

“차세대 자동차 기술혁신을 말하다”

2019 자동차 경량화 기술 산업전

Automotive Weight Reduction Technology Fair

[병설개최]

2019 AUTOMOTIVE TECHNOLOGY EXPO

일시: 2019. 04. 23(화) ▶ 25(목)

장소: 수원 컨벤션센터

전시사무국 | TEL : 031-388-6311(代)
FAX : 031-388-6310
E-mail : awrt@miceforum.co.kr



명 칭 2019 자동차 경량화 기술 산업전
Automotive Weight Reduction Technology Fair

구 성 자동차 경량화 기술 산업전
Automotive Weight Reduction Fair
자동차 전자기술 산업전
Automotive Electronic System Fair
자동차 테스트 기술 산업전
Automotive Testing Fair

병 설 개 최 2019 자동차 기술 산업전
Automotive Technology Expo

기 간 2019년 4월 23일(화) - 25일(목)

장 소 수원 컨벤션 센터

주 관 (주)마이스포럼

전 시 문 의 TEL : 031-388-6311(代)
FAX : 031-388-6310
SITE : www.autoexpo.co.kr
E-mail : awrt@miceforum.co.kr

전시 출품 품목 Exhibit Profile



[1] Automotive Weight Reduction Fair

재료 · 부품	탄소섬유복합재료(CFRP/CFRTPC) / 섬유강화플라스틱(GFRP/AFRP) / 경량클래스 / 섬유강화금속(FRM) / 폴리카보네이트수지 / 열가소성수지 / 에폭시수지 / 접합재료 / 코팅재료 / 고장력 강판 / 알루미늄합금 / 마그네슘합금 / 티탄합금 / 열경화성 수지 외
가공기술 성형장비	성형가공기 / 성형기술 / 레이저용접기 / 용접기술 / Laser 용접기술 / 주, 단조기술 / 재료 혼합기술 / 이중접합기술 / 기타 경량화를 위한 성형장비(RTM, F/W, INF, P/P, 오토클레이브) 외
분석 · 검사장비	플라스틱 / 경량 복합재료 검사 · 시험 · 평가 · 신뢰성 분석 · 장비 시스템 외
소프트웨어기술	경량화 설계기술 (차체구조설계, 부품구조설계, 샤시설계) / 시험 · 계측 시뮬레이션 기술 외

[2] Automotive Electronic System Fair

전자제어 · 테스트 신뢰성 분석기기	엔진제어시스템 / 안전제어 시스템 / 통신 · ITS관련시스템 / 각종 신뢰성 시험 · 분석 테스트기기 / 네트워크부품 외
반도체 · 부품 · 센서	차체반도체 / 커패시터(컨덴서) / 각종센서 / 커넥터 · 케이블 / 저항기 / 터치패널 · 디스플레이 모듈 / 인쇄기판 / 점 · 접착제 · 기판재료 외
검사 · 시험 · 평가	ECU테스트 툴 / 캘리브레이션 툴 / EMC솔루션 / 전류측정기 / CAE소프트웨어 / 네트워크 소프트웨어 / S/W오류 제거 프로그램 (디버거) / 데이터 로거 / 영상계측시스템 / 재료시험장비 / 환경시험장비 / NVH 분석솔루션 외

전시 출품 품목 Exhibit Profile



<p>ECU 제조 · 부품 광학검사장비</p>	<ul style="list-style-type: none"> · ECU실장장비 : 납땜장비 / Rework장비 / 레이저 가공장비 · 실장재료 : 납땜재료 / 기판재료 / 접착제 / 방열재 · 실장검사장비 : 외관검사장비 / 납땜검사장비 / X선 검사장비 / 3차원 측정장비 / 리페어장비 / 2D, 3D 측정시스템 / 적외선 테스트장비 / 인쇄회로기판 검측장비 / 형상측정기기 / 광학 네트워크 분석기 / 실장기판 외관검사장치 / AOI검사 / X-Ray 검사 / BGA검사 / 관련 측정 및 검사장비 외
<p>자동차 센서</p>	<p>레이더 센서 / 가속도 센서 / 초음파 센서 / 압력 센서 / 서스펜션 조절 센서 / 충돌감지 센서 / 산소 센서 / 연료 압력 센서 / 스피드 센서 / 위치 센서 / 크랭크 각 센서 / 노크 센서 / 공기유량 센서 / 흡기온도 센서 / 수온 센서 / 스로틀위치 센서 / TDC 센서 / 적외선 센서 / 비전센서 / 근접센서 / 변위센서 / 토크센서 / 터치센서 / 영상센서 / 음향센서 / 관성센서 / 광학센서 / 진동센서 / 보안센서 외</p>
<p>카메라모듈 · 부품</p>	<p>카메라 모듈 / 광학 어셈블리 / 통신모듈 / 렌즈 시험장비 / 광학렌즈 / 광학필터 / 광학카메라용 렌즈 / 화상인식시스템 / 카메라모듈 테스트장비 / 광학필터 / 광학기기 / CMOS / 광학코팅 / 비전카메라 / 도금 · 코팅 · 테스트 장비 외</p>

[3] Automotive Testing Fair

<p>신뢰성 시험분석</p>	<p>항온항습 시험장비 / 두께 측정기기 / 신뢰성 평가 시험장비 / 진동계 / 충격 시험기 / 마모시험기 / 수명시험기 / 시각 특성시험기 / 온·습도 시험기기 / 강도 시험장치 / 라이프사이클 테스트 / 충돌 테스트 분석 / 피로 · 균열테스트 / 비틀림 테스트 / 응력 변형 테스트 / 관련 부품 외</p>
<p>계측 · 성능 TEST</p>	<p>유 · 무선 계측테스트기기 / 성능 테스트계측기 / EMC / 열저항 측정기기 / 전자 장치 테스트 / 레코더 / 전원공급 테스트 / 절연측정 · 테스트기기 / 인장 테스트기기 / 구조 및 피로 테스트 / 차량 역학 테스트 / 탑승자 · 보행자 안전 / 전압 테스트측정기기 / 자동화 테스트 장비 / 신호발생 테스트 기기 / 동력계 / 오실로스코프 / 파워서플라이 / 멀티미터 / LTE 계측기 / 로직 분석기 / NVH분석 / 테스트 설비 설계 / 엔진 · 배기가스 테스트 / 트랙 시뮬레이션 및 실험실 테스트 / 공기역학 및 풍동 테스트 / 음향테스트 / 수역학 테스트 / 전장 및 초소형 전자 기술테스트 / S/W 테스트 및 개발 외</p>
<p>검사 · 시험 평가 · 장비 시스템</p>	<p>미세결함 검사시스템 / 저항력 검사기 / 결함 검사장치 / 접촉각 측정장비 / 두께 · 경도 측정장비 / 테스트 시뮬레이션 / 연료 및 통합시스템 테스트 / 테스트 관리 소프트웨어 / 데이터 수집 및 신호분석 / 부품테스트 / EMC 테스트 / 품질테스트 및 검사 / 차량 운전 시뮬레이션 외</p>

전시부스 안내 Intro of Booth Construction

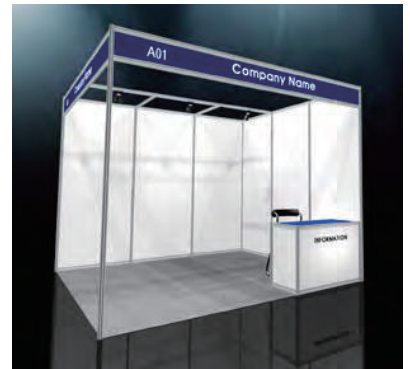


○ 독립부스 내역

- ※ 참가업체가 주최자로부터 전시면적만을 제공받아 자체적으로 혹은 장치 업체에 의뢰하여 전시 장치물 설치, 전기공사, 조명 설치를 하는 것으로 2부스(18m²) 이상 참가 업체에서 사용
(참가업체는 시공업체 계약 후 설계 도면을 주최사 및 수원 컨벤션 센터에 제출하여 사전 승인을 받아야 함)
- 보다 효율적인 전시관 구성을 위해 부스위치와 전시규모 등을 고려하여, 당 협회가 업체별 부스 배정 도면에 장치물의 최고 높이를 지정함
- 전시장의 안전관리 및 효율적 운영을 위해 장치 업체는 수원 컨벤션 센터 지정 용역업체 중에서 선정해야 함
- ※ 참가업체부스가 주최기관이 지정한 지정된 높이를 초과하거나 주관기관의 규정을 어기고 허위로 설계도를 신고할 경우 현장부스 해체 및 차년도 전시참가를 불허함
- ※ 이벤트 행사를 위한 무대가 통로에 인접해 있을 경우 설계도 승인 및 부스 시공은 일체 허용 되지 않음

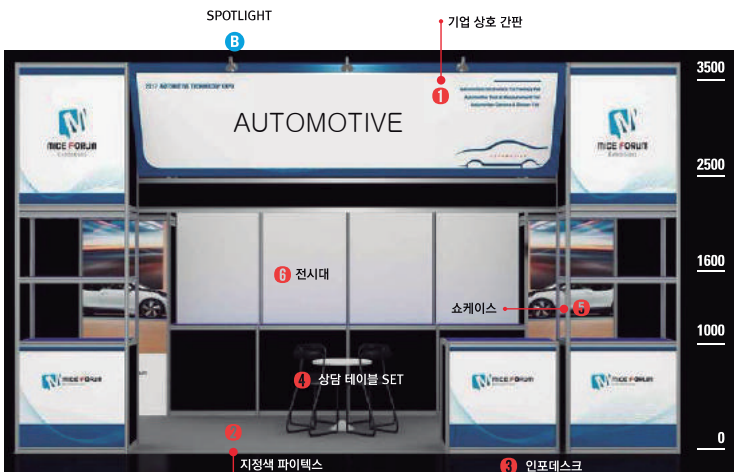
○ 기본부스 내역

- ※ 참가업체가 전시품을 전시할 수 있도록 조립식으로 설치되는 기본 장치물로서 장치비는 참가비에 포함되어 있으며 주최기관이 지정한 시공 업체가 일괄적으로 제작 / 설치 함
- ※ 주최자 제공 내역
 - 부스 벽체, 상호간판(국·영문), 바닥 파이텍스, 안내데스크 1개, 의자 1개, 전기소켓(220V) 1개, 스포트라이트(100W) 3개
- ※ 세부내용
 - 안내데스크 및 의자, 전기 소켓은 부스 면적과 관계 없이 참가업체 당 1개만 지급
 - 상호간판은 통일된 서체로 한글명을 원칙으로 표기, 영어를 표기할 경우 대문자로만 표기
 - 부스 내 상담테이블, 진열대 등은 가구비품 임대업체(지정업체용역) 이용



○ Special Booth 내역

- ※ 기본부스와 독립부스의 중간형태로 저비용으로 독립부스의 효과를 낼 수 있는 패키지 부스 (1부스 면적 3mX3m)



2 booths type

#	Contents	Q'ty	Remark
부스 규격			
A	6M X 3M X (h)3.5M		
전기 및 조명			
1	콘센트	2EA	
B	SPOTLIGHT(100W)	13EA	
사인, 상호 간판			
1	기업 상호 간판	5EA	상호간판 및 로고
바닥공사			
2	지정색 파이텍스	1SET	
가구, 비품(A급 사용)			
3	인포데스크	1SET	스톨의자1개 포함
4	상담 테이블 SET	1SET	의자4개 포함
5	쇼케이스	2EA	
6	전시대	1EA	

참가신청안내 Application Guidelines



○ 신청기한

2019년 3월 29일까지 (부스 소진시 조기 마감)

○ 신청방법

(오프라인) 참가신청서를 작성하여 사업자등록증 사본 1부와 함께 FAX 송부
(온라인) 홈페이지를 통하여 신청서 작성 후 사업자등록증 사본 E-mail 송부

○ 참가비 안내 (참가비는 온라인 계좌 송금)

(VAT 별도)

부스타입	1차 마감 (2018. 12. 21)	2차 마감 (2019. 03. 29)
기본부스	2,300,000원	2,700,000원
독립부스	2,000,000원	2,400,000원
스페셜부스 [2부스 이상 신청가능]	3,200,000원	3,600,000원

* 기본부스 2부스 이상 신청시 상담테이블 1set 제공

* 1차 마감 기한 내 부스소진시 조기마감 될 수 있음을 양지하여 주시기 바랍니다.

* 1차 마감 기한 내 신청한 참가업체는 부스규모 및 신청일자에 따라 부스위치를 우선배정 합니다.

○ 참가비 납입 방법

구분	금액	납입방법
계약금 납부	부스비 총액의 50%	참가신청서 송부일로부터 7일 이내에 온라인 계좌 납부
잔금 납부	부스비 총액의 50%	참가신청서 송부일로부터 20일 이내에 온라인 계좌 납부

※ 입금처 : 신한은행 110-338-929098 / 예금주 : 마이스포럼

○ 참가 신청 절차



전시사무국