

Invisible Nano Realizes the Future

The 22nd

International Nanotech
Symposium & Exhibition

NANO KOREA 2024

July 3(Wed.) - 5(Fri.), 2024
Exhibition Center 1,
KINTEX, KOREA

주최

산업통상자원부, 과학기술정보통신부

주관

나노융합산업연구조합, 나노기술연구협의회

후원

과학기술사업화진흥원, 국가나노인프라협의체,
나노융합2020사업단, 대한무역투자진흥공사,
우수기술연구센터협회, 한국과학기술기획평가원,
한국과학기술정보연구원, 한국과학창의재단,
한국산업기술진흥원, 한국산업기술진흥협회,
한국산업기술기획평가원, 한국연구재단,
한국재료연구원, 한국탄소나노산업협회,
한국표준과학연구원

NANO KOREA 2024

전시회 개요

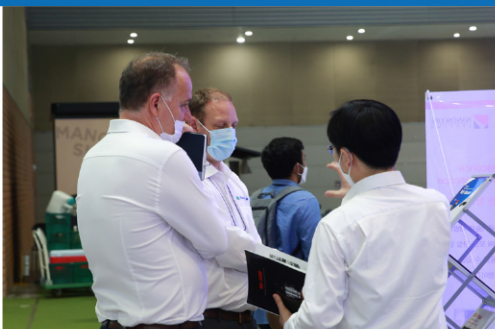
행사명 NANO KOREA 2024 | 제22회 국제 나노기술심포지엄 및 융합전시회
기간/장소 2024년 7월 3일(수)~5일(금), 3일 간 / 고양시 KINTEX 제1전시장
개최규모 20개국 400개사 출품 / 50개국 12,000명 참관

미래 첨단 나노융합산업 글로벌 비즈니스 전시회



국내 최고의 첨단융합기술 전시회

나노코리아는 국내 유일, 전세계 빅3 나노융합기술분야 전문 전시회입니다. 나노기술을 중심으로 접착코팅필름, 레이저 기술, 첨단세라믹, 스마트센서 등 총 5개 첨단기술 분야를 총 망라하여 시너지를 극대화합니다. 최고의 첨단기술 전시회 나노코리아에 참가하여 귀사의 비즈니스를 완성하십시오.



글로벌 바이어가 참관하는 전시회

나노코리아는 참가업체의 글로벌 비즈니스 지원을 위해 미국, 일본, 독일, 중국 등 해외 주요 국가의 핵심 바이어를 초청합니다. 이 뿐만 아니라 수출상담회 등을 통해 더욱 효과적인 비즈니스 기회를 제공할 것입니다.



미래 첨단산업 트렌드 조망 전시회

나노코리아에서는 수요 산업에서 필요로 하는 미래 첨단산업 기술 이슈와 트렌드를 반영한 특별 전시관과 프로그램을 구성, 운영하고 있습니다. 2024년도에는 이차전지, 반도체, 미래차 등 첨단산업을 중심으로 최신 트렌드를 조망할 예정입니다.

수요산업 관계자 및 바이어 참가 확대를 위한 최신 정보 트렌드를 제시하는 프로그램 동시운영

주요프로그램



기조강연

나노기술 및 산업의 현재와 미래조망



나노코리아 산업화세션

미래 기술·제품 트렌드를 조망을 위한 나노융합기술 소개



나노코리아 심포지엄

나노기술 최신 연구성과 공유 및 교류 기회 제공



친환경소재 산업화전략 포럼

나노셀룰로오스 등 친환경소재 상용화 지원 프로그램



그래핀 & 2D Materials 세미나

그래핀 등 2차원소재 글로벌 트렌드 공유



나노융합 기술·제품거래상담회

나노기업-수요기업 간 협업, 투자유치, 거래 등을 위한 대규모 상담회



Result of NANO KOREA 2023

역대 최대 규모 개최



총 부스 수
685부스



참가업체 수

393개사



참관객 수

10,679명

전시참가목적 TOP 3

1. 회사 및 제품 홍보
2. 신규거래처 발굴
3. 동종업종 동향파악



참가업체 만족도

55.9%



전시 재참가 비중

72.4%
(3회이상)



유효바이어 비중

72.5%

Exhibitor & Visitor

▶ Who will Exhibit?

나노코리아에는 융복합 가공기술 및 제조장비 등을 통해 만들어진 전산업분야에 적용가능한 고기능 소재, 소자 및 부품, 시스템을 보유한 국내외 선도기업과 연구소가 참가합니다. 나노코리아에 참가하여 귀사의 브랜드를 높이고 새로운 비즈니스 파트너를 개척하세요.

▶ Who will Visit?

나노코리아를 찾는 고객들은 급변하는 변화의 시기에 회사의 경쟁력 확보를 위한 나노융합기술, 제품, 시스템과 솔루션을 찾고 있습니다. 귀사의 우수한 기술/제품을 나노코리아에서 적극 홍보하십시오.

삼성전자	LG전자	Hansol 한솔제지	MOORIM	AMO AMOGREENTECH
JEIO	Sukgyung	CNT SOLUTION	BIONEER Innovation · Value · Discovery	Park SYSTEMS
SERON	SEOUL NATIONAL UNIVERSITY	KOREA UNIVERSITY	KAIST	ETRI 한국전자통신연구원
KIM 한국기계연구원	KETI 한국전자기술연구원	NRF 한국연구재단	3N N-Team N-Lab N-Facility	KEIT 한국산업기술기획지원 Korea Planning & Economic Institute of Technology

삼성전자	삼성전기	삼성SDI	LG전자	LG화학
LG에너지솔루션	KRICT 코오롱인더스트리	SK 이노베이션	SKC solmics	nejes nejes e-gmsh
soubrain	TORAY 도레이첨단소재	NOROO	KCC	Elemtec
HYUNDAI NEW THINKING. NEW POSSIBILITIES.	우진화학	SEMES	BASF	HYUNDAI MOBIS

Exhibit Items



구분	세부품목
나노소재	나노기술을 적용하여 만들어진 나노분말, 벌크재료, 복합재료, 신소재 등 나노원료소재(나노분말, 나노와이어, 판상나노소재, 나노기공체, 탄소계소재, 금속계소재 등) 나노가공소재(나노분산액, 나노코팅액, 나노잉크, 나노첨유 등) 나노복합소재(벌크형 나노복합체, 나노구조체, 나노다층소재 등), 나노바이오소재, 포토닉스소재 등
나노소자	나노기술을 통해 만들어진 반도체 메모리, 칩, 센서 등 반도체소자(메모리소자, 로직소자, 광소자), 센서(물리센서, 화학센서, 생체인식센서), 디스플레이용소자(LCD, OLED, Backplane, Touch), 에너지소자(이차전지, 연료전지, 태양전지) 바이오(바이오센서, DNA칩, 랩온어칩) 등
나노공정	나노분말제조를 위한 초미세가공 및 분산, 제조장비 등 나노소재제조 및 분산장비/부품, 나노패터닝장비, 나노박막코팅장비, 고정밀 Array(광학, 전자부품), 인쇄전자(잉크젯프린팅, 리소그래피, 나노임프린트) 등
나노 측정분석	나노스케일 측정 및 성능분석 기술과 장비 전자현미경(SEM, TEM), 원자현미경(AFM, SPM, STM), 입도분석, 각종 성능분석 및 실험기자재, 측정/분석 서비스, 디자인, 시뮬레이션 소프트웨어 등
나노융합 및 응용제품	산업분야별 나노기술 융합제품 및 기술 자동차(조경량 고강도 탄소복합구조체, EMI차폐 복합소재, 항균필터, 차량용 발열필름 및 시트, 전기차용 배터리, 나노기공 실리카 타이어 등), 디스플레이(플렉서블 디스플레이, 터치 스크린, 나노코팅제 등), 전자(양자점LED, 전자제품용 발열필름, 방열필름, 전자파차폐 필름 등), 조선(선박용 특수 나노도료, 탄소섬유복합소재, 선박구조재 등), 바이오(나노진단/치료제, 나노생체소재, 임플란트, 진단기기, 분석기, 의료용소모품 등), 농수산(나노기능성식품, 사료/비료/농약 등), 생활용품(나노화장품, 나노생활용품 등)
기타	정부출연기관, 유관기관, 연구센터, 대학 등



Participation Guideline

신청기간

- 조기신청A : 2023년 12월 22일까지_12% 할인
- 조기신청B : 2024년 2월 29일까지_10% 할인
- 일반신청 : 2024년 4월 30일까지

단위 : 천원 / VAT별도

참가비용

구 분	조기신청A (~'23.12.22)		조기신청B (~'24.2.29)		일반신청 (~'24.4.30)	
부스형태(1부스)	기 본	독 립	기 본	독 립	기 본	독 립
일반	2,640	2,200	2,700	2,250	3,000	2,500
회원기관	2,376	1,980	2,430	2,025	2,700	2,250
할인율	12% 할인		10% 할인		-	

- 일반참가 : 나노코리아 전시회에 처음 참가하는 기업
- 회원참가 : 다음 조건 중 1가지 이상 만족하는 기업
나노융합산업연구조합 회원사, '23년 또는 '22년 나노코리아 및 동시개최 전시회 참가사

신청방법

홈페이지에서 온라인 신청 www.nanokorea.or.kr

홈페이지 접속 및 신청서 작성
www.nanokorea.or.kr

계약금 납부 (참가비의 30%)
신청확정 후 1주일 이내
농협 301-0092-4789-71
예금주 나노융합산업연구조합

신청완료
부가서비스 신청 및 잔금납부