

아드반테스트코리아, 한국반도체테스트학회 2024 테스트 기술워크샵 후원

발행일 : 2024-09-26 11:14

사단법인 한국반도체테스트학회가 다음달 22일 수원컨벤션센터에서 '칩렛 및 어드밴스트 패키지 신뢰성 확보 방안'을 주제로 '2024 테스트 기술워크샵'을 개최한다.

워크샵은 반도체테스트학회와 인하대가 공동 주최하고, 아드반테스트코리아와 인하대 반도체특성화대학사업단이 후원한다.



워크샵에서는 임성규 조지아텍 교수를 비롯해 손호영 SK하이닉스 부사장, 강인수 네패스 연구소장, 정우식 SK하이닉스 부사장이 'Design Solutions for Pre-bond Functional Test Targeting 3D ICs with Shared Metal Layers' 등의 주제로 강연할 예정이다.

반도체 시스템의 성능 향상 및 확장성, 비용 절감, 설계 유연성 및 공정 제약 극복 등의 이유로 고성능 컴퓨팅(HPC), 인공지능(AI), 데이터센터 등에서 칩렛 제조 기술이 중요해지고 있다. 칩렛 제조에서 테스트와 신뢰성은 최종 제품의 성능과 시장 성공을 좌우하는 핵심 요소다. 워크샵은 관련 업계 종사자들이 모

여 산업 및 기술 트렌드와 기술적 챌린지를 공유하는 장이 될 것으로 기대된다.

테스트 기술워크샵 참가는 포스터 또는 한국반도체테스트학회 홈페이지에 있는 큐알코드에 접속해 10월 10일까지 사전 신청하면 된다.

2024 테스트기술 워크샵

TEST TECHNOLOGY
WORKSHOP

2024.10.22(화) 13:00
수원컨벤션센터 405호



워크샵 일정

시간	강연자	강연제목
13:00 ~		등 록
13:00 ~ 13:30		환 영 인 사
13:30 ~ 14:20	손호영 부사장	Advanced Packaging Technology and Future Challenges of High Bandwidth Memory
14:30 ~ 15:20	강인수 연구소장	AI 시대 이종집적 칩셋 패키징 기술
15:30 ~ 16:20	임성규 교수	Design Solutions for Pre-bond Functional Test Targeting 3D ICs with Shared Metal Layers
16:30 ~ 17:00	정우식 부사장	2024년 표준화 진행사항 및 향후 추진 방향
17:00 ~		맺 음 말

연사소개



손 호 영 부사장



강 인 수 연구소장



임 성 규 교수



정 우 식 부사장



이호준 기자 [기사 더보기>](#)

- [CES 2025]홈즈에이아이, AI 기반 심장 질환 예측 플랫폼 'CLholmes'로 혁신상 수상