊豪	A GA-based approach for finding appropriate granularity levels of patterns from time series	International Journal of Web and Grid Services 12(3), p.217-239	2016	SCI	5	1	X	通過

083-5	工學院	資工系	副教授	陳俊豪	An efficient and effective approach for mining a group stock portfolio using MapReduce	Intelligent Data Analysis 21(S1), p.217-232	2017	SCI	5	1	X	通過
083-6	工學院	資工系	副教授	陳俊豪	GIAMS: A generic approach for mining indirect association rules in data streams	Intelligent Data Analysis 21(S1), p.177-194	2017	SCI	5	3	X	通過
084-1	工學院	資工系	副教授	陳建彰	Difference-Expansion Based Reversible and Visible Image Watermarking Scheme	Multimedia Tools and Applications 76(6), p.8497-8516	2017	SCI	4	1	X	通過
084-2	工學院	資工系	副教授	陳建彰	Block Sampled Matching with Region Growing for Detecting Copy-Move Forgery Duplicated Regions	Journal of Information Hiding and Multimedia Signal Processing 8(1), p.86-96	2017	EI	X	1	X	通過
085-1	工學院	資工系	副教授	潘孟鈺	Using accelerometer for counting and identifying swimming strokes	Pervasive and Mobile Computing 31, p.37-49	2016	SCI	3	1	X	通過
085-2	工學院	資工系	副教授	潘孟鈺	A Lightweight and Distributed Geographic Multicast Routing Protocol for IoT Applications	Computer Networks 112, p.95-107	2017	SCI	3	1	X	通過
085-3	工學院	資工系	副教授	潘孟鈺	Energy Efficient Data Gathering for WSN-based Context-aware Applications	International Journal on Ad Hoc and Ubiquitous Computing 25(1-2), p.65-74	2017	SCI	5	1	X	通過
086-1	工學院	資工系	副教授	涂瀟珽	Facial Sketch Synthesis Using 2D Direct Combined Model-Based Face-Specific Markov Network	IEEE Transactions on Image Processing 25(8), pp.3546-3561	2016	SCI	1	1	X	通過
086-2	工學院	資工系	副教授	涂瀟珽	A new approach for face hallucination based on a two-dimensional direct combined model	Pattern Recognition 62, pp. 1-20	2017	SCI	1	1	X	通過
086-3	工學院	資工系	副教授	涂瀟珽	Free-hand sketches for 3D model retrieval using cascaded LSDA	Multimedia Tools and Applications 76(9): 11669-11685	2017	SCI	4	1	X	通過
087-1	工學院	資工系	助理教授	張世豪	A Cloud Based Type-2 Diabetes Mellitus Lifestyle Self-Management System	International Journal of Web and Gird Services 12(3), p.240-256	2016	SCI	5	1	X	通過
087-2	工學院	資工系	助理教授	張世豪	A Novel Software-Defined Wireless Network Architecture to Improve Ship Area Network Performance.	The Journal of Supercomputing 73(7), p.3149-3160	2017	SCI	5	1	X	通過
088-1	工學院	航太系	教授	陳增源	Developing a Vortical Stator Assembly to Improve the Performance of Drag-Type Vertical-Axis Wind Turbines	Journal of Mechanics 31(6), p.693-699	2015	SCI	5	1	X	通過

089-1	工學院	航太系	教授	王怡仁	Vibration Reduction of a Double-Layer System Sandwiched with Elastic Medium	International Journal of Structural Stability and Dynamics 16(10), 1550065(14 pages)	2016	SCI	4	1	X	通過
089-2	工學院	航太系	教授	王怡仁	Effects of Tuned Mass Damper on Fixed-Fixed 3D Nonlinear String Resting on Nonlinear Elastic Foundation	International Journal of Structural Stability and Dynamics 17(4), 1750047(33 pages)	2017	SCI	4	1	X	通過
090-1	工學院	航太系	助理教授	汪愷悌	Evolution of the magnetic field structure outside the magnetopause under radial IMF conditions	Journal of Geophysical Research: Space Physics 122(4), p. 4051 - 4063	2017	SCI	4	4	X	通過
091-1	商管學院	國企系	教授	蔡政言	Politically connected lending, government capital injection, and bank performance	International Review of Economics and Finance 47, pp. 220-232	2017	SSCI	4	1	X	通過
091-2	商管學院	國企系	教授	蔡政言	Equities of scope as merger incentives under capital regulation: narrow versus synergy banking valuation	Applied Economics 48 (37), pp. 3508-3525	2016	SSCI	5	1	X	通過
092-1	商管學院	國企系	副教授	曾忠蕙	The effect of price discounts on green consumerism behavioral intentions	Journal of Consumer Behaviour 15(4), p. 325-334	2016	SSCI	5	1	X	通過
093-1	商管學院	國企系	副教授	孫嘉祈	A novel approach for evaluating TFT-LCD manufacturer operational performance	Journal of Testing and Evaluation 44(3), pp. 1421-1429	2014	SCI	5	1	X	通過
094-1	商管學院	國企系	助理教授	張勝雄	Tie strength, green expertise, and interpersonal influences on the purchase of organic food in an emerging market	British Food Journal 119(2), p. 284-300	2016	SCI	5	1	X	通過
095-1	商管學院	財金系	教授	聶建中	THE STUDY ON THE NON-LINEAR DYNAMIC CAUSAL RELATIONSHIPS BETWEEN CONSTRUCTION INDEX AND ITS MATERIALS INDEXES	Journal of Marine Science and Technology 24(2), pp. 210-221	2016	SCI	5	3	X	通過
096-1	商管學院	財金系	教授	顧廣平	月營收宣告與行為偏誤	中山管理評論 25(1), 頁63-100	2017	TSSCI	X	1	X	通過
097-1	商管學院	保險系	教授	汪琪玲	Information problems in Bancassurance: Empirical evidence based on a comparison between over-the-counter and telephone marketing customers	The Geneva Risk and Insurance Review 40(2), p. 102-132	2015	SSCI	5	2	X	通過
097-2	商管學院	保險系	教授	汪琪玲	保險業集中度及效率對市場競爭程度的影響：以日本產險業為例	臺大管理論叢 27(2s), 頁289-318	2017	TSSCI	X	2	X	通過

098-1	商管學院	保險系	副教授	田峻吉	Measuring inequality in physician distributions using spatially adjusted Gini coefficients	International Journal for Quality in Health Care 28(6), p. 657-664	2016	SSCI	3	1	X	通過
099-1	商管學院	保險系	副教授	何佳玲	CEO Turnover and Reinsurance Demand in the U.S. Property Casualty Insurance Industry	NTU Management Review 27(2S), p. 245-288	2017	TSSCI	X	1	X	通過
100-1	商管學院	產經系	教授	林俊宏	Population Aging and Regional Income Inequality in Taiwan: A Spatial Dimension	Social Indicators Research 122(3), pp. 757-777	2015	SSCI	3	1	X	通過
100-2	商管學院	產經系	教授	林俊宏	What Drives China's Outward Direct Investment?	Acta Oeconomica 65(3), pp. 413-453	2015	SSCI	5	3	X	通過
101-1	商管學院	產經系	副教授	林佩蒨	The trade effects of counter-cyclical fiscal policies	International Review of Economics and Finance 45, pp. 82-95	2016	SSCI	4	1	X	通過
102-1	商管學院	產經系	副教授	蔡明芳	技術授權與最適貿易政策	經濟論文叢刊 44(4), 頁641 - 658	2016	TSSCI	X	1	X	通過
103-1	商管學院	產經系	副教授	池秉聰	Illegal Downloading of Pop Music among University Students in Taiwan: An Agent-Based Model Simulation	Journal of Consumer Behaviour 16(3), p. 197-211	2017	SSCI	5	2	X	通過
103-2	商管學院	產經系	副教授	池秉聰	創意之開發與評鑑：以台灣一家人壽保險公司之創意市場為例	產業與管理論壇19(3), p. 31-50	2017	TSSCI	X	1	X	通過
103-3	商管學院	產經系	副教授	池秉聰	判定預測市場之準確度：單一與合併鑑別模型之比較	經濟論文叢刊 44(3), 頁413 - 474	2016	TSSCI	X	2	X	通過
104-1	商管學院	產經系	副教授	高國峯	Anti-dumping Protection, Price Undertaking and Product Innovation	International Review of Economics and Finance 41, p. 53-64	2016	SSCI	4	1	X	通過
104-2	商管學院	產經系	副教授	高國峯	Profit Improving via Strategic Technology Sharing	The BE Journal of Economic Analysis and Policy 16(3), p. 1321-1336	2016	SSCI	5	1	X	通過
104-3	商管學院	產經系	副教授	高國峯	Anti-Dumping Policy and Anti-Dumping Retaliation	Academia Economic Papers 44(3), p. 387-412	2016	TSSCI	X	1	X	通過
105-1	商管學院	產經系	助理教授	劉家樺	2001年高中職多元入學方案對升學壓力、時間安排與課外活動和才藝表現的影響	經濟論文 45(2), 頁165-206	2017	TSSCI	X	1	X	通過
106-1	商管學院	經濟系	教授	萬哲鈺	Nonlinear Oil Price Dynamics and the Impact of Heterogeneous Agents	應用經濟論叢 97, 頁 85-133	2015	TSSCI	X	1	X	通過
107-1	商管學院	經濟系	教授	林淑琴	Natural Resources and Economic Development: New Panel Evidence	Environmental and Resource Economics 66(2), p. 363-391	2017	SSCI	3	1	X	通過
107-2	商管學院	經濟系	教授	林淑琴	Financial structure, firm size and industry growth	International Review of Economics and Finance 41, p. 23-39	2016	SSCI	4	1	X	通過

107-3	商管學院	經濟系	教授	林淑琴	Financial Development and the FDI-Inequality Nexus	Contemporary Economic Policy 33(3), p.513-534	2015	SSCI	5	1	X	通過
107-4	商管學院	經濟系	教授	林淑琴	Globalization and Inflation: New Panel Evidence	Macroeconomic Dynamics 20(1), p.1-26	2016	SSCI	5	1	X	通過
108-1	商管學院	經濟系	教授	林亦珍	The global distribution of the burden of road traffic injuries: Evolution and intra-distribution mobility	Journal of Transport Geography 56, p.77-91	2016	SSCI	1	1	X	通過
109-1	商管學院	經濟系	副教授	林彥伶	Detecting the Influence of Learning Community on Students' Self-directed Learning by Experimental Model	ICIC Express Letters, Part B: Applications 8(1), p.151-158	2017	EI	X	1	X	通過
110-1	商管學院	企管系	教授	王居卿	從汽車產業廣告文案探討其產業內之競爭策略	產業與管理論壇 19(3), 頁68-96	2017	TSSCI	X	1	X	通過
111-1	商管學院	企管系	教授	吳坤山	Moderating the Effect of Supervisor Support on Work-to-Family Conflict and Burnout Relationship	Studies on Ethno-Medicine 9(2), p.263-278	2015	SSCI	5	2	X	通過
112-1	商管學院	企管系	教授	楊立人	Process Reengineering and Improvement for Building Precast Production	Automation in Construction 68, p. 249-258	2016	SCI	1	2	X	通過
113-1	商管學院	企管系	教授	張瑋倫	A Two-Step Model for Self-Organized Social Network Pre-Construction	Telematics and Informatics 33(1), p.165 - 175	2016	SSCI	2	1	X	通過
113-2	商管學院	企管系	教授	張瑋倫	Estimating Trust Value: A Social Network Perspective	Information Systems Frontiers 17(6), p.1381 - 1400	2015	SCI	3	1	X	通過
114-1	商管學院	企管系	教授	汪美伶	The Effects of Non-Expensed Employee Stock Bonus on Firm Performance: Evidence from Taiwanese High-Tech Firms	British Journal of Industrial Relations 54(1), pp.30-54	2016	SSCI	3	3	X	通過
114-2	商管學院	企管系	教授	汪美伶	Evaluating the Lagged Effects of Direct Employee Equity Incentives on Organizational Innovation	Journal of Testing and Evaluation 44(1), pp.206-212	2016	SCI	5	1	X	通過
114-3	商管學院	企管系	教授	汪美伶	急性子主管不好嗎？主管時間緊迫性格對不當督導之影響	人力資源管理學報, 17(1), 35-58	2017	TSSCI	X	1	X	通過
115-1	商管學院	企管系	副教授	涂敏芬	建構服務創新的制度工作	臺大管理論叢 27(1), 頁129-154	2016	TSSCI	X	1	X	通過
115-2	商管學院	企管系	副教授	涂敏芬	一般管理領域熱門議題與研究展望之分析：2013-2015年	組織與管理, 第10卷第2期, 頁1-60	2017	TSSCI	X	1	X	通過
115-3	商管學院	企管系	副教授	涂敏芬	水清無魚？印表機技術變遷的混沌與秩序	台大管理論叢 26(1), 頁181-208	2015	TSSCI	X	3	X	通過
116-1	商管學院	會計系	教授	顏信輝	盈餘管理之行為意圖：代理情境、道德發展與計畫行為理論之解釋	臺大管理論叢=NTU Management Review 26(2), 頁 107-138	2016	TSSCI	X	1	X	通過

117-1	商管學院	會計系	教授	張寶光	An Evaluation of Technical Efficiencies for the Top 100 Public Accounting Firms in China	International Journal of Information and Management Sciences 26(4), p.361-378	2015	EI	X	1	X	通過
118-1	商管學院	會計系	教授	郭樂平	The applicability of marginal abatement cost approach: A comprehensive review	Journal of Cleaner Production 127, p.59-71	2016	SCI	1	1	X	通過
118-2	商管學院	會計系	教授	郭樂平	結合誘發型市場擴散的新興技術減碳貢獻評估—以臺灣電動車輛發展為例	科技管理學刊 22(1), 頁1-28	2017	TSSCI	X	2	X	通過
119-1	商管學院	會計系	副教授	方郁惠	Involuntary Migration in Cyberspaces: The Case of MSN Messenger Discontinuation	Telematics and Informatics 34(1), p.177-193	2017	SSCI	2	1	X	通過
119-2	商管學院	會計系	副教授	方郁惠	Beyond the Usefulness of Branded Applications: Insights from Consumer-Brand Engagement and Self-Construal Perspectives	Psychology & Marketing 34(1), p. 40 - 58	2017	SSCI	3	1	X	通過
120-1	商管學院	統計系	教授	吳錦全	The Estimated Expected Test Time of Two-Parameter Extreme-Value Distribution under Type II Progressive censoring	ICIC Express Letters 8(1), p.109-114	2014	EI	X	1	X	通過
121-1	商管學院	統計系	教授	張春桃	An arithmetic-geometric mean inequality approach for determining the optimal production lot size with backlogging and imperfect rework process	Journal of Applied Analysis and Computation 7(1), p.224-235	2017	SCI	5	1	X	通過
122-1	商管學院	統計系	教授	蔡宗儒	Optimal two-variable accelerated degradation test plan for gamma degradation process	IEEE Transactions on Reliability 65(1), p.459-468	2016	SCI	2	1	V	通過
122-2	商管學院	統計系	教授	蔡宗儒	MEWMA control chart and process capability indices for simple linear profiles with within-profile autocorrelation	Quality and Reliability Engineering International 33(5), p.1083 - 1094	2017	SCI	4	1	X	通過
122-3	商管學院	統計系	教授	蔡宗儒	An innovative sampling scheme for resubmitted lots by attributes	International Journal of Advanced Manufacturing Technology 91(9-12), p.4019 - 4031	2017	SCI	4	1	X	通過
122-4	商管學院	統計系	教授	蔡宗儒	Degradation tests using geometric Brownian motion process for lumen degradation data	Quality and Reliability Engineering International 31(8), p.1797-1806	2015	SCI	4	3	X	通過

122-5	商管學院	統計系	教授	蔡宗儒	Empirical Bayesian strategy for sampling plans with warranty under truncated censoring	International Journal of Reliability, Quality and Safety Engineering 23(5), p.1650021(15 pages)	2016	EI	X	1	X	通過
123-1	商管學院	統計系	教授	吳碩傑	On estimating parameters of a progressively censored lognormal distribution	Journal of Statistical Computation and Simulation 85(6), p.1071-1089	2015	SCI	5	1	X	通過
123-2	商管學院	統計系	教授	吳碩傑	Interval estimation for the two-parameter bathtub-shaped lifetime distribution based on records	Hacetetepe Journal of Mathematics and Statistics 44(2), p.399 - 416	2015	SCI	5	3	X	通過
124-1	商管學院	統計系	教授	吳淑妃	Computational testing algorithmic procedure of assessment for lifetime performance index of products with one-parameter exponential distribution under progressive type I interval censoring	Mathematics and Computers in Simulation 120, p.79-90	2016	SCI	3	1	X	通過
124-2	商管學院	統計系	教授	吳淑妃	The optimal allocation combination for the one-sided sequential screening procedure based on the individual misclassification error	Communications in Statistics: Simulation and Computation 44(4), p.833-850	2015	SCI	5	1	X	通過
124-3	商管學院	統計系	教授	吳淑妃	Prediction Interval of the Future Observations of the Exponential Distribution under Multiply Type II Censoring	ICIC Express Letters 9(12), p.3245-3249	2015	EI	X	1	X	通過
124-4	商管學院	統計系	教授	吳淑妃	The General Weighted Moment Estimator of the Scale Parameter of the Two-Parameter Exponential Distribution under Multiply Type II Censoring	ICIC Express Letters 9(11), p.3081-3085	2015	EI	X	1	X	通過
125-1	商管學院	統計系	教授	林志娟	Bank Lending with Capped Credit Risk, Hedging Efficiency, and Government Capital Injection	International Journal of Information and Management Sciences 27(3), p.217-235	2016	EI	X	1	X	通過
126-1	商管學院	統計系	副教授	陳怡如	Goodness-of-Fit Tests of Generalized Linear Mixed Models for Repeated Ordinal Responses	Journal of Applied Statistics 43(11), p.2053 - 2064	2016	SCI	5	1	X	通過
127-1	商管學院	統計系	副教授	陳蔓樺	Regression analysis of mixed recurrent-event and panel-count data	Biostatistics 15(3), p.555-568	2014	SCI	2	4	V	通過
127-2	商管學院	統計系	副教授	陳蔓樺	The impact of inhalation injury in patients with small and moderate burns	Burns 40(8), p.1481 - 1486	2014	SCI	4	2	X	通過

128-1	商管學院	統計系	助理教授	王藝華	Phase II profile monitoring based on proportional odds models	Computers & Industrial Engineering 98, p.543-553	2016	SCI	3	2	X	通過
128-2	商管學院	統計系	助理教授	王藝華	On the monitoring of mixture simple linear profiles	Journal of Statistical Computation and Simulation 86(15), p.3009-3024	2016	SCI	5	1	X	通過
129-1	商管學院	統計系	講師	楊文	How did Japanese Exports Evolve from 1995 to 2014? A Spatial Econometric Perspective	Japan and the World Economy 41, p.50 - 58	2017	SSCI	5	1	X	通過
130-1	商管學院	資管系	教授	徐煥智	A multiple criteria decision making method based on relative value distances	Foundations of Computing and Decision Sciences 40(4), p.299-315	2015	EI	X	1	X	通過
131-1	商管學院	資管系	教授	游佳萍	Consumer Software Piracy in Virtual Communities: An Integrative Model of Heroism and Social Exchange	Internet Research 25(2), p.317-334	2015	SCI	1	1	X	通過
132-1	商管學院	資管系	教授	鄭啟斌	Discovering time-interval sequential patterns by a pattern growth approach with confidence constraints	International Journal of Information and Management Sciences 27(2), p.129-145	2016	EI	X	1	X	通過
133-1	商管學院	資管系	副教授	張昭憲	以行為狀態變遷為基礎之線上拍賣詐騙偵測方法	資訊管理學報 24(1), 頁97-130	2017	TSSCI	X	1	X	通過
134-1	商管學院	資管系	副教授	張應華	Incorporating Markov decision process on genetic algorithms to formulate trading strategies for stock markets	Applied Soft Computing 52, p.1143 - 1153	2017	SCI	2	1	X	通過
135-1	商管學院	資管系	副教授	魏世杰	Graphics processing unit implementation of the maximum likelihood solution to the inverse problem for retrieval of geophysical parameters from high-resolution sounder data	Journal of Applied Remote Sensing 8(1), 084799(11 pages)	2014	SCI	5	1	X	通過
136-1	商管學院	資管系	副教授	施盛寶	Expertise coordination in information systems development projects: willingness, ability, and behavior	Project Management Journal 47(4), p.95-115	2016	SSCI	5	3	X	通過
137-1	商管學院	資管系	副教授	吳雅鈴	Generating Consumer Resonance for Purchase Intention on Social Network Sites	Computers in Human Behavior 69, p.18 - 28	2017	SSCI	2	1	X	通過
137-2	商管學院	資管系	副教授	吳雅鈴	Field Effects of Social Media Platforms on Information Sharing Continuance: Do Reach and Richness Matter?	Information and Management 54(2), p.241 - 255	2017	SSCI	2	2	X	通過

138-1	商管學院	運管系	教授	陳苑蕙	號誌化四岔路口闖紅燈機車事故之人為失誤因子分析	運輸學刊 28(4), 頁397-427	2016	TSSCI	X	3	X	通過
139-1	商管學院	運管系	副教授	陶冶中	A Modified Decomposed Theory of Planned Behaviour Model to Analyze User Intention towards Distance-Based Electronic Toll Collection Services	Promet - Traffic&Transportation 29(1), p. 85-97	2017	SCI	5	1	X	通過
139-2	商管學院	運管系	副教授	陶冶中	社群運算應用於網路輿情感傾向分析之研究—以實施國道計程電子收費政策為例	運輸學刊 28(3), 頁295-334	2016	TSSCI	X	1	X	通過
139-3	商管學院	運管系	副教授	陶冶中	三元決策理論應用於社群媒體挖掘之情感分析—以UBER 在臺營運話題為例	運輸計劃季刊 45(4), 頁301-330	2016	TSSCI	X	1	X	通過
140-1	商管學院	運管系	副教授	鍾智林	臺灣高教運輸領域英語授課課程發展趨勢與個案研究	英語教學 40(3), 頁87-121	2016	THCI Core	X	1	X	通過
140-2	商管學院	運管系	副教授	鍾智林	開放式數據為基礎之公共自行車營運特性分析：以臺北Youbike為例	運輸學刊 28(4), 頁455-478	2016	TSSCI	X	1	X	通過
141-1	商管學院	運管系	助理教授	許心萍	The gender gap in non-work travel: The relative roles of income earning potential and land use	Journal of Urban Economics 86, p. 111-127	2015	SSCI	2	2	V	通過
142-1	商管學院	公行系	助理教授	黃寄倫	世代正義的政策意涵分析	臺灣經濟預測與政策 46(2), 頁185-207	2016	TSSCI	X	1	X	通過
143-1	商管學院	管科系	教授	莊忠柱	Hedging effectiveness of the hedged portfolio: the expected utility maximization subject to the value-at risk approach	Applied Economics 47(20), p. 2040 - 2052	2015	SSCI	5	1	X	通過
144-1	商管學院	管科系	教授	李培齊	Evaluating International Retirement Migration Options Within Asia Pacific: The TOPSIS Method	ICIC Express Letters 8(7), p. 2063-2068	2014	EI	X	1	X	通過
145-1	商管學院	管科系	教授	倪衍森	Foreign Institutional Investors, Shareholding Change, and Corporate Governance	Emerging Markets Finance and Trade 53(4), p. 764-775	2017	SSCI	5	1	X	通過
146-1	商管學院	管科系	教授	時序時	Policy analysis on recycling fund management for E-waste in Taiwan under uncertainty	Journal of Cleaner Production 143, p. 345-355	2017	SCI	1	1	X	通過
146-2	商管學院	管科系	教授	時序時	A generalized PROMETHEE III with risk preferences on losses and gains	International Journal of Information and Management Sciences 27(2), p. 117-127	2016	EI	X	1	X	通過

147-1	商管學院	管科系	教授	廖述賢	A clash of personality? The relationship among consumer personality, brand personality and word-of-mouth with social-cognitive perspective: Generation as the moderator	International Journal of Services Technology and Management 21(1-3), p.111-126	2015	EI	X	1	X	通過
147-2	商管學院	管科系	教授	廖述賢	Data Mining for the Global Natural Resources Funds Development	International Journal of Intelligent Information and Database Systems 9(3-4), p.289-314	2016	EI	X	1	X	通過
147-3	商管學院	管科系	教授	廖述賢	A rough set-based association rule approach for a recommendation system for online consumers	Information Processing & Management 52(6), p.1142-1160	2016	SCI	4	1	X	通過
147-4	商管學院	管科系	教授	廖述賢	A rough set-based association rule approach implemented on a brand trust evaluation model	Journal of Experimental & Theoretical Artificial Intelligence 29(4), p.911-927	2016	SCI	5	1	X	通過
147-5	商管學院	管科系	教授	廖述賢	Assessing the influence of supply chain collaboration value innovation, supply chain capability and competitive advantage in Taiwan's networking communication industry	International Journal of Production Economics 191, p.143-153	2017	SCI	1	1	X	通過
147-6	商管學院	管科系	教授	廖述賢	Multi-objective evolutionary approach for supply chain network design problem within online customer consideration	RAIRO-Operations Research 51(1), p.135-155	2017	SCI	5	1	X	通過
147-7	商管學院	管科系	教授	廖述賢	LMX and Employee Satisfaction: Mediating Effect of Psychological Capital	Leadership & Organization Development Journal 38(3), p.433-449	2017	SSCI	5	1	X	通過
147-8	商管學院	管科系	教授	廖述賢	Assessing the influence of leadership style, organizational learning and organizational innovation	Leadership & Organization Development Journal 38(5), p.590-609	2017	SSCI	5	1	X	通過
148-1	商管學院	管科系	教授	曹銳勤	TFT-LCD Industry Performance Analysis and Evaluation using GRA and DEA Models	International Journal of Production Research 55(15), p.4378-4391	2017	SCI	3	1	X	通過
148-2	商管學院	管科系	教授	曹銳勤	Grey Support Vector Autoregression Model with Application to iPhone Demand Forecasting	Journal of Grey System 28(4), p.65-78	2016	SCI	5	1	X	通過

148-3	商管學院	管科系	教授	曹銳勤	Analysis of Shift-Arrangement Strategies for Urgent Chinese Tourist Affairs in a Contingency Response Unit	International Journal of Innovative Computing, Information and Control 12(2), p. 433-442	2016	EI	X	1	X	通過
148-4	商管學院	管科系	教授	曹銳勤	Reused smartphones pricing analysis - A duopoly model analysis with respect to apple and samsung smartphones	International Journal of Information and Management Sciences 27(4), p. 405-422	2016	EI	X	1	X	通過
149-1	商管學院	管科系	教授	陳水蓮	Antecedents of Intention to Use CUSS System: Moderating Effects of Self-Efficacy	Service Business 8(4), p. 615-634	2014	SSCI	5	1	X	通過
150-1	商管學院	管科系	副教授	李旭華	Cost/Benefit Model Development of Service Management with Profit Design	International Journal of Information and Management Sciences 25(special issue), pp. 263-278	2014	EI	X	1	X	通過
150-2	商管學院	管科系	副教授	李旭華	建構團體傷害保險業務品質管理系統的研究：以臺灣個案產險公司為例=THE CONSTRUCTION OF GROUP INJURY INSURANCE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM: EMPIRICAL STUDY OF PROPERTY-LIABILITY INSURANCE COMPANY IN TAIWAN	品質學報 24(1), 頁45-59	2017	EI	X	1	X	通過
151-1	商管學院	管科系	副教授	陳怡妃	Sales forecasting by combining clustering and machine-learning techniques for computer retailing	Neural Computing and Applications 28(9), p. 2633-2647	2017	SCI	4	1	X	通過
152-1	商管學院	管科系	副教授	牛涵錚	Cyber purchasing behavior of adolescent: Family communication relationships and parental influence	Electronic Commerce Research 17(3), p. 495-519	2017	SSCI	5	1	X	通過
153-1	外語學院	英文系	教授	蔡振興	互物性和跨身體性：鮑爾斯《獲利》的政治生態學	中外文學 46(3), p. 83-111	2017	THCI Core	X	1	X	通過
154-1	外語學院	英文系	副教授	林怡弟	The Prediction and Mediation Effect of Motivational Strength: From Ought-to L2 Self to Ideal L2 Self	Journal of Education & Psychology=教育與心理研究 39(2), p. 61-85	2016	TSSCI	X	1	X	通過
155-1	外語學院	英文系	副教授	陳佩筠	Repetition and Apprenticeship in Orhan Pamuk's The Black Book	NTU Studies in Language and Literature 37, p.1-22	2017	THCI Core	X	1	X	通過
156-1	外語學院	英文系	副教授	小澤自然	" This Was My Country-How Could It Not Be?" : On the Significance of Travel in M. G. Vassanji's The In-Between World of Vikram Lall	Tamkang Review 47(1), 頁121 - 141	2016	THCI Core	X	1	X	通過

157-1	外語學院	英文系	副教授	林銘輝	Effects of Corpus-Aided Language Learning in the EFL Grammar Classroom: A Case Study of Students' Learning Attitudes and Teachers' Perceptions in Taiwan	TESOL Quarterly 50(4), p. 871-893	2016	SSCI	1	1	X	通過
158-1	外語學院	英文系	助理教授	楊雅筑	Angels and Feathers: Transcorporeal Morphing in Angela Carter's Nights at the Circus	Critique: Studies in Contemporary Fiction 57(5), p. 502-511	2016	A&HCI	X	1	X	通過
159-1	外語學院	日文系	助理教授	王憶雲	「問題文藝」與早稻田派—探討與日本自然主義的關係—	台大日本語文研究 33, 頁29-48	2017	THCI Core	X	1	X	通過
160-1	國際研究學院	歐洲所	教授	郭秋慶	Sino-Vietnamese Sovereignty Disputes in the South China Sea	Tamkang Journal of International Affairs 18(2), p. 1-23	2014	本校期刊	X	1	X	通過
163-1	教育學院	教科系	教授	徐新逸	翻轉教室融入國小六年級資訊課程對批判性思考能力之影響	課程與教學 19(4), 頁23-60	2016	TSSCI	X	1	X	通過
164-1	教育學院	教科系	教授	張瓊穗	Development and Evaluation of the Operational Management Simulation Game E-cafe	Journal of Applied Science and Engineering 20(1), p. 95-106	2017	EI	X	1	X	通過
165-1	教育學院	教科系	教授	何俐安	Enabling innovative ability: knowledge sharing as a mediator	Industrial Management & Data Systems, 114(5), p. 696-710	2014	SCI	4	1	X	通過
166-1	教育學院	教科系	教授	顧大維	The effects of GBL and learning styles on Chinese idiom by using TUI device	Journal of Computer Assisted Learning 31(6), pp. 505 - 515	2015	SSCI	2	1	X	通過
166-2	教育學院	教科系	教授	顧大維	The Integration of Concept Mapping in a Dynamic Assessment Model for Teaching and Learning Accounting	Journal of Educational Technology & Society 17(1), pp. 141-153	2014	SSCI	3	1	X	通過
167-1	教育學院	教科系	助理教授	王怡萱	Could a mobile-assisted learning system support flipped classrooms for classical Chinese learning?	Journal of Computer Assisted Learning Early View 32(5), pp. 391-415	2016	SSCI	2	1	X	通過
167-2	教育學院	教科系	助理教授	王怡萱	The Effectiveness of integrating teaching strategies into IRS activities to facilitate learning	Journal of Computer Assisted Learning 33(1), p. 35-50	2017	SSCI	2	1	X	通過
167-3	教育學院	教科系	助理教授	王怡萱	The Effectiveness of Using Cloud-Based Cross-Device IRS to Support Classical Chinese Learning	Journal of Educational Technology & Society 20(2), pp. 127 - 141	2017	SSCI	3	1	X	通過

168-1	教育學院	教政所	教授	張鈿富	Determining the influence of heterogeneity in graduate institutions on university - industry collaboration policy in Taiwan	Asia Pacific Education Review 17(3), p. 489-499	2016	SSCI	5	1	X	通過
168-2	教育學院	教政所	教授	張鈿富	Meta-analysis Approach to Detect the Effect of Student Engagement on Academic Achievement	ICIC Express Letters 10(10), p. 2441-2446	2016	EI	X	1	X	通過
168-3	教育學院	教政所	教授	張鈿富	The Relationship between Heterogeneity of Graduate Institutes and Institute-Industry Collaboration Explained by Blau's Index	ICIC Express Letters, Part B: Applications 7(12), p. 2541-2548	2016	EI	X	1	X	通過
169-1	教育學院	未來學所	副教授	陳瑞貴	Critical quality indicators of higher education	Total Quality Management & Business Excellence 28(1-2), p. 130-146	2017	SSCI	5	1	X	通過
170-1	教育學院	未來學所	副教授	陳國華	Linking metaphors of the future with socio-cultural prospects among Taiwanese high school students	Futures 84(2), p. 178-185	2016	SSCI	3	1	X	通過
171-1	教育學院	未來學所	副教授	宋孜孜	Heart of the dragon: Metaphor use in futures thinking in Taiwan	Futures 84(B), p. 186-192	2016	SSCI	3	1	X	通過
171-2	教育學院	未來學所	副教授	宋孜孜	Visions and scenarios of democratic governance in Asia 2030	Futures 60, p. 1-13	2014	SSCI	5	1	X	通過
172-1	教育學院	課程所	教授	陳麗華	《臺灣新意象》教材設計與發展之實踐智慧	教科書研究 9(3), 頁29-71	2016	TSSCI	X	1	X	通過
172-2	教育學院	課程所	教授	陳麗華	社會設計做為公民教育的實踐模式：一所國小的案例分析	課程與教學 20(3), 頁59-84	2017	TSSCI	X	1	X	通過
172-3	教育學院	課程所	教授	陳麗華	以網路國際交流重構學習者教材知識的契機與實例	教科書研究 8(1), 頁 109-134	2015	TSSCI	X	2	X	通過
173-1	教育學院	課程所	助理教授	林君憶	Scaffolding wiki-supported collaborative learning for small-group projects and whole-class collaborative knowledge building	Journal of Computer Assisted Learning 32(6), p. 529 - 547	2016	SSCI	2	1	V	通過
174-1	全發院	資創系	副教授	武士戎	An Interactive Telecare System Enhanced with IoT Technology	IEEE Pervasive Computing 16(3), p. 62-69	2017	SCI	2	1	X	通過
174-2	全發院	資創系	副教授	武士戎	Development of a Chinese opinion-mining system for application to Internet online forums	The Journal of Supercomputing 73(7), p. 2987 - 3001	2016	SCI	5	1	X	通過

175-1	全發院	資創系	副教授	張峯誠	Multi-bit reversible data hiding with prediction and difference alteration	Journal of Information Hiding and Multimedia Signal Processing 8(2), p.435-444	2017	EI	X	1	X	通過
176-1	全發院	語言系	副教授	齊嵩齡	譯者主體性與語言生態	編譯論叢 8(2), 頁1-29	2015	THCI Core	X	1	X	通過
177-1	全發院	政經系	副教授	包正豪	政黨形象與原住民投票抉擇	選舉研究 24(1), 頁61-96	2017	TSSCI	X	1	X	通過
178-1	全發院	政經系	助理教授	安娜	The Study of China in Poland after World War II: Toward the "New Sinology" ?	The China Review 14(2), p.59-90	2014	SSCI	3	1	X	通過
179-1	體育處	體育教學組	助理教授	趙曉雯	核心訓練搭配阻力訓練對大專甲組女子網球選手技能表現之影響	體育學報 48(3), 頁239-250	2015	TSSCI	X	1	X	通過