

2023년 한국센서학회 추계학술대회
- 픽셀에서 우주로, 센싱 혁신과 함께 미래를 밝히다 -

장소: 여수 디오센터리조트

10월 11일(수)							
12:00~	등록						
장소	그랜드볼룸AB						
	개회식 및 Plenary Session I						
13:00-13:05	개회식 공성호 회장(한국센서학회)						
13:05-13:20	축사						
13:20-14:00	Plenary Talk I_CMOS 이미지 센서: 휴대용 카메라에서 시작하여 그 이상으로 나아가기 송창욱 부사장(SK 하이닉스)						
14:00-14:40	Plenary Talk II_한국형 발사체 누리호와 우주용 센서 이상철 원장(한국항공우주연구원)						
14:40-14:50	Break Time						
장소	에메랄드A	에메랄드B	거문도A	거문도C	오동도	세미나A	세미나B
	Special Session	Invited Oral Session	Special Session	Invited Oral Session	Invited Oral Session	Invited Oral Session	Special Session
14:50-16:50	한국센서학회-대한국계학회의 IT융합세션 - 좌장: 이동원 교수(전남대), 황희준 교수(안동대)	용액 이온센서 - 좌장: 장호원 교수(서울대)	반도체연구조합 스마트센서 전문인력양성사업	디지털헬스케어를 위한 나노바이오센서 - 좌장: 이대식 책임연구원(ETRI)	자기센서 기초연구부의 상용화까지 - 좌장: 김문서 박사(DGIST)	나노바이오 광학센서 - 좌장: 정기훈 교수(KAIST)	[비공개세션]
16:50-17:00	Break Time						
장소	그랜드볼룸C & 벨라스타홀						
17:00-18:20	Poster Session I						
18:30-20:30	한국센서학회 시상식 및 이종훈 논문상 시상식, 만찬 (그랜드볼룸AB)						

센서기업전시회
(호텔동 1F)

10월 12일(목)							
08:00~	등록						
장소	그랜드볼룸AB						
	Plenary Session II						
09:00-09:40	Plenary Talk III_AOI-Supported Decision-Making in Production Lines for Microelectronics Cheng-Yao Lo 교수 (National Tsing Hua University)						
09:40-10:20	Plenary Talk IV_Conductive polyaniline with controlled structure for a gas sensing material that operates at room temperature Masanobu Matsuguchi 교수 (Ehime University)						
10:20-10:30	Break Time						
장소	에메랄드A	에메랄드B	거문도 A	거문도C	오동도	세미나A	세미나B
	Special Session	Invited Oral Session	Special Session	Invited Oral Session	Invited Oral Session	Invited Oral Session	Oral Session
10:30-12:30	한국/대만/일본 심포지엄 - 좌장: 장승환 교수(단국대)	가스센서1 - 좌장: 최선진 교수(한양대)	반도체연구조합 스마트센서 전문인력양성사업	웨어러블 및 헬스케어 센서 - 좌장: 박민규 교수(KAIST)	촉각센서 (압전/경전/저항/열전 등) - 좌장: 조욱 교수(UNIST), 정광규 교수(전북대)	양자센서(양자기술 경쟁력 및 산업 생태계 활성화) - 주관: 미래양자융합센터 - 좌장: 권택용 박사(KRISST)	Young Scientist Forum I
12:30-14:00	점심식사 (그랜드볼룸AB)						
장소	그랜드볼룸C & 벨라스타홀						
14:00-15:20	Poster Session II						
15:20-15:30	Break Time						
장소	에메랄드A	에메랄드B	거문도 A	거문도C	오동도	세미나A	세미나B (마이크로사용불가)
	Invited Oral Session	Invited Oral Session	Invited Oral Session	Special Session	Invited Oral Session	Oral Session	Special Session
15:30-17:30	융복합센서 - 좌장: 이동원 교수(전남대)	나노센서 - 좌장: 이우영 교수(연세대)	MEMS/물리/이미지센서 - 좌장: 오승주 교수(고려대)	가스센서: 이종훈논문상 수상논문 발표 - 좌장: 윤지현 교수(전북대)	센서 회로/신호처리/시스템 - 좌장: 김재은 교수 (UNIST)	Young Scientist Forum II	압전관련 - 좌장: 홍성민 박사(KETI)
장소	그랜드볼룸AB						
	센서기업인의 날 - 산업화 세션						
15:30-17:30	15:30-16:00 (가계) 자율주행을 위한 국방무인차량 환경인식센서_조현문 상무(현대로템) 16:00-16:20 기업 발표1 16:20-16:40 기업 발표2 16:40-17:00 기업 발표3 17:00-17:30 IPO (코스닥 상장) Class 101: IPO 전략과 이모저모_김인수 교수(KAIST 경영대학원)						
18:00-20:30	센서기업인의 날 - 만찬 (그랜드볼룸AB) *별도 신청자에 한하여 참석가능						

센서기업전시회
(호텔동 1F)

10월 13일(금)							
09:00~	등록						
장소	에메랄드A	에메랄드B	거문도 A	거문도C	오동도	세미나A	세미나B
	Invited Oral Session	Special Session	Special Session	Special Session	Special Session	Special Session	Special Session
09:30-11:30	가스센서2 - 좌장: 김원우 교수(한양대)	메타버스 다중감각 인터페이스를 위한 미세 구조-고분자복합소자 및 센서 기초연구 - 정창규 교수(전북대)	차세대 센서 평가기술 개발 - 조원호 그룹장(KRISST)	[비공개세션]	[비공개세션]	[비공개세션]	k-센서사업의 시가반 ROIC 플랫폼 - 책임자: KETI 이상호센터장
11:30-11:40	Break Time						
11:40-12:00	우수논문상 시상식 및 폐회식 (그랜드볼룸AB) *참가자 경품이벤트						

센서기업전시회
(호텔동 1F)

*상기 프로그램은 일부 변경될 수도 있습니다.