

SMK 2025

STEEL & METAL KOREA 2025

제8회 국제 철강 및 비철금속산업전

www.smk.or.kr

SMK 2025 사무국

더페어스	이길승 이사	T.031-697-8263	E. kslee@thefairs.co.kr
EXCO	이수형 부장	T.053-601-5064	E. leesoo@exco.co.kr
S&M미디어	곽종현 상무	T.02-583-4161	E. jhkwak@snmnews.com

SMK 2025
STEEL & METAL KOREA



SMK 2025

STEEL & METAL KOREA 2025

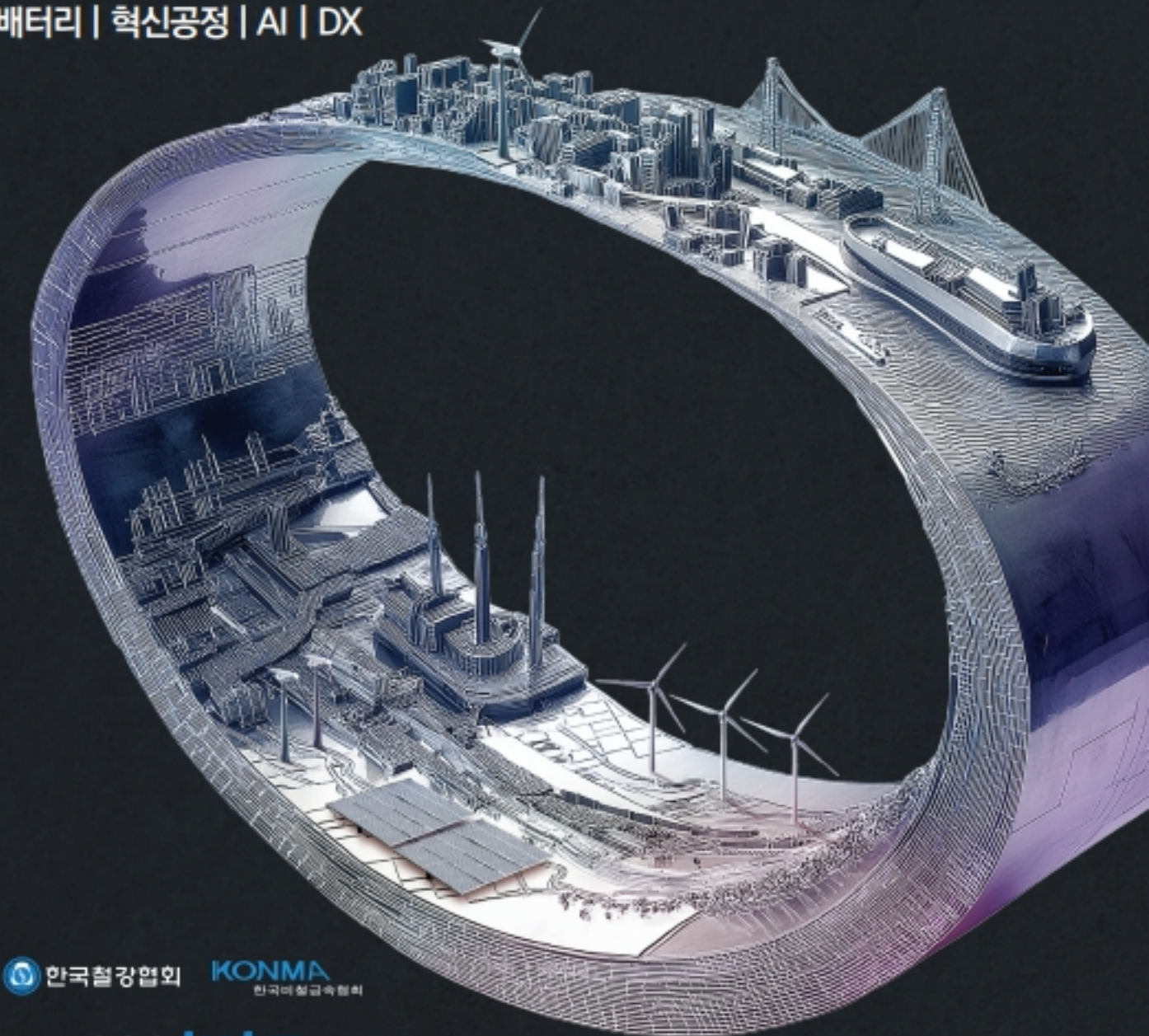
제8회 국제 철강 및 비철금속산업전

2025.11.19(수) - 11.21(금)

EXCO(대구)

Change for the Future !

풍력 | 태양광 | 차세대모빌리티 | 배터리 | 혁신공정 | AI | DX



주 최 | 경상북도 | 포항시 | 한국철강협회 | KONMA
주 관 | EXCO | THE FAIRS | S&M 미디어 | kotra
후 원 | 산업통상자원부



혁신산업 시대를 제시하는 철강, 비철산업의 미래!

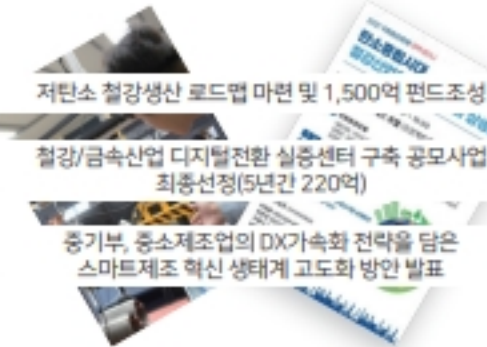
철강, 비철금속 산업의 **AI, DX, 혁신공정, 탄소중립** 등 미래산업 구현을 위한 패러다임 전환과 풍력(해상, 육상)/태양광, 차세대모빌리티, 배터리, 수소산업 등 **'4대핵심 미래수요산업'**의 기술을 보여주며, 철강/비철산업 경쟁력 강화 및 발전전략, 디지털(DX)패러다임 전환, 미래성장 신수요 전망과 분석, 순환경제 구축 활성화방안 등 **산업의 최신통보**를 제공하며, 분야별 **미래수요산업 핵심바이어 초청**을 통하여 참여기업 및 참관객의 NEEDS를 충족시키는 전시회로 개최가 될 것 입니다.



철강 및 비철금속 산업의 지속가능발전을 위한
Global Market Place 'STEEL & METAL KOREA 2025'

SMK 2025는 철강산업의 메카인 경상북도(대구)에서 경상북도의 대표 전시회로 우리나라 철강,비철산업의 발전방향을 제시하고 글로벌 비즈니스 경쟁력을 강화하는 MARKET PLACE로 개최 될 것입니다

철강,비철산업의 발전방향 제시



철강 및 비철금속 저탄소 생산 전환을 위한 발전전략으로 국가 철강,비철산업의 경쟁력 강화



- ▶ 탈탄소화를 위한 전략과 함께 저탄소, 친환경 제품의 홍보,마케팅
- ▶ 스마트팩토리 단계를 넘어선 철강·비철 산업의 디지털 전환 제시

철강산업의 메카 '경상북도 포항'



서울시에 준하는 메가드급 도시출범

대구광역시와 경상북도의 행정통합을 통한 경상북도의 위상이 증가될 중심지 엑스코



- ▶ 2026년 대구경북특별시를 출범(예정)함으로써 경상북도의 메가 산업인 '철강' 산업의 집중화와 고도화 추진

미래산업의 중심 철강, 비철금속 소재



미래산업의 핵심 Keyword 중심의 전시관 구성과 기술 마케팅의 장으로 개최



- ▶ 풍력에너지(해상/육상), 태양광 신소재
- ▶ 차세대 모빌리티(수소에너지차, 전기차, 하이퍼루퍼, 드론) 신소재
- ▶ 배터리(일차전지, 연료전지, 커패시터, 재활용)신소재
- ▶ 혁신공정(신형전기로, 수소원료제철, 자율형AI)



The Power of metal that makes the world run

◎ 행사개요

- 행 사 명** ▶ SMK 2025(STEEL & METAL KOREA 2025)
제8회 국제철강 및 비철금속산업전
- 슬 로 건** ▶ Change for the Future !
- 전시기간** ▶ 2025년 11월 19일(수) - 21일(금) / 3일간
- 전시장소** ▶ 대구 EXCO 서관 1,2,3,홀
- 전시면적** ▶ 14,415 s/m (200개사 500부스)
- 주 최** ▶ 경상북도, 포항시, 한국철강협회, 한국비철금속협회
- 주 관** ▶ 엑스코, (주)더페어스, S&M미디어, KOTRA
- 후 원** ▶ 산업통상자원부
- 동시개최 (동관)** ▶ 2025 대구국제기계산업대전
2025 국제첨단소재·부품산업전
- 특 별 전** ▶ METAL DX 특별전 (AI, 정보화솔루션, 지능화 서비스, 빅데이터, 산업용 로봇 등)
탄소중립 / 안전인프라 특별전 (탄소저감, 폐수처리, 폐기물재자원화, 재해/재난시스템 등)

미래산업의 핵심 Keyword 중심의 제품 전시관 구성으로 미래시대를 열어 갑니다

분야	전시품목
① 풍력·태양광 산업관	풍력(해상·육상), 태양광 소재공급사, 가공제조사, 기자재업체
대상업체군	포스코, 현대제철, 세아제강, 동국제강, 세아원드, 동국S&C, 태웅, SK오션플랜트, 씨에스윈드, 넥스틸, 동양철관, 동국산업, DSR, 스펙코, 평산, 신일정밀, 신라정밀, 현진메타리얼즈, 유니슨 등
② 모빌리티 산업관	전기차, 수소차, 하이퍼루프, 드론 등 소재공급사, 가공제조사, 기자재업체
대상업체군	현대제철, 포스코모빌리티솔루션, 스미또모, 고려제강, TCC스틸, 노벨리스, 풍전비철, 동국산업, 동일제강, 영진철강, 롯데알미늄, SABB코리아, 대호에이엘, 삼진정공, 진합, KFP 등
③ 배터리 산업관	이차전지, 연료전지, 커패시터, 리사이클링 소재공급사, 가공제조사
대상업체군	고려아연, 포스코퓨처엠, 에코프로, 생산기술연구원, 포스코JK, LSMnM, 동아특수금속, 풍산, 포스코홀딩스, 조일알미늄, 롯데에너지메타리얼즈, TCC스틸, DS단석, SM스틸 등
④ 혁신공정 기술관	자율형신형전기로, 수소환원제철(스마트고로), 인공지능 공정 등
대상업체군	AMG, SMS그룹, 지멘스, 미드레스, 프라임메탈스, 테노바, 다니엘리, TMW, 에버뉴, 프라운호프연구소, 막스플랑크연구소, 로보원 등
초격차 금속소재	LNG용고망간강, 초고내식Ti,Zr클래드후판, 극저온 고망간열연소재, 고압수소배관용강판, CBAM대응그린스틸, 열교환기용강판(고합금강,STS), UHSS급열연강판, API강재, 고탄소강, 고정정합금강, 장수명용금형강 등 고기능성 초격차 철강 및 비철금속소재
가공설비 및 기술장비	제철·제강설비, 금속가공설비 및 장비, 제조설비, 표면처리, 열처리, 분석·검사장비 등

◎ 특별전

분야	전시품목
METAL DX 특별전	인공지능(AI), 머신비전, 정보화 솔루션, 지능화 서비스, 빅데이터, 제어·컨트롤러, 통신네트워크 장비, 머신비전, 산업용 로봇 등
대상업체군	한국로봇융합연구원, 포스코DX, LG CNS, SK C&C, KT클라우드, 삼성SDS, 성우하이텍, 유일로보틱스, 디지털테크, 클라비, 파워젠 등
탄소중립·안전인프라 특별전	온실가스감축, 수질보존, 원료처리시설, 아연 잔재처리, 질소산화물제거, 탄소 저감, 슬래그처리, 폐기물 재자원화, 미세먼저거장치, 환경개선장비, 재해·재난 시스템 및 안전장비 등

철강, 비철산업의 지속가능한 발전과 참가기업들의 비즈니스 지원 및 참관객의 다양한 정보제공을 위한 프로그램

◎ SMK 컨퍼런스

세션 1 철강산업 경쟁력 강화 및 발전전략 (산업부 외)

- 주제 1 글로벌 공급망 관리 및 대응방안
- 주제 2 불공정 수입대응을 위한 통상전략
- 주제 3 탄소중립/ESG경영/환경규제 대응전략
- 주제 4 글로벌 품질 및 기술 경쟁력 강화방안

세션 2 철강,비철산업의 디지털 패러다임 전환

- 주제 1 디지털(DX)전환 실증센터 구축 지원 설명회
- 주제 2 디지털 전환 전략 및 성공사례
- 주제 3 AI기술을 이용한 생산현장 안전기술

세션 3 미래 성장 신수요 전망과 분석

- 주제 1 국내외 풍력에너지 시장 및 기술동향
- 주제 2 하이퍼루프용 강재 및 강관시장 전망
- 주제 3 수소전기차 시장분석
- 주제 4 Si기반 혁신공정 신기술 동향

세션 4 순환경제 구축 활성화 방안

- 주제 1 사용후배터리 재활용 및 재생산 기술동향 및 전망
- 주제 2 폐알루미늄 캔 재활용 현황 및 육성 방안
- 주제 3 스크랩 산업경쟁력 강화방안

※ 상기 프로그램은 계획이며, 사정상 변동이 있을수 있습니다.

◎ 부대행사(예정)

행사명	주관	내용
해외바이어 수출상담회	KOTRA/더페이스	10여개국 50여개사 바이어초청
국내바이어 구매상담회	엑스코/더페이스	100여개사 국내바이어 초청
강관분야 기술세미나 외	강관협회 외	강관산업발전 세미나 외
비철금속 세미나	비철금속협회	비철금속 주력산업 세미나
수요산업 세미나	철강협회/비철금속협회	철강/비철 수요산업 세미나
SMK 잡페어	철강협회	대학생 창업세미나

◎ Steel & Metal Korea Awards

SMK 2025 참가기업들을 대상으로
각 부문별 평가를 통해 우수기업을 선정하고, 추진기관별 시상

분야별 Awards 시상 예시

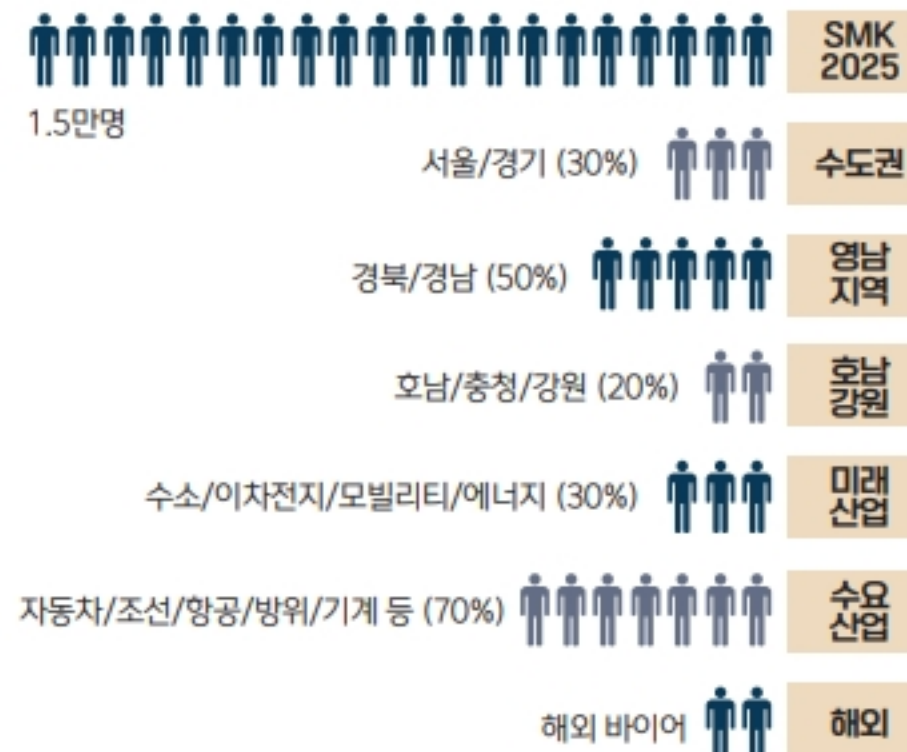
수상명	평가부문	규모	상격
산업공헌상	종합평가	대상	산업부장관
ESG혁신상	ESG부문	최우수상/우수상	산업부장관 경북도지사
디지털전환혁신상	DX부문	최우수상/우수상	경북도지사 포항시장
설비기술혁신상	설비(중소기업) 부문	최우수상/우수상	경북도지사 포항시장
스타트업혁신상	중소기업부문	최우수상/우수상	경북도지사 포항시장



Awards
기대효과

- Awards 수상기업의 브랜드 가치 상승
- 철강,비철산업 Trend 및 최신정보 교류
- Awards 수상기업 대상 특집기사 보도로 브랜드 마케팅 지원
- 동종 기업간의 비교 전시 및 경쟁으로 국내 제조사들의 경쟁력 강화 기여
- 철강,비철산업 종사 기업, 유동업체, 수요기업 간의 협업 기반 조성과 유관기관의 관계형성

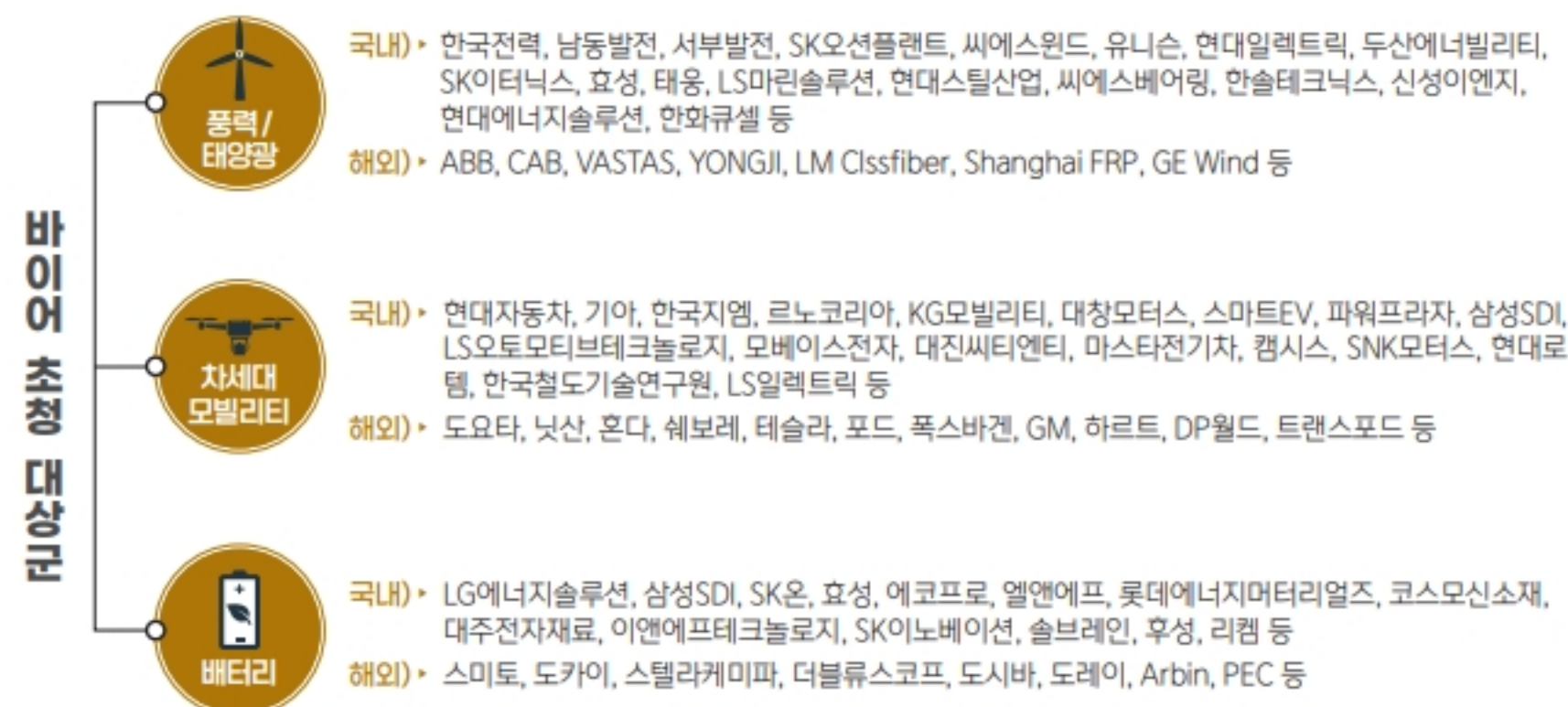
철강, 금속산업의 중심지 경북(대구), 수요산업의 중심지 영남권에서 조선, 자동차, 석유화학, 신재생에너지, 해양플랜트, 방산, 이차전지 등 미래산업 수요가를 만나십시오!



미래산업 수요가 6천명, 수요산업 바이어 8천명, 해외 바이어 1천명
» 미래산업 신수요 창출을 위한 **SMK2025**



미래 수요산업 바이어 초청을 통하여 철강, 비철금속의 블루오션을 찾다!



철강, 비철수요기관 및 단체 VIP초청장 발송과 바이럴 마케팅을 통한 홍보효과 극대화

◎ 관련기업 및 유관기관 참관 홍보



◎ 바이럴&온/오프라인 마케팅



사전홍보

- ▶ 유관기관 홈페이지 및 관람 협조 공문을 통한 홍보
- ▶ 사전등록안내 / VIP초청장 발송
- ▶ 한국주재 외국대사관 및 에이전시 홍보
- ▶ 수요가 대상 무료 초청장 제작 발송 (10만부)

행사기간

- ▶ 컨퍼런스 및 부대행사 초청
- ▶ 큐레이션 투어 초청
- ▶ 행사진행 실시간공유

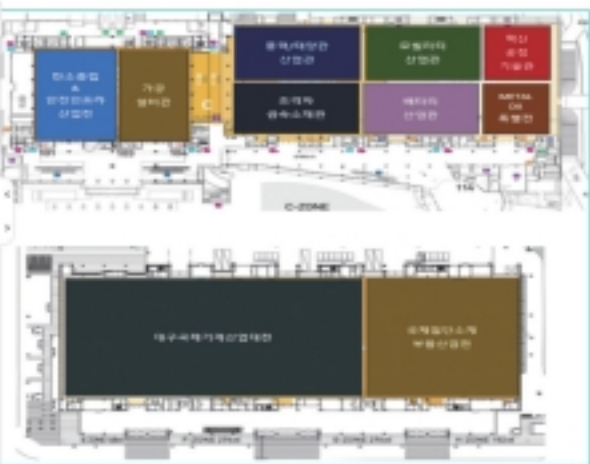
바이럴

- ▶ 카드뉴스 제작 후 바이럴 마케팅을 통한 홍보
- ▶ 스포츠 모임을 통한 부대행사, 이벤트 등 홍보
- ▶ 리뷰 이벤트 및 스케치 영상 배포

오프라인 홍보

- ▶ 전국 산업단지 지역 대상 육교현판, 현수막 게재 홍보
- ▶ 수요가 단체, 유관기관 등 포스터 부착 홍보
- ▶ 금속관련 대학교 학생 단체관람 유치

영남지역의 중심 도시인 '대구'에서 국내 대표 친환경 전시장인 'EXCO'에서
STEEL & METAL KOREA 2025를 개최 합니다.



◎ 참가신청 및 계약안내

참가신청서 / 사업자등록증 제출 (2025. 9.19 마감)
계약금(부스비 총액의 50%) (신청서 제출 후 3일 이내)
잔금(부스비 잔금 + 부대시설 사용료) 납부 (2025. 9.19까지)
전시회 메뉴얼 배포 및 부스위치 배정 (2025. 10월초)
SMK 2025 개막 (2025. 11. 19(수))

◎ SMK 2025 출품료 안내

참가비

구분	면적	비용 (VAT별도)
독립부스	1Booth (3mX3m=9m ²)	2,300,000

참가비 할인 혜택

구분	할인금액	비고
협회회원사	10만원 / 부스당	한국철강협회, 한국비철금속협회
조기신청	20만원 / 부스당	2025. 4. 18일까지
기참가	10만원 / 부스당	SMK 2023
대구/경북 소재기업	20만원 / 부스당	본사소재기업

최대할인 40만원 / 부스당

조립부스(변형) 장치비

구분	면적	비용 (VAT별도)
조립부스 장치비	1Booth (3mX3m=9m ²)	400,000

제공내역 : 측면 및 후면벽, 그래픽배너, 상호간판, 스포트라이트, 형광등, 콘센트(2구), 안내데스크1조(업체당), 부스번호판, 바닥파이텍스 시공

부대시설 사용료

구분	전기	전화(국내)	인터넷	급배수	압축공기	고객관리시스템
금액	50,000 / kw	60,000 / 대	150,000 / Port	200,000 / 개소	200,000 / 개소	200,000 / 대

참가비 납입방법

은행명	계좌번호	예금주
우리은행	2809-999-9818984	(주)엑스코

◎ SMK2025 참가신청서

전시분야					
☐ 신재생에너지소재	☐ 모빌리티소재	☐ 수소산업소재	☐ 이차전지소재	☐ 기타철강소재	☐ 기타비철소재
☐ 메탈DX특별전	☐ 탄소중립 안전인프라특별전	☐ 가공설비 및 기술	☐ 기관 및 단체	☐ 기타	

※ 중복선택 가능

출품사 정보					
회사명	국 문			홈페이지	
	영 문				
주 소	국 문	()			
	영 문				
전 화			팩 스		
대표자		국문 성명		영문 성명	
전시품목	국 문				
	영 문				
담당자		성 명		직 위	
		휴대폰		e-mail	

신청내역 및 금액				
구 분		신청내역	단가 (VAT별도)	신청금액
참 가 비		부스	2,300,000원 / 부스	원
조립부스 장치비		부스	400,000원 / 부스	원
전 기	단상220V (60Hz)	kW	50,000원 / kW	원
	삼상220V (60Hz)	kW		원
	삼상380V (60Hz)	kW		원
	24시간 단상220V (60Hz)	kW	60,000원 / kW	원
전 화 (국내전용)		대	60,000원 / 대	원
인터넷전용선		Port	150,000원 / port	원
고객관리시스템		대	200,000원 / 대	원
급배수		개소	200,000원 / 개소	원
압축공기		개소	200,000원 / 개소	원
소 계				원
부가가치세 (VAT)				원
합 계				원

할인코드		
구 분	할인금액	비고
협회회원사	10만원 / 부스당	한국철강협회, 한국비철금속협회
조기신청	20만원 / 부스당	2025. 4. 18일까지
기 참가	10만원 / 부스당	SMK 2023
대구/경북 소재기업	20만원 / 부스당	본사소재기업

납부은행	납부계좌	예 금 주
우리은행	2809-999-9818984	(주)엑스코

*계약금 납부 부스비총액 (부가세포함) 50% - 신청 후 3일 이내 *잔금 완납일 2025년 9월 19일 까지

당사는 SMK2025 전시회 참가규정을 준수 할 것을 서약하며, 계약금(참가비의 50%)과 사업자등록증 사본을 동봉, 상기와 같이 참가신청서를 제출합니다.

본 신청서에 날인한 자는 참가업체를 대표하여 본 계약을 이행할 권한과 의무가 부여되었음을 보장합니다.

202 년 월 일

계약담당자 _____ (인)

대표자 _____ (인)

◎ SMK2025 참가규정

■ 제 1조 용어의 정의

1. "전시자"라 함은 본 전시회 참가를 위하여 참가신청서를 제출한 회사, 단체 및 개인 등을 말한다.
2. "전시회"라 함은 "제18회 국제 철강 및 비철금속산업전"을 말한다.
3. 주관자라 함은 "허더페어스와 (주)엑스코"를 말한다.

■ 제 2조 참가신청

1. 전시회 참가신청을 하고자하는 자는 소정의 신청서를 작성하여 주최자에게 제출하여야 한다.
2. 전시자는 참가신청서를 제출한 후 3일 이내에 참가비(부가세 포함)의 50%를 참가계약금으로 납입하여야 한다. 다만 전시장 면적이 소진된 경우 또는 출품 예정품목이 전시회에 적합하지 않다고 판단될 경우 주관자는 참가신청접수를 거부할 수 있으며, 또한 참가신청접수 후에도 주관자는 전시회 사정에 따라 15일 이내에 참가신청과 참가계약금 등 기납부금을 반려할 수 있다.

■ 제 3조 전시면적 배정

1. 주관자는 신청접수순, 신청면적, 전시품의 성격 및 기타 합리적인 방법에 의거하여 선착순 또는 임의배정으로 전시위치를 배정하며 전시자는 이의를 제기할 수 없다.
2. 주관자는 특별한 사정이 있는 경우 전시회 장치기간 이전이면 전시자에게 배정된 전시위치 및 면적을 전시자와 협의하여 변경할 수 있으며, 전시자는 불가합력적인 경우를 제외하고는 주관자의 요구에 최대한 협조를 하여야 한다.

■ 제 4조 전시실 관리

1. 전시자는 참가신청에 명시한 전시품을 전시하고 상주요원을 배치하여 자사 부스관리에 만전을 기하여야 한다.
2. 전시자가 참가신청서에 명시한 전시품과 상이한 전시품을 전시하거나 전시회 성격에 부합되지 않는 물품을 전시할 경우에는 주관자는 즉시 중지, 철거 또는 반출을 명할 수 있다. 이 경우 참가비는 반환되지 아니하며 전시자는 이에 따른 배상을 청구할 수 없다.
3. 주관자는 필요한 경우 특정인의 전시장 출입을 제한할 수 있다. 전시자는 주관자의 서면 동의 없이 배정된 전시면적의 전부 또는 일부를 타인에게 양도, 전대 또는 상호간에 교환할 수 없다.
4. 전시자는 전시실의 바닥, 천장, 기둥, 벽면 등에 페인트칠, 못질 등 원상변경을 할 수 없으며, 전시장의 손상에 대해서는 주관자의 복구요청 등에 따라 적절한 손해배상을 해야 한다.
5. 주관자는 질서유지와 안전관리, 사회적 물의를 일으킬 수 있는 행위의 예방 등을 위하여 전시품목, 전시행위 등을 선택적으로 배제 또는 제한할 수 있다.

■ 제 5조 참가비 납입조건

1. 전시자는 참가비의 50%에 해당하는 계약금을 참가신청서 제출 후 3일 이내에 납입해야 하며, 잔금 50%는 2025년 9월 19일까지 납입해야 한다.
2. 전시자가 잔금을 지정된 기한 내에 납부하지 않을 경우 주관자는 참가를 해지할 수 있으며, 이 경우 전시자는 이미 납입한 참가비에 대해 그 반환을 청구할 수 없다.
3. 전시자가 참가비, 기술지원비 등 제반비용 미납 시, 주관자 완납 시까지 선택적으로 그 전시자의 전시품을 유치할 수 있으며, 이 경우 발생하는 제반비용은 전시자의 부담으로 한다.

■ 제 6조 전시회의 해약

1. 전시자가 약정한 전시면적 전부 또는 일부 사용을 취소할 시 전시자는 즉시 주관자에게 서면으로 취소동보를 하여야 한다.
2. 전시자가 참가신청 및 계약서 제출 후 참가를 취소하거나 규모를 축소할 경우 다음에 정한 위약금 상당액을 참가취소 후 15일 이내 주관자에게 납부하여야 한다. 단, 기납입된 참가비는 등 위약금으로 차감하여, 부족 시 추가 납입하여야 하고 잉여 시 반환한다.
 - 2025년 9월 1일 이전 취소할 경우 : 참가비(부스비)의 50%를, 축소 시 축소분의 25%를 위약금(부가세없음)으로 납부
 - 2025년 9월 1일부터 2025년 9월 30일까지 취소할 경우 : 참가비(부스비)의 80%를, 축소 시 축소분의 50%를 위약금(부가세없음)으로 납부
 - 2025년 10월 1일 이후부터 취소할 경우 : 참가비(부스비)의 100%를, 축소 시 축소분의 80%를 위약금(부가세없음)으로 납부
3. 환불금액에 대해서는 이의를 제기하지 아니한다.

■ 제 7조 전시회의 취소 또는 변경

주관자가 전시회를 개최를 취소하는 경우, 이미 납입된 참가비 전액을 전시자에게 반환한다. 다만, 불가합력 및 기타 주관자의 귀책사유가 아닌 특별한 사정으로 전시회가 취소 또는 개최일이 변경되었을 경우에는 이를 차기전시회로 이월한다. 이 경우 전시자는 주관자에게 보상을 청구할 수 없다.

■ 제 8조 장치 및 전시품 진열

전시자는 지정기간 내에 장치 및 전시품 반입, 진열을 완료하여야 한다.

■ 제 9조 전시품 및 장치물 반출

전시자는 지정기간 이내에는 모든 전시품 및 장치물을 반출하여야 하며, 반출을 지연할 경우 주관자측이 부담하게 될 제반 비용을 즉시 주최자에게 납입하여야 한다.

■ 제 10조 전시장 경비, 위험부담 및 보험

1. 주관자는 전시자 및 방문객을 위하여 적절한 경비조치를 취한다.
2. 전시자는 전시기간 및 장치, 철거기간 중 발생하는 배당면적내의 장치물 및 전시품에 대한 화재 및 도난에 대하여 전적인 책임을 진다.
3. 전시자가 고의 또는 과실로 화재, 도난, 파손 기타 사고를 발생하게 하여 주관자 또는 타인에게 손해를 입힌 때에는 전시자가 전적인 배상책임임을 지며, 전시품 등에 대한 보험가입 역시 전시자의 책임으로 한다.

■ 제 11조 방화규칙

1. 장치물 및 전시장내의 모든 자재는 소방법규에 따라 적절한 불연처리가 되어야 한다.
2. 주관자는 필요에 따라 전시자에게 화재방지와 관련한 시정을 요구할 수 있다.

■ 제 12조 보증규정

주관자는 필요한 경우, 참가약정에 명시되지 않은 보증규정을 제정할 수 있다.

■ 제 13조 분쟁해결

본 약정의 해석에 관하여 발생하는 쟁쟁의 권리, 의무에 대한 분쟁은 대한상사중재원의 중재 판정에 따른다.