

國立中興大學九十學年度升等教師代表著作名單

編號	院	系所	升等或改聘等級	姓名	代表著作(碩、博士論文)	出版處所 或期刊名稱	出版時間	備註
1	文學院	外文系	專任教授	阮秀莉	Fantasizing the Other Stories: Slaman Rushdie ' s and Louise Erdrich ' s Narratives from the Margins (幻寫他者的故事：魯西迪與鄂萃曲的邊緣敘述)	書林書店	89年09月	
2	文學院	歷史系	專任教授	陳靜瑜	紐約曼哈頓華埠 - - 一個美國華人社區之個案研究	台北，稻鄉出版社	89年09月	
3	農學院	園藝系	專任教授	張俊彥	造園設計中植栽色彩對觀賞者效益之研究	造園學報	89年08月	
4	農學院	行銷系	專任教授	李宗儒	台灣地區花卉最適運銷量之決定：兼論採行遠端拍賣之可行性	農業經濟叢刊	87年12月	
5	農學院	水保系	專任教授	林昭遠	集水區地形因子自動萃取之研究 - - 土石流危險溪流判釋之應用	中華水土保持學報	89年03月	
6	農學院	食科系	專任教授	林美吟	Antioxidative ability of lactic acid bacteria. (乳酸菌之抗氧化能力)	J. Agric. Food Chem. (美國)	88年04月	SCI 通訊作者
7	農學院	農機系	專任教授	黃裕益	噴霧冷卻法應用於台灣地區塑膠布溫室內降溫之研究	農業機械學刊	88年12月	

8	農學院	農科所	專任教授	孟孟孝	Probing the location and function of the conserved histidine residue of phosphoglucose isomerase by using an active-site directed inhibitor N-bromo-acetyethanolamine phosphate. (利用N-bromo-acetyethanolamine phosphate 探索保留的組氨酸在磷酸葡萄糖異構酵素中存在的位置及它的催化功能)	Protein Science	88年11月	SCI 影響係數4.6 (86年)
9	理學院	化學系	專任教授	陸維作	Spectroscopic study of the C^{1+} state of 7LiH (單氫化鋰(7)分子C電子態之光譜學研究)	The Journal of Chemical Physics	88年03月	
10	理學院	化學系	專任教授	林助傑	Preparation, Characterization and Reactions of $[(E)DBP]Al(\mu-OiPr)_2$: A Novel Catalyst for MPV Hydrogen Transfer Reactions ($[(E)DBP]Al(\mu-OiPr)_2$ 之合成鑑定和反應 - MPV氫轉反應之催化劑)	Organometallics	89年	
11	理學院	資科所	專任教授	洪國寶	A secure server-aided RSA Signature computation protocol for smart cards (適合聰明卡之利用伺服器輔助RSA簽章運算法)	Journal of Information Science and Engineering	89年	
12	工學院	土木工程系	專任教授	陳正炎	Calculation of the Detention Volume Method of Detention Pond (滯洪池滯洪容積計算模式之研究)	International Journal of Sediment Research	88年	EI

13	工學院	土木工程系	專任教授	黃玉麟	Load-carrying Capacities and Failure Modes of Scaffold-shoring Systems, Part : An Analytical Model and Its Closed-form Solution (鷹架系統之支撐能力與破壞模式第二部份：解析模式與理論解)	Structural Engineering AND Mechanics	89年07月	SCI, EI
14	工學院	土木工程系	專任教授	壽克堅	A Superposition Scheme to Obtain Boundary Element Solutions in Multi-Layered Elastic Media (以重疊方法求取層狀介質中邊界元素之基本解)	International Journal for Numerical and Analytical Methods in Geomechanics	89年08月	SCI/EI 期刊
15	工學院	機械學系	專任教授	林忠逸	LQG/GA Design of Active Noise Controllers for A Collocated Acoustic Duct System (以LQG/GA方法來為共置聲管系統設計主動噪音控制器)	Journal of Sound and Vibration	88年12月	SCI
16	工學院	電機系	專任教授	陶金旭	Texture Classification Using a Fuzzy Texture Spectrum and Neural Networks (模糊紋理頻譜與類神經網路於紋理分類之應用)	Journal of Electronic Imaging	87年01月	SCI
17	工學院	電機系	專任教授	蘇武昌	Sliding surface design for singularly perturbed systems (奇異擾動系統的滑動區面設計)	International Journal of Control	88年	
18	工學院	化學系	專任教授	楊鴻銘	Kinetic Study for Synthesizing Dibenzyl Phthalate via Solid-Liquid Phase-Transfer Catalysis (以固一液相間轉觸媒合成鄰一苯二甲酸苯甲酯之反應動力學研究)	Industrial & Engineering Chemistry Research	87年	SCI

19	工學院	材料系	專任教授	顏秀崗	Characterization of Electrolytic ZrO ₂ Coating on AISI 316L Stainless Steel (電解沉積ZrO ₂ 陶瓷膜於AISI 316L不銹鋼之特性研究)	Journal of Electrochemical Society.	88年04月	期刊論文Impact value (SCI: 2.110)
20	工學院	材料系	兼任教授	汪大永	Characterization of Metal-Doped Diamond-Like Carbon Films Deposited by Cathodic Arc Evaporation (陰極電弧沉積類鑽薄膜之摩耗性質研究)	Diamond and Related Materials	89年	
21	生科院	植物系	專任教授	賴美津	Regulatory Factors Associated with Synthesis of the Osmolyte Glycine Betaine in the Halophilic Methanoarchaeon Methanohalobium portucalensis (嗜鹽甲烷古生菌的滲透壓相容質甜菜鹼之生合成調控因子)	Applied and Environmental Microbiology	88年	SCI: 3.541 8.87% 第一作者通訊作者
22	生科院	動物系	專任教授	陳鴻震	Involvement of focal adhesion kinase in hepatocyte growth factor-induced scatter of Madin-Darby canine kidney cells. (參與肝細胞生長因子所引起之MDCK細胞分散作用)	Journal of Biological Chemistry	89年	SCI IF=7.199 Ranked 23/292
23	獸醫學院	獸微所	專任教授	張伯俊	A homopolymer stretch composed of variable number of cytidine residues in the terminal repeats of laryngotracheitis virus. (喉頭氣管病毒末端重覆之連續胞嘧啶序列之數目變化研究)	Avian Diseases	89年	SCI期刊第一作者兼連絡作者

24	社科院	國政所	專任教授	沈玄池	歐洲聯盟共同外交暨安全政策體制與運作方式改革之研究	《美歐季刊》 政大國際關係研究中心出版	89年09月	
25	社科院	事經所	專任教授	陳家彬	台灣地區銀行基本放款利率之訂價：模型與實證	臺大管理論叢	88年12月	
26	工學院	電機系	專任副教授	廖俊睿	Real-Time Image Reconstruction for Spiral MRI Using Fixed-Point Calculation (使用定點運算之即時螺旋軌跡磁振造影影像重建)	IEEE Transactions on Medical Imaging	89年07月	SCI
27	工學院	化工系	專任副教授	何榮銘	“Metastability Studies of Syndiotactic Polystyrene” (對排聚苯乙烯多形結構之介穩定性探討)	Macromolecules	89年	SCI
28	生科院	動物系	專任副教授	李宗翰	The relationship between “deep-hole” mitochondria-rich cells and salinity adaptation in the euryhaline teleost, <i>Oreochromis mossambicus</i> (廣鹽性吳郭魚之深洞型富含粒線體細胞與其鹽度適應之關係)	Fish Physiology and Biochemistry	89年 or 90年	SCI IF:1.105 Rank: 6/28
29	理學院	化學系	專任講師	黃寶慧	Solid-phase Microextraction for Organochlorine Pesticide Residues Analysis in Chinese Herbal Formulations	J. Chromatogr. A.	89年	
30		遺傳中心	專任助理研究員	陳惠宜	Identification and Analysis of the sap Genes from <i>Vibrio fischeri</i> Belonging to the ATP-Binding Cassette Gene Family Required for Peptide Transport and Resistance to Antimicrobial Peptides	Biochem. Biophys. Res. Commun.	89年	SCI (21.7%)