

SEDEX 2023

제25회 반도체대전

2023.10.25(WED) - 10.27(FRI) / COEX Hall C&D





The 25th Semiconductor Exhibition **SEDEX**

제25회 반도체 대전

반도체산업 생태계 전 분야가 참가하는 국내 유일의 반도체 전문전시회 SEDEX가 10월 25일(수)~27일(금)까지 삼성동 COEX에서 막을 올립니다. 메모리반도체, 시스템반도체, 장비/부분품, 재료, 설비, 센서 분야뿐만 아니라 스마트TV, Mobile 등 반도체를 수요로 하는 다양한 분야 및 미래를 선도하는 첨단 제품 및 기술을 접할 수 있는 종합전시회로, 세계 반도체 시장과 기술에 대한 최신 정보 및 기술교류를 확인하는 자리가 될 것입니다. 많은 관심과 참여 바랍니다.

행사명 | 제25회 반도체대전(SEDEX 2023)

장 소 □ COEX Hall C & D

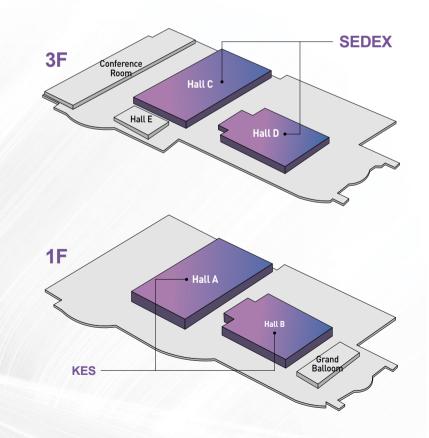
규 모 · 6개국 250개사 800부스 [한국전자산업대전 22개국 900개사 2,400부스]

기 간 1 2023년 10월 25일(수) ~ 10월 27일(금) / 3일간

주 최 · 산업통상자원부

주 관 □ 한국반도체산업협회(KSIA)

참가사 및 메모리 반도체, 시스템 반도체, 장비/부분품, 재료, 설비, 센서 등 반도체관련기업



국내 유일 반도체산업 생태계형

종합 전문전시회

- 스마트폰, TV 등 반도체 수요제품부터 반도체, 반도체 제조 장비, 소재 등 반도체산업 생태계 전 분야가 참여
- 전시회 참가기업이 상호간 공급/수요기업이 되는 산업 생태계형 전시회로 전시 기간 동안 홍보·비즈니스의 장으로 활용 가능
- 중국, 대만, 일본, 미국 등 해외 바이어 초청을 통한 글로벌 비즈니스 기회 제공
- 동일 기간 같은 장소에서 한국전자전과 더불어 개최되는 ICT전시회로 관련 다양한 기술정보 확보 및 홍보효과 기대

PRODUCT CATEGORIES



Device

DRAM/SRAM Memory, Foundries, Sensor, System IC, Panel Display, Diode, Transistor



Equipment Manufactures

Process Equipment,
Assembly Equipment, SoC Test Systems,
Inspection&Measurement Equipment



Factory Facility

Air Filtering, Clean Rooms, Flow, Process Control



Materials

Materials of Assembly, Chemicals & Solids, Gases, FPD, Wafer Substrate



Components & Parts

Process Equipment, Sub System Parts



System & Software

Interface Technology,
Embedded Board Computer,
CAD

<mark>참가업체 지원</mark> Program



반도체 시장 및 산업/기술 동향을 파악할 수 있는 소통의 장을 마련합니다.

- 반도체 시장 동향 세미나, 반도체 장비 공정기술 세미나, IP-SoC Design Conference, 반도체 IR Conference



해외 판로개척 및 시장 진출의 플랫폼을 마련해 드립니다.

- 전시품목별 타겟 바이어 유치로 해외 바이어 초청 1:1 무역상담회 개최
- 참가업체 추천, 해외 바이어 무료 항공/숙박 및 통역 지원



소자 / 시스템 기업 주요 바이어와 네트워크를 구축할 수 있는 비즈니스 기회를 제공합니다.

- 소자기업: 장비/재료 기업 비즈니스 미팅
- 시스템 반도체: 설계기업 비즈니스 미팅



참가업체 지원 프로그램을 운영합니다.

- 온라인 전시회를 위한 기업인터뷰 영상 제작 및 홍보
- 수도권 주요 지역 전시장 셔틀버스 운행

SEDEX Exhibitors













참가신청 안내

참가신청방법



신청기간

1차 | 2023. 4. 30 (일)까지 : 참가비 10% 할인

2차 1 2023. 6. 30 (금)까지 : 참가비 5% 할인

신청마감 │ 2023. 7. 31 (월)까지

※ 3년 연속참가업체 추가 5% 할인 (2021~2023년)

※ 부스 소진시 조기마감

참가비

구분		참가비
독립 부스	회원사	KRW 2,600,000
	비회원사	KRW 2,800,000
기본 부스	회원사	KRW 3,000,000
	비회원사	KRW 3,200,000
옵션 부스	회원사	KRW 3,400,000
	비회원사	KRW 3,600,000







▲ 기본형 1부스 ▲ 옵션형 4부스 ※ 상기 부스 이미지는 장치업체 선정 후 변동될 수 있습니다

참가비할인

① 한국반도체산업협회 회원사 ② 조기 신청(~6월까지) ③ 3년 연속 전시참가사

부스안내

● 독립부스

- 독립부스는 2부스 이상 신청 가능합니다.
- 1부스 당 전시면적(9㎡)만 제공되며, 전시참가사가 COEX 지정업체를 선정하여 시공하여야 합니다.

● 기본부스

- 참가업체가 전시품을 전시할 수 있도록 조립식으로 설치되는 기본장치물로써 장치비는 참가비에 포함되어 있으며 주최기관에서 일괄적으로 제작/설치합니다.
- 기본부스는 전시면적과 함께 아래의 기본장치물을 제공받습니다. (제공내역 : 부스벽체, 상호간판, 카페트, 전력 1Kw, 안내대, 의자, 휴지통, 스포트라이트 등)

● 옵션부스

- 목공 혹은 블럭으로 설치되는 장치물로써, 장치비는 참가비에 포함되어 있으며 주최기관에서 일괄적으로 제작/시공합니다.
- 전시면적과 장치물을 제공해 드리며 기본부스의 편리함(장치 제공)과 독립부스의 시각적 효과 (인테리어)를 동시에 누릴 수 있습니다.

참가비 납부

반도체대전 전용 계좌

우리은행 888-054138-13119

(예금주:한국반도체산업협회)

1차 신청서 제출 10일 이내 참가비의 50% 납부 2차 2023. 6. 30(금)까지 나머지 잔금 50% 납부

※ 6월 이후 납부시, 참가비 100% 일시납부

2022 전시회 리뷰











SEDEX 2022







2022 부스 레이아웃

일 시 + 2022. 10. 5(수)~7(금)

장 소 □ COEX Hall C&D

규 모 | 253개사 771부스



SEDEX 참가기업

경화상사 그린광학 기산하이텍 나노아이텍 나노종합기술원 나노텍 나노템코리아 넥센서 넷솔 뉴링크테크놀로지 대광금속 대림대학교 신산업특화 선도전문대학 사업단 델타일렉트로닉스 도란시스템 동원파츠 동진쎄미켐 두루무역 두리마이텍 두양통상 듀라소닉 듀블린코리아 디피아이엔 라이모션 래디언트솔루션 램리서치 램쉽 레이피아 렛유인에듀 로데슈바르즈코리아 로보티즈 로옴세미컨덕터코리아 로이엔텍 록스텍코리아 리오텍 리탈 리텍 마이다스시스템 멘토티앤씨 모벤시스 모빌린트

모션컨트롤

미키플리코리아

민관공동투자 반도체 고급인력양성사업

문산기업

바투잼 반도체 인력양성사업 홍보관 반도체펀드쇼케이스 발루프코리아 브루커코리아 블루닷 비엔비 상사 비엠아이 비트리 사피엔반도체 삼성전자 새한전자 샘트라인터내셔널 서울대학교 시스템반도체 산업진흥센터 서울대학교 혁신공유대학 차세대반도체 사업단 서플러스글로벌 선경에스티 성능평가 홍보관 성일기공 세기알앤디 세미파이브 세우산전 센서사업 홍보관 소모비전 솔리드뷰 수원하이텍고등학교 슈가스 스토브리코리아 스프레이코리아시스템 시스템반도체 설계지원센터 시스템반도체관

시스템반도체관 시프트테크놀로지스코리아 신성사운드모션 신성이엔지 신한과학 썸텍비젼 쓰리에이로직스 씨에스이 씨에스키 씨와이뮤텍 씰링크 씰링크

아라텔시스템즈 아르고 아스플로 아이마켓코리아 아이보우솔루션 아이브이티 아이엠피티 아진엑스텍 아크칩스 알에스오토메이션 알지인스트루먼트 알테어 알티솔루션 알티엠 알파솔루션즈 알파플러스 어썸리드 에비던트코리아 에스디옵틱스 에스쓰리앜 에스엠지 SK하이닉스 에스티아이(대표자:서태일) 에스티아이(대표자:이우석) 에스피지 에이디테크놀로지 APS리서치 에이앤아이 에이직랜드 에이치에스테크 에이치엔디멀티랩 에이테크솔루션 에이티엠아이앤씨 에이피엠엔지니어링 에코에이블 에프알디 엑스피파워리미티드 엑시콘 엠엠티 엠이티 엠케이피 엠플솔루션코리아 영림원소프트랩 오에스아이 오이레스공업 오즈레이 오토센서코리아 오토스토어시스템 오픈엣지테크놀로지 올링테크코리아 우양신소재 우일플루콘

오에스아이

오즈레이

오이레스공업

오토센서코리아

오토스토어시스템 오픈엣지테크놀로지 올링테크코리아 우양신소재 우일플루콘 우진테크놀로지 울트 원에스티 원익아이피에스 웰콘시스템즈 유니오텍 유니칩스 유민에쓰티 이디앤씨 이레산업 이레텍 이엠포커스 이즈비 이즈소프트 인아오리엔탈모터 인포비온 인포웍스

Z

자비스

자트
제니어스
제이산지파트너
제이앤지파트너
제이에프엠테크
주강로보테크
주성엔지니어링
주원
주한네덜란드 대사관
주한스웨덴무역투자대표부
중우엠텍
지엘테크

ż

지우에이텍

차세대지능형반도체사업단 충북반도체고등학교 칩스앤미디어

=

캔탑스 케이씨텍 케이엠트레이딩 코론 코리아디지탈 코리아벨로우즈 코미코 코아시아 코아텔 코어플로우코리아 코엠에스 콜테크테크놀로지 큐버모티브 큐빅레이저시스템 큐빅셀 큐알티 크로네코리아 클리페움 키엔스코리아

E

태성에스엔이 테스트메이션 테크노핸즈코리아 텍트로닉스/사이텍 텔레다인르크로이 토마스 토패즈

티앤엠오토메이션

티옵틱스

파스텍
파웰코퍼레이션
파크시스템스
팜테크
퍼플칩스
펜타큐브
펨토사이언스
포럼공동관
포스텍
프레스토솔루션
프리마리우스테크날로지인터내셔날
피아이코리아

=

피에스케이 피에스텍

한국마루이

한국산업기술평가관리원

하만커넥티드서비시즈인크 하이델베르크 인스트루먼트 코리아 하이윈코퍼레이션 한국건설생활환경시험연구원 한국과학기술원 한국구로다정공 한국나노마이스터고등학교 한국센서연구소 한국씰마스타 한국아이티에스 하국알박 한국요꼬가와 한국전자기술연구원 한국진공연구조합 한국텍트로닉스 한신체인 한즈모트롤 해치텍 헥사곤 현준에프에이 후지이미지테크 휴림로봇 휴템 흥진에이티 히트솔 힐랩

A-Z

ASM
Beammwave
Boschman
Bronkhorst
Corbion
Epiluvac
Mat4Green Tech
Microsoft
NFI
Prodrive
SweGaN
TNO
Vinnova
Xenergic
YIK Coporation

ZeroPoint Technologies

KSIA 한국반도체산업협회

설립근거 민법 제32조(舊산업발전법 제38조)

설립일자 1991년 11월 11일

히원사현황

306개사 (2022.10.31 기준)

조사분석 및 정보제공

반도체산업동향 정보 및 통계자료를 조사 · 분석하여 회원사 및 정부, 유관단체에게 제공하고 있습니다.

주요내용

반도체산업 현황에 대한 자료 제작 및 제공

- 글로벌 반도체산업의 주요 이슈에 대한 조사·분석
 - Issue Report(매주), 반도체산업 주요통계(분기, 연간)
 - 구성: 시장/산업동향, 기술동향, 통상이슈, 정책/금융 등 관련 산업정보 통합 제공
- 분기별 국내 주요 반도체 기업 분야별 매출 현황 분석 -소자기업, 시스템반도체기업, 소부장기업

해외조사기관 국제통계 프로그램 참여 및 정보 제공

- WSTS: 월별, 품목별, 지역별 출하량 및 전망 등 세계 반도체시장 통계 자료 분석
- OMDIA, Gartner, SEMI, IC Insights, Trendforce 등 글로벌 시장조사업체와 협력을 통한 시장분석 지원(회원사 限)
- -기타 국내외 반도체산업, 기술동향 세미나 자료 분석

반도체 시장전망 세미나/포럼 개최

- -상·하반기 반도체시장전망 세미나 개최
- -주요 산업 시장·기술 이슈에 대한 외부 전문가 세미나 개최





반도체 중소·중견기업 지원을 위한 상생협력사업

반도체 양산성능평가 지원사업

국내 소재 · 부품 · 장비 기업에서 개발한 제품을 수요 대기업 및 장비기업에서 그성능을 직접 평가하고 인증서 발급을 통해 사업화를 지원합니다.

주요내용

지원내용

국내 소재·부품·장비 기업에서 개발한 제품의 성능을 소자 및 장비 기업에서 평가하고 공동으로 인증하는 사업



평가 및 인증 기업

소자 3사(삼성전자, DB하이텍, SK하이닉스) 국내 주요 장비·재료기업 (원익IPS, 주성ENG, PSK, TES, 엑시콘, 무진전자, 유진테크)

지원절차



사업공고 '23년 상반기(예정)

패턴웨이퍼 지원 프로그램

국내 반도체 소재ㆍ장비 업체의 기술력 향상을 위해 다양한 타입의 테스트용 패턴 웨이퍼를 지원합니다.

주요내용

지원내용 국내 반도체 장비/재료 기업의 개발 테스트용 패턴웨이퍼 지원



사업공고 '23년 1월, 7월 (연 2회 예정)

* 자세한 사항은 홈페이지(winwin.ksia.or.kr) 참조

CISAR 한국반도체연구조합

설 립 근 거 산업기술연구조합육성법 제3조

설 립 일 자 1986년 5월 24일

회원사현황 38개사 (2022.10.31 기준)

반도체 전문인력 양성 지원 사업

반도체분야 인적자원의 수급 문제를 체계적으로 해결할 수 있는 방안을 수립하며, 반도체 산업 종사자의 직무능력 향상을 위한 교육 과정 개발 및 운영을 지원하고, 실무능력을 갖춘 우수 인력이 기업체에 효율적으로 공급 될 수 있도록 지원합니다.

차세대반도체산업 인적자원개발협의체

산업홍보 연계 인력유치 지원 | 반도체 직무 소개 특강 및 기업설명회, 채용박람회 개최 등

<mark>인력수급조사</mark> | 반도체산업 인력수급 및 교육훈련 조사 실시

인력 수급 미스매치 해소 | 산업계 수요기반 인력양성사업 기획 등

전문인력양성 | 대학 연계 반도체 전공트랙, 해외기관 연계 차량용 반도체 교육과정 등 운영

교육과정 개발 및 운영 | 전문인력양성 교육훈련 프로그램 개발 및 운영

자격/직무기준 개발 | 반도체 우수인력DB화 및 인재정보관리시스템 구축을 통한 인력관리 지원







반도체 장학산업

회원사의 자발적 참여를 바탕으로 차세대 반도체산업을 이끌어 갈 우수 잠재인력을 지원

(강학생 1인당 1,000만원, 2006년~2022년(17년)간 총 62개사에서 429명 에게 강학금 지원)







반도체아카데미 운영

반도체분야 초격차를 위한 민간 주도의 인력양성 컨트롤타워로 산업계 수요 맞춤형 인력 양성 및 공급을 추진합니다.









해외마케팅 지원

한국반도체산업협회는 미국, 중국, 대만, 일본, EU 반도체협회와 전세계 반도체 교역 증진, 지적재산권(IP) 보호, 환경보호 등 반도체산업의 건전한 발전을 위한 협력을 도모하고 있으며, <mark>글로벌 전시회 참가 지원 사업을 통하여 국내 반도체 기업들의 해외 시장 진출을 지원</mark>합니다.

Semicon China 2023

일 시 + 2023년 3월 22일(수) ~ 3월 24일(금)

장 소 | 중국 상해

한국관규모 | 6부스





2023 Consumer Electronics Show(CES) 한국센서관 운영

시 + 2023년 1월 5일(목) ~ 1월 8일(일)

장 소 I 미국 라스베이거스 LVCC North Hall #10824

참 가 사 | 총9개사(총면적: 900S/F)

*2023 Innovation Award 스사기어(SOL 스마트지오테) 포하







한국반도체산업협회 전시사무국

Homepage. www.sedex.org Kakaotalk. @반도체대전

(13524) 경기도 성남시 분당구 판교역로 182 (삼평동 644) 11층



검색창에 반도체대전 입력하기

채널추가하기

카카오톡 실행

