

2022

한국전기전자재료학회 www.kieeme.or.kr



KIEEME
ANNUAL SUMMER
CONFERENCE

하계학술대회

2022. 6. 22^{WED} - 24^{FRI}
평창 알펜시아 컨벤션센터

Program

※ 발표 번호는 행사 당일 프로그램 북을 참고해주시고,
사전에 발표 일정 및 장소를 확인하시어 발표 시간을 지켜주시기 바랍니다.

6월 22일(수)		
시 간	프로그램	비고
10:00 - 18:00	등록	
10:00 - 18:00	기업홍보 및 기기전시	
11:30 - 13:30	중식	
12:30 - 13:20	Poster Session A	[PA] 반도체 재료·공정 SiC반도체 재료와 소자
13:30 - 15:00	Oral Session A	[OA1] 디스플레이·광전소자 I [OA2] 에너지하베스팅재료 I [OA3] 전기화학 에너지전환재료 I & 2 차전지 [OA4] 기능성 박막·센서 I [OA5] 반도체 재료·공정 I
15:10 - 16:00	Poster Session B	[PB] 기능성 박막·센서 디스플레이·광전소자
16:10 - 17:00	특별강연 I - 탄소중립과 한국에너지공과대학교 (강연자 : 윤의준 한국에너지공과대학교 총장)	[SL]
17:10 - 18:00	특별강연 II - 인공지능 반도체와 한국 반도체 R&D 방향 (강연자 : 김형준 차세대지능형반도체사업단 단장)	[SL]
18:20 - 20:00	환영리셉션	

2022

한국전기전자재료학회 www.kieeme.or.kr

하계학술대회

2022. 6. 22^{WED} - 24^{FRI}
 평창 알펜시아 컨벤션센터



6월 23일(목)		
시 간	프로그램	비고
08:30 - 16:00	등록	
09:00 - 17:00	기업홍보 및 기기전시	
09:00 - 09:50	Poster Session C	[PC] HVDC·절연재료 에너지하베스팅재료 전기화학에너지전환재료 2차전지
10:00 - 11:30	Oral Session B	[OB1] 전자재료 I [OB2] 디스플레이·광전소자 II [OB3] 에너지하베스팅재료 II [OB4] 기능성 박막·센서 II [OB5] 반도체 재료·공정 II
10:00 - 11:30	신진과학자 초청강연 I	[NS1]
11:30 - 13:30	중식	
12:30 - 13:20	학부생 경진대회	[SS]
13:00 - 14:30	Oral Session C	[OC1] 전자재료 II [OC2] 디스플레이·광전소자 III [OC3] 에너지하베스팅재료 III [OC4] 산화갈륨기술 [OC5] 반도체 재료·공정 III
13:00 - 14:30	신진과학자 초청강연 II	[NS2]
14:40 - 15:30	Poster Session D	[PD] 전자재료 산화갈륨기술 전기기술교육
15:40 - 17:10	Oral Session D	[OD1] 전자재료 III [OD2] 기능성 박막·센서 III [OD3] 에너지하베스팅재료 IV [OD4] 전기화학 에너지전환재료 II [OD5] 반도체 재료·공정 IV
15:40 - 17:10	신진과학자 초청강연 III	[NS3]
17:10 - 17:30	폐회식	

2022

한국전기전자재료학회 www.kieeme.or.kr



KIEEME ANNUAL SUMMER CONFERENCE

하계학술대회

2022. 6. 22^{WED} - 24^{FRI}
평창 알펜시아 컨벤션센터

■ 워크숍 및 심포지엄 일정

- **[SiC1/2]** 2021 SiC 반도체 컨퍼런스 : 6. 22(수) ~ 23(목)
- **[SP1]** 반도체융합부품 실장기술 심포지엄 : 6월 22(수) 13:00
- **[SP2]** (비공개)독립전원형 환경 모니터링 통합 모듈용 소자 기술 : 6. 22(수) 13:00
- **[SP3]** (비공개)전장용 압전 소재 및 저가 전극 적용 액추에이터 개발 : 6. 22(수) 16:00
- **[SP4]** Beyond CMOS : Neuromorphic Semiconductor : 6. 23(목) 13:00
- **[SP5]** (비공개)소재부품기술개발사업 진도발표회 : 6. 23(목)~24(금) [포스터 발표 : 6. 23(목) 16:00]
- **[SP6]** 산화갈륨 전력반도체 얼라이언스 기술로드맵 총괄 워크숍 : 6. 22(수) 13:00
- (비공개)IoT 기기용 배터리 커패시터 개발 워크숍 : 6. 23(목) 09:00
- (비공개)인공지능 및 에너지 기술 개발 워크숍 : 6. 22(수) ~ 23(목)
- (비공개)고성능 결정립 배향 압전 다결정 핵심소재 기술 개발 워크숍 : 6. 23(목) 14:00

■ Oral Session 발표자 참고사항

- 발표 시간 : 일반발표 15분(발표 10분, 질의응답 5분)
Keynote/Invited 강연 : 30분(발표 25분, 질의응답 5분)
- 발표 파일을 USB에 준비하여 주시고, 세션 시작 전 반드시 발표 파일의 이상 유무를 테스트해주시기 바랍니다.
- 발표 시작 10분 전까지 세션장에 입실하여 좌장에게 참석 사실을 알려주시기 바랍니다.
- 발표 종료 2분전 종소리가 울리므로, 이점 양지하시어 발표 종료를 준비해주시시오.

■ Poster Session 및 학부생 경진대회 발표자 참고사항

- 포스터는 가로 90 cm, 세로 150 cm를 넘지 않아야 합니다. (포스터 보드 사이즈 : 가로 1 m × 세로 2 m)
- 발표 시작 10분 전까지 포스터를 부착하여야 합니다.
- 각 세션별 발표 시간에는 반드시 자리를 지켜주시기 바랍니다.
- 다음 세션 진행을 위해, 포스터 부착은 현장에서 배포되는 테이프를 사용해주시기 바랍니다.
- 포스터는 발표 종료 후 발표자가 철거해야 하며, 철거되지 않은 포스터는 학회에서 일괄 철거 및 폐기합니다.
- 학부생 경진대회 발표자는 발표 당일(6월 23일/목) 사전 등록대에서 명찰 수령 후 발표 가능하며, 제반 서비스 (기념품, 중식 및 석식 쿠폰)는 제공되지 않으므로 이를 희망하는 경우 '학생회원'으로 현장 등록하여야 합니다.