

2024 레이저코리아 콩그레스 전시 참가 안내

□ 행사개요

- 행사명 : 2024 레이저코리아 콩그레스
- 기 간 : 2024년 1월 10일(수) ~ 12일(금), 3일 간
- 장 소 : 김대중컨벤션센터 컨벤션홀(컨벤션동 4F)
- 주 관 : 한국레이저가공학회, 나노융합산업연구조합
- 후 원 : 한국광학회, 광주광역시관광공사, 산업용레이저기업협의회, 한국과학기술단체총연합회 광주전남지역연합회

□ 전시개요

- 개최장소 : 김대중컨벤션센터 컨벤션동 컨벤션홀(4F)
- 주소 : 광주광역시 서구 상무누리로 30



4F Convention Hall

- 전시기간 : 2024.1.10.(수) 13:00 ~ 1.12(금) 12:00
 - * 시간은 행사프로그램에 따라 변경 가능
- 전시비용 : 150만원(VAT 별도)
 - * 세금계산서 발행 : 필요시 별도 문의(레이저가공학회 감민정 실장 070-8614-1064)
- 신청방법 : 홈페이지(http://www.laser.or.kr/KOR/congress/new.php?ptype=input&code=laser_3) 신청
 - * 1개 기업당 최대 2부스까지 신청 가능(2부스 신청 시 사무국으로 별도 연락 필요)
 - ** 한국레이저가공학회 홈페이지 회원가입 후 신청 가능

□ 프로그램(안)



일자 : 2024. 1. 10.(수) ~ 1. 12.(금)
 장소 : 김대중컨벤션센터 4층 컨벤션홀
 주관 : 한국레이저가공학회, 나노융합산업연구조합
 후원 : OSK Optical Society of Korea 광주광역시관광공사
 산업용레이저기업협의회 KOIST 광주전남지역연합회

Program

(10th Jan.) Laser Safety Session

- 13:00-14:00 Registration and Exhibition (14:00-17:00)
- 14:00-14:30 Laser Safety Standards and Laser Hazard Analysis (Dr. Swook Hann, KOPTI, Korea)
- 14:30-15:00 Laser Safety talked by Dermatologist (Prof. Jibeom Lee, Chonnam National University Hospital, Korea)
- 15:00-16:00 Exhibition
- 16:00-16:30 Laser Safety talked by Ophthalmologist (Prof. CK Joo, The Catholic University Hospital, Korea)
- 16:30-17:00 Laser Safety in Clinic (JM Yoo, Director of External Cooperation in Medical Laser Center, Boondang SNU Hospital, Korea)
- 18:00-20:00 Welcome Reception (Invited Speakers and Chairs)

(11th Jan.) Recent issues in Laser Industries

Chair: Dr. Friedrich Bachmann

- 09:00-10:00 Registration and Exhibition
- 10:00-10:30 Laser-Lithotripsy: A never ending development (Prof. Dr. Ronald Sroka, Laser-Forschungslabor/LIFE Center, Univ. Muenchen, Germany)
- 10:30-11:00 Medical Laser and Aesthetic System for Clinic Environments (CTO, Jeisys Medical Laser, Korea)
- 11:00-11:30 How MicroOptics can change Life Science (A. Rexhepi, Suss Microtech, Switzerland)
- 11:30-12:00 Laser Additive Manufacturing for Space and Aerospace Industries (Robert Martinsen, CTO, nLight, USA)
- 12:00-13:00 Lunch Box (Exhibition)

Chair: Dr. Burkhard Fechner

- 13:00-13:30 Spectral Beam Combining Technology for High Power Applications (Dr. Turan Erdogan, President, Plymouth Grating Lab, Inc., USA)
- 13:30-14:00 3D Sensing with better than DOE optics and its applications (Yang Zhen, Scivax Corp., Japan)
- 14:00-15:00 Beam forming, optical systems & optical components for lasers for industrial application (Dr. Victor Liu, President, Focuslight, China)
- 15:00-16:00 Exhibition
- 16:00-16:30 Ultra-Short pulse laser machining with multi-beams and cascaded systems (Prof. Dr. A. Gilner, Germany)
- 16:30-17:00 Next Generation multi-axis scan head for high precision micro-drilling with ultra-short pulse lasers (CTO, Jenoptik, Germany)
- 17:00-17:30 One of the most versatile femtosecond lasers for precision micromachining applications (Mr. Mantvydas Jasinskis, CSO, EKSPILA Lab., Lithuania)
- 17:30-18:00 Sensors for laser welding process and quality monitoring (Dr. R. Steinbrecht, Lessmueller, Germany)
- 18:00-20:00 Honor Award and Congress Dinner

(12th Jan.) Hot issues in Laser Industries (update soon)

Chair: Dr. Swook Hann

- 08:30-09:00 Registration and Exhibition
- 09:00-09:30 How can Chinese Laser companies get the competitive in Chinese Markets (Ms, Jelly Qu, DMK Laser, China)
- 09:30-10:00 Laser-Based Manufacturing Solutions for E-Mobility and EV Batteries (Dr. Majid Abbasi, Battery Industry Manager, Coherent, USA)
- 10:00-10:30 Exhibition
- 10:30-11:00 Battery Drying Process with state-of-the-art VCSEL technologies (Trumpf Laser, Germany)
- 11:00-11:30 Ultra-Efficiency Direct Diode Laser Heater/Dryer for Battery and Other Industries (Dr. Harlon O. Neumann, Direct of Laser Solutions, IPG Photonics, USA)
- 11:30-12:00 Laser Drying Technologies of electrodes for Battery cells by Diode Laser (Laserline, Germany)
- 12:00-12:10 Ending remarks

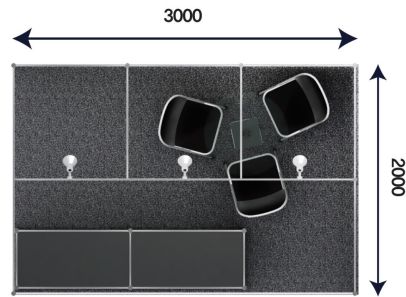
※ 세미나 제목과 연사는 당일 시정에 따라 변동가능 합니다.

□ 제공사항

- 전시공간 : 전시부스(3000*2000*3250) 1개, 전시대(1980*600*750) 1개, 유리원형테이블 1개 및 접의자 3개, 콘센트(220v, 단상 2구) 1개, 스포트 조명 3개
- 콩그레스 등록 : 콩그레스 무료등록 2명, 단체등록(10명 이상) 할인권
- 기타(공용) : 상담테이블, 다과 및 음료 등

※ 참고 : 부스개요(안)

기본부스



장치시공내역

품명	수량	규격및용도	비고
시스템부스	1식	3000*2000*3250	
파이텍스	1식	3000*2000	회색
스포츠조명	3ea		
콘센트	1ea	220v 단상 2구	
전시대	1ea	1980*600*750	
테이블 세트	1set	유리원형테이블1개 + 접의자3개	

□ 계좌정보

- 우리은행 333-045173-13-101, (사)한국레이저가공학회

□ 문의처

- 나노융합산업연구조합 유현웅 차장 : 031-548-2008, ntrayou@nanokorea.net
- 나노융합산업연구조합 안동민 대리 : 031-548-2026, ntraahn@nanokorea.net
- 한국레이저가공학회 감민정 실장 : 070-8614-1064, kslp@laser.or.kr

붙임 1. 통장사본 및 사업자등록증

저희 **우리은행**은 커진 만큼 큰 보답을 드리겠습니다.

(사) 한국레이저가공학회

계좌번호 **333-045173-13-101**
 예금과목 **기업자유예금(우리평생통장)**
 실명확인필98-03-25(이월-1)


대한민국정부
인 지 세
100원
납대문세무서장
선납승인 2012년 114호




인감
인감
서명
인감사·용

신계좌번호 **1005-700-286325** 신고객번호 **025481847**

계좌관리점: **대전지점** 개설일자: **1998-03-25** 전화: **042- 488-9704**
 통장발행점: **대덕특구지점** 발행일자: **2012-11-23** 전화: **042- 862-9410**
(이 통장은 표지를 합하여 12장입니다) 증요증서 (1037)



사업자 등록증

(법인사업자:본점)
 등록번호 : 314-82-05399

법인명(단체명) : (사) 한국레이저가공학회
 대 표 자 : 정성호

개업연월일 : 2018년 01월 01일 법인등록번호 : 160121-0003039
 사업장소재지 : 경기도 화성시 동탄기흥로257번나길 4-2, 104호(방교동)


본점소재지 : 경기도 화성시 동탄기흥로257번나길 4-2, 104호(방교동)





사업의종류 : 업태 서비스 종목 기타

발급사유 : 기업 제출

사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여() 부()
 전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2020년 11월 26일

동수원세무서장 

붙임 2. 개최실적 및 2023년 행사사진

○ 행사 개최 실적(최근 3년)

구분	일시	장소	전시	후원	발표	참가인원
13회	23.1.12~13	김대중 컨벤션센터	26개사	20개사	14명	349명
12회	22.1.13~14	김대중 컨벤션센터	20개사	17개사	12명	286명
11회 (온라인)	21.1.14~15	온라인	-	15개사	14명	185명

※ 참고 : 11회는 코로나로 인해 전면 온라인으로 진행

○ 2023년도 행사사진

