

2018년 한국접착 및 계면학회 추계심포지움 일정표

부산대학교 상남국제회관

11월15일 (목)	
09:00 - 09:50	등 록
특별세션(Part-1) : 최신 정밀화학소재 연구동향 (좌장 : 공호열박사)	
09:50 - 10:00	미래융합화학연구본부 소개 - 박종목 본부장
10:00 - 10:20	(특별세션-1) 지능형 코팅 소재 기술 개발 및 응용 이상호, 김진철, 박영일, 노승만 (한국화학연구원 미래융합화학본부 그린정밀화학연구센터)
10:20 - 10:40	(특별세션-2) 에폭시 조성물의 물성 향상을 위한 연구 임충선, 김태희, 김미리, 이원주, 서봉국, 광래진 (한국화학연구원 미래융합화학본부 그린정밀화학연구센터)
10:40 - 11:00	(특별세션-3) 석유부산물 활용 자동차 경량화 소재 김현국, 최동천, 김태순, 조득희 (한국화학연구원 화학산업고도화연구센터)
11:00 - 11:20	휴 식
특별세션(Part-2) : 최신 정밀화학소재 연구동향 (좌장 : 임충선박사)	
11:20 - 11:40	(특별세션-4) 상온 자가치유 엘라스토머 소재 및 응용 박제영, 황성연, 오동엽 (한국화학연구원 바이오화학연구센터)
11:40 - 12:00	(특별세션-5) 바이오 물질로 만들기도 강한 고분자 소재 오동엽, 황성연, 박제영 (한국화학연구원 바이오화학연구센터)
12:00 - 12:20	(특별세션-6) 고분자 광결정 기반 자극-응답 색변환 필름 및 응용 정서현, 배자영, 이현태, 박민지, 정유진, 공호열, 박종목 (한국화학연구원 그린정밀화학연구센터)
12:20 - 13:50	점 심
13:50 - 15:30	포스터 세션 (좌장 : 이원기교수)
세션1	좌장 : 박성수박사
15:30 - 16:10	(특별초청강연-1) 한중과학기술협력 하창식 (부산대)
16:10 - 16:40	(특별강연-1) 전처리 공정이 필요 없는 무용제형 수성 접착제 기술 박기호(씨에스케미칼)
16:40 - 17:00	휴 식
세션2	좌장 : 정인우교수
17:00 - 17:30	(특별강연-2) 산, 알카리 누출 검지용 페인트 기술 김영규(조광페인트(주) 기술연구소)
17:30 - 18:00	(특별강연-3) Conformal and molecularly smooth nano-coating by polymeric ligands system 박종남 (UNIST)

11월16일 (금)	
세션3	좌장 : 정일두교수
09:10 – 09:30	(일반강연-1) Evaluation of Frost Retardancy on Glass Fiber/Unsaturated Polyester Composite with Surface Roughness 김중현.신평수.백영민.박하승.권동준.박종만 [†] 경상대학교 나노·신소재융합공학과, BK21플러스사업단, 그린에너지융합연구소
09:30 – 09:50	(일반강연-2) Adhesion Properties of Glass Fiber/Epoxy Composites with Adding Air Bubbles for Sound Absorption 신평수.김중현.백영민.박하승.권동준.박종만 [†] 경상대학교 나노·신소재융합공학과, 그린에너지융합연구소
09:50 – 10:30	(신임교수 특별강연-1) Liquid Crystals: Functional building block for programmable adaptive materials. 안석균 (부산대)
10:30 – 10:50	휴 식
세션4	좌장 : 박명철박사
10:50 – 11:30	(특별초청강연-2) Flexible Electronic Skins for Skin-Attachable Wearable Devices 고현협 (UNIST)
11:30 – 12:10	(신임교수 특별강연-2) 의료용 접착제 및 연골 윤활제를 위한 고분자 생체재료 개발 류지현(원광대), 이해신(KAIST)