

2017 춘계학술회의 일정표

3월30일 (목)	
08:30 - 10:00	등 록
	세션1 (좌장 : 김동복)
10:00 - 10:20	(일반강연-1) 조충희, 조성근, 이재홍 (한국화학연구원) 염기처리시간에 따른 지르코니아 현탁액의 분산성과 굴절을 변화
10:20 - 10:40	(일반강연-2) 김재홍, 유지용, 손인태, 이병선, 김춘호, 조치형, 이준협* (명지대학교) 광 반응성 실란 커플링제를 이용한 UV/Heat 이중 경화 실런트의 접착력 향상
10:40 - 11:00	(일반강연-3) 홍상현, 이해신 (카이스트) Stability Increased Alginate Hydrogel Prepared by Mussel-Inspired Chemistry
11:00 - 11:20	휴 식
	세션2 (좌장 : 이원기)
11:20 - 11:40	(일반강연-4) 이슬기림, 조미라, 장재형 (연세대학교 화학공학과) Three-dimensional electrospun scaffolds: from multi-layered matrices to injectable electrospun scaffolds
11:40 - 12:00	(일반강연-5) 박지원, 백종호, 이성주, 김현중 (서울대학교) 모바일 디스플레이용 점-접착소재의 충격흡수현상 해석 및 평가 시스템 설계
12:00 - 12:20	(특별강연-1) Madhappan S. Moorthy, 김미주, 배재호, 박성수, Nagappan Saravanan, 김선희, 하창식* (부산대학교) Multifunctional Periodic Mesoporous Organosilicas for Biomolecule Recognition, Biomedical Applications in Cancer Therapy, and Metal Adsorption
12:20 - 13:40	점 심 식 사
	세션3 (좌장 : 박명철)
13:40 - 14:00	(일반강연-6) 박형민, 박용천, 이재홍, 최우진 (한국화학연구원) Rheological properties of optical clear adhesive via UV irradiation for flexible display
14:00 - 14:20	(특별강연-2) 김동복 (단국대학교) UV경화형 아크릴계 점착제의 용도개발-실크스크린 프린팅
14:20 - 14:40	(특별강연-3) 신지훈 (한국화학연구원) Thermoplastic/Thermoset Elastomers for Renewable Pressure Sensitive Adhesives Systems
14:40 - 15:00	(특별강연-4) 정인우 (경북대학교) Intrinsic Self-healing Coating Materials
15:00 - 16:30	포스터 세션 (좌장: 천제환)
	세션4 (좌장 : 정인우)
16:30 - 17:00	(특별초청강연-1) 장종찬팀장 (한국산업기술평가원) 산업기술개발장비 공동활용도 제고 방안
17:00 - 17:40	(특별초청강연-2) 임성갑교수 (KAIST 생명화학공학과) A doubly cross-linked nano-adhesive fabricated by initiated chemical vapor deposition
17:40 - 18:00	춘계 총회 및 포스터상 시상
18:00 -	리 셉 션

3월31일 (금)	
세션5 (좌장 : 박성수)	
09:00 – 09:20	(일반강연-7) 신평수 , 권동준, 김종현, 백영민, 박하승, 박종만+ (경상대학교) Evaluation of Interfacial Properties of CFRP for Different Thermal Aging by Nondestructive Evaluation
09:20 – 09:40	(일반강연-8) 정극민 , 이혁기, 박성수, 하창식 (부산대학교) Effects of Alicyclic Moiety Incorporation on the Properties of Polyimide/Silica Hybrid Films
09:40 – 10:00	(일반강연-9) 임태균 박명철* , 이명천 (동국대학교, *C&A Tech) 피부 부착용 semi-IPN 구조의 하이드로젤 접착제 제조 및 물성 특성
10:00 – 10:20	(일반강연-10) Li Yan , 김현중 (서울대학교) A Newly Degined Dual-Function Epoxy Monomer for Preparation of Fishbone-Shaped Heterochain Polymer
10:20 – 10:40	휴 식
세션6 (좌장 : 김성룡)	
10:40 – 11:00	(특별강연-5) 박선희 ^{1,2} , 이태희 ^{1,3} , 박영일 ¹ , 노승만 ^{1,*} , 김진철 ^{1,*} (¹ 한국화학연구원, ² 경북대, ³ 울산과기대) Effect of the n-Butyl Acrylate/2-Ethyl Hexyl Acrylate Weight Ratio on the Performances of Waterborne Core-Shell PSAs
11:00 – 11:40	(특별초청강연-3) 강선웅 , 심혜은, 허강무* (Korea Institute of Toxicology, *충남대) Bioinspired Tuning of Glycol Chitosan for 3D Cell Culture at Interface
11:40 – 12:20	(특별초청강연-4) 성충현 , Jodie Lutkenhaus* (동의대학교, *Texas A&M Univ.) 고분자 다층 박막의 열적 거동과 변형