



中華民國高分子學會年會



Annual Meeting of the Polymer Society (AMPS2017)

變更表

對應手冊頁碼	編號	單位/時間	作者	題目
P33	0D5-16	13:55-14:15	洪嘉臨	電紡聚乙烯醇/磺化聚醚醚酮奈米纖維生物毒性測試
P40	P I -A-42	國立中興大學 化學工程學系	李冠緯、陳建翰、 林慶炫	Synthesis and characterization of low-dielectric polyetherimide for high-frequency communication.
P41	P I -A-71	國立臺灣大學 高分子科學與工程學 所	許翔林、陳志平、 鄭如忠	Enhanced efficiency of organic and perovskite photovoltaics from shape-dependent broadband plasmonic effects of silver nanoplates
P42	P I -80	大同大學材料所	楊宜璇 、陳克紹	QCM親水性電漿處理對測量奈米金溶液之影響
P45	P I -166	國立高雄應用科技大 學 化學工程與材料 工程系	范淑茜、黄字璋、 黄鈺婷、黄文芊、 郭仲文*、吳知易	以吲哚-6-羧酸及 2, 2-雙噻吩合成共聚物並應用於電致 變色元件
P51	P II -120	台北科技大學 有機高分子所	郭瀚元、 芮祥鵬	乙烯-醋酸乙烯酯共聚物光致交聯後的性質分析與探討
P51	P II -132	台北科技大學 有機高分子所	遲尚寧、芮祥鵬	以 RAFT 製備溫度/酸鹼敏感型 PNIP I M 嵌段共聚高分子及其立體規整性質之討論
P52	P II −143	大同大學 材料工程學系	陳克紹、鄭宜芸 劉耀中、林銘澤 楊木榮、奉季光	高分子表面大氣電漿處理及接枝聚合聚異丙基丙烯醯胺 (N-isopropylacrylamide: NIPAAm)或丙烯酸(Acrylic acid: AAc)以沉積氫氧基磷灰石
P52	P II −145	大同大學 材料工程學系	陳克紹、石致瑋	利用冷電漿聚合及表面接枝聚合聚丙烯酸再還元製備含 奈米銀之感測功能性複合薄膜
P52	Р Ⅱ −146	大同大學 材料工程學系	陳克紹、邱大展	TPU 不纖布表面的低溫電漿處理及接枝聚合 AAC/NIPAAm 混合水膠對沉積氫氧基磷灰石塗層的影響
P53	РП-174	大同大學 材料工程學系	李培豪、陳克紹* 楊木榮	奈米銀粒子還原於經過電漿處理及接枝水膠的棉布上以 達到抗菌目的
P54	РШ-С-25	國立台北科技大學 有機高分子所	張祐維、卓家榮、 江岱樺、郭霽慶	可貼覆於各種無規則表面之透明導電貼覆膜在穿戴式 LED 織物與電子皮膚上的應用
P55	РШ-С-42	國立中與大學 化學工程學系	吳珮瑜、陳志銘、 林慶炫	聚醯亞胺表面金屬化與界面特性
P55	РШ-43	中國文化大學 化學工程與材料工程 學系	游東照、陳文智	Prediction of Refractive Index of Vinyl Polymers Using Backpropagation Neural Network
P55	РШ-44	國立台灣科技大學 材料科學與工程系所	葉樹開、王賡銓	多功能高分子奈米泡材製備及其物性探討
P55	РШ-45	國立台灣科技大學 材料科學與工程學系	葉樹開、陳宜孝	熱塑性聚氨酯奈米複合材料微奈米發泡機制之研究
P55	РШ-46	萬能科技大學 商品設計系	陳錦江	具阻燃性玄武岩纖物複合板材之研製
P55	РШ-47	國立台灣科技大學 材料所	吳昌謀、郭政霖	連續式多紡孔-熔融靜電紡紗及其紗線特性研究(II)
P55	РШ-48	國立宜蘭大學 化學工程與材料工程 學系	賴森茂、王俊傑	多孔形狀記憶綠色高分子材料之加工製備
P55	РШ-49	遠東科技大學 創意 商品設計與管理系	陳嘉勳、林焜章	連續式反應押出微細發泡材料與先進製程整合開發



2017

中華民國高分子學會年會

	Annual Meeting of the Polymer Society (AMPS2017)				
對應手冊頁碼	編號	單位/時間	作者	題目	
P55	РШ-50	崑山科技大學 材料工程	葉正濤	高強力聚乙烯/細菌纖維素複合纖維最適化配方、紡絲與 超延伸製程研究	
P55	РШ-51	東陽精機工業股份有 限公司	殷偉晟	紡織定型機之複層式熱回收套管開發	
P55	РШ-52	萬能科技大學 商品設計系	陳錦江	具阻燃性玄武岩織物複合板材拉伸性質之研究	
P55	РШ-53	亞東技術學院 材料與纖維系	李日正、林尚明	以 3-氨基-4-甲氧基乙醯苯胺衍生分散染料之探討	
P55	РШ-54	工業技術研究院 材化所	蕭柏齡、劉弘仁、 蔡昂達、賴美君	高分子薄膜加工探討	
P56	РШ-55	國立台灣科技大學 材料科學與工程系	陳建光、曾顯權、 陳冠邑	静電紡絲製備於捕捉循環腫瘤細胞之臨床檢測應用	
P56	РШ-56	工業技術研究院	陳姵吟、賴美君、 鎮立為家 藥是罪、蕭柏 蘇州 東柏宇、葉 東柏 黎彦成、 黎彦成、	模頭溫度設定對 SEBS 黏度及表面型態的影響	
P56	РШ-57	義守大學 材料科學與工程學系	施昇宏、鍾卓良、 陳昱旻	静電紡絲法製備碳掺雜之二氧化鈦奈米纖維性質研究	
P56	РШ-58	台北科技大學 有機高分子所	李宗軒	聚醯亞胺/改質茂金屬環烯烃共聚物複合 材料之性質研究	
P56	РШ-59	遠東科技大學 創 譩商品設計與管理 系	陳惠俐、許丕明、 黃鈺珊	長纖複合材料在氣動工具零件成型之研究	
P56	РШ-60	工業技術研究院	蔡旻霏、鍾立涵、 黎彦成、蔡昂達、 李治宏、劉弘仁、 陳姵吟	FO 用基材膜結構調控與水透量之影響	
P56	РШ-61	工業技術研究院 材化所	吳建邦、廖春雄、 郭文法、吳耀祖、 李家豪	廢橡膠動態解鏈再生技術開發與應用	
P56	РШ-62	國立台北科技大學 有機高分子研究所	程耀毅、詹凱亘	燒結條件對於導電銅墨水附著力之影響	
P56	РШ-63	工業技術研究院	劉弘仁、李治宏、 蔡昂達、陳姵吟、 鍾立涵、賴美君、 龔丹誠、黎彦成	尼龍 612 共掺延伸膜性質研究	
P56	РШ-64	總成實業股份有限公司	謝世嘉、呂宗承、 劉政宏、陳欽榮、 温仕鵬	含浸壓吸加工對於聚酯織物機能性效果之探討	
P56	РШ-65	工業技術研究院 材化所	蔡昂達 文 李 等 是 罪 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	以熱壓加工製程探討液晶高分子分子排列受加工製程之 影響	
P56	РШ-66	崑山科技大學 材料工程系	曾揚升 顏明賢	奈米銀掺合二氧化矽與雜環染料混成材料行聚酯纖維抗 菌與撥水加工之研究	
P56	РШ-67	國立高雄應用科技大	周義鈞	多層結構微孔膜之新型共押製程開發及微孔成形機制探 討	
P56	РШ-68	國立宜蘭大學化學工 程與材料工程學系	陳彥儒、賴森茂	OBC/Silicone 自我修復環保彈性體材料之製備及應用	
P56	PⅢ-69	中國文化大學 紡織工程學系	陳達俐	不同比例聚酯織物之瞬間涼感及吸濕性研究	