

NEWS LETTER

2026 Mar Vol. 1



Contents

들어가면서

- 01 협회 비전 및 소개
- 02 회장 인사

협회소식

- 03 협회소식
- 04 주요일정
- 05 협회사업

회원사 소식

- 06 신규 회원사 소개

VISION

“글로벌 반도체 시장에서의 K-팹리스 비중 10배 확장”



MISSION 1

K-팹리스 생태계 구축

칩리스-팹리스-파운드리-OSAT
상생의 혁신생태계 구축



MISSION 2

설계 전문인력 양성

고급 설계전문인력 및 기술
패러다임을 바꾸는 AI-Native
핵심인재 양성



MISSION 3

글로벌 경쟁력 지원

글로벌 스탠다드 및
공급망 주도권 확보 지원

협회 소개

“대한민국 AI 반도체 주권을 설계하는
K-팹리스의 구심점,
한국팹리스산업협회(KFIA)입니다.”

주요 사업

기술 지원

지능형 반도체 시제품 제작(MPW) 및 설계 단계 애로기술 컨설팅

글로벌 협력

한-EU R&D 협력 및 해외 판로 개척 지원

인재 양성

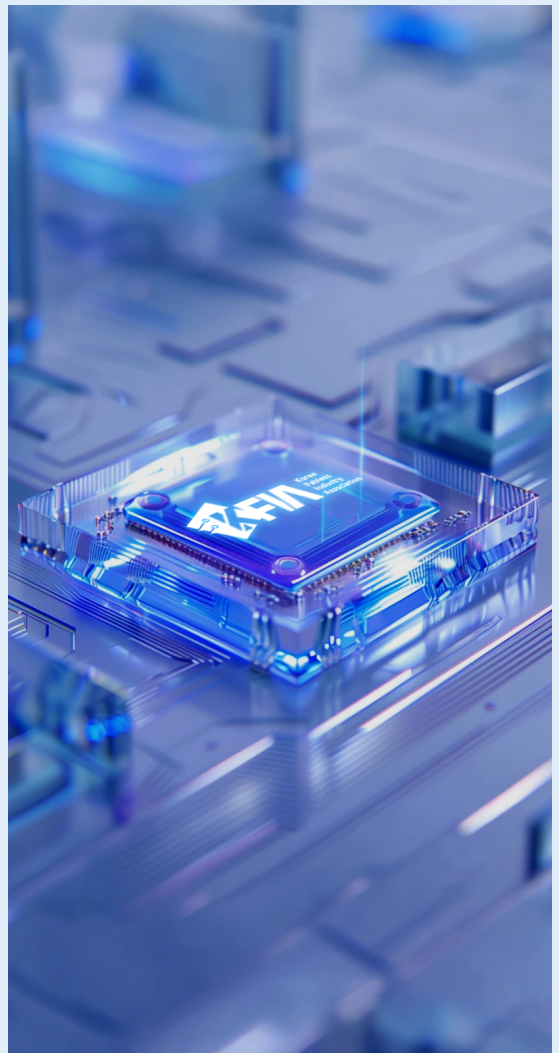
팹리스 특화 생성형 AI 교육 및 시스템반도체 V&V 전문 교육

정책 제언

세제 개선 건의 및 팹리스 필드의 목소리를 반영한 대정부 정책 제언

비즈니스 홍보

협회 뉴스레터 및 디렉토리북을 통한 회원사 강점 기술 홍보



존경하는 회원사 여러분,

글로벌 설계 경쟁력이 곧 국가 경쟁력인 시대에, 국내시스템 반도체 시장 점유율이 2%대에서 더 하락할 위험에 직면해 있습니다. 협회는 이러한 위기를 도약의 기회로 전환하기 위해 다음과 같은 방향으로 3기 활동을 전개하고자 합니다.

첫째 팹리스 맞춤형 구조 전환 선도

K-Chips법을 제조 중심에서 팹리스 맞춤형 구조로 전환시키는데 앞장 서겠습니다. 세제·금융·수요 연계를 강화하여 정책 지원이 회원사의 매출 성장과 직결되도록 하겠습니다.

둘째 협력 상생 파트너십 구축

팹리스 - 파운드리 - 수요기업 - 학연기관 간 상생 파트너십을 구축하겠습니다. 생산 인프라 확보를 위한 상생 쿼터제, R&D부터 상용화까지 이어지는 전주기 협력 생태계를 협회가 중심이 되어 설계·운영하겠습니다.

셋째 글로벌 공동 세일즈 파이프라인 구축

글로벌 고객을 상대로 한 공동 세일즈 파이프라인을 마련하겠습니다. 통합 플랫폼과 공동 FAE 거점 구축을 통해 개별 기업의 한계를 넘어, 산업 차원의 글로벌 연대 경쟁력을 확보하겠습니다.

넷째 판교 중심 팹리스 인재 양성 기반 마련

판교를 중심으로 중소·중견 팹리스 인재 양성 기반을 다지겠습니다. 실전형·응용분야별 맞춤형 교육을 통해 현장에 즉시 투입 가능한 인력을 체계적으로 공급하겠습니다.

다섯째 AI 중심 산업 재편을 기회로, K-팹리스의 도약

AI 중심 산업 재편을 K-팹리스 도약의 기회로 삼겠습니다. Physical AI, 엣지·산업용 AI 분야에서 한국을 대표하는 팹리스를 발굴·육성하고, 반도체특별법과 기본계획에 팹리스의 요구를 충실히 반영하여 실질적인 성과로 이어지도록 하겠습니다.

대한민국 팹리스 산업의 대도약을 위해, 회원사 여러분의 적극적인 참여와 동행을 부탁드립니다.

감사합니다.

한국팹리스산업협회
회장 김경호 올림



한국팹리스산업협회
김경호 회장



GIST-한국패리스산업협회 MOU 체결

협회는 1월 13일, 광주과학기술원(GIST)와 함께 시스템 반도체·AI 반도체 인재 양성과 공동 연구 협력을 위한 업무협약(MOU)을 체결했습니다. 이번 협약을 통해 양 기관은 반도체 설계부터 제작·패키징·실증(PoC)에 이르는 전 과정을 연계하고, 산업 수요를 반영한 공동 R&D와 인재 양성, 정부 사업 참여를 함께 추진할 예정입니다.

제12차 이사회 개최

제12차 한국패리스산업협회 이사회가 1월 29일 오전 7시 30분, 코트야드 메리어트 미팅룸에서 개최되었습니다. 이번 이사회에서는 제3대 회장 및 임원 선임 안건과 2025년 결산(안)에 대한 감사보고가 상정·의결되었으며, 회원사 지원 활성화를 위한 중점 추진 과제도 함께 논의되었습니다. 협회는 이번 이사회를 계기로 회원사 맞춤형 지원 프로그램을 확대하고, 업계 애로 해소와 네트워킹 강화를 위한 활동을 본격화해 나갈 계획입니다.



산업통상부 산업성장실장 초청 정책간담회

협회는 지난 2월 5일 협회 회의실에서 산업통상부 김성열 산업성장실장을 초청하여 팹리스 산업 활성화를 위한 정책간담회를 개최하였습니다. 이번 간담회에는 회장을 비롯한 주요 이사진 이 참석하여 팹리스 산업 활성화 정책 제안과 업계의 주요 관심 사항에 대해 심도 있는 논의를 진행하였습니다. 협회는 정부와의 직접적인 소통 채널을 바탕으로 실질적인 산업 지원 방안을 지속적으로 모색해 나갈 계획입니다.





2026년도 제4차 정기총회 성료 및 제3대 협회장 선임

협회는 지난 2월 23일, 2026년도 제4차 정기총회를 성황리에 개최하여 협회의 새로운 도약을 위한 주요 안건들을 의결하였습니다. 이번 총회에서는 2025년도 사업 실적 및 결산안, 2026년도 사업 계획 및 예산안을 확정하고, 산업 환경 변화에 대응하기 위한 정관 개정안을 통과시켜 조직의 기틀을 한층 공고히 하였습니다. 특히 어보브반도체 (주) 김경호 前대표를 제3대 회장으로 만장일치 선임하였으며, AI 반도체 등 첨단 산업을 선도하는 기업은 물론, 각 분야의 역량 있는 기업들을 고루 포진시켜 급변하는 산업 트렌드에 최적화된 신입 임원진 구성을 완료했습니다. 협회는 이번 정기총회를 통해 현장의 애로사항과 협회 발전 방향에 대한 심도 있는 논의와 함께 제3기 리더십의 힘찬 출발을 알렸습니다.

K-반도체 메가클러스터 상생 타운홀 미팅

협회는 지난 2월 27일, 경기도 주재 K-반도체 메가클러스터 조성을 위한 상생 타운홀 미팅에 참석하여 팹리스 업계의 목소리를 적극적으로 전달하였습니다. 현장에서는 팹리스·파운드리·소부장·지자체 등 관계자들이 참여한 가운데 인프라, 인력, 정책 지원 방안에 대한 다양한 의견이 공유되었으며, 협회는 특히 팹리스 전주기 지원과 수요 연계 강화의 필요성을 강조하였습니다. 협회는 앞으로도 메가클러스터 논의 과정에 지속적으로 참여하여 회원사가 실질적인 혜택을 체감할 수 있는 생태계 구성에 힘을 예정입니다.



김경호 신임협회장 기자간담회 개최

협회는 지난 2월 27일 신임 협회장 기자 간담회를 개최하고 제3기 집행부의 비전 과 핵심 추진 방향을 발표하였습니다.

김경호 회장은 국내 시스템반도체 점유율 제고와 K-팹리스 생태계 강화를 위해 선순환 구조 구축, 정책 인센티브 확대, 글로벌 시장 개척을 중점 과제로 제시하였습니다. 협회는 이번 간담회를 계기로 정부·언론·산업계와의 소통을 강화하고, 회원사와 함께 구체적인 실행 과제를 단계적으로 추진해 나갈 계획입니다.



CES Fabless Summit 개최

협회는 지난 3월 4일 가천대학교 비전타워 컨벤션홀에서 개최된 ‘CES 2026 팹리스 서밋 코리아(CES 2026 Fabless Summit Korea)’를 공동 주관했습니다. 이번 서밋은 CES 2026과 연계하여 국내 팹리스 기업, 정부, 지자체, 학계 관계자 등 170여명이 참석한 가운데 CES 기술 동향, AI 반도체 산업 전망, ‘팹리스 CEO가 바라본 CES 인사이트’ 등 프로그램으로 진행되었습니다. 협회는 온디바이스·피지컬 AI 확산 흐름 속에서 시스템 수요기업 - 팹리스 - 파운드리 간 협력 모델과 글로벌 시장 진출 전략을 중점 의제로 제시하며, K-팹리스의 글로벌 도약을 위한 논의의 장을 마련했습니다.

경기도 시스템반도체 연계·협력 포럼 개최

협회는 경기도가 3월 5일 그래비티 조선 서울 판교에서 개최한 ‘경기도 시스템 반도체 산업 연계·협력 포럼’에 참석하여 도내 시스템반도체 생태계 강화 논의에 함께하였습니다. 이번 포럼에서는 글로벌 시스템반도체 산업·기술 동향, 온 디바이스 AI 반도체 시장 선점 전략, 설계 인재 양성과 산학연 협력 방안, 시스템반도체 연계·협력 추진 방향 등이 주요 주제로 다루어졌습니다. 협회는 특히 팹리스 수요연계 양산지원 사업과 연계한 설계 - 양산 - 수요기업 간 협력 모델의 중요성을 강조하며, 경기도 및 지역 산학연과의 협력 네트워크를 지속적으로 확대해 나갈 예정입니다.



베트남 ICT 대기업 FPT 그룹과의 글로벌 협력 추진

협회는 지난 3월 12일, 베트남의 ICT 대기업인 FPT 그룹의 프엉 지아 빈(Truong Gia Binh)회장과 만찬을 함께하며 양국의 반도체 설계 기술 교류 및 시장 확대를 위한 심도 있는 논의를 진행하였습니다. 이 자리에서 양측은 각자의 핵심 역량을 결합하여 글로벌 가치사슬 내 경쟁력을 제고하기 위한 전략적 협력의 기틀을 마련하였으며, 특히 FPT 그룹의 자회사인 FPT Semiconductor이 우리 협회의 특별 회원으로 가입하기로 결정함에 따라 향후 한-베트남 간의 기술 교류와 글로벌 시장 공동 대응이 더욱 긴밀해질 것으로 기대됩니다.

차량용 반도체 국산화 확대를 위한 주요 업계 간담회 추진

협회는 지난 3월 17일 한국기술센터에서 개최된 산업 통상부 김성열 산업성장실장 주재 '차량용 반도체 수요 - 공급 기업 간담회'에 주요 임원사들과 함께 참석하였습니다. 이번 간담회에는 현대 자동차 등 완성차 업체와 더불어 텔레칩스, 답엑스, 보스 반도체, 넥스트칩, 픽셀 플러스, LX세미콘 등 국내 주요 팹리스 기업들이 참석하였으며, 차량용 반도체 국산화 현황을 점검하고 실효성 있는 지원 정책과 규제 완화 등 산업 활성화를 위한 실질적인 로드맵을 공유하는 뜻깊은 자리가 되었습니다.



04 주요 일정 · 3~4월 사무국 주요 일정 Check!

26. 03. 25 (수)

중부지방국세청장 초청 정책 간담회

* K-팹리스산업 성장 8대 핵심 세제 개선 건의

장소 · 한국팹리스산업협회 회의실

26.03.26~27 (목~금)

미래차 기술교육세미나

장소 · 원주 인터볼고 호텔

26. 04. 21 (화)

회원사 그린미팅

장소 · 한성cc

26. 04. 28 (화)

시스템반도체 피지컬 AI 상용화 전략 포럼

장소 · 그래비티조선 서울판교 B1 연회장

* K-팹리스산업 성장 8대 핵심 세제 개선 건의

- EDA 툴·설계 IP 도입비를 설비 투자세액공제 대상에 포함
- 반도체 설계 국가전략기술에 대한 최저한세 한시 면제
- 해외 파운드리 MPW(시제품) 비용의 R&D 인정 범위 확대
- 실리콘 검증·디버깅·신뢰성 평가 등 양산 전 단계 비용의 R&D 인정
- 팹리스 설계 인력 소득세 감면 요건·한도 완화
- R&D 인력 고용유지에 대한 세액공제 우대 및 이월공제(10년) 확대
- 적자 스타트업 대상 미공제 세액 'Direct Pay'(현금 환급) 제도 도입
- 국산칩 사용 수요기업 세액공제 및 인센티브 지원



참석등록하러가기

2026년도

시스템 반도체 피지컬 AI 상용화 전략 포럼

Physical AI : The Next Tech Frontier



일시

2026년 04월 28일 (화) 09:40~13:10

장소

그래비티조선 서울 판교 B1층 Luna&SoL
(경기도 성남시 분당구 판교역로146번길 2 소재)

참석

시스템반도체산업 산·학·연·관 관계자 80명 내외

참석신청

4월 24일(금) 까지 온라인 신청
* QR코드로 링크를 확인하세요.

문의처

한국팹리스산업협회 사무국
031-706-9777 / kfia.lnh@gmail.com

프로그램

| | | |
|-------------|--|----------------------------------|
| 9:40~10:00 | 등록 | |
| 10:00~10:10 | 환영사 및 축사 | 한국팹리스산업협회 반도체공학회 한국전자기술연구원 |
| 10:10~10:30 | 국가 시스템반도체 R&D 자원 및 육성 로드맵 | KEIT 임기택 PD |
| 10:30~10:55 | Physical AI 설계 생태계: 기술 혁신에서 인재 양성까지 | 반도체공학회 김경기 수석부회장 |
| 10:55~11:20 | 피지컬 AI 컴퓨트 인프라 | 딥엑스 김녹원 대표 |
| 11:20~11:45 | 하드웨어를 이해하는 AI 경량화, 최적화 기술과 그 적용사례 | 노타시 채명수 대표 |
| 11:45~12:10 | Physical AI : The Next Wave of AI | PwC 컨설팅 김정연 파트너 |
| 12:10~13:10 | 네트워킹 및 오찬 | |

카카오톡오픈채팅



공동 R&D 프로젝트 소통방_한국팍리스산업협회

✓ 한국팍리스산업협회 정책연구본부입니다. ✓ 반도체 R&D 기...

open.kakao.com

* 관련문의 : 정책연구본부 신유정 PM
kfia.syj@gmail.com / 031-8017-8777

전화걸기

공동 R&D 프로젝트 플랫폼 구축 및 실시간 지원 개시

협회 정책연구본부는 회원사 간 기술 협력과 정부 지원 사업 대응력을 높이기 위해 ‘공동 R&D 프로젝트 플랫폼’을 구축하고 본격 운영을 시작했습니다. 해당 플랫폼은 카카오톡 오픈채팅방을 기반으로 정보 공유의 병목을 해소하고 신속한 컨소시엄 구성을 지원하는 것을 목표로 하며, 현재 약 50개 회원사가 참여하고 있습니다. 회원사들은 이를 통해 2026년 신규 사업 공고와 정책 동향을 실시간으로 확인하고, 공동 R&D 및 비즈니스 협력 방안을 긴밀히 논의하고 있습니다.

팍리스산업 최적화 ‘2026년 AI 재직자 실무 교육’ 3월부터 순차 실시

협회 정책연구본부 차세대 역량 개발팀은 팍리스 실무 환경에 특화된 인재 양성을 위해 협회만의 차별화된 교육 체계를 구축하고, 오는 3월부터 ‘2026년 AI 재직자 역량 강화 교육’을 순차적으로 운영합니다. 이번 교육은 생성형 AI 실무활용, AI 기반 Power BI 데이터 시각화, AI 구글 스프레드시트 자동화 기초 등 실무 생산성 향상에 직결되는 3개 과정을 우선 개설하며, 이어서 협회의 산업 전문성을 집약한 ‘팍리스 맞춤형 AI 실무 교육’도 신규 개설할 예정입니다. 특히 2026년도에는 기업의 교육비 부담을 완화하기 위해 환급 혜택을 대폭 강화하여, 수도권은 90%, 비수도권 및 찾아가는 교육 과정의 경우 최대 95%까지 환급을 지원하오니 많은 관심과 참여를 바랍니다.

고용노동부 | 대한상공회의소 인력개발원 | 한국팍리스산업협회

‘중소기업 인재 키움 프리미엄 훈련’

2026년 재직자 AI 역량 강화 및 업무 혁신 촉진

* 수도권 기업: 교육비 90% 환급 1인 250,000원 -> 25,000원
* 비수도권 및 찾아가는 과정: 교육비 95% 환급 1인 250,000원 -> 12,500원

| 생성형 AI 실무 | Power BI 시각화 | 스프레드시트 자동화 |
|---|---|---|
| 문서 자동화: 보고서·기안서 초안 작성 엑셀 킷트: AI 기반 함수 자동 생성 광고문 요약: 광고문 핵심 추출 | 리포트 역산: 데이터 시각화 리포트 미래 예측: 매출 및 실적 수의 예측 스마트 요약: 데이터 변화 자동 요약 | 기업 보안: 데이터 마스킹 적용·비교 분석 업무 자동화: 데이터 시각화, 문서 자동화 오류 수정: AI 디버깅 및 코드 관리 |

문의 한국팍리스산업협회 ☎ 031-781-2208 ✉ kfia.jep@k-fabless.org

* 관련문의 : 차세대역량개발팀 박정은 PM
kfia.jep@gmail.com / 031-781-2208

전화걸기



2026년 고신뢰 반도체 상용화를 위한 검증·확인 기업 지원 사업 참여 기업 모집

한국팹리스산업협회에서 고신뢰 반도체 상용화 가속화를 위한 '검증·확인 지원 사업' 참여 기업을 모집합니다.

| 지원 부문 및 내용 | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ 시제품 제작 지원 : 설계/개발 반도체의 모듈, 보드 등 검증용 시제품 제작 (기업당 최대 1,500만 원) ▪ 마케팅 지원 : 홍보물(영상, 브로슈어 등) 제작 및 국내외 전시회 참가 지원 (기업당 최대 1,000만 원) | |
| 지원 대상 | |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ 비수도권(서울·인천·경기 제외) 소재 팹리스 전문 중소·중견기업 ▪ 수도권 기업 중 (대구)고신뢰반도체 개발·지원센터 입주 예정 기업 | |
| 접수 기간 | 2026년 3월 23일(월) ~ 4월 16일(목) 18:00까지 |
| 신청 방법 | 이메일 접수 (kfia.cms@gmail.com) |
| 상세 문의 | 한국팹리스산업협회 사무국 (T. 053-214-9890) 전화걸기 |

상세 공고 페이지 <https://www.k-fabless.com/kr/business/view/7239> [바로가기](#)

2026년 지능형 반도체 개발·실증 지원 사업 참여 기업 모집

한국팹리스산업협회에서 국내 지능형 반도체 기업의 설계 및 제품화 경쟁력 강화를 위해 다음과 같이 지원 사업을 시행합니다.

| 지원 프로그램 및 내용 | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ 시제품 제작 : MPW 셔틀 이용료 및 FPGA 제작 비용 지원 (최대 2,000만 원 ~ 4,000만 원) ▪ 마케팅 지원 : 홍보영상, 브로슈어, 소개 페이지 제작 등 (최대 1,000만 원) ▪ 전시회 참가 : 국내·외 반도체 관련 전시회 참가 지원 (국내 1,000만 원 / 해외 2,000만 원) ▪ 기술/교육 지원 : 전문가 1:1 애로 기술 컨설팅 및 반도체 설계 전문 교육 (무상 지원) | |
| 지원 대상 | |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ 비수도권(서울·인천·경기 제외) 소재 지능형 반도체 설계 기업(팹리스, IP 전문 등) ▪ 수도권 기업 중 2026년 내 (대구)지능형 반도체 개발지원센터 입주 예정 기업 | |
| 접수 기간 | 2026년 3월 16일(월) ~ 4월 9일(수) 18:00까지 (※ 예산 소진 시 조기 마감 가능) |
| 신청 방법 | 이메일 접수 (kfia.kang@gmail.com) |
| 상세 문의 | 한국팹리스산업협회(KFIA) 사무국 (T. 053-214-9890) 전화걸기 |

상세 공고 페이지 <https://www.k-fabless.com/kr/business/view/7235> [바로가기](#)



 경기도 2026년

팹리스 수요연계

시제품 실증지원사업 안내

사업개요

- 지원 대상: 경기도에 소재한 팹리스 중소·중견 기업
- 지원 규모: 4개 과제 내외, 과제당 최대 5,000만 원 이내 지원
- 연구개발 기간: 2026. 5. 1. ~ 2026. 10. 31. (최대 6개월)
- 지원 내용: 혁신 기술(제품)의 실증 기회 제공 및 실증에 필요한 비용 지원

신청 자격 및 주요 조건

- 기술 성숙도: TRL 7단계 이상에 해당하는 과제만 지원 가능
- 지원 분야: 자유 공모 (반도체 설계를 통해 제품을 제조하는 전 분야)
- 기업 매출: 중소기업 기준 전체 연구개발비의 75% 이하 지원 (민간부담금 25% 이상)

신청 방법 및 일정

공고기간

2026년 3월 17일(화) ~ 4월 10일(금)

접수마감

2026년 4월 10일(금) 18:00까지

접수방법

이메일 접수 (sshfish85@snu.ac.kr)


제출서류


연구개발계획서, 사업자등록증명원,
국세/지방세 완납증명서 등 (공고문 참조)



경기도 팹리스
수요연계 양산지원 사업
사업공고 바로가기

[사업 문의] 경기도 반도체혁신센터 반도체기술혁신팀

 031-888-9110
031-888-9591

 ssufish@snu.ac.kr
kb1524@snu.ac.kr

 차세대융합기술연구원
ADVANCED INSTITUTE OF CONVERGENCE TECHNOLOGY

협회는 회원사의 홍보 지원 및 비즈니스 협력 파트너 발굴을 위해 상시로 제안과 요청을 접수하고 있습니다. 뉴스레터 게재, 공동 세미나·행사 개최, 공동 R&D 및 사업화 파트너 매칭 등 협회 지원이 필요한 사항이 있으시면 언제든지 사무국으로 문의해 주시기 바랍니다.

문의: 한국팹리스산업협회 사무국 (대표메일: kfia@k-fabless.org / 전화: 031-706-9777)

| | | | | |
|---|------|--|----------------------|--------|
|  | 기업명 | 에이엘티(ALT) | 대표자 | 천병태 회장 |
| | 회사주소 | 충청북도 청주시 흥덕구 옥산면 과학산업1로82-19 (*동탄Office:경기도 화성시 서구동1-9원희캐슬812호) | | |
| | 홈페이지 | www.alt-s.kr | 바로가기 | |
| | 연락처 | 043-711-2527 | 전화걸기 | |

주요 제품 및 회사 소개

(주)ALT는 Wafer Test와 후공정 및 CIS용 Package를 전문으로 하는 기업으로서, 다양한 테스트 장비와 Backend 공정기술을 기반으로 SOC(System On Chip), MC(Memory Controller), CIS(CMOS Image Sensor), DDI(Display Driver IC), PMIC등 시스템 반도체와 HBT, SiC, GaN등 전력반도체 제품에 대한 Wafer Test 및 후공정서비스를 제공하고 있습니다.

특히 Backside Grinding, Sawing 외에도 차별화된 Laser Rim Cut, Re-con, COG 등 Wafer Test와 연계된 경쟁력 있는 후공정 기술을 바탕으로 고객에게 Turn-key Solution을 제공하고 있습니다.

또한 자회사인 AGP를 통해 CIS Assembly를 국내 유일하게 양산하고 있으며, 전장용 A-BGA 및 Multi Chip Package 등 CIS 외에도 다양한 패키징 기술을 확보하여 고객 맞춤형 솔루션을 제공하고 있습니다.

(주)ALT는 기술 제일주의를 바탕으로 연구개발과 지속적인 투자를 통해 반도체 테스트 및 후공정 분야의 경쟁력을 지속 강화하고 있으며, 반도체 산업 발전에 기여하는 기술 중심 기업으로 성장하고 있습니다.

”한국팹리스산업협회 뉴스레터는
회원사 여러분과 함께 만들어 갑니다.”

주소 경기도 성남시 수정구 금토로80번길 56, D동 305호(위든타워)

TEL 031-706-9777

Email kfia@k-fabless.org