

포스터발표 목록

번호	제목	발표자	연구책임자	공동연구자	소속
(PS-01)	반도체 Back grinding용 점착수지의 제조와 물성평가	임병준	정기교	김석진	에이케이컴텍(주)
(PS-02)	강접용 박막형 점착제의 제조와 응용	유룡	김석진	임병준	에이케이컴텍(주)
(PS-03)	디스플레이용 UV경화 아크릴 점착제의 열전도도 및 점착특성	박규대	김성룡	고영희, 정현옥, 김다모아	한국교통대학교 나노고분자공학과 단국대학교 고분자시스템공학과, 광에너지소재연구
(PS-04)	Acid Free 아크릴 공중합체의 UV 중합 및 점착제의 물성에 대한 연구	김태이	김동복		동국대학교 화학공학과
(PS-05)	Tween계 비이온 계면활성제를 이용한 에멀션의 점착물성	임태균	이명천		동국대학교 화학공학과
(PS-06)	에폭시 관능기 함량에 따른 자외선 경화형 점착제의 점착물성 변화	김진경	이명천	임태균, 김영수, 김철용, 박명철	동국대학교 화학생물공학과, 씨엔에이텍(주)
(PS-07)	아크릴계 내열성 점착제의 점착물성	김영수	이명천		동국대학교 화학공학과
(PS-08)	SBC계 Hot-melt PSA의 점착 물성 연구	정부영	천제환	천정미	한국신발피혁연구원
(PS-09)	지방족 이소시아네이트를 이용한 폴리우레탄 합성 및 물성 연구	정부영	천제환	천정미, 이원기	한국신발피혁연구원, 부경대학교
(PS-10)	UV-열 이중경화형 점착제의 충전제 함량에 따른 특성평가	이윤민	김종식		삼성전기
(PS-11)	친환경 수성 우레탄/아크릴레이트 점착제의 합성 및 특성에 관한 연구	박현주	오상택	전호균, 박덕제	한국신발피혁연구원, 대륙기업(주)
(PS-12)	자동차 차체용 초고장력강 Weldbond 접합부 파괴거동에 미치는 점착제의 영향	이종대	김준기	서종덕, 임창용, 김목순	한국생산기술연구원, 인하대학교, (주)신영
(PS-13)	저수조용 합성 에폭시-아민 이액형 점착제 포물레이션 연구	이소정	김준기	최한, 이명훈	한국생산기술연구원, (주)에이비티
(PS-14)	자동차 차체용 CR, GA 강판에 대한 Sealer 점착제의 계면접착 특성 및 물성 평가 연구	이승로	윤승훈		(주)신성유화
(PS-15)	신발용 수성 폴리우레탄 점착제에 미치는 Carbodiimide와 Oxazoline의 영향	조용광	이원기	김병기, 김태균, 천제환, 이학용	부경대학교, 화승T&C, 한국신발피혁연구원
(PS-16)	Octene copolymer계 스폰지의 점착 물성 개선 연구	천정미	천제환	정부영, 이원기, 박덕제	한국신발피혁연구원, 부경대학교, 대륙기업(주)

포스터발표 목록

번호	제목	발표자	연구책임자	공동연구자	소속
(PS-17)	충격흡수 소재용 프라이머의 접착 특성 향상 연구	천정미	천제환	정부영, 이원기, 박덕제	한국신발피혁연구원, 부경대학교, 대룡기업(주)
(PS-18)	Construction and Characterization of Polyhedral Oligomeric Selsesquioxane(POSS)-embedded Composite Film	오신석	임정혁	박덕삼, 김지은, 최홍석	한국교통대학교 나노고분자공학과, 삼화페인트
(PS-19)	나노기공 구조체를 이용한 투명 복합재료 개발 및 계면특성	김다모아	김성룡	고영희, 정현옥	한국교통대학교 나노고분자공학과
(PS-20)	BN 분말을 이용한 폴리아미드계 열전도성 시트 제조 및 특성	전호균	오상택	박현주, 이성조	한국신발피혁연구원, 부성폴리콤(주)
(PS-21)	Zinc oxide와 VAE powder를 활용한 EPI 접착제에 개발	이우재	최용해		바커케미칼코리아
(PS-22)	Preparation and Characterization of Poly(hydroxybutyrate-co-hydroxyvalerate) / graphene oxide nanocomposite films	유은정	하창식	박진주	부산대학교
(PS-23)	밀가루 글루텐/키토산/그래핀 옥사이드 생분해성 나노복합체의 제조	이단비	하창식	박진주	부산대학교
(PS-24)	Interfacial properties of single glass fiber reinforced p-DCPD composites using electro-micromechanical and wettability test	권동준	박종만	왕작가, 하중찬, 정규상	경상대학교, (주)도하인더스트리
(PS-25)	Fabrication and Characterization of 2-Directional Silk Fibroin Fabric/PLA Biocomposites Reinforced with E-Beam treated Silk	이지혜	조동환	천진실	금오공과대학교 고분자공학과
(PS-26)	Effect of Sepiolite Contents on Mechanical, Thermal and Oxygen Barrier Properties of Polynorbornene/Sepiolite Hybrid Films	조훈정	하창식	**이원기	부산대학교 고분자공학과, **부경대학교 고분자공학과
(PS-27)	Surface Study of PVDF/Biodegradable Polyester Blend Films	정의습	이원기	김영우, 천제환	부경대학교
(PS-28)	Synthesis and Property of Waterborne Polyurethane-POSS for Marine Coatings	정의습	이원기	천제환, M.M. Rahman	부경대학교, King Fahd University
(PS-29)	A highly transparent metallopolymer for antifouling and antistain coating	Saravanan Nagappan*	하창식*	박성수*. 유은정*. 조훈정*. 이원	*부산대학교 고분자공학과, **부경대학교 고분자공학과
(PS-30)	Synthesis and UV-triggered self-assembly behavior of poly(Styrene)-b-poly(NIPAAm-co-SP0)	안정인	정인우	조동철	경북대학교 응용화학부
(PS-31)	Synthesis and Characterization of PPG-PA multi-block copolymer Containing Aromatic Moiety	이지훈	김형중		공주대학교 신소재공학부
(PS-32)	Radiation Effects on the Cross-linking of Poly(butylene succinate) Films by a Multi-functional Monomer and on Their Mechanical and	김병국	조동환	천진실	금오공과대학교 고분자공학과

포스터발표 목록

번호	제목	발표자	연구책임자	공동연구자	소속
(PS-33)	Photo-crosslinked gel polymer electrolyte for flexible lithium batteries	A-Ram Han	김현경	Su-Kyung Oh	조선대학교 고분자공학과
(PS-34)	Curing properties of UV-curable hydrogel containing self-photoinitiating silicon acrylate	Hee-young Na	김현경	A-ram Han, **Hyoung-Tae Ju	조선대학교 고분자공학과, **전남과학대학교
(PS-35)	Polyol 분자량에 따른 UV 경화형 ink binder 수지 제조 및 특성	박현주	오상택	한창덕	한국신발피혁연구원, (주)씨엔에프케이