2026
INTER
BATTERY
Preview

미리 보는 인터배터리

2026 INTER BATTERY
26.03.11(Wed) - 13(Fri)
Coex, Seoul, South Korea

TABLE OF CONTENTS

01 인터배터리 2026, 시작하기

인터배터리 개요 04
관람 포인트 05
관람안내 09

02 인터배터리 2026, FLOOR PLAN

공간별 전시 구성과 주요 기업 12

03 인터배터리 2026, 부대행사 미리보기

일자별 주요 부대행사 안내 20
더 배터리 컨퍼런스 21
부대행사 세부안내 26
인터배터리 어워즈 2026 32
휴머노이드 로봇 특별관 33

04 INTERBATTERY EVENTS

인터배터리 현장 이벤트 34
이벤트 참여 및 굿즈 스토어 35

05 인터배터리 2026, 10배 쉽게 관람하기

인터배터리 전시홀 찾아오기 37
출입증 발급 tip 38
인터배터리 AI 디지털 가이드 39
전시장 내 카페테리아 & 편의시설 40
셔틀버스 운영 안내 41
사무국이 추천하는 주변 맛집 42
숙박시설 43

06 인터배터리 2026, 참가기업 살펴보기

2026 올해의 신기술 45
주요 참가기업 큐레이션 49
인터배터리 2026 참가기업 소개 54
인터배터리 2026 참가기업 리스트 64

인터배터리 2026, **시작하기**



개요

일시	2026.03.11(수) – 03.13(금)
장소	코엑스 전관
주최	산업통상부 Ministry of Trade, Industry and Resources
주관	KBIA coex kotra
부대행사	개막식 Opening Ceremony 배터리잡페어 Battery Job Fair 더배터리컨퍼런스 The Battery Conference 참가기업 세미나 Pitching Day 인터배터리 어워즈 InterBattery Awards 인터배터리 스케일업 피치 InterBattery Scale-Up Pitch 해외바이어 초청 상담회 Overseas Buyer Invitation Consultation 네트워킹 나잇 등 Networking Night, etc.
전시 면적	40,000m² +
규모	참가기업 : 667개사 2,382부스
홈페이지	https://interbattery.or.kr

충전용 배터리	리튬이온배터리, 니켈 카드뮴 배터리, 공기전지(Air Cell), 에너지저장장치, 니켈수소전지, 기타 충전 배터리 및 저장기술 등
캐퍼시터	전기이중층캐퍼시터, 하이브리드 캐퍼시터, 전해 캐퍼시터, 리튬이온 캐퍼시터, REDOX 캐퍼시터 등
소재 및 부품	양극재료, 음극재료, 전해질, 분리막, 집전장치, 기압환기구, 전극 포이르 절연튜브, 활성화 탄소, 이온액체, 수소 흡장 합금 등
제조기기	전극제조장비, 믹서(Mixing Machine), 코팅장비, 화학증착장비(CVD Equipment), 건조설비, 압축가공기, Slitter/Cutter/ Stamping 장비, 권선기, 조립장비, 절연기 등
검사/측정장비	충방전 테스트 장비, Impedance Measuring Equipment, Filing Measuring Equipment, 절연계, Life Tester 열화 시험장비, 안전측정 장비 등
기타	폐배터리 재활용/재사용, 배터리 충방전, EV용 배터리 및 어플리케이션, Dry Room/ Humidity Regulator, 배터리케이스, AC/DC 컨버터, 변압기, 전기차단기 등

Sponsors

LG Energy Solution · SAMSUNG SDI · SK on · POSCO FUTURE M · LS · EcoPro
KOREA ZINC · L&F Co., Ltd. · LG Chem · SUNGROW · Dongwon Systems · INNOX
ARKEMA · umicore · Dongwha Electrolyte · ZEISS · ThermoFisher SCIENTIFIC · Waygate Technologies
OCI Si Al · ONEJOON

Download InterBattery APP

For 참가기업
1. 출입증 QR을 스캔하여 명함정보 저장

For 참관객
1. 참가기업 검색
2. 부스위치 및 길찾기
3. 부대행사 스케줄 확인
4. AI 도슨트

Download on the App Store

GET IT ON Google Play



인터배터리 2026 관람포인트

“EV를 넘어 전력 인프라와 AI로”



InterBattery 2025

배터리 산업은 새로운 국면에 접어들고 있다. 전기차(EV) 중심으로 전개되던 성장 스토리는 이제 전력 인프라, ESS(BESS), 데이터센터, 로봇과 피지컬 AI, 방산 등으로 무대를 넓히며 보다 입체적인 산업 구조로 진화하고 있다. EV 시장은 여전히 성장 흐름을 이어가고 있으며, 여기에 에너지 전환과 AI 인프라 확산이 맞물리면서 배터리의 역할과 적용 영역은 더욱 다양해지고 있다.

InterBattery 2026에서는 이러한 변화의 흐름 속에서 한국과 글로벌 배터리 기업들이 어떤 기술과 시장 전략으로 다음 성장 단계를 준비하고 있는지를 한 자리에서 조망할 수 있다.

관람 포인트 1 K-배터리 셀 제조사: 포트폴리오·시장·지역의 입체적 확장

글로벌 경쟁 환경이 고도화되는 가운데, 한국 배터리 기업들은 기술과 제품, 시장, 지역 측면에서 전략적 확장을 본격화하고 있다. 단일 케미스트리나 폼팩터에 국한되지 않고, 각형·파우치·원통형, 하이니켈·LFP·차세대 배터리까지 아우르는 멀티 포맷 전략이 가속화되고 있다.

사업 및 시장 측면에서는 EV 편중 구조에서 벗어나 ESS와 데이터센터, 로봇, 방산업 등으로 수요 포트폴리오를 넓히려 하고, 지역 및 국가 측면에서는 중국과 미국, 유럽에 대한 의존을 분산해 새로운 국가와 고객 조합을 찾으려는 움직임이 시작됐다. 인터배터리 2026은 이 세 가지 축이 어떻게 구현되고 있는지 보여주는 무대이다.

LG에너지솔루션은 인터배터리에서 최근 첨단 AI 산업의 성장과 재생에너지 확대에 따른 전력 수요 급증에 대응하기 위한 다양한 에너지 인프라 솔루션을 선보인다. 국내 최초 LFP 전력망용 올인원 ESS 솔루션인 JF2 DC LINK 5.0과 더불어 AI 데이터센터용 비상전원 솔루션인 LFP 기반 차세대 JP6 UPS용 랙 시스템, 그리고 고출력 원통형 배터리가 탑재된 BBU(Battery Backup Unit) 솔루션을 최초로 공개하며 EV를 넘어 에너지 인프라 전반으로 확장되는 LG에너지 솔루션의 방향성을 보여준다.


LG 에너지솔루션 JF2 DC LINK 5.0

삼성SDI는 이번 전시에서 고에너지·고출력 각형 셀과 함께 ESS 및 산업용을 겨냥한 소프트웨어 기반 솔루션을 전면에 선보인다. AI 기반 배터리 진단 솔루션인 Samsung Battery Intelligence(SBI)는 축적된 운전 데이터를 바탕으로 배터리 상태를 실시간으로 분석하고, 안전성과 운영 효율을 동시에 높이는 방향성을 제시한다.



Samsung Battery Intelligence (SBI)

SK온은 고에너지밀도 파우치형 셀에서 축적한 기술력을 바탕으로 ESS와 데이터센터 시장을 겨냥한 진단·안전 솔루션을 선보인다.

Electrochemical Impedance Spectroscopy(EIS) 기반 진단 기술은 배터리 상태를 정밀하게 분석해 수명 관리와 운영 최적화를 지원하며, 대형 ESS와 산업용 시스템에서 활용 가능성을 넓히고 있다.



EIS 기반 배터리 진단 기술 적용된 SK온 컨테이너형 ESS 제품

관람포인트 2 K-소재 기업: 소재 포트폴리오의 확장과 고도화

셀 제조사들의 포트폴리오 다변화는 곧 소부장 업체의 전략 변화로 이어지고 있다.
포스코퓨처엠은 초고니켈 단결정 양극재와 고전압 미드니켈 양극재를 동시에 개발해 프리미엄 EV부터 표준형 EV까지 라인업을 구축하는 동시에 흑연과 실리콘 복합 음극재 등 음극 쪽까지 소재 영역을 넓히고 있다.

L&F는 니켈 함량 90퍼센트 이상 하이니켈 양극재를 46 계열 원통형용까지 넓히면서, 프리미엄 전기차용 고용량 소재와 함께 LFP 라인업 준비에도 속도를 내고 있다. 에코프로비엠은 기존 하이니켈 삼원계 양극재에 더해 미드니켈, LFP, 나트륨 이온 전지용 양극재까지 포트폴리오를 넓히고 있고, 전고체 배터리 핵심 소재인 고체 전해질 파일럿 라인도 가동하며 고객사와 검증을 진행 중이다.

세 회사 모두 EV OEM 중심이던 매출 구조를 ESS와 데이터센터, 산업용, 방산용 등으로 넓히면서 특정 OEM이나 단일 지역에 매출이 쏠리지 않도록 하고, 규제와 가격 변동에도 버틸 수 있는 소재 및 원재료 포트폴리오를 마련하고 또한 이를 국산화하려는 움직임을 강화하고 있다.

관람포인트 3 ESS: 전력 인프라까지 확장되는 통합 솔루션

ESS, PCS, EMS, EV 충전을 아우르는 통합 전력 솔루션 역시 InterBattery 2026의 주요 관전 포인트다. LS일렉트릭에서는 ESS 전력변환장치와 함께 DC Factory와 태양광, EV 충전 인프라를 하나의 데모로 묶어 전력기기와 ESS와 충전을 통합 제공하는 구성을 선보일 예정으로, 에너지 인프라 전체를 아우르는 올라운더 시스템 파트너로서의 존재감을 부각시키고 있다.



LS Electric ESS PCS 및 PCS MSSP

인터배터리에 처음 참가하는 선그로우는 글로벌 시장에서 검증된 전력전자 기술을 바탕으로, 배터리부터 계통까지 통합 관리하는 올인원 수냉식 ESS솔루션을 소개할 예정이다.

관람포인트 4 배터리 제조장비의 진화: 전고체 · 건식공정 · 고속 스태킹

차세대 배터리 경쟁의 핵심은 셀 설계뿐 아니라, 이를 얼마나 안정적으로 양산할 수 있느냐에 있다. 이번 인터배터리에서는 차세대 배터리 상용화를 앞당기는 제조장비 기술의 진화가 집중 조명된다.

하나기술은 전고체 전지 계면 접합 기술과 배터리 누설 검사를 위한 제조 설비를 처음 공개하고, 태성은 복합 동박 생산 설비, 유뱃은 유기용매 없이 전극을 제조하는 건식 공정 설비를 통해 차세대 공정 방향성을 제시한다.

하이리온은 Roll-to-Roll 방식으로 양·음극재 및 전고체 물질을 건식 코팅해 전극 필름을 형성하는 장비 'HDCM-4'를 인터배터리에서 최초로 공개하며, 제이스텍 역시 Z-Fold 구조 기반의 고속·고정밀 스태킹 설비인 '플라잉 스태커'를 통해 대량 생산 대응 기술을 강조한다.

관람포인트 5 휴머노이드 로봇, 그리고 배터리의 미래

또한, 올해 InterBattery 2026에서는 'Cell to Future'라는 타이틀로 휴머노이드 로봇 특별관이 새롭게 마련된다. 배터리 셀에서 출발해 시스템, 실제 적용, 미래 산업 가치로 이어지는 흐름을 시각화한 이 공간은, 배터리가 단순한 저장 장치를 넘어 물리적 세계의 움직임과 상호작용을 가능하게 하는 핵심 기술임을 생생하게 보여준다.



휴머노이드 로봇

관람포인트 6 배터리컨퍼런스: 한·일 배터리 기술 리더가 한자리에

배터리 컨퍼런스에서는 한·일 배터리 산업을 대표하는 주요 기업의 최고기술책임자(CTO)들이 한자리에 모인다. LG에너지솔루션, 삼성SDI, SK온과 함께 일본 파나소닉에너지 CTO가 연사로 참여하는 이번 기술 컨퍼런스는, 국내 행사에서 양국 주요 배터리 기업의 기술 수장이 동시에 참여하는 첫 사례다. 전기차 캐즘 국면 속에서 각 사의 기술 전략과 향후 배터리 산업 성장 해법이 논의될 예정이다.

이와 함께 InterBattery Pitching Day, 글로벌배터리 광물 세미나, 배터리 안전성 및 신뢰성 강화 세미나, ESS 배터리 혁신 기술 및 열폭주 안전기준 강화 세미나 등 다양한 부대행사가 전시 기간 내내 진행된다.

EV 성장 둔화와 지정학 리스크가 겹친 지금, 인터배터리 2026은 배터리 산업이 어떤 기술 포트폴리오와 어떤 국가, 어떤 시장을 향해 다시 달리기 시작하는지를 가장 먼저 가늠해 볼 수 있는 현장이다. 각형과 파우치와 원통형, 하이니켈과 LFP와 전고체, EV와 ESS와 데이터센터와 휴머노이드 로봇과 디펜스까지, 기업들이 어떤 조합으로 자신들의 다음 5년을 설계하고 있는지 알고 싶다면 올해 코엑스 전관을 한 바퀴 도는 것만큼 확실한 방법은 많지 않다.

BEYOND BATTERY

2026 INTER BATTERY

Transition, Innovation, Expansion



인터배터리 2026은 배터리 산업이 직면한
전환과 혁신의 흐름 속에서 글로벌 확장의 비전을 제시하고자 합니다.
배터리 이외에 로봇과 AI까지 응용산업으로의 확장을 이끌며
지속가능한 성장 패러다임을 선보이겠습니다.

관람안내

■ 관람시간

관람일자	관람시간	입장마감	비고
3월 11일(수)	09:00 - 10:00	17:00	Press/VIP Only
	10:00 - 18:00		일반 참관객
3월 12일(목)	10:00 - 18:00		
3월 13일(금)	10:00 - 17:00	16:00	

■ 입장료

구분		기간	입장료		비고
			1일PASS	3일PASS	
무료 사전등록	일반 참관객	12. 1 ~ 1. 31	-	무료	-
	바이어, 업계 종사자				등록 시 명함 첨부 필수
얼리버드 사전등록	일반 참관객	2. 1 ~ 3. 6	10,000원	20,000원	-
	바이어, 업계 종사자				등록 시 명함 첨부 필수
현장등록	-	3. 11 ~ 3. 13	20,000원	40,000원	-

2026 INTER BATTERY



얼리버드 티켓오픈!
경품 이벤트 참여하세요!

2026년 가장 핫한 InterBattery 2026 얼리버드 티켓이 오픈했습니다!
지금 얼리버드 티켓을 구매하면 사전등록 경품 이벤트에 자동참여 가능!

얼리버드 혜택

참가자에게 **50% 할인** 적용
사전등록으로 **경품 참여**까지, 두 마리 토끼를 한 번에!



얼리버드 티켓 응모 경품



경품 1
대한항공 기프트카드



경품 2
뷰티 디바이스



경품 3
스타벅스 쿠폰

얼리버드 티켓 구매 방법

InterBattery 공식 홈페이지 접속 › 사전등록 티켓 선택 후 로그인 › 결제 완료하면 자동 참여 완료!

전시회 현장에서 다양한 세미나, 비즈니스 미팅, 최신 기술 트렌드를 직접 확인하고, 풍성한 혜택과 경품까지 챙겨가세요!

인터배터리 2026, **Floor Plan**

FLOOR PLAN 공간별 전시 구성과 주요 기업

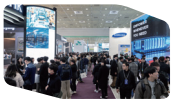
인터배터리, 어디부터 둘러봐야 할지 고민이라면?

코엑스 전관에서 열리는 인터배터리 2026, 각 홀 별 주요 참가업체를 소개해드립니다!
이번 전시에서는 최신 배터리 기술과 혁신적인 에너지 솔루션까지, 업계를 선도하는 기업들을 한자리에서 만나볼 수 있습니다. 각 분야별 대표 기업들을 미리 확인하고, 관심 있는 부스를 놓치지 마세요!

FLOOR PLAN



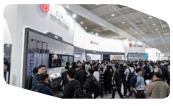
3F Conference Room
인터배터리 부대행사
(동시개최 세미나, 잡페어 등)



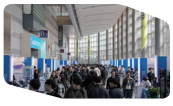
3F Hall C
[Battery Core Technology]
배터리셀 제조사 / 스폰서 기업
• CAFÉ LOUNGE



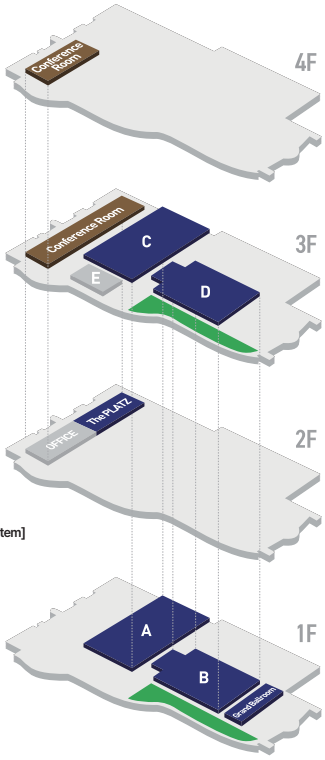
2F The PLATZ
[Battery Start-up & Innovation]
혁신제품 및 기술 / 배터리 스타트업
• STAGE
• EXHIBITOR MEETING ROOM
• RELAX LOUNGE
• ORGANIZER OFFICE
• REBOOKING CENTER
• PRESS CENTER



1F Hall A
[Battery Application & Energy System]
글로벌 배터리 기업 / 국가관
• CAFÉ LOUNGE



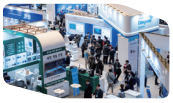
1F Lobby
3F [Battery Start-up & Innovation]



4F Conference Room
TBC



3F Hall D
[Battery Process & Quality Engineering]
배터리 소재·재료·부품
• EXHIBITOR MEETING ROOM
• EXHIBITOR LOUNGE
• EVENT ZONE



1F Hall B
[Battery Manufacturing & Smart Factory]
배터리 제조장비 / 검사 및 측정 장비
• CHARGING STATION
• CAFÉ LOUNGE
• EXHIBITOR LOUNGE



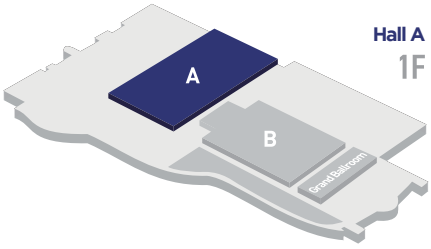
1F Grand Ballroom
[Energy Systems & Battery Solutions]
배터리 유지 관리 시스템(BMS) / 재활용·재사용 / 에너지저장장치(ESS)
• CAFÉ LOUNGE
• EXHIBITOR MEETING ROOM



추천관람동선

1F START Hall A → Hall B → Grand Ballroom 3F Hall D → Hall C → The PLATZ 2F END

A홀은 Battery Application & Energy System 관으로, 글로벌 배터리 기업과 각국을 대표하는 국가관을 만나볼 수 있습니다!
세계적인 배터리 제조업체들이 선보이는 첨단 기술과 혁신적인 솔루션을 직접 확인하고, 다양한 산업 동향과 전략을 한눈에 살펴볼 수 있는 기회를 제공합니다.



Must Visit

■ ESS · 배터리 셀 · 모듈 · 팩

SUNGROW Clean power for all
SUNVOLT

■ 제조·검사 장비

LG CNS
pnt Process & Technology
LEAD
SEW EURODRIVE
Philenergy

■ 스마트팩토리

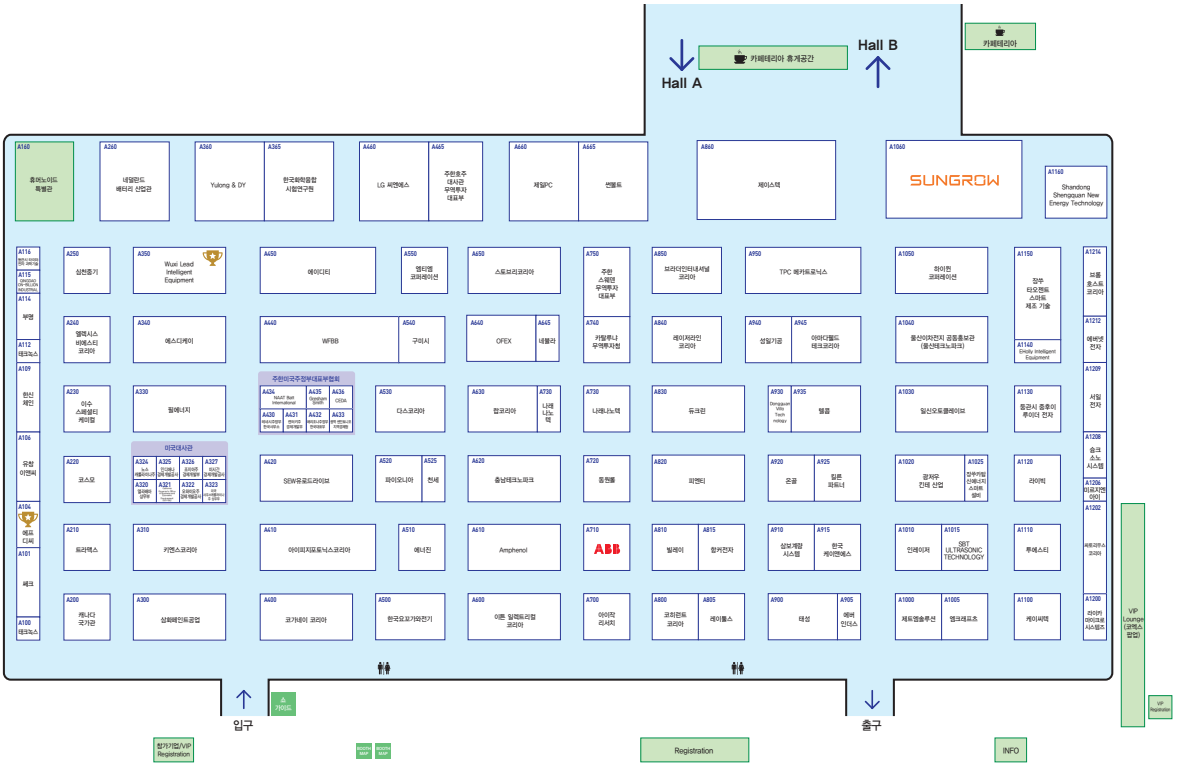
ABB
JASTECH (주)제이스텍

■ 배터리 소재

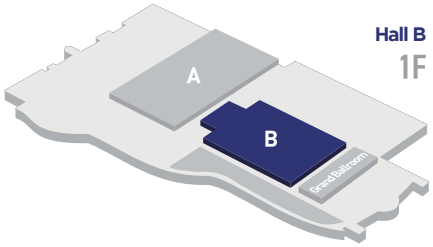
SAMHWA 삼화페인트
COSMO

■ 배터리 안전

FDC FDC Co., Ltd.



B홀에서는 Battery Manufacturing & Smart Factory 관으로, 배터리 제조 장비와 검사 및 측정 장비를 만나볼 수 있습니다!
정교한 배터리 생산을 위한 최첨단 제조 솔루션과 품질을 극대화하는 검사, 측정 기술을 직접 확인할 수 있으며, 공정 효율성과 신뢰성을 높이는 다양한 혁신 기술들을 한자리에서 경험할 수 있습니다.



Must Visit

■ 배터리 소재

JINTIAN 金田铜业

■ 제조장비 / 양산 공정

JS TECH.CO.,LTD. Join & Solution

HANA TECHNOLOGY

Jeiotech

■ 레이저 / 정밀 가공

YIFILASER

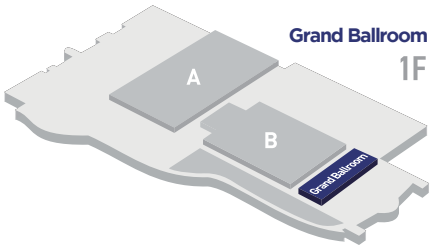
(주)유진테크놀로지 Yujin Technology

■ 차세대 배터리

UBATT



그랜드 볼룸은 Energy System & Battery Solution 관으로, 배터리 유지 관리 시스템(BMS), 재활용·재사용 기술, 그리고 에너지저장장치(ESS)를 만나볼 수 있습니다.
배터리의 성능과 안전성을 극대화하는 BMS 기술부터 지속 가능한 미래를 위한 배터리 재활용·재사용 솔루션, 그리고 효율적인 에너지 저장과 활용을 돕는 ESS 기술까지, 에너지 산업의 혁신을 이끄는 다양한 기술과 솔루션을 한눈에 확인할 수 있는 기회를 놓치지 마세요.



Must Visit

■ 배터리 소재

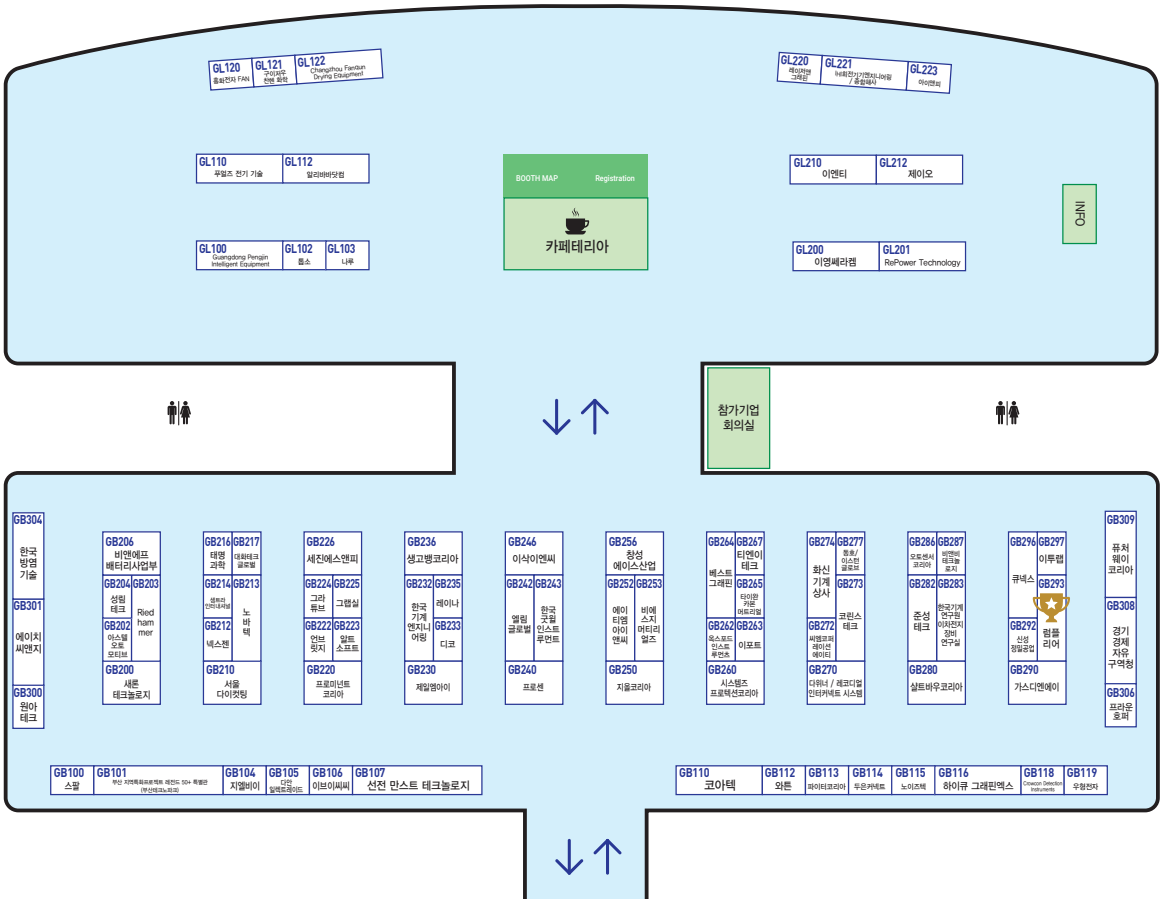
BESTGRAPHENE | BSG MATERIALS

■ 배터리 셀·모듈·팩

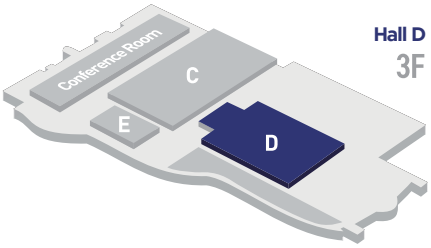
BNF (주)비앤에프 | Remplir

■ 검사·측정장비

JEILMI (주)제일엠아이



D홀은 Battery Process & Quality Engineering 관으로, 배터리 주요 소재·재료·부품을 만나볼 수 있습니다.
배터리의 성능을 결정하는 양극재, 음극재, 전해질, 분리막 등 주요 소재부터 배터리 제조 자동화 기술, 차세대 배터리, 신소재까지!
배터리 밸류체인을 한 자리에서 만나보고, 배터리 산업의 미래를 이끌어갈 혁신을 확인하세요!



Must Visit

■ 배터리 셀·모듈·팩

NANOINTECH routejade

■ 배터리 소재

DAEJOO EM SOLUTION

■ 배터리 제조장비

SINVO (주)TW

■ 검사·측정장비

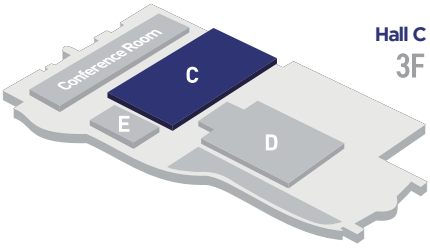
innometry XAVIS

■ 시스템·소프트웨어

dSPACE



C홀은 Battery Core Technology 관으로, 배터리 셀 제조사와 스폰서 기업들을 한 자리에서 만나볼 수 있습니다.
세계를 선도하는 배터리 셀 제조사부터 배터리 소재, 배터리 재사용·재활용 기업들까지, 국내 배터리 기술의 최전선에 위치한 굴지의 기업들을 한곳에서 만나고 배터리 기술 혁신을 직접 경험하세요!



Hall C
3F

Must Visit

■ 배터리 셀·모듈·팩

LG Energy Solution | SAMSUNG SDI | SK on

■ 배터리 소재

포스코 퓨처엠 | EcoPro | 고려아연 | L&F Co., Ltd. | LG Chem
INNOX | ARKEMA | umicore | Dongwha Electrolyte | ONEJOON
O Si Al | SK nexilis | enchem | 에코엔드림

■ 검사/측정 장비

ZEISS | ThermoFisher SCIENTIFIC | Waygate Technologies | ONEJOON | MinTech

■ ESS/시스템·소프트웨어

LS

■ 배터리 제조장비

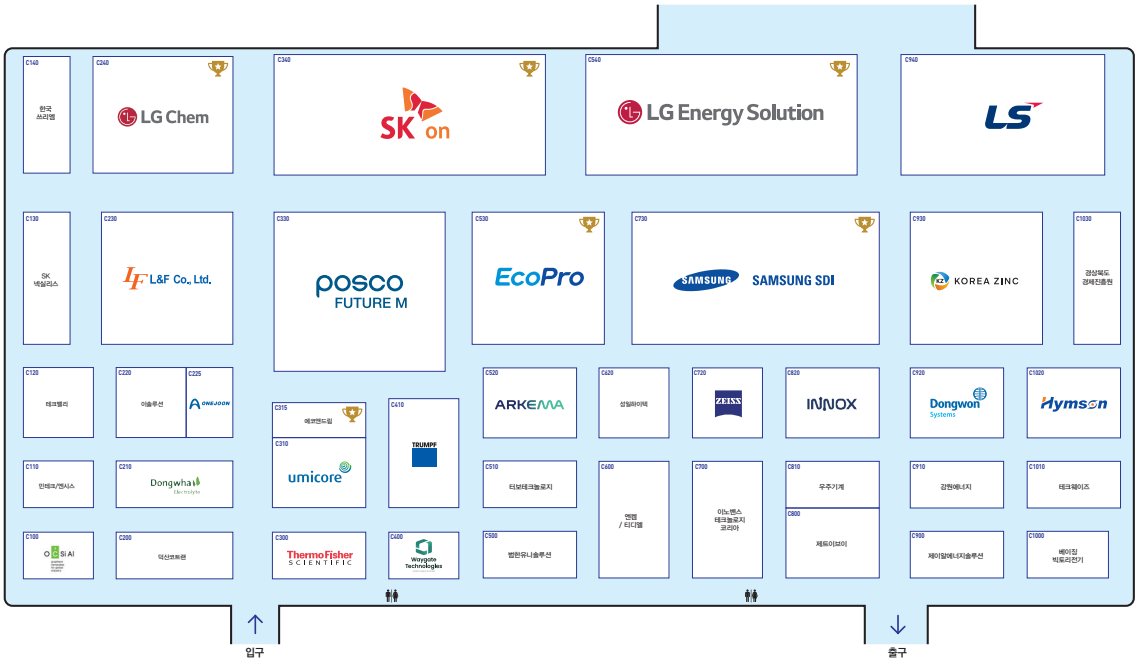
Hymson | TRUMPF

■ 부품

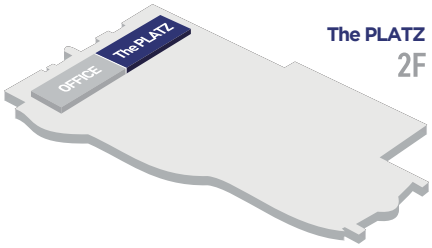
Dongwon Systems

■ 재사용/재활용

성일하이텍(주) SungEel HiTech



The Platz홀은 Battery Start-up & Innovation 관으로, 배터리 혁신 제품 및 기술과 스타트업들을 만나볼 수 있습니다.
혁신적인 차세대 배터리, 소재 개발, 충전 기술 그리고 지속 가능한 에너지 솔루션을 포함한 다양한 신제품을 직접 확인하고 배터리 산업의 미래를 확인하세요!



Must Visit

■ 배터리 소재

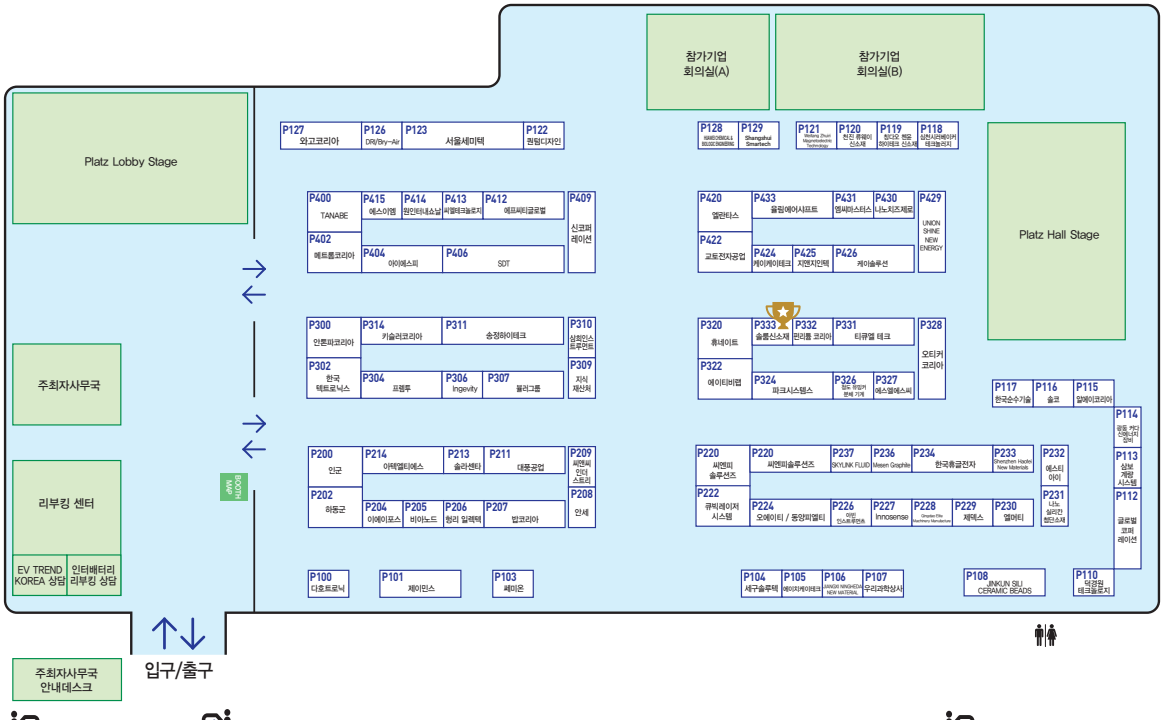
Framto / Solum (주)솔룸신소재 Advanced Materials

■ ESS / BMS

Hunate

■ 시스템 / 소프트웨어

AT3.LAB / sdt



인터배터리 2026, **부대행사 미리보기**

일자별 주요 부대행사 안내

DAY 1 (3. 11)

No.	프로그램	시간 / 장소	주요 내용
1	인터배터리 개막식	09:00~11:00 (예정) A홀 3, 4 입구	인터배터리 2026 개막식
2	더배터리컨퍼런스 유료	11:00~17:00 컨퍼런스룸 401, 402, 307, 308호	배터리 주요 이슈와 배터리 기술 트렌드를 공유하는 배터리 전문 컨퍼런스
3	배터리 잡페어 (1:1 멘토링)	10:00~17:00 컨퍼런스룸 317, 318호	배터리 산업 현직자와의 1:1 밀착 소통을 통해 실무 노하우를 전수하고, 개인별 맞춤형 커리어 로드맵과 합격 공략법을 제시
4	배터리 잡페어 (배터리 기업 설명회)	10:00~17:00 컨퍼런스룸 327호	배터리 주요 기업이 직접 공개하는 채용 로드맵과 경영 전략을 통해, 구직자들에게 실질적인 직무 통찰력과 취업 성공 전략을 제공
5	인터배터리 Pitching Day	11:00~16:00 2F Platz Hall / Lobby Stage	참가기업의 최신 제품 및 기술을 선보이는 세미나
6	인터배터리 네트워킹 나잇 참가기업 Only	18:00~20:30 1F 데블스도어	인터배터리 참가업체, 해외 초청 바이어, 더배터리컨퍼런스 주요 연사들이 한 자리에 모이는 가장 큰 네트워킹 행사

DAY 2 (3. 12)

No.	프로그램	시간 / 장소	주요 내용
1	더배터리컨퍼런스 유료	11:00~17:00 컨퍼런스룸 401, 402, 307, 308호	배터리 주요 이슈와 배터리 기술 트렌드를 공유하는 배터리 전문 컨퍼런스
2	Battery Expert Tour 유료 (도슨트 투어)	10:00~12:00 전시장/네트워킹 장소	맞춤형 큐레이팅 서비스를 통해 주요 참가기업의 제품과 기술을 깊게 알아보고, 산업 전문가와 네트워킹 시간을 통해 산업 주요 이슈를 살펴볼 수 있는 프로그램
3	배터리 잡페어 (1:1 멘토링)	10:00~17:00 컨퍼런스룸 317, 318호	배터리 산업 현직자와의 1:1 밀착 소통을 통해 실무 노하우를 전수하고, 개인별 맞춤형 커리어 로드맵과 합격 공략법을 제시
4	배터리 잡페어 (배터리 기업 설명회)	10:00~17:00 컨퍼런스룸 327호	배터리 주요 기업이 직접 공개하는 채용 로드맵과 경영 전략을 통해, 구직자들에게 실질적인 직무 통찰력과 취업 성공 전략을 제공
5	인터배터리 Pitching Day	11:00~16:00 2F Platz Hall Stage	참가기업의 최신 제품 및 기술을 선보이는 세미나
6	글로벌 커넥팅 세미나	11:00~16:00 2F Platz Lobby Stage	인터배터리 2026에 참여하는 해외기업/기관에서 제품이나 기술을 소개해 한국 기업과 비즈니스를 창출할 수 있도록 기회를 제공하는 세미나
7	인터배터리 서울투어 유료	17:00~22:00 코엑스 및 서울 성수동 일대	인터배터리 해외 참가기업, 바이어 및 컨퍼런스 연사분들을 위해 서울을 투어하며, 전세계 다양한 배터리 업계 종사자들과 함께 네트워킹 할 수 있는 프로그램

DAY 3 (3. 13)

No.	프로그램	시간 / 장소	주요 내용
1	Battery Expert Tour 유료 (도슨트 투어)	10:00~12:00 전시장/네트워킹 장소	맞춤형 큐레이팅 서비스를 통해 주요 참가기업의 제품과 기술을 깊게 알아보고, 산업 전문가와 네트워킹 시간을 통해 산업 주요 이슈를 살펴볼 수 있는 프로그램
2	배터리 잡페어 (1:1 멘토링)	10:00~16:00 컨퍼런스룸 317, 318호	배터리 산업 현직자와의 1:1 밀착 소통을 통해 실무 노하우를 전수하고, 개인별 맞춤형 커리어 로드맵과 합격 공략법을 제시
3	배터리 잡페어 (배터리 기업 설명회)	10:00~16:00 컨퍼런스룸 327호	배터리 주요 기업이 직접 공개하는 채용 로드맵과 경영 전략을 통해, 구직자들에게 실질적인 직무 통찰력과 취업 성공 전략을 제공
4	인터배터리 Pitching Day	11:00~15:30 2F Platz Hall Stage	참가기업의 최신 제품 및 기술을 선보이는 세미나
5	인터배터리 Scale-Up Pitch	11:00~16:00 2F Platz Lobby Stage	배터리 스타트업 기업을 발굴해 성장을 지원하고 국내외 VC와 네트워킹 기회를 제공해 기업의 신규 투자 및 파트너십 기회를 창출하는 프로그램

더배터리컨퍼런스



· 행사개요

명 칭	THE BATTERY CONFERENCE(더배터리컨퍼런스 2026)
기 간	2026년 3월 11일(수) - 3월 12일(목), 2일간
장 소	코엑스 401, 402, 307, 308호
주 관	한국배터리산업협회, 코엑스
참여연사	전 세계 배터리 관련 분야별 4개 트랙, 40여 개 세션
참관규모	배터리 산업 관계자 약 1,000명 참석
신청 방법	더배터리컨퍼런스 2026 홈페이지에서 신청 접수(www.tbc.or.kr)

· 세부트랙

TRACK A (401호)	3/11(수)	규제가 시장을 바꾼다: 2026 글로벌 규제 리스트 & 대응 전략
	3/12(목)	2026 글로벌 배터리 트렌드 아웃룩
TRACK B (402호)	3/11(수)	배터리 성능 혁신과 원가 경쟁력: 차세대 기술·제조 공정·AI 전환의 해법
	3/12(목)	배터리 안전 시대의 도래: 지능형 BMS·소재 혁신·EV 시스템 설계·글로벌 인증 전략
TRACK C (307호)	3/11(수)	배터리 공급망의 재편: 핵심광물 확보부터 소재 혁신, 공급망 다변화 전략까지
	3/12(목)	AI와 함께하는 배터리 산업: 드론·휴머노이드·선박 ESS로 확장되는 신시장
TRACK D (308호)	3/11(수)	친환경 배터리로의 전환: 탄소 저감 메커니즘과 지속가능한 제조·순환경제 혁신
	3/12(목)	인터배터리 2026 어워즈 스타트업 수상기업

· 신청방법

구분	기간
얼리버드	2025. 11. 17(Mon) ~ 2025. 12. 31(Wed)
사전신청	2026. 1. 1(Thu) ~ 2026. 3. 10(Tue)
현장신청	2026. 3. 11(Wed) ~ 2026. 3. 12(Thu)

더배터리 컨퍼런스 신청 바로가기

• 얼리버드/사전신청 : 더배터리컨퍼런스 홈페이지를 통해 참가 신청
• 현장신청 : 코엑스 401호 현장 신청

· 컨퍼런스 사전등록 안내

사전등록기간 : 2026년 1월 1일 (목) - 2026년 3월 10일 (화)

• VAT 별도

구분	비회원사	회원사 / 참가기업	학생
1일권	700,000원	500,000원	-
2일권	900,000원	700,000원	300,000원

2026 INTER BATTERY

Main Speakers

KEYNOTE SESSION

Beyond the speed of innovation : Time Compression & Accumulation

혁신의 속도 그 이상의 가치
- 시간의 압축과 축적

01 KEYNOTE SESSION

김 제 영
LG에너지솔루션 CTO



Innovative battery technologies in emerging applications

새로운 시대를 여는 배터리 혁신과
차세대 응용 기술

02 KEYNOTE SESSION

주 용 락
삼성SDI 연구소장 / 부사장



Panasonic Energy's Challenge: Toward Achieving Sustainable Growth

파나소닉 에너지의 도전과 과제 :
지속가능한 성장 전략

03 KEYNOTE SESSION

Shoichiro Watanabe
Panasonic Energy, CTO



One thing that defines tomorrow : Safety

다음 세대 배터리를
정의하는 한가지: 안전성

04 KEYNOTE SESSION

박 기 수
SK온 미래기술원장(CTO)



2026 INTER BATTERY

Main Speakers

PLENARY SESSION

Infinite Energy, a Sustainable Future, Driving Change with POSCO Future M

무한한 에너지, 지속가능한 미래,
변화를 이끄는 포스코퓨처엠

05 PLENARY SESSION

홍 영 준
포스코퓨처엠 부사장



Infinite Energy, a Sustainable Future, Driving Change with POSCO Future M

무한한 에너지, 지속가능한 미래,
변화를 이끄는 포스코퓨처엠

06 PLENARY SESSION

Siyu Huang
Factorial Energy CEO



From unpredicted results to unpredicted electrode processes : Unwilling battery mysteries

예상 밖의 결과에서 드러난 전극 반응의 비밀 :
여전히 풀리지 않는 배터리 미스터리

07 PLENARY SESSION

Rachid Yazami
KVI PTE LTD,
Founding Executive Director



All Solid State Battery - A Reality Closer Than You Think

전고체 배터리, 생각보다 가까이 온 현실

08 PLENARY SESSION

Ying Shirley Meng
University of Chicago, Professor



KEYNOTE SESSION

401호

시간	주제	연사
	글로벌 배터리 기업이 제시하는 차세대 배터리 기술과 전략	
11:00~11:30 (30')	혁신의 속도 그 이상의 가치 - 시간의 압축과 축적	LG에너지솔루션 김제영 CTO
11:30~12:00 (30')	새로운 시대를 여는 배터리 혁신과 차세대 응용 기술	삼성SDI 주용락 연구소장/부사장
12:00~12:30 (30')	파나소닉 에너지의 도전과 과제: 지속가능한 성장 전략	파나소닉 에너지 Shoichiro Watanabe CTO
12:30~13:00 (30')	다음 세대 배터리를 정의하는 한가지 : 안전성	SK온 박기수 미래기술원장(CTO)

TRACK A

401호

시간	주제	연사
	규제가 시장을 바꾼다 : 2026 글로벌 규제 리스크 & 대응 전략	
14:00~14:30 (30')	무역정책 관점에서 본 EU 배터리 정책 및 규제 프레임워크	주한유럽연합대표부 Walter VAN HATTUM 공사참사관
14:30~15:00 (30')	미국 배터리 관련 관세·통상 규제 하에서 IEEPA 관세 환급 최근 동향 및 실무 대응 전략	김·장 법률사무소 존 레너드 고문
15:00~15:30 (30')	BREAK TIME	
15:30~16:00 (30')	유럽 시장을 위한 협력: 규제 대응과 NMC 전략	유미코아 Karena Cancilleri 배터리 총괄 수석부사장
16:00~16:30 (30')	미국 배터리 규제 하에서 소재 기업의 글로벌 공급망 전략과 실무 대응	JR에너지솔루션 오덕근 대표

TRACK B

402호

시간	주제	연사
	배터리 성능 혁신과 원가 경쟁력: 차세대 기술·제조 공정·AI 전환의 해법	
14:00~14:30 (30')	배터리 시장 전망 및 경쟁력을 좌우하는 핵심 요인	SNE리서치 서정규 상무
14:30~15:00 (30')	전고체 배터리 상용화를 가로막는 원가 허들, 해법은?	한국전자기술연구원 김경수 수석연구원
15:00~15:30 (30')	BREAK TIME	
15:30~16:00 (30')	AI 기술을 활용한 배터리 Cell 성능 검증 고도화	LG CNS 강병준 단장
16:00~16:30 (30')	공정 혁신이 곧 원가 혁신이다: AI는 배터리 제조의 어디까지 바꿨는가	한국에머슨 이성흔 책임
16:30~17:00 (30')	소디움 배터리 개발 현황과 원가 경쟁력 전망	한국과학기술연구원 정경윤 본부장

TRACK C

307호

시간	주제	연사
	배터리 공급망의 재편: 핵심광물 확보부터 소재 혁신, 공급망 다변화 전략까지	
14:00~14:30 (30')	배터리 가치사슬 전반의 핵심 기술 혁신과 산업 재편	맥킨지앤드컴퍼니 Jakob Fleischmann, 안유진 파트너
14:30~15:00 (30')	포스코그룹 해외 광물자원 확보 통한 리튬 공급망 구축 전략	포스코홀딩스 성진서 부장
15:00~15:30 (30')	BREAK TIME	
15:30~16:00 (30')	흑연 의존 탈피: 실리콘 음극재 산업화와 공급망 혁신	NorcSi GmbH Marcel Neubert CTO
16:00~16:30 (30')	전구체 국산화를 통한 한국 공급망 자립 전략	에코프로 머티리얼즈 이성준 상무
16:30~17:00 (30')	공급망 제어를 위한 신규 전해액 첨가제 개발	동화일렉트로라이트 김종훈 CTO

TRACK D

308호

시간	주제	연사
	친환경 배터리로의 전환: 탄소 저감 메커니즘과 지속가능한 제조·순환경제 혁신	
14:00~14:30 (30')	글로벌 탄소정책 방향과 저감 전략 매커니즘: 친환경 배터리 공급망 전쟁	트레스웍스 홍석진 대표이사(공학박사)
14:30~15:00 (30')	아직 사용 중인 배터리: 실제 수명이 재활용을 늦추지만 기후 영향은 줄인다	CES 리서치 앤 컨설팅 Hans Eric 대표
15:00~15:30 (30')	BREAK TIME	
15:30~16:00 (30')	PFAS-free 전도성 양극 바인더를 통한 불소계 소재의 한계 극복	Westra Materials Marc-Antoine Stoeckel COO/Founder
16:00~16:30 (30')	지속가능한 배터리 제조를 위한 "건식전극공정": 기술, 난제, 스케일업 전략	Fraunhofer IWS Benjamin Schumm Division Manager Particle Technology

PLENARY SESSION

401호

시간	주제	연사
	배터리 패러다임의 진화: 배터리 역사부터 미래까지	
11:00~11:30 (30')	무한한 에너지, 지속가능한 미래, 변화를 이끄는 포스코퓨처엠	POSCO Future M 홍영준 부사장 / Factorial Energy Siyu Huang CEO
11:30~12:00 (30')	예상 밖의 결과에서 드러난 전극 반응의 비밀: 여전히 풀리지 않는 배터리 미스터리	KVI PTE LTD Rachid Yazami Founding Executive Director
12:00~12:30 (30')	전고체 배터리, 생각보다 가까이 온 현실	University of Chicago Ying Shirley Meng Professor
12:30~14:00	LUNCH BREAK	

TRACK A

401호

시간	주제	연사
	2026 글로벌 배터리 트렌드 아웃룩	
14:00~14:30 (30')	미국 ESS 산업 구조 재편과 국내 배터리 셀의 전략적 기회	IM투자증권 정원석 애널리스트
14:30~15:00 (30')	글로벌 공급망 재편 속 지경학적 리스크와 한국 산업 전략	KIEP(대외경제정책연구원) 조성훈 부연구위원
15:00~15:30 (30')	BREAK TIME	
15:30~16:00 (30')	리튬메탈 전고체·반고체·준고체 배터리의 글로벌 상용화 및 시장 동향	Shmuel De-Leon Energy Ltd. Shmuel De-Leon CEO
16:00~16:30 (30')	배터리 수요의 변곡점: EV, ESS, 그리고 데이터센터	BloombergNEF Evelina Stoikou Head of Battery Technology and Supply Chain Research
16:30~17:00 (30')	2030 글로벌 배터리 전략: 기술·정책·자본이 만드는 구조적 전환	Boston Consulting Group 김민지 파트너

TRACK B

402호

시간	주제	연사
	배터리 안전 시대의 도래: 지능형 BMS·소재 혁신·EV 시스템 설계·글로벌 인증 전략	
14:00~14:30 (30')	열폭주 리스크 시대의 배터리 안전성: 글로벌 시험·인증과 규제 준수 전략	Element Materials Technology Michael Hartson Business Development Manager
14:30~15:00 (30')	AI 및 전기화학 해석 기반 차세대 BMS 고도화 전략과 디지털 트윈 연계 방안	충남대학교 김종훈 교수
15:00~15:30 (30')	BREAK TIME	
15:30~16:00 (30')	고안정성, 저비용 전기차 배터리용 초박막 리튬메탈필름의 양산화	Elevated Materials Jim Cushing Chief Executive Officer
16:00~16:30 (30')	전기차 캐즘을 넘어 EV 대중화를 위한 배터리 기술 및 EV 개발 방향성에 대하여	현대자동차 이강원 책임연구원
16:30~17:00 (30')	진화하는 글로벌 배터리 안전 규제와 안전 핵심 진단·리포팅 전략 - 마이크로모빌리티부터 BESS·데이터센터까지	Amphenol Brian Engle Director

TRACK C

307호

시간	주제	연사
	AI와 함께하는 배터리 산업: 드론·휴머노이드·선박 ESS로 확장되는 신시장	
14:00~14:30 (30')	미래 유망 산업과의 연계를 통한 배터리 신성장 전략	산업연구원 황경인 대외협력실장
14:30~15:00 (30')	국방·우주 전동화: 군용 드론(UAV)에서의 배터리 기술	유뱃 최근호 CTO
15:00~15:30 (30')	BREAK TIME	
15:30~16:00 (30')	AI · 로봇 기술을 활용한 실험 자동화	LG CNS 박재원 담당
16:00~16:30 (30')	새로운 지능의 시대, 로봇을 완성하는 배터리의 힘	삼성SDI 현장석 팀장
16:30~17:00 (30')	선박 ESS를 통한 해양 에너지 전환과 신시장 창출	한화에어로스페이스 박유상 과장

TRACK D

308호

시간	주제	연사
	인터배터리 2026 어워즈 스타트업 수상기업	
14:00~14:20 (20')	차세대 90+ 하이니켈 전구체 (Advanced 90+ High-Ni pCAM) 전구체 개발현황 & 이차전지 양극재 시장동향	김태민 에코앤드림 CTO, 부사장
14:20~14:40 (20')	초고속(0.2 sec) 복합(노칭+스택) 설비	안종식 티더블유 전무이사
14:40~15:00 (20')	회전형 광학계 기반 고속 CT 배터리 검사 장비	정정주 자비스 사업본부장
15:00~15:30 (30')	BREAK TIME	
15:30~15:50 (20')	Deflagration Panel for ESS	박정수 에프디씨 기술 연구소장
15:50~16:10 (20')	첨단 미래산업을 이끄는 초극박 소재 기술	정효태 솔룸신소재 대표이사

동시개최 세미나

이차전지 지식재산 컨퍼런스

일자/장소 2026. 3. 11(수) / 300호

주 관 지식재산처, 한국배터리산업협회

내 용 이차전지 분야 지재권 창출 및 보호를 위한 처 사업 소개, 산업 동향 및 전망, IP분쟁 대응 전략 및 보호 정책 공유

시간	주제	연사
13:30~14:00(30')	참석자 등록	
14:00~14:10(10')	개회사	지식재산처 임영희 국장
14:10~14:25(15')	이차전지 전담조직 및 초고속우선심사제도	지식재산처 이숙주 과장
14:25~14:40(15')	이차전지 산업과 특허 현황	LG에너지솔루션 이한선 전무
14:40~14:55(15')	IP분쟁 대응전략 및 지재권 보호 지원사업	한국지식재산보호원 이주웅 실장
14:55~15:10(15')	Coffee Break	
15:10~15:25(15')	차세대 이차전지 연구 동향	차세대 이차전지 전략 연구단 김명환 단장
15:25~15:40(15')	이차전지 산업 동향 및 향후 전망	한국배터리산업협회 강석기 본부장
15:40~16:00(20')	질의응답 및 장내 정리	

2026 한-독 배터리 포럼

일자/장소 2026. 3. 12(목) / 300호

주 관 프라운호퍼 한국대표사무소, 주한독일대사관, 한국산업기술기획평가원, 한국배터리산업협회

내 용 독일 기업의 지속가능한 배터리 기술 소개 및 국내 산학연이 제시하는 미래 배터리 기술

시간	주제	연사
09:30~09:35(5')	개회사	프라운호퍼 한국대표사무소 박병관 대표
09:35~09:40(5')	축사	산업통상부
09:40~09:45(5')	축사	독일연방연구기술우주부 국제·유럽국 마티아스 윌 국장
09:45~09:50(5')	축사	한국산업기술기획평가원 서용원 부원장
09:50~09:55(5')	축사	한국배터리산업협회
09:55~10:00(5')	VIP 사진촬영	
10:00~10:20(20')	기조강연	프라운호퍼 ICT&FFB 옌스 틈케 교수
10:20~10:40(20')	한국의 이차전지 산업 육성을 위한 산업기술 R&D 정책지원 전략	한국산업기술기획평가원 이종찬 배터리PD
10:40~11:00(20')	배터리 가치 사슬 내 지속가능성 측면	프라운호퍼 IKTS 마라이케 파르츄 박사
11:00~11:20(20')	휴식	
11:20~11:40(20')	지속가능한 건식 전극 공정기술 DRYtraec®	프라운호퍼 IWS 벤자민 슘 박사
11:40~12:00(20')	배터리 전극 제조를 위한 지속 가능하고 유연한 공정으로서의 반건식 압출	프라운호퍼 IKTS 크리스티안 니콜로프스키 박사
12:00~13:30(90')	점심식사	
13:30~13:50(20')	배터리산업의 지속가능한 성장을 위한 구현방안	지멘스(주) 서미영 상무
13:50~14:10(20')	지속가능한 미래를 만들어가는 BASF 배터리 소재	바스프(BASF) 스테판 알브레히트 바스프(BASF) 신사
14:10~14:30(20')	금속 함량 감소, 안전성 향상: 금속-고분자 복합재 집전체용 진공 PVD 공정	프라운호퍼 FEP 클라우스 루버
14:30~14:50(20')	알칼리-황 전지: 중요 원자재 함량이 낮은 경량 에너지 저장 장치	프라운호퍼 IWS 홀거 알투에스 박사
14:50~15:10(20')	저가형 원소 기반 산화물 고체전해질 및 고에너지밀도 전고체전지	포항공과대학교 강병우 교수
15:10~15:30(20')	휴식	
15:30~15:50(20')	회사 소개 및 재활용 기술동향	성일하이텍 이진욱 전무
15:50~16:10(20')	이종 EOL 배터리 유입 스트림 대응 산업용 전처리 시스템 설계	포스코홀딩스 이주승 수석
16:10~16:30(20')	배터리 재활용 폐수에서 핵심 원자재를 회수하는 새로운 방법	프라운호퍼 IFAM 클라이스 산토스 박사
16:30~16:50(20')	전기차 사용후 배터리 순환경제를 위한 재제조 기술 및 전망	포엔 최성진 대표
16:50~17:10(20')	전기 이동성의 지속가능성 경로: 재제조의 역할	프라운호퍼 IPA 안 콜러 박사
17:10~	마침	프라운호퍼 한국대표사무소 박병관 대표

휴머노이드 로봇과 드론 시대, 지능화 배터리가 온다 유료

일자/장소 2026. 3. 12(목) / 301호

주 관 디일렉 / 와이일렉

내 용 휴머노이드·드론·UAM으로 확장되는 미래 모빌리티 시대를 배경으로, 극한의 성능 요구를 충족할 차세대 폼팩터·신소재·고출력·고안전성 배터리 기술과 산업 융합 밸류체인을 조망하는 세미나

시간	주제	연사
13:00~13:30(30')	등록확인	
13:30 ~14:00(30')	우주, 로봇을 위한 고출력 소형 배터리	LG에너지솔루션
14:00 ~ 14:30(30')	제조AX로 나아가기 위한 셀-모듈-팩 제조 공정의 혁신	모나 장익황 대표
14:30~15:00(30')	드론과 로봇용 배터리 셀 제조와 성능 평가	네오배터리 솔루션 허성범 대표
15:00 ~15:10(10')	휴식시간	
15:10~15:40(30')	Robotics Mobile Platform의 진화와 미래 로보틱스 배터리 기술 전망	SK온 고영석 상품기획실장(부사장)
15:40 ~ 16:10(30')	로봇, 드론 배터리용 삼원계 양극재	배터리솔루션 이시준 대표
16:10 ~ 16:40(30')	휴머노이드 배터리를 위한 첨가제 기술	이피켐텍 이호상 부사장

호주 배터리 밸류체인 - 한·호 협력 기회 세미나

일자/장소 2026. 3. 11(수) / 301호

주 관 주한호주대사관

내 용 호주 글로벌 공급망 전략 소개, 국가 배터리 전략, 인허가 및 규제 절차 안내, 배터리 광물 및 배터리 관련 호주 기업 발표

시간	주제	연사
14:00-14:10(10')	개회사	TBC
14:10-14:15(5')	환영사	주한호주대사관 Jeff Robinson 주한 호주대사
14:15-14:20(10')	축사	한국배터리산업협회, 호주 정부
14:20-14:30(10')	호주무역투자대표부(AUSTRADE)	호주무역투자대표부 Dane Richmond 무역투자대표
14:30-14:40(10')	NSW 1차산업·지역개발부	NSW 1차산업·지역개발부 Ash Sambrooks 투자 매니저
14:40-14:50(10')	NSW 주정부	NSW 주정부 Yoojin Kim
14:50-15:00(10')	Australian Vanadium Ltd	Australian Vanadium Ltd Graham Arvidson CEO
15:00-15:10(10')	Barwon Group	Barwon Group David Bullard CEO
15:10-15:20(10')	Castile Resources	Castile Resources Mark Hepburn 대표이사(Managing Director)
15:20-15:30(10')	Cobalt Blue Holdings	Cobalt Blue Holdings Joel Crane CEO
15:30-15:40(10')	GCM Corporation	GCM Corporation Clinton Booth 대표이사 (Managing Director)
15:40-15:50(10')	Livium	Livium Steven Marshall COO
15:50-16:00(10')	Renascor Resources	Renascor Resources David Christensen CEO
16:00~16:10(10')	Sicona Battery Technologies	Sicona Battery Technologies Alexey Postnov 사업개발 총괄
16:10	폐회사	Austrade
16:10~17:00(50')	네트워킹 리셉션	음료 및 핑거푸드 제공

EU 배터리 규정 및 산업 정책 세미나

일자/장소 2026. 3. 13(금) / 300호

주 관 한국배터리산업협회

내 용 EU 배터리 규정과 자동차 패키지, 배터리 부스터 등 주요 EU 산업 정책 변화에 대한 국내 기업의 규제 이해도를 높이고, 단계별 대응 방향을 제시하는 세미나

시간	주제	연사
10:00~10:02(2')	개회사	한국배터리산업협회(KBIA) 최종서 총괄본부장
10:02~10:05(3')	축사	TBD
10:05~10:25(20')	EU 배터리 규정 전반	벨기에 대사관 Adrien Lacroix 상무참사관
10:25~10:45(20')	지속가능한 배터리산업 밸류체인 구축을 위한 EU 배터리 산업 육성 전략 (Battery Booster Strategy)	Schneider Electric Korea Ltd. 배혜미 팀장
10:45~11:05(20')	EU 배터리 규정 공급망 실사 요구사항 및 대응 방안	TÜV SÜD Korea Ltd. 김환수 과장
11:05~11:25(20')	배터리 규제 및 배터리 패스포트를 위한 제품 탄소발자국 데이터 관리 방안	SAP Korea Customer Advisory 현진완 파트너
11:25~11:45(20')	EU 배터리 규정 시행의 현재와 미래 & 배터리 여권: 현실화 D-1년	VDE Solutions Interfaces Services GmbH Patrick Zank Senior Consultant
11:45~12:05(20')	패널 토론 및 Q&A	-

동시개최 세미나

2026 글로벌 배터리 광물 세미나

일자/장소 2026. 3. 13(금) / 401호

주 관 한국광해광업공단, 한국배터리산업협회

내 용 해외 주요 자원국 및 광업 리서치 기관의 저명한 연사들이 강연하는 광물 세미나

시간	주제	연사
13:00~13:30(30')	등록 및 네트워킹	
13:30~13:50(20')	**[개회 세션]** 개회사/환영사/축사	
13:50~14:10(20')	**[기조 세션]** EV·ESS 수요 변화에 따른 글로벌 배터리 시장 동향과 전망	상하이메탈마켓(SMM) Jared Zhu 비철금속 컨설팅 총괄
	[세션1] 해외 주요 자원국 이차전지 핵심광물 정책 및 지원제도	
14:10~14:35(25')	Canada's Critical Minerals Policy Framework & Value Propostion	캐나다 천연자원부(NRCan) Michael Ching 수석 자문관
14:35~15:00(25')	Unlocking Australia's Critical Minerals	주한호주대사관 무역투자대표부 Dane Richmond 참사관
15:00~15:25(25')	Mining Industry of Tajikistan	타지기스탄 산업·신기술부 Abubakr Pirov 차관
15:25~15:45(20')	Coffee Break	
	[세션2] 글로벌 이차전지 광물 시장 분석 및 전망	
15:45~16:10(25')	Global Lithium Supply and Demand	에코프로 이노베이션 이명규 상무
16:10~16:35(25')	Supply Disruptions Trigger Price rallies: The outlooks for Lithium, Nickel	S&P Global Alcantara Nyah 리서치 애널리스트
16:35~17:00(25')	Battery Metals Update	Argus Medis Chi Hin Ling 에디터
17:00	폐회 및 개별 네트워킹	

미국 배터리 포럼

일자/장소 2026. 3. 13(금) / 402호

주 관 주한미국대사관, 한국배터리산업협회

내 용 방산 분야 한-미 배터리 협력 강화 및 한-미 배터리 밸류체인 협력 확대

시간	주제	연사
	SESSION I – 한미 방산 배터리 협력 세미나	
10:00~10:04(3')	개회사	한국배터리산업협회 박태성 상근부회장
10:04~10:07(3')	축사	유용원 국회의원
10:07~10:10(3')	축사	텍사스대학교 달라스 캠퍼스 조셉 J.펀크라지오 연구·혁신 부문 부총장
10:10~10:30(20')	정책: 한국형 배터리 공급망 재편 정책과 국제 동향 및 한미 협력 통합 공급 대응 방안 제시	美 국방부 정책실 에릭 쉴즈 미군방위수석 자문위원
10:30~10:40(10')	정책: 방산 분야 한·미 배터리 협력 강화 정책 방향	BEACONS 센터·UT Dallas 조경재 센터장·교수 NAATBatt 프레드 리 부사장
10:40~10:55(15')	R&D – 달라스 공동 상용 클러스터를 통한 한미(KORUS) 국방 기술 협력	LEAP Manufacturing 존 스티벌 공동창립자 겸 총괄 매니저
10:55~11:10(15')	산업 – 미 국방부 무인 시스템(UAV, UAS, UUV)을 위한 배터리 표준화	LEAP Manufacturing 리사 킹 첨단 배터리 전략 담당 이사
11:10~12:00(50')	기업 홍보 (한미 방산 및 배터리기업 총 10개사)	
12:00~1:00(60')	네트워킹 런치	
	SESSION II – 미국 투자 포럼	
13:00~13:03(3')	개회사	주한미국대사관 앤드류 게이트리 상무공사
13:03~13:06(3')	환영사	한국배터리산업협회 박태성 상근부회장
13:06~13:09(3')	축사	NAATBatt 제임스 그린버거 상임이사
13:09~13:20(11')	미국 배터리 산업 동향 및 기회	NAATBatt 프레드 리 부사장 NAATBatt 한소영 기술위원회 공동의장
13:20~13:30(10')	캘리포니아 혁신 경제	캘리포니아 주지사실 경제개발국(Go-Biz) 에밀리 디사이 수석부국장
13:30~13:40(10')	제조에서 에너지로의 도약: 사우스캐롤라이나 배터리 산업 밸류체인	사우스캐롤라이나주 상무부 한국사무소 박현진 부대표
13:40~13:50(10')	CNBC 선정 기업하기 가장 좋은 주 1위: 노스캐롤라이나	노스캐롤라이나 경제개발공사 나타니얼 던 수석 국제 비즈니스 개발 매니저
13:50~14:00(10')	Make it in Michigan	미시간경제개발공사 레이첼 도널슨 글로벌투자유치팀 상무보
14:00~14:10(10')	Made in Alabama	앨라배마 상무부 추예림 컨설턴트
14:10~14:20(10')	조지아주의 투자환경	조지아주 경제개발부 이승훈 Senior Project Manager
14:20~14:30(10')	Ohio – All Roads Lead Here	오하이오주 경제개발공사(JobsOhio) 서영호 한국사무소 대표
14:30~14:40(10')	Indiana For The Bold	인디애나 경제개발공사 김병우 책임
14:40~14:50(10')	SelectUSA: 성공적인 미국 투자를 위한 관문	주한미국대사관 백희숙 상무전문위원
14:50~15:00(10')	정책에서 실용으로: 배터리 기업의 미국 연방 인센티브 접근 전략	The Livingston Group 김용범 실장
15:00~15:10(10')	국내 배터리산업을 위한 미국 비자 안내	Porter Wright Morris & Arthur LLP Ahran Kang McCloskey 변호사

리튬계 배터리 사용 대용량 UPS 시스템 국산화 및 설비 안전성 강화 포럼

일자/장소 2026. 3. 13(금) / 307호

주 관 한국전기안전공사 에너지저장연구센터, 한국배터리산업협회

내 용 리튬계 배터리 기반 UPS 산업의 기술 경쟁력 강화와 안전성 제고를 위한 정책·기술·표준화 동향을 공유하고, 데이터센터 등 대규모 수요처의 운영 현황 분석을 통해 현장 적용 전략을 논의하는 세미나

시간	주제	연사
13:00~13:05(5')	개회 인사말씀	KESCO 방선배 센터장
13:05~13:10(5')	환영사	TBD
13:10~13:35(25')	국내 데이터센터 운영현황 및 기술·실무적 요구사항	KDCC 강승훈 팀장
13:35~14:00(25')	데이터센터용 UPS 배터리 안전기술	삼성SDI
14:00~14:10(10')	Break time	
14:10~14:35(25')	LiB-UPS 안전관리시스템 국·내외 표준화 현황	ETRI 정상진 박사
14:35~15:00(25')	ESS, UPS 안전 확보를 위한 검사·인증 현황	KESCO 김선진 팀장
15:00~15:10(10')	Break time	
15:10~15:35(25')	고발열 서버 냉각용 하이브리드 UPS 및 AI 솔루션	㈜이온 임승범 센터장
15:35~16:00(25')	데이터센터 운영을 위한 고압 HyperGuard UPS 기술	ABB코리아 유동경 차장
16:00~16:25(25')	데이터센터용 UPS와 리튬이온 배터리의 설치 및 안전관리	㈜세방전기 김승호 전무
16:25~16:35(10')	마무리 및 폐회	

ESS 배터리 혁신 기술 및 열폭주 안전기준 강화 대응 전략 세미나 유료

일자/장소 2026. 3. 13(금) / 403호

주 관 한국미래기술교육연구원

내 용 배터리 소재별 ESS 설계/ 열폭주 예방.냉각/ 국제표준(IEC·NFPA 855) 대응

시간	주제	연사
	ESS 배터리 소재별 혁신기술	
10:00~10:40(40')	상용화 관점에서 본 나트륨 ESS의 기회	에너지11 하영균 대표
10:40~11:20(40')	바나듐이온배터리(VIB) ESS 개발과 그리드 포밍 구축방안	스탠다드에너지 김기현 연구위원
11:40~12:20(40')	신개념 ESS 양극재 개발과경쟁력 확보방안	한국과학기술연구원 에너지저장연구센터 박정진 책임
	중식 및 전시회 관람	
	ESS 열폭주 대응 및 국제 안전 기준	
14:00~14:40(40')	ESS 열폭주 방지를 위한 시스템 방열 및 냉각기술	LG전자 생산기술원 문강석 책임
14:40~15:20(40')	ESS를 위한 액침 냉각유 개발과 상용화 방안	SK엔무브 e-Thermal사업팀 이성규 매니저
15:40~16:20(40')	IEC 기반 ESS 안전 SAT(시험/절차/현장인수) 핵심 체크포인트 및 TRPP 요구사항 관리	한국화학융합시험연구원 이차전지에너지본부 김미성 본부장
16:20~17:00(40')	NFPA 855(2026) ESS 국제안전기준 변경 배경, 주요 내용 및 미래	경기소방재난본부 김흥환 소방위

InterBattery Pitching Day

명 칭 InterBattery 2026 Pitching Day

기 간 2026년 3월 11일(수) ~ 3월 13일(금), 3일 간

장 소 Platz Hall Stage, Platz Lobby Stage (2F)

내 용 참가업체의 최신 제품 및 기술을 선보이는 세미나



■ 세부일정

2F Platz Hall Stage

3월 11일 (수)

시간	분류	참가기업명	발표주제	연사
11:00~11:30	Policy & Regulation	Addionics, Vocai, 3D Battery	Introduction of Foreign Battery Technologies	Addionics 장윤성(David Jang)VP of Business Development Vocai Shai Yaniv Chief Product & BD Officer 3D Battery Arnon Blum CEO
11:30~12:00		튀르키예 투자금융청	튀르키예 배터리 재활용 산업: 산업 동향과 투자 기회	튀르키예 투자금융청 엘리프 제이틴 전문관
13:00~13:30		Anaphite	새로운 건식 코팅 관련 프로세스 소개	Anaphite Sam Burrow CTO
13:30~14:00		Nordic Bio-Graphite	Preparing for the EU Battery Regulation with Bio-Based Graphite	Nordic Bio-Graphite AB Jakob Way CEO
14:00~14:30	Supply Chain	E-Cube Materials Inc.(이큐브머티리얼즈)	국내최고 속도의 단일벽 탄소나노튜브 합성기술	이큐브머티리얼즈 전관구 대표이사
14:30~15:00		Coperion GmbH	Continuous Mixing of Electrode Masses by Extrusion – On the Way to Dry Electrode	Coperion GmbH Lehmann Markus Business Development Manager Battery
15:00~15:30		NanoCheese0 Inc. (나노치즈제로(주))	레이저 기반 합성을 이용한 실리콘 나노입자의 초저가 대량생산 기술	나노치즈제로(주) 김성범 대표이사
15:30~16:00		(주)레이저앤그래핀	저가, 친환경, 고효율의 레이저 가공 목질계 인조흑연 음극재 생산	(주)레이저앤그래핀 이근우 대표이사

3월 12일 (목)

시간	분류	참가기업명	발표주제	연사
11:30~12:00	Sustainability	Fraunhofer IPA	Battery Circular Economy	Fraunhofer IPA Dr. Jan Koller Research Team Manager
13:00~13:30		Vianode	Resilient and sustainable graphite supply in North America and Europe	Vianode Dr. Stefan Bergold
13:30~14:00		Economic Development Agency Brandenburg	Battery Innovation Made in Germany and the German Capital Region	Economic Development Agency Brandenburg Christoph Hofmann Senior Manager
14:00~14:30	Emerging Market Demand	BESTGRAPHENE Co.,Ltd. (베스트그래핀(주))	에너지 저장장치용 기능화그래핀 솔루션 연구 및 상용화	베스트그래핀(주) 진성민 CEO
14:30~15:00		CBMM Asia	The role of Niobium in new battery applications	CBMM Asia Jing Zhang Technical Market Development Specialist
15:00~15:30		Quintus Technologies	Scaling up All-Solid-State Battery Production with Warm Isostatic Pressing	Quintus Technologies Mario Becker Application Development Manager
15:30~16:00		Hymson Laser Technology Group Co., Ltd	PRISMATIC CELL ASSEMBLY SOLUTIONS	Hymson Laser Technology Group Davis Li General Manager

3월 13일 (금)

시간	분류	참가기업명	발표주제	연사
11:00~11:30	Reliability & Safety	히오키(HIOKI)	배터리 품질 향상을 위한 전기 측정과 안전성 평가	히오키 코지마 케이스케 주임연구원
11:30~12:00		뉴로클	배터리 비전검사 품질을 바꾸는 뉴로클 AI 딥러닝 소프트웨어 - Image Enhancement 기술을 중심으로	뉴로클 노준구 사업개발 매니저
13:00~13:30		Hitachi High-Tech Corporation	Ensuring Safety and Reliability: Analytical Approaches for Batteries	Hitachi High-Tech Corporation Megumi Nakamura Application Engineer
13:30~14:00		말번파날리티칼 (Malvern Panalytical)	배터리 성능 향상과 제조공정 최적화를 위한 솔루션	Malvern Panalytical 박찬욱 상무
14:00~14:30		Baker Hughes Korea (베이커휴즈 코리아)	배터리 안전을 위한 비파괴(CT)검사 분석 솔루션	베이커휴즈 코리아 변정일 부장
14:30~15:00		dSPACE Korea (디스페이스코리아)	친환경 전동화차량 개발 효율 향상을 위한 Shift Left 적용 전략 소개	디스페이스코리아 문준석 파트장
15:00~15:30		Metrohm Korea (메트롬코리아)	배터리 제조 공정 중 농도 분석을 통한 배터리 성능 향상	메트롬코리아 정이슬 매니저

2F Platz Lobby Stage

3월 12일 (목)

시간	분류	참가기업명	발표주제	연사
11:00~11:30	Reliability & Safety	선레이텍	무희석 고농도 샘플 분산안정성(제타전위) 평가장비 Dispersion Technology 사(미국) 제품소개	Sunraytech 김형돈 부장
11:30~12:00		(주)솔코	분체 시뮬레이션을 활용한 2차전지분야 적용사례	SOLCO 정의대 과장
13:00~13:30		Fraunhofer IKTS	Inline Crack Detection in Solid State Batteries	Fraunhofer IKTS Ulana Cikalova Scientist
13:30~14:00		Excillum	Battery QA at Line Speed : High-throughput Inline X-ray CT to Improve Yield and Safety	Excillum Emil Espes Head of segment
14:00~14:30		SUNGROW(선그로우)	글로벌 시장에서 요구하는 ESS - 기술, 안전, 구성의 새로운 패러다임	SUNGROW XU HAN CTO
14:30~15:00		Bruker Korea(브루커코리아)	배터리 안전성 및 신뢰재고를 위한 Bruker 분광 및 X선 분석솔루션 소개	브루커코리아 노영섭 박사, Application Specialist
15:00~15:30		Echion Technologies	전기화로 가는 여정 - 저온 배터리 성능 문제 해결	Echion Technologies Katarina Lukic Pre-Sales Engineer
15:30~16:00		illumion	실시간 성능 열화 가시화: 음극·양극 소재의 오페란도 단일입자 분석	illumion Gareth Rogers Business Development Manager

부대행사 세부안내

인터배터리 어워즈 2026 시상식 및 미디어데이

일 시 2026년 3월 3일(화), 10:00 ~ 13:00

주 관 한국배터리산업협회, 코엑스

참 석 자 어워즈 수상기업, 언론/매체사

내 용 어워즈 수상기업을 시상하고, 언론/매체를 대상으로 전시회 개요와 주요 Key Point를 소개하여 전시회에 대한 기대감 조성

* 시상식 이후 수상 기업 인터배터리 홈페이지 공개 예정





인터배터리 2026 도어스테핑 · 개막식

일 시 2026년 3월 11일(수), 09:00 ~ 11:00

장 소 코엑스 전시장 입구

주 최 산업통상부

주 관 한국배터리산업협회, 코엑스, KOTRA









인터배터리 네트워킹 나잇

명 칭 InterBattery Networking Night

기 간 2026년 3월 11일(수), 18:00 ~ 20:30

장 소 코엑스 1층 데블스도어

내 용 인터배터리 참가업체, 해외 초청 바이어, 더배터리컨퍼런스 주요 연사들이 한자리에 모이는 가장 큰 네트워킹 행사 ('25년도 총 250명 참석)

참가신청 기업 당 최대 2명까지





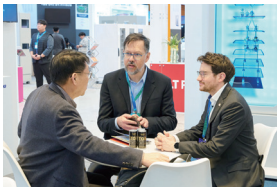
KOTRA 수출상담회

명 칭 KOTRA 수출상담회

기 간 2026년 3월 11일(수) ~ 3월 12일 (목)

장 소 코엑스 전시장(워크인)

내 용 글로벌 바이어를 초청하여 국내 기업과 1:1 비즈니스 매칭 상담





인터배터리 잡페어 2026

명 칭	인터배터리 잡페어 2026 (InterBattery Job fair)
기 간	2026년 3월 11일(수) ~ 3월 13일(금), 3일간
장 소	컨퍼런스룸 317, 318 (멘토링) 컨퍼런스룸 327 (기업설명회)
주 관	산업통상부, 한국산업기술진흥원, 한국배터리산업협회
행 사 내 용	현직자 1:1 직무 멘토링 및 기업 설명회
개 최 규 모	(멘토링) 23개사, 26개 부스, (기업설명회) 5개사 11회





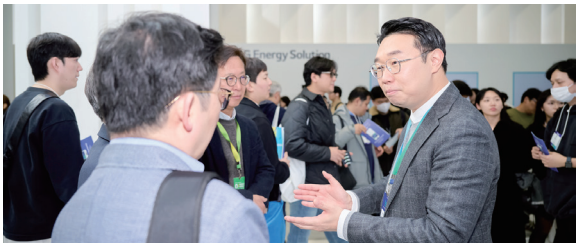
1:1 직무 멘토링




기업설명회

인터배터리 도슨트 투어

명 칭	Battery Expert Tour
기 간	VIP 2026년 3월 11일(수) ~ 3월 13일(금) 일반 2026년 3월 12일(목) ~ 3월 13일(금)
장 소	전시장 내부 및 네트워킹 장소
참 가 대 상	VIP, 업계 종사자, 해외 바이어, 학생 및 투자자 등
내 용	배터리 전문가의 해설과 함께 주요 참가기업의 제품과 기술을 심층적으로 살펴보고, 산업 전문가와의 네트워킹을 통해 주요 이슈를 공유할 수 있는 프로그램
프 로 그 램	포스코퓨처엠, SK온, LG에너지솔루션, 삼성SDI, 원준, 동화일렉트로라이트, 한국유미코아, 에코프로, LS일렉트릭, LG화학, 엘앤에프, 써모피셔사이언티픽, 웨이게이트 테크놀로지, 아케마 * 투어별로 방문 대상 기업은 상이하며, 자세한 투어 동선은 공식 홈페이지를 참고해주시기 바랍니다.

인터배터리 스케일업 피치

명 칭	InterBattery 스케일업 피치(Scale-Up Pitch)
기 간	2026년 3월 13일(금), 13:00 ~
장 소	Platz Lobby Stage (2F)
내 용	배터리 스타트업 기업을 발굴해 성장을 지원하고, 국내외 VC와 네트워킹 기회를 제공해 기업의 신규 투자 및 파트너십 기회를 창출




부대행사 세부안내

인터배터리 서울투어

인터배터리 2026 전시에 참가해주신 해외 참가기업, 바이어 및 컨퍼런스 연사 분들을 위해 서울을 투어하며,
전세계 다양한 배터리 업계 종사자들과 함께 네트워킹 할 수 있는 서비스를 제공합니다.

· 세부 프로그램

프로그램	일자	시간	내역	장소
성수동 뷰티케어	3/12(목)	17:00-17:30	집결 및 출발	코엑스
		17:30-18:30	석식	한식 (솥밥)
		18:30-19:30	퍼스널 컬러 테스트	
		19:30-21:30	성수동 내 자유시간	Olive Young 등
		21:30-22:00	마무리 및 복귀	코엑스

· 신청방법

인터배터리 홈페이지 ('참관객 로그인') › 서울투어 페이지 접속 (상단 Program 탭 내 '서울투어' 페이지 접속) › 티켓 구매 페이지 (하단 '서울투어 티켓 구매하기' 클릭) › 티켓 구매 (정보 입력 후 티켓 구매 진행) › 참여 완료 (서울투어 참여 (2026.3.12))





인터배터리 온라인 비즈니스 밋업

참가기업과 바이어가 자유롭게 소통하며 비즈니스 미팅을 진행할 수 있도록 지원하는 맞춤형 비즈니스 매칭 프로그램

명 칭 온라인 비즈니스 밋업

기 간 2026년 3월 11일(수) ~ 13일(금)

장 소 신청 참가기업 부스




진행과정

1. 참관객 및 바이어

인터배터리 홈페이지 ('참관객 로그인') › 사전등록 (참관등록 탭에서 바이어 사전등록 진행) › 바이어 등록 (상단의 바이어 등록하기 버튼 클릭 후 등록 및 승인) › 상담 신청 (원하는 기업, 날짜, 시간 상담 신청) › 주선 결과 확인 ('상담주선 대기' 승인 및 거절 가능) › 오프라인 상담 진행 (2026.3.11 - 3.13)

· 참관객의 경우 사전등록시 '비즈니스 밋업 프로그램' 개인정보 동의 하신 경우에만 신청 가능

2. 인터배터리 2026 참가기업

인터배터리 홈페이지 ('참가기업 로그인') › 기업 디렉토리 (마이페이지에서 기업 디렉토리 작성 및 제출) › 바이어 리스트 (상단의 바이어 리스트 확인하기 클릭) › 상담 신청 (원하는 기업 및 바이어, 날짜, 시간 상담 신청) › 주선 결과 확인 ('상담주선 대기' 승인 및 거절 가능) › 오프라인 상담 진행 (2026.3.11 - 3.13)

· 상담정보 입력기한 : ~ 2026.03.07(토) · 상담신청기한 : ~ 2026.03.13(금)

인터배터리 어워즈 2026

행사 개요

인터배터리 어워즈 2026은 배터리 산업의 발전에 기여한 우수 기술과 제품을 선정해 시상하는 공식 프로그램입니다.
수상작은 전시회 개막에 앞서 미디어데이를 통해 최초로 공개되며, 전시 기간동안에는 어워즈 특별관에서 직접 확인할 수 있습니다.
어워즈를 통해 현재 배터리 산업에서 주목받는 기술과 제품을 살펴보고, 산업의 흐름을 이해할 수 있습니다.

인터배터리 어워즈 2026

명 칭 InterBattery Awards 2026

시 상 식 2026년 3월 3일(화) * 미디어데이 동시 개최

심사위원 각 수상 분야와 평가 영역의 전문가로 운영위원회 구성

수상분야 배터리, 소재/부품, 사용 후 배터리 활용, 장비/자동화, 스타트업



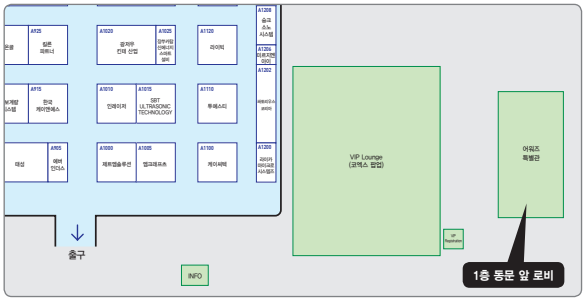
2025년	
46-Series Cell과 CAS(Cell Array Structure) Solution	LG Energy Solution
50A급 초고출력 원형 배터리	SAMSUNG SDI
비라이프케어	LG Energy Solution
LFP+ / 플랫폼向소재/극판 기술	SAMSUNG SDI
LiB Hybrid High-End 음극 집전체	LOTTE ENERGY MATERIALS
High Ni (Ni 95%) > 복합 양극활물질	L&F Co., Ltd.
리드탭	Yujin Technology
신속 진단기	MinTech
인공지능 기술을 이용한 고속 배터리 진단 기술	MONA
초고에너지밀도 리튬메탈전지	UBATT

2024년	
Mid Nickel Pure NCM	LG Energy Solution
SBB(Samsung Battery Box)	SAMSUNG SDI
Advanced SF 배터리	SK 온
리튬이차전지용 전해액 첨가제 PA800	Dongwha Electrolyte
친환경 포스코형 광석리튬 공정	posco
전기차 사용 후 배터리 재제조/재사용	poen 포엔
음극 레이저 식각 기술	LG Energy Solution
연속식 이차전지 양극재 및 음극재 제조(소성) 장치	ONEJOON
AEGIS 자동소화 시트, 패드, 테이프	GFI

어워즈 수상 혜택

프로그램	장소
언론 · 홍보	· 미디어데이 * 참석 및 시상 진행(* 전시 개최 2주 전 진행되는 주요 언론사 초청 행사) · 수상기업 발표 보도 자료 배포
전시회/컨퍼런스 현장 홍보	· 특별관 조성 · 현장 장치물 제작 시, 수상기업 별도 표시* * 수상 제품 인증 뱃지 제작 및 배포 · 「더 배터리 컨퍼런스」 발표 기회 제공 · 「인터배터리」 홍보 플랫폼 내 홍보
사후 홍보	· 차년도 브로슈어 및 홈페이지 내 수상기업 언급 · 수상기업 특집 뉴스레터 발송

인터배터리 어워즈 특별관





휴머노이드 로봇 특별관



Cell to Future: The Humanoid

1859년 세계 최초의 납축전지부터 현대 리튬이온 배터리에 이르기까지,
전기에너지를 저장하는 기술은 지난 200년간 인류의 산업과 일상을 근본적으로 변화시켜 왔습니다.

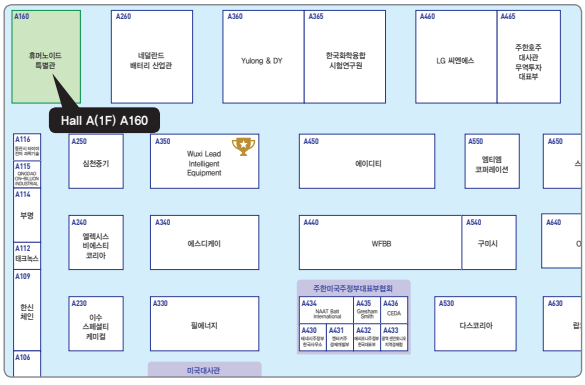
이번 인터배터리 특별관은 이차전지 기술의 진화사를 한눈에 조망하며,
전자기기 부품을 넘어 국가 전략 자산으로 격상된 배터리 산업의 궤적을 입체적으로 보여줍니다.
특히, 글로벌 시장을 선도해 온 대한민국 배터리 기업들의 독보적인 양산 기술력과 산업 경쟁력을 집중 조명합니다.

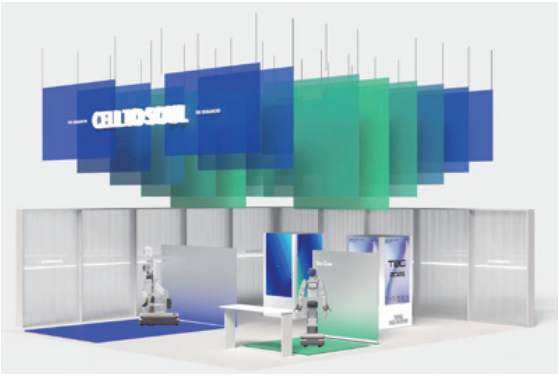
전시의 하이라이트인 'Physical AI' 존에서는 고밀도 에너지원인 배터리가 로봇의 근육이자 생명력이 되어 작동하는 실제 구동 시연이 펼쳐집니다.
고위험 산업 현장의 수작업을 대체하도록 설계된 범용 휴머노이드 플랫폼을 통해,
안정적인 에너지 공급원이 완성하는 로봇 기술의 정점과
배터리가 만들어갈 인류의 다음 미래를 직접 경험해 보시기 바랍니다.

특별관 구성

구분	존 명칭	핵심 콘텐츠	세부내용
Zone 1	Intro	특별관 소개	· 특별관 소개
Zone 2	History of Battery	배터리 역사	· 과거부터 현재까지 이차전지의 발전 History 소개
Zone 3	Future of Battery	배터리 신수요시장	· 배터리 신수요시장의 중요성과 기업별 기술개발 동향
Zone 4	The Humanoid	휴머노이드 로봇	· 휴머노이드 로봇 실물전시 및 데모

특별관 부스 위치





인터배터리 현장 이벤트

카카오톡 친구 추가하고, 인터배터리 정보도 받고 경품도 받아가세요!

이벤트 참여방법



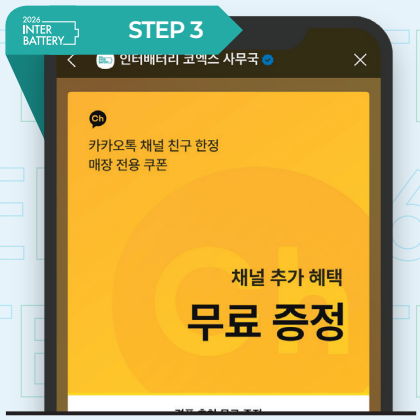
InterBattery 공식 카카오톡 채널 친구 추가

전시 정보와 이벤트 소식을 가장 빠르게 받아보세요.



행사장 내 이벤트 부스 방문

3층 D홀 로비 인터배터리 이벤트 존 방문



카카오톡 채널 추가 화면 인증 후 쿠폰 사용

카카오톡 채널 추가 화면 운영요원에게 인증 후
카카오톡 쿠폰 사용 처리



룰렛 이벤트 참여

룰렛 결과에 따라
InterBattery 굿즈 및 경품 증정

유의사항

- 본 이벤트는 InterBattery 공식 카카오톡 채널 친구 추가 시 참여 가능합니다.
- 룰렛 참여 기회는 1인 1회 제공됩니다.
- 일별 2,000명 선착순으로 운영되며, 물량 소진 시 조기 마감될 수 있습니다.
- 경품은 현장 운영 상황에 따라 변경될 수 있습니다.
- 5만 원 이상 경품의 경우, 제세공과금(22%)은 당첨자 본인 부담입니다.
  (제세공과금 미납 시 당첨이 취소될 수 있습니다.)

현장 이벤트 부스 위치

3층 D홀 로비 인터배터리 이벤트존

인터배터리 이벤트 경품 및 굿즈 스토어

카카오톡 친구 추가하고, 인터배터리 정보도 받고 경품도 받아가세요!

이벤트 경품 목록



에어팟 맥스



그랜드 하얏트
더 스파 상품권



이솝
배쓰룸 어번던스



모로칸
오일 트리트먼트+브러시



인터배터리
굿즈



소금집
커피&샌드위치 세트



교촌치킨
허니콤보&콜라

인터배터리 굿즈 스토어



올해의 굿즈는 무엇일까요?

매년 기다려지는 인터배터리 굿즈, 올해도 다양하게 준비되어 있습니다.
전시회 현장에서 올해의 굿즈를 만나보세요!

인터배터리 2026, **10배 쉽게 관람하기**

인터배터리 전시홀 찾아오기

1. 지하철 BEST★

지하철을 이용하여 인터배터리 전시장을 방문하시는 참관객은 2호선 삼성역 하차 또는 9호선 봉은사역 하차를 통해 인터배터리가 개최되는 코엑스 전시장에 도착하실 수 있습니다.

2호선 삼성역 하차

5, 6번 출구와 직접 연결된 통로로 진입, 밀레니엄 광장을 통하여 스타필드 코엑스몰로 진입 후
1층으로 올라오면 코엑스 A홀에 도착할 수 있습니다.

9호선 봉은사역 하차

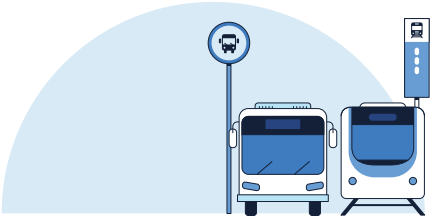
7번 출구로 나와서 코엑스몰 진입 후 1층으로 올라오면 코엑스 A홀에 도착할 수 있습니다.

2. 버스

버스를 이용하여 인터배터리 전시장을 방문하시는 참관객은 코엑스 및 무역센터 인근 정류장에 하차하시어 코엑스 전시장에 도착하실 수 있습니다.

코엑스 인근 버스 정류장 list

그랜드 인터컨티넨탈 호텔 앞
코엑스아티움(무역센터) 앞
코엑스 동문 앞
봉은사 건너편
삼성역 7번출구
코엑스 도심공항



3. 승용차

코엑스는 전시기간 중 주차장이 매우 혼잡한 관계로 되도록이면 대중교통을 이용하여 방문하시는 것을 권장드립니다.
대표적으로 강남역 방면, 강남 고속터미널 방면, 영동대교 방면에서 오시는 길이 있습니다.

강남역 방면

1. 테헤란로 삼성동 방면으로 직진
2. 삼성역 사거리 현대백화점 앞에서 좌회전
3. 전방 500m 우측에 있는 서문 GATE를 통하여 옥상 및 지하주차장으로 진입

강남고속터미널 방면

1. 교보타워 사거리에서 직진하여 라마다 호텔을 지나 직진
2. 봉은사 사거리에서 우회전 후 100m 직진하여 서문 GATE를 통하여 옥상 및 지하주차장으로 진입

영동대교 방면

1. 영동대교를 건너서 경기고 및 청담역 사거리 직진
2. 코엑스 사거리에서 직진하여 전방 200m 우측에 있는 코엑스 동문 GATE를 통하여 지하주차장으로 진입

출입증 발급 Tip

전시장에 도착하면, 출입증부터

전시장에 도착하면 제일 먼저 찾아야할 것은 등록데스크입니다.
전시장에 들어가기 전 필수로 필요한 것이 바로 '출입증'이기 때문이죠.
각 홀 앞의 등록데스크에서 사전등록 또는 현장등록을 통해 출입증을 발급받으면 인터배터리에 입장할 준비 완료!

출입증 발급 가능 시간

3월 11일 (수) 10:00 - 17:00 / 3월 12일 (목) 10:00 - 17:00 / 3월 13일 (금) 10:00 - 16:00

1-Day Pass, 3-Day Pass?

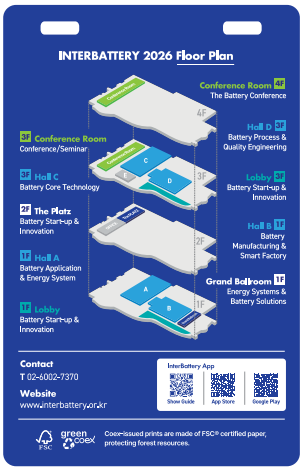
인터배터리 출입증은 크게 2가지 종류로 나눠집니다.
1일 관람이 가능한 1day pass, 3일 모두 관람이 가능한 3day pass가 있습니다.

본인이 등록한 타입에 맞춰 출입증을 수령하고 해당 기간만큼 전시장 관람이 가능하십니다.





출입증 이미지 – 앞면



출입증 이미지 – 뒷면



NEW! 인터배터리 2026, 토리가 안내합니다!

인터배터리 AI 디지털 가이드

전시부터 관람까지, 궁금한 건 토리에게 물어보세요.

인터배터리 2026에서는 전시회 개막 전부터 참가기업 및 참관객의 편의성을 높이기 위해
웹 기반 AI 디지털 가이드를 새롭게 도입합니다.
AI 가이드는 전시 준비 단계부터 관람 단계까지 전시 전반에서 발생할 수 있는
다양한 문의에 대해 실시간 응답 서비스를 제공합니다.

바로가기





참가기업이라면?

부스 운영, 출입증, 장치공사, 부대시설 신청 등 전시 참가 전반에 대한
문의를 확인하세요!

참관객이라면?

전시 개요, 관람 안내, 전시장 구성, 주요 콘텐츠 등 전시 관람과 관련된
궁금증을 토리를 통해 확인하세요!



전시장 내 카페테리아 & 편의시설

Cafeteria & Facilities



카페테리아

❶ 1층

- A/B홀 스윙 스페이스
- B홀 로비
- 그랜드볼룸



❷ 3층

- C/D홀 스윙 스페이스

편의시설

Exhibitor Only

❶ 참가기업 미팅룸

- B2 주최자사무국
- 그랜드볼룸
- 플라즈홀 내부
- D홀 로비
- 컨퍼런스룸



❷ 참가기업 라운지

- B1 주최자 사무국
- D2 주최자 사무국

셔틀버스 운영 안내

2026 INTER BATTERY

Shuttle Bus Information

인터배터리는 셔틀버스 운영을 통해
참관객의 전시 참관 편의성을 증진하고
대중교통 이용확대를 통한 ESG를 실천하고자 합니다.



운행구간 수서역 ▸ 코엑스

TIME TABLE
09:10
10:10
11:10
12:10
14:10
15:10

운행구간 서울역 ▸ 코엑스

TIME TABLE
08:40
09:40
10:40
11:40
12:40
13:40
14:40

운행구간 코엑스 ▸ 수서역

TIME TABLE
13:00
14:00
15:00
16:00
17:00

운행구간 코엑스 ▸ 서울역

TIME TABLE
13:00
14:00
15:00
16:00
17:00

사무국이 추천하는 주변 맛집

코엑스는 맛집 천국, 인터배터리도 식후경

서울 강남의 중심, 삼성역에 위치한 코엑스는 맛집의 천국입니다.
코엑스에서 맛있는 음식들과 함께 든든하게 에너지를 충전하고, 여유롭게 인터배터리를 관람하세요!

❶ 한식

- 광화문 석갈비 (돼지 돌판구이, 매운 갈비찜)
- 밀밭 (수제비, 칼제비, 파전)
- 배꼽집 (갈비탕, 해장국)
- 사리원 불고기 (불고기 정식, 육회비빔밥)
- 쭈불앤쭈불 (쭈꾸미, 곱창전골, 차돌된장)
- 하동관 (곰탕)



❷ 양식

- 데블스도어 (파스타, 치킨, 피자)
- 더플레이스 (파스타, 피자, 샐러드)
- 플랜튜드 (고사리 파스타, 버섯 두부 강정)
- 온더보더 (화이타, 퀘사디아, 피시앤칩스)
- 이비티 (파스타)



❸ 카페 & 디저트

- 테라로사 (커피)
- 가배도 (커피, 말차라떼)
- 로네펠트 (차, 에이드)
- 이코복스 (커피)
- 피어커피 (커피, 시그니처라떼)
- 도레도레 (티, 무지개 케이크)
- 카페 마마스 (샌드위치, 샐러드, 과일주스)



전시회 기간동안 코엑스 일대는 아주 붐빕니다.
미리 단체로 식사장소를 잡아야 한다면, 사전에 빠르게 예약을 해놓는 것을 추천드립니다.
코엑스 내부가 붐빈다면, 코엑스 외부의 서문 건너편에도 식당들이 많이 있으니 외부 식당을 이용해보세요!

숙박시설

먼 곳에서 오신 여러분, 숙소는 잡으셨나요?

전시회를 관람 후 묵을 숙소가 필요하신 분, 코엑스 주변 숙박시설 정보가 필요하신 분들은 이 페이지를 주목하세요.
코엑스 주변은 여러 숙박시설이 모여 있습니다.
숙박시설, 여기서 보고 비교하고 원하시는 숙소로 골라서 이용해보세요!

5성급 ★★★★★

그랜드 인터컨티넨탈 서울 파르나스
서울특별시 강남구 테헤란로 521
☎ 02– 555–5656

그랜드머큐어 임피리얼팰리스
서울 강남서울특별시 강남구 언주로 640
☎ 02–3400–8000

파크 하얏트
서울특별시 강남구 테헤란로 606
☎ 02–2016–1234

웨스틴 서울 파르나스
서울특별시 강남구 봉은사로 524
☎ 02–3452–2500

오크우드 프리미어 코엑스 센터
서울특별시 강남구 테헤란로87길 46
☎ 02–3466–7000



4성급 ★★★★

L7 강남 바이 롯데
서울특별시 강남구 테헤란로 415
☎ 02– 555–8007

노보텔 앰배서더 서울 강남
서울특별시 강남구 봉은사로 130
☎ 02– 567–1101

글래드 강남 코엑스 센터
서울특별시 강남구 테헤란로 610
☎ 02–6474–5000

신라스테이 삼성
서울특별시 강남구 영동대로 506
☎ 02– 2175–9000

호텔 페이토 삼성
서울특별시 강남구 테헤란로87길 9
☎ 02– 6936–8100

3성급 ★★★

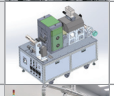
호텔 유리앤
서울특별시 강남구 삼성로96길 20
☎ 02– 500–2300

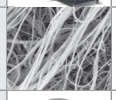
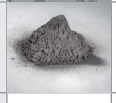
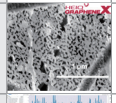
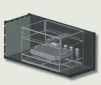
이비스 스타일 앰배서더 서울 강남
서울특별시 강남구 삼성로 431
☎ 02– 3011–8888

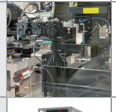
호텔 인나인
서울특별시 강남구 영동대로85길 6
☎ 02– 538–8338

인터배터리 2026, **참가기업 살펴보기**

2026 올해의 신기술

No.	이미지	제품명	제조사	부스위치	특징요약	품목
1		약액토출 펌프 / 정량 토출	코가네이코리아	A400	이차전지 각형 라인의 대용량 전해액 주액 공정에 특화된 정량 토출 펌프	제조장비
2		SACE Emax 3 기중차단기	ABB	A710	전력 배전용 디지털 기중차단기, 전력 배전 시스템의 지능화 기술	
3		플라잉 스태커	제이스텍	A860	Z-Fold 구조 기반의 고속·고정밀 스태킹 설비, 각형 배터리 조립 자동화 기술	
4		복합 동박 생산 설비	태성	A900	Roll-to-Roll 기반 Wet 공정의 복합동박 생산 설비 기술	
5		전원 공급 장치	피에스유코리아	B107	DIN Rail 타입의 고효율 산업용 전원공급장치	
6		탱크 세척용 노즐, PD 믹서 세척 노즐, 슬롯다이 세척 노즐, 타발유 스프레이 노즐	스프레이시스템 코리아	B435	코팅·프레싱·노칭·세정 공정에 적용되는 정밀 분사 노즐	
7		TOX® 클린칭 시스템 Gen 5.0	톡스프레스 테크닉주식회사	B535	고속·고정밀 기계적 접합 솔루션, 로봇 자동화 접합 기술	
8		HDCM-4 (단면 건식전극 코팅 장비), HDCM-5 (양면 건식전극 코팅 장비)	하이리온	B650	Roll-to-Roll 기반 차세대 전고체/양·음극 건식 코팅 시스템	
9		코팅 머신	진용엔지니어링	D119	이차전지·연료전지·기능성 필름용 고정밀 다목적 코팅 장비	
10		젠틀 터치 믹서 / 배터리 분말 가공용 내구성 있는 산업용 분말 혼합기	원 인터내쇼널	P414	분말 공정의 품질을 높이는 건식 혼합 솔루션, 드럼 회전 방식 분말 혼합기	
11		에어 프릭션 샤프트 (Air Friction Shaft)	율림에어 샤프트	P433	초중량 롤 공정에 최적화된 샤프트 기술	
12		BESS용 디플래그레이션 패널	에프디씨	A104	ESS 가스 누출 및 화재 대비 고성능 자동 폭발 방산 시스템	배터리안전
13		ANT 배터리 화재 소화시스템	파이어킴이에스	B625	배터리 열폭주 감지 및 발화점 직접 침투형 자동 냉각 소화 시스템	
14		배터리 전용 방화 보관·운송 가방	석림세이프티	B695	다중 방화 구조 기반 배터리 열폭주 화염 및 고열 차단 시스템	
15		FyreJacket 1650	시스템즈프로텍션코리아	GB260	배터리 열폭주 보호 기술	
16		Twin screw extrusion solution for DBE본 솔루션은 PTFE	뷸러	P307	섬유화를 활용한 연속 압출 공정	
17		BTC-130, BTC-1000 (배터리 안전 및 성능 테스트 장비)	에스엘에스씨	P327	단열 열량계 기반 배터리 안전 시험 장비	
18		ESS·Mobility·Industrial 리튬팩	이솔루션	C220	ESS·모빌리티·산업용 리튬팩	배터리 셀, 모듈, 팩(완제품)

No.	이미지	제품명	제조사	부스위치	특징요약	품목
19		Power Cool 모듈러 타입의 액침형 배터리	범한유니솔루션	C500	화재 위험을 근본적으로 낮춘 고안전 ESS·EV용 배터리	배터리 셀, 모듈, 팩(완제품)
20		고전압·고전류 DC 컨택터	샬트바우코리아	GB280	최대 3,000A급 전류를 제어하는 고성능 DC 컨택터	
21		HSBM (고효율 고안전 배터리 모듈)	오에이티	P224	이중 격벽 구조와 아르곤 가스를 적용한 하이브리드 배터리 모듈	
22	CARBON X	CarbonX X7	카본엑스	A260	CarbonX의 열처리 공정을 통해 카본 필라멘트를 생산하는 공정 기술	배터리소재
23		SparkNano Omega R2R – High speed spatial ALD	SparkNano B.V.	A260	다양한 에너지 소재에 대기압 spatial ALD를 이용한 초박막 코팅 장비	
24		LIB용 SWCNT 분말	이큐브머티리얼즈	B124	수평회전관형 FCCVD 공정으로 생산된 SWCNT 분말	
25		리튬이온전지용 인조흑연 음극재(LAG), 나트륨이온전지용 하드카본 음극재(LHC) , 고전도 그래핀 소재(LIG)	레이저앤그래핀	D119	레이저 유도 그래핀 기술로 미활용 목재에서 생산된 탄소 소재	
26		습식·건식 전극용 바인더	씨엔피솔루션즈	P220/ P238	비불소계 습식 바인더/건식 공정용 바인더를 포함한 전극 소재 솔루션	
27		리튬이차전지용 실리콘 음극재	나노실리칸 첨단소재	P231	부산물을 직접 활용하는 독자 공정으로 제조된 실리콘 음극재	
28		Single Walled Carbon NanoTube	에프씨티글로벌	P412	배터리 성능 향상을 위한 도전재	
29		ENS30	E-magy	A260	나노다공성 구조의 실리콘 음극재	차세대 배터리/신소재
30	LIONVOLT	3D 구조 리튬 메탈 음극판	라이온볼트	A260	3D구조의 리튬표면을 처리하여, Dendrite형성을 원천적으로 봉쇄하는 리튬 메탈 음극판	
31		200Ah 각형 나트륨이온전지	에버인더스	A905	Sn계 음극재와 NFPP 양극재를 적용한 나트륨이온전지 셀	
32		GrapheneX 배터리 소재	하이큐 그래핀엑스	GB116	다층 다공성 구조의 그래핀 소재	
33		QuREKA(큐레카)	SDT	P406	국내 최초의 상업용 하이브리드 양자 컴퓨팅 클라우드 서비스	
34		Sioux MicroInspector	Sioux Technologies	A260	반도체 wafer, 전자 회로 등 이상을 광학 검사하는 초 미세 검사기	검사/측정장비
35		CT/X-Ray EV Battery Module and Pack Scanner	이너	A260	배터리팩/모듈을 분해하지 않고도 배터리 셀의 단락 등 이상을 검사하는 장비	

No.	이미지	제품명	제조사	부스위치	특징요약	품목
36		배터리 열폭주 테스트 챔버	이레테크	B105	셀의 열폭주 및 열전이 거동을 정밀 분석하는 배터리 안전성 시험 장비	
37		인공지능 AI를 이용한 인장 강도 측정 자동화 시스템	시마즈 사이언티픽 코리아	B355	AI와 로봇을 결합한 전자동 인장시험 솔루션	
38		다채널 배터리 충방전 테스터, 셀밸런싱 테스터,대용량 배터리 모듈 저저항 테스터, 전자계측기	제이스 – [키사이트]	B520	고전압·고주파 임펄스를 모터 고정자에 인가해 절연 이상과 열화 상태를 자동 평가하는 시험 장비	
39		EVHB250A	와이엠텍	B745	양방향 통전 구조를 적용한 1500V급 고전압 DC 릴레이	
40		정밀 고체 파우더 수분분석기 (HydroTracer, 독일 aboni GmbH)	선레이텍	BL102	고체 내 수분을 1ppm 단위로 정밀 분석하는 고체 파우더 수분분석기	
41		Image Enhancement · Neuro-T Engine	뉴로클	BL217	딥러닝 기반 이미지 개선 모델과 학습 엔진 소프트웨어	
42		ASTRA 비전 검사 솔루션	디월드	BL229	AI 딥러닝 기반 비전 검사 솔루션	
43		와이어링 하네스 케이블 진단장비	벡스	D119	와이어링 하네스의 미세 변화를 감지해 생산·검사 공정의 신뢰성을 높이는 진단 기술	
44		XES Chimica	한국아이티에스	D123	배터리 소재의 화학 결합 상태와 산화수를 정밀하게 분석하는 X-선 방출 분광기(XES)	검사/측정장비
45		고정밀 저항계 RM3546	히오키코리아	D230	EV·ESS 배터리 생산 라인용 고정밀 저항계	
46		QUANTAX EBSD eWARP	브루커코리아	D370	차세대 EBSD 결정구조 분석 검출기	
47		EA-BIM Series	케이엠 아이시스템	D650	리튬이온 배터리 셀의 임피던스를 다채널로 정밀 측정하는 전용 시험 장비	
48		자기공명탐상 MRT 솔루션	레이나	GB235	배터리 금속 부품의 결함을 조기에 선별하는 MRT 검사 솔루션	
49		배터리 셀/모듈/팩 충방전기 장비	아빈 인스트루먼츠	P226	AI 기반 예측 모델을 적용한 차세대 배터리 임피던스 측정 방식	
50		S505 표면입자계수기	제덱스	P229	표면 이물을 신속하게 검출·분석하는 입자 계수 장비	
51		분광측색계 CM-17d	삼희 인스트루먼트	P310	소형·곡면 샘플도 안정적으로 측정 가능한 포터블 분광측색계	

No.	이미지	제품명	제조사	부스위치	특징요약	품목
52		EIS-BMS	휴네이트	P320	배터리 상태 진단의 정확도를 높이는 EIS 기반 BMS 기술	검사/측정장비
53		XCI-3000A / Battery 원료 이물검사장비 XCI	아이에스피	P404	Micro XRF와 자동 전처리 시스템을 결합한 고정밀 X-ray 형광분석 장비	
54		금속염 분리 및 산 회수 시스템	에스티아이	P232	Side-loop 방식으로 적용한 황산과 금속염 분리·회수 공정 기술	재사용/재활용

주요 참가기업 큐레이션

LG 에너지솔루션 (A560)

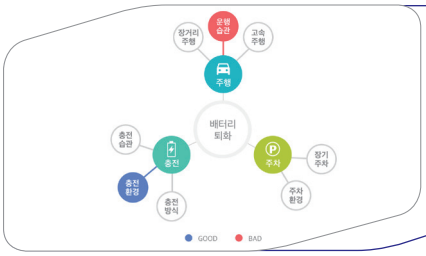
큐레이션 | 배터리셀/ESS

LG 에너지솔루션은 고객 중심의 첨단 배터리 기술과 글로벌 통합운영 역량을 바탕으로 지속가능한 에너지 생태계를 열어가는 종합 에너지 솔루션 기업입니다.



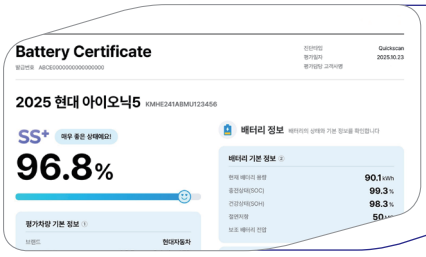
LFP 기반 전력망용 ESS 시스템 'JF2 DC LINK 5.0'

'JF2 DC LINK 5.0'은 국내 최초의 LFP 기반 전력망용 ESS 시스템입니다. 리튬인산철(LFP) 배터리를 적용하고 셀-팩-랙 단위 화재 전이 차단 구조 설계해 안전성을 강화했습니다. 국내외 다수의 대형 화재 모의시험을 통과해 기술 신뢰성을 입증했으며, LG 에너지솔루션만의 BMS SoC 관리 기술을 적용해 주기적인 SoC 보정에 따른 운용 중단 부담을 최소화했습니다. 또한, 5.0 MWh 용량을 단일 컨테이너에 구현한 All-in-One 구조를 통해 설치 효율성과 운영 편의성을 높였으며, 한국중앙계약시장 프로젝트에 최적화된 솔루션입니다.



'배터리 장수명 케어 솔루션 (Better.Re)'

배터리 장수명 케어 솔루션 (Better.Re)은 전기차 배터리 수명을 관리하는 SW 기반 솔루션으로, 2026년 CES 혁신상을 수상했습니다. 본 기술은 충전·주행·주차 등 다양한 환경에서 수집한 고객 데이터를 배터리 퇴화 알고리즘과 결합해 수명을 연장합니다. 또한 배터리 이상을 사전 예측하고, 충전 수준과 속도를 최적화해 안정성을 높입니다.



'B-Lifecare' 및 'B.once'

'B-Lifecare' 및 'B.once'는 사용자가 전기차 배터리 상태를 직접 확인하고 관리할 수 있는 모바일·웹 기반 서비스입니다. 'B-Lifecare'는 주행·충전 데이터를 지속적으로 분석해 개인 맞춤형 배터리 관리 서비스를 제공하며, 'B.once'는 한 번의 스캔으로 배터리 상태를 진단하고, 성능 및 안전성 평가서를 제공합니다.

삼성SDI (C730)

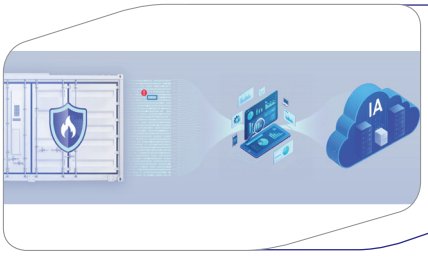
큐레이션 | 배터리셀/ESS

삼성SDI는 기술력 기반의 글로벌 배터리 혁신 기업으로, 전기차, ESS, IT기기 등의 배터리 솔루션을 제공합니다.



700Wh/L 고에너지 각형 배터리

700Wh/L 고에너지 각형 배터리는 세계 최초의 각형 Top terminal 저저항 직결구조를 통해 각형셀 stack형 최초, 최고의 에너지 밀도인 700Wh/L와 최고 출력(4000W)을 달성한 최신 배터리 기술의 집약체입니다. 또한 No Thermal Propagation 기술을 탑재하여 고에너지밀도, 고용량의 사양에서 안전성도 확보했습니다. 이는 전기차의 여러 한계점을 극복하며 전동화 시대에 소비자의 다양한 니즈를 충족할 수 있는 기술력의 지평을 확대하는 제품입니다.



AI기반 배터리 이상 진단 솔루션, Samsung Battery Intelligence (SBI)

SBI, Samsung Battery Intelligence는 국내 최초의 AI기반 ESS 화재예방 소프트웨어로, AI 기술을 기반으로 배터리 상태/수명/이상 등 전반적인 배터리의 상태를 진단하고 이상을 탐지하여 솔루션을 제안하는 스마트 안전 소프트웨어입니다. SBI는 국내외 1400개 이상의 사이트를 모니터링하고 축적한 데이터를 기반으로 머신러닝을 하며, 삼성SDI만의 독자적인 알고리즘과 상태 진단 지표로 배터리 상태를 진단합니다. 또한, 세계 최초로 각형 Thermal Runaway 탐지 기술을 탑재하여 각형 배터리 기술력에 신뢰할 수 있는 안전성을 더했습니다.

SBI는 이벤트 발생하기 전에 위험을 감지하고 경보를 울리는 최첨단 기능을 탑재했습니다. 이를 통해 사전에 이벤트를 예방하여 피해와 손실을 최소화할 수 있는 우수한 기능을 자랑합니다. SBI는 국내 중앙계약시장에 설치되는 SBB 1.5에 탑재됩니다. 또한, 올해 4분기에 출시되는, 미국 내 생산 제품으로 LFP를 채용한 SBB(Samsung Battery Box) 2.0부터는 기본 옵션으로 탑재됩니다. 그 외 기존 SBB 모델에도 적용 가능합니다.

주요 참가기업 큐레이션

SK온 (C340)

큐레이션 | 배터리셀, 모듈, 팩

SK온은 배터리 산업 분야의 기업으로 고에너지밀도·고출력 배터리 기술을 기반으로 전기차 및 ESS 배터리 솔루션을 제공합니다.

한국에 본사를 둔 SK온은 현재 북미, 유럽, 아시아 등 글로벌 주요 시장에 생산 거점을 운영하고 있습니다. 안전하고 경제성 있는 고성능 배터리를 생산한다는 목표 아래, 시장의 성장과 기술 트렌드 변화에 발맞춰 첨단 배터리 솔루션을 개발해왔습니다.



EIS 기반
배터리
진단 시스템

SK온은 업계 최초로 EIS(Electrochemical Impedance Spectroscopy, 전기화학 임피던스 분광법) 기반 진단 기술을 에너지저장장치(ESS) 배터리 솔루션에 적용했습니다.

EIS는 다양한 주파수의 교류 신호를 배터리에 가한 후 임피던스(저항값)를 측정하여, 배터리 내부의 성능과 상태 변화를 비파괴 방식으로 정밀하게 분석할 수 있는 첨단 기술입니다. SK온의 EIS 기반 진단 시스템은 화재 발생 최소 30분 전 배터리의 이상 징후를 조기에 감지하여, 사고가 발생하기 전에 선제적으로 위험에 대응할 수 있다는 점이 핵심 특징입니다. 이에 따라 SK온 ESS 배터리 솔루션은 사고 발생 이후의 종합적인 대비책은 물론, 사전 예방책까지 갖추어 한층 높은 안전성과 신뢰성을 제공합니다.

LS 일렉트릭 (C940)

큐레이션 | 배터리 소재, 제조장비, 스마트팩토리

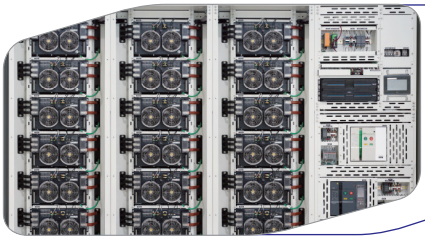
LS일렉트릭은 글로벌 탄소중립 트렌드에 대응하여 태양광, ESS, DC Factory 등 스마트 에너지 제품과 디지털 솔루션을 선보이고 있으며, 신재생에너지 및 AI 데이터센터 기반으로 늘어나고 있는 글로벌 전력 수요에 맞춰 다양한 제품과 솔루션을 개발하고 있습니다.



PCS MSSP

LS ELECTRIC의 ESS 전력변환장치용 MSSP는 냉각 방식과 핵심 소자에 따라 두 가지 맞춤형 솔루션을 제공합니다.

강제 공냉 방식 모델은 IGBT 반도체를 적용하여 98% 이상의 높은 전력 변환 효율을 구현했습니다. 특히 19인치 표준 랙 사이즈에 적용할 수 있는 규격을 갖춰 설치 편의성이 뛰어나며, 마스터-슬레이브(Master-Slave) 구성으로 안정적인 시스템 제어가 가능합니다.



ESS PCS

액체 냉각 방식 모델은 차세대 SiC(탄화규소) 반도체를 채택하여 효율을 98% 이상으로 극대화했습니다. 이 모델은 배터리 통합 시스템에 적용하기에 최적화되어 있으며, 마스터리스(Masterless) 구성을 지원해 시스템 운영의 독립성과 유연성을 확보한 것이 특징입니다.

주요 참가기업 큐레이션

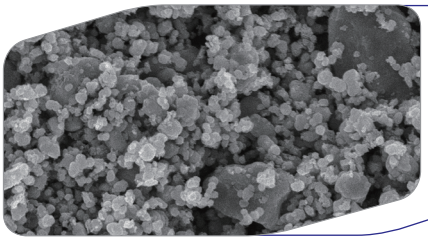
L&F (C230)

큐레이션 | 배터리 소재

'엘앤에프는 전기차 배터리의 핵심소재인 양극활물질 분야에서 세계 최고의 기술력을 가진 글로벌 Top Tier로서 시장을 선도하고 있습니다.

2005년 양극활물질 사업을 시작한 이후, 세계 최초 제품을 지속적으로 양산하며 고객사들로부터 기술력과 품질, 가격 경쟁력을 인정받았습니다. 다년간 축적된 기술력을 바탕으로 단결정 및 니켈 함량 95% 이상의 NCM(A) 양극재부터 LFP 양극재까지 글로벌 시장과 고객의 니즈에 부응하는 제품 포트폴리오를 구축하며, 고성능과 가격 경쟁력을 확보한 혁신적인 제품을 지속적으로 선보이고 있습니다.

또한 LS-엘앤에프배터리솔루션 등 관계사와 함께 전구체 공급부터 폐배터리 리사이클링, 차세대 소재 개발까지 엘앤에프만의 순환경제 공급망 체계를 구축함으로써 지속 가능한 성장 기반을 강화하고 있습니다.



LFP 양극재

엘앤에프는 2026년 국내 최초로 LFP 양극재 양산을 앞두고 있으며, 주요 국제 법안과 규제 요건을 충족하는 비중국화 LFP 배터리용 양극재를 생산할 예정입니다. 현재 美 FTA 국가 최초로 LFP 대량 양산을 추진하는 선도 기업으로, 제품 성능과 양산 일정 측면에서 가장 앞선 경쟁력을 확보하고 있으며, 다수의 글로벌 OEM 및 셀(Cell) 고객사와 공급 논의를 진행 중입니다.

이번 전시에서 엘앤에프는 2026년 국내 최초 3세대 LFP 양극재(PD 2.50g/cc 이상) 양산 계획과 함께, PD 2.70g/cc급 초고밀도 LFP 제품 개발 현황을 소개합니다. 해당 기술은 기존 LFP 대비 주행거리 및 시스템 효율 향상 측면에서 의미 있는 기술 진보로 평가됩니다.

엘앤에프는 흔히 무전구체 LFP라고 불리는 차세대 Fe2O3 적용 공법 개발 현황을 공개하며, 원가 경쟁력 확보 및 핵심소재의 중국 의존도 완화 측면에서의 기술 경쟁력을 제시합니다.

또한, NCM 양극재 및 전구체 개발 과정에서 축적한 기술 역량을 기반으로, 그동안 중국 의존도가 높았던 FP(철인산) 전구체 기술을 자체적으로 확보하며 LFP 양극재 공급망 경쟁력을 강화하고 있습니다.

SUNGROW(A1060)

큐레이션 | 배터리,셀,모듈팩

선그로우파워코리아는 신재생에너지 분야 글로벌 기업 SUNGROW의 한국 법인으로, 태양광(PV) 및 ESS 통합 솔루션을 제공합니다. SUNGROW는 28년간의 R&D를 기반으로 전세계 누적 870GW 이상의 전력변환 장치를 공급했으며, 2025년 상반기까지 19.5GWh ESS 실적을 달성했습니다. 수냉식 올인원 ESS에 그리드포밍 기술을 적용해 계통 안정성을 강화하며, 'Clean power for all' 비전 아래 지속 가능한 에너지 생태계 구축에 기여하고 있습니다.



Power Titan2.0

선그로우 PowerTitan 2.0은 배터리부터 계통까지 통합 관리하는 올인원 수냉식 ESS(4H/6H)입니다. 20ft 컨테이너에 약 5MWh 고밀도 용량을 구현했으며, 차세대 그리드포밍 기술로 전력망 안정화를 수행합니다. AI 온도 관리를 통해 운용 에너지 55% 절감, 수명 2년 개선, 고장률 92% 감소 등 성과를 달성했습니다. IP55/C5 인증 및 설치 면적 41% 절감으로 낮은 LCOS를 실현하며 글로벌 시장에서 독보적인 기술력과 경쟁력을 가집니다.



Power Stack

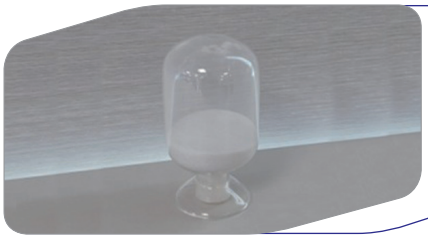
선그로우 ST510CS는 PCS, BMS, LC가 통합된 상업용 올인원 수냉식 ESS(4H)입니다. 그리드포밍 기술을 활용한 주파수 제어 및 무정전 전환으로 계통 안정성을 보장하며, SiC 기술을 적용해 PCS 효율 99%, 시스템 효율 90% 이상을 실현했습니다. AI 열관리로 보조 전력을 33% 절감하고 12년 수명을 보장하며, IP55/C5 등급 및 지능형 O&M으로 설치와 운영의 경제적 가치를 극대화합니다.

주요 참가기업 큐레이션

이녹스 (C820)

큐레이션 | 배터리 소재

이녹스는 고분자 합성과 정밀 코팅 기술을 기반으로 IT·첨단소재 시장을 선도해 온 글로벌 솔루션 기업입니다. 반도체와 OLED에서 축적한 기술력을 바탕으로 이차전지 원료부터 모빌리티까지 이어지는 밸류체인을 구축했습니다. 이번 전시에서는 이녹스리튬의 고순도 수산화리튬, 이녹스에코엠의 차세대 실리콘 음극재, 이녹스첨단소재의 열폭주 방지용 면압패드 등의 소재를 선보입니다. 또한, 알톤의 전동 모빌리티를 통해 원료부터 완제품까지 이어지는 이녹스만의 차별화된 에너지 순환 구조와 지속 가능한 미래 비전을 제시합니다.



수산화 리튬

이녹스 리튬은 전공정 자동화 시스템을 통해 고품질의 배터리급 리튬을 안정적으로 생산합니다. 이녹스 리튬만의 엄격한 품질 관리를 바탕으로 고객 맞춤형 제품 공급과 함께 차세대 이차전지 시장의 핵심 원료로서 최적의 소재 솔루션을 제공합니다.



실리콘 파우더

이녹스에코엠은 차세대 이차전지의 핵심인 Si/C 음극재용 고순도 실리콘(Si) 파우더를 전문적으로 제조합니다. 독자적인 친환경 정제 공정을 통해 99.9% 이상의 고순도를 구현한 이 소재는 기존 흑연 대비 리튬이온배터리의 에너지 밀도를 높여 주행거리를 획기적으로 늘리고 충전 시간을 단축시키는 등 배터리의 성능 향상의 가장 중요한 원재료입니다.



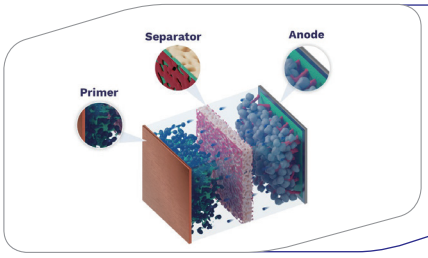
열폭주 방지용 면압패드 (상부/셀간)

이녹스 첨단소재의 면압패드는 고내열 실리콘 기반 복합소재를 적용하여 배터리 셀의 균일한 면압을 유지하고 성능을 극대화합니다. 특히 화재 발생 시 셀 간의 열전이(Thermal Runaway)를 효과적으로 차단하여 배터리 시스템의 안전성을 확보합니다. 고객사의 요구에 맞춰 면압과 단열 성능을 최적화한 맞춤형 설계 솔루션을 제공합니다.

아케마 (C520)

큐레이션 | 배터리 소재

아케마는 글로벌 특수 소재 기업으로, 리튬이온배터리의 성능과 안정성을 높이는 다양한 첨단 소재 솔루션을 제공합니다. Kynar® PVDF, Rilsan® Polyamide, Graphistrength® CNT 등 전극·분리막·배터리팩에 적용되는 핵심 소재 포트폴리오를 보유하고 있습니다. 또한 Foranext® 불소계 소재와 Proionic® 이온성 액체 등 차세대 배터리 기술을 위한 고기능성 소재도 적극 개발하고 있습니다.



Incellion™ EI 3020/ Incellion™ Pr 2510/ Incellion™ Sp 1252

1) Incellion™ EI 3020 고분자량 PAA-Li 기반 수계 음극용 바인더

해당 기술은 리튬이온배터리의 기계적 안정성과 이온 전도성을 향상시키고, 장기 사이클 수명을 개선하는 데 기여합니다. 우수한 입자 분산 특성을 바탕으로 20% 미만의 Si 음극 소재에 적합하며, 전극의 접착력과 응집력을 강화해 구조적 안정성을 높입니다. 또한 리튬의 삽입·탈리 과정에서 발생하는 팽창을 효과적으로 제어하여 전극 열화를 줄이고, 낮은 임피던스를 구현함으로써 전기화학적 성능을 전반적으로 향상시킵니다.

2) Incellion™ Pr 2510 고성능 프라이머 코팅용 수계 바인더

해당 제품은 용매 기반 LFP 양극의 집전체 코팅용으로 개발된 폴리아크릴레이트 바인더로, 우수한 슬러리 분산성을 통해 균일한 코팅 공정을 구현합니다. 알루미늄 포일과의 높은 친화성을 바탕으로 안정적인 밀착력을 확보하며, 업계 표준에 부합하는 코팅 품질과 두께, 로딩량을 안정적으로 유지합니다. 또한 NMP 및 전해질 환경에서도 강한 용매 내성을 보이고, LFP 양극과의 전도도 및 접착력을 향상시켜 전극의 전기화학적 성능과 내구성을 동시에 개선합니다.

3) Incellion™ Sp 1252 분리막의 세라믹 코팅용 아크릴 바인더

해당 제품은 리튬이온배터리 분리막의 세라믹 코팅용으로 설계된 아크릴 바인더로, 세라믹 층의 기계적 강도와 열 안정성을 향상시키면서도 이온 이동 효율을 유지해 배터리의 안전성과 성능 개선에 기여합니다. 우수한 내열성을 바탕으로 고온 환경에서도 안정적인 구조를 유지하며, PE 필름에 대한 높은 접착력으로 코팅층의 내구성을 강화합니다. 또한 공정이 최적화되어 처리 및 적용이 용이하고, 향상된 전해질 젖음성을 통해 전기화학적 성능을 더욱 높입니다.

주요 참가기업 큐레이션

자이스코리아(C720)

큐레이션 | 검사 · 측정 장비

자이스코리아는 차세대 배터리 및 전기차 산업 내 소재·전극·셀·모듈 전 공정의 품질 안정성과 공정 최적화를 지원합니다. 또한, X-Ray CT, 현미경, 멀티 센서 시스템과 데이터 소프트웨어를 통해 R&D부터 양산까지 통합 품질 혁신을 구현합니다.



ZEISS Xradia VERSA

ZEISS X-ray 현미경(XRM)은 직관적인 사용자 인터페이스를 통해 누구나 장비의 성능을 최대한 활용할 수 있으며, 고해상도 이미징과 뛰어난 안정성·정밀도를 기반으로 전 세계 연구자들이 신뢰하는 3D X-ray 이미징 솔루션입니다.



ZEISS Gemini SEM

ZEISS GeminiSEM 전계 방출형 주사전자현미경(FE-SEM)은 첨단 전자광학 기술과 새로운 챔버 설계를 통해 서브나노미터 해상도의 초고해상도 이미징을 제공합니다. 또한, 저가속 전압에서도 탁월한 이미징 성능을 실현합니다.



ZEISS MET ROTOM

본 기술은 고급 산업용 CT 기술을 통해 표면 아래 내부 결함을 정밀하게 캡처하고 측정할 수 있는 계측 솔루션입니다. 다양한 부품 크기에 적용 가능하며 인증된 계측 정확도와 컴팩트한 설치 공간으로 다양한 공정에 적용 가능합니다.



ZEISS Smart Zoom

품질 관리 및 파괴 분석에 최적화된 자동화 디지털 현미경으로, 간편한 조작으로 누구나 빠르게 안정적인 분석 결과를 얻을 수 있습니다. 자동화 기능과 매크로기반 반복 분석 워크플로우를 통해 검사 및 품질 관리를 동시에 실현합니다.



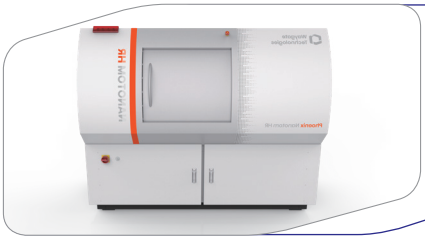
ZEISS ARAMIS

ZEISS ARAMIS 3D Camera는 산업 연구 및 시험을 위한 고해상도 광학 3D 측정 시스템입니다.변위와 변형률을 동시에 정밀 측정할 수 있으며 간편한 준비 과정으로 테스트 효율을 크게 향상시킵니다.

웨이게이트 테크놀로지(C400)

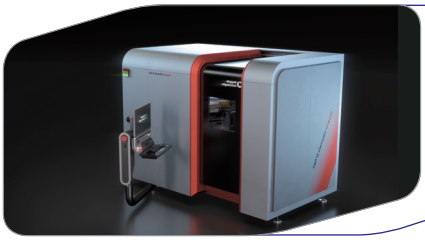
큐레이션 | 검사/측정 장비

Waygate Technologies는 비파괴검사 분야의 기업으로, 방사선 투과검사, 산업용 CT, 산업용 내시경, 초음파 탐상 검사, 와전류 탐상 검사 등 다양한 비파괴 검사 기술을 보유하고 있습니다. 특히 산업용 X-Ray & CT 솔루션을 통해 전극 구조, 얼라인먼트, 탭 단선, 이물질, 용접 상태 등 내부 결함을 정확하게 확인하며, 배터리 개발 검증부터 양산 품질 관리, 완제품 검사, 불량 분석까지 전 단계에 걸친 솔루션을 제공합니다. 또한 2019년 판교에 산업용 3D CT 기반 고객 솔루션 센터를 설립해 연구개발과 품질 관리를 지원하고 있습니다.



Nanotom HR

300 nm X-ray 초점 기술을 기반으로 최고 수준의 해상도를 구현한 CT 스캔 솔루션으로, 300 nm focal spot size와 1 voxel 정밀도를 통해 미세 불량까지 정확하게 검출할 수 있습니다. 더 넓은 Field of View를 지원하여 전체 영역부터 세부 영역까지 한 번의 스캔으로 확인 가능하며, 동일한 해상도를 기존 대비 3~5배 빠른 속도로 구현합니다. 또한 고밀도와 저밀도 소재를 단일 이미지에서 동시에 확인할 수 있습니다.



V|tome|x M Neo

세계에서 가장 유연한 산업용 듀얼 튜브 마이크로/나노 CT 스캐너로, 수평식 Tube 정렬과 가변적 Detector 위치(FDD 조절)를 통해 이미지 취득을 개선하였습니다. 최대 500 mm(D) × 700 mm(H), 75 kg까지의 대형·중량 샘플을 스캔할 수 있어 적용 범위를 넓혔으며, 새롭게 설계된 캐비닛 디자인으로 샘플 로딩과 부품 수리의 편의성을 강화했습니다. 또한 로보틱 시스템 및 at-line 환경 등 자동화 검사 시스템과의 호환성을 높여 생산 라인 연계 운용에 최적화된 솔루션을 제공합니다.

제조장비

파월 분말 나노코팅 · Spatial ALD

A260

파월은 에너지 응용 분야용 분말 나노코팅 장비를 개발하는 네덜란드 기업입니다. 이번 전시에서는 OO을 소개합니다.

제품명 : 분체 코팅 장비

본 장비는 양극 활물질이나 흑연 또는 실리콘 음극제를 분체 상태에서 초박막 코팅을 하는 spatial ALD 장비입니다. 여러 물질을 연속 공정으로 코팅하여 양산용 장비로 활용 가능합니다.

신제품

제조장비

SparkNano B.V Spatial ALD · 롤투롤 코팅

A260



SparkNano B.V는 공간 ALD 장비를 개발·제조하는 선도적인 OEM 기업입니다. 이번 전시에서는 연구부터 양산까지 연결하는 고속 코팅 기술을 소개합니다.

제품명 : SparkNano Omega R2R – High speed spatial ALD

본 장비는 배터리, 연로 전지, 수전해기 극판 및 태양광전지 등 다양한 에너지 소재에 대기압 spatial ALD를 이용한 초박막 코팅 장비입니다. 기존 극판에 원자 도핑, 보호막 형성 등에 활용하여 성능 및 수명 개선에 활용 가능합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

제조장비

ABB 전력 배전 · 디지털 차단기

A710



ABB는 전기화·자동화·로보틱스 분야의 글로벌 기술 기업입니다. 이번 전시에서는 전력 배전 시스템의 지능화 기술을 소개합니다.

제품명 : SACE Emax 3 기중차단기

SACE Emax 3는 전력 배전용 디지털 기중차단기입니다. 정밀 계측과 전력 품질 분석, 상태 기반 예방 정비 기능을 통해 배전 시스템의 안전성과 운영 효율을 높입니다.

신제품 인터배터리 첫공개

제조장비

코가네이코리아 정량 토출 · 전해액 주액

A400



코가네이코리아는 공기압 기기와 정량 토출 펌프를 전문으로 제조하는 기업입니다. 이번 전시에서는 이차전지 전해액 주액 공정의 정밀성과 안정성을 높이는 토출 솔루션을 소개합니다.

제품명 : 약액토출 펌프 / 정량 토출

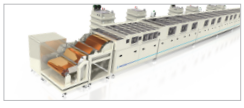
본 제품은 이차전지 각형 라인의 대용량 전해액 주액 공정에 특화된 정량 토출 펌프입니다. 연속 토출 구조와 방폭 사양 대응이 가능하며, PTFE 벨로우즈 적용으로 다양한 약액에도 안정적인 운용을 지원합니다.

신제품

제조장비

태성 복합동박 · Roll-to-Roll 설비

A900



태성은 PCB·반도체·글라스 기판용 Wet 공정 설비를 개발·제조해온 전문 기업입니다.이번 전시에서는 이차전지 집전체 시장을 겨냥한 복합동박 생산 설비 기술을 소개합니다.

제품명 : 복합 동박 생산 설비

본 설비는 Roll-to-Roll 기반 Wet 공정으로 복합동박을 연속 생산하는 장비입니다. 균일한 도금 품질과 공정 안정성을 확보해 이차전지 집전체의 생산성과 품질 신뢰도를 동시에 높입니다.

인터배터리 첫공개

제조장비

인피드상사 트윈스크류 압출기 · 정량 피딩

B100~B102



인피드상사는 배터리 공정용 압출·피딩 설비를 공급하는 기술 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 연속 생산 공정 솔루션을 소개합니다.

제품명 : Loss-in-Weight Roller Feeder, Compact Loss-in-Weight Twin Screw Feeder, 1) K-Vision 라인 컨트롤러

본 제품군은 배터리 소재의 연속 생산을 위한 압출·정량 피딩 장비입니다. 높은 균질성과 계량 정밀도로 건식·습식 공정의 안정성과 재현성을 높입니다.

신제품

제조장비

피에스유코리아 산업용 전원 공급· 자동화 설비

B107



피에스유코리아는 산업용 전원공급 솔루션을 기반으로 FA·자동화 설비에 안정적인 전원을 제공하는 기업입니다. 이번 전시에서는 고효율 전원공급 기술을 소개합니다.

제품명 : 전원 공급 장치

본 제품은 DIN Rail 타입의 고효율 산업용 전원공급장치로, 제어반과 자동화 설비 환경에 최적화되어 있습니다.슬림한 설계와 넓은 입력 전압 범위를 통해 공간 효율과 운용 안정성을 지원합니다.

인터배터리 첫공개

제조장비

하나기술 전고체 전지 공정 · 배터리 제조 설비

B375



하나기술은 이차전지 제조공정 전반을 아우르는 Turn-key 자동화 설비를 개발하는 종합 엔지니어링 기업입니다. 이번 전시에서는 차세대 배터리 양산 대응 장비 기술을 소개합니다.

제품명 : 전고체 WIP·리크 검사 장비

본 장비군은 전고체 전지 계면 접합과 배터리 누설 검사를 위한 제조 설비입니다. 고속·자동화 공정과 무헬륨 검사 방식으로 양산 효율과 품질 안정화를 지원합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

제조장비

스프레이시스템코리아 스프레이 노즐 · 공정 세정 B435



스프레이시스템코리아는 이차전지 제조 공정에 적용되는 스프레이 노즐과 시스템을 공급하는 글로벌 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 공정의 코팅·세정 품질을 높이는 스프레이 솔루션을 소개합니다.

제품명 : 탱크 세척용 노즐, PD 믹서 세척 노즐, 슬롯다이 세척 노즐, 타발유 스프레이 노즐

본 제품군은 코팅·프레싱·노칭·세정 공정에 적용되는 정밀 분사 노즐입니다. 세척 효율 향상과 다운타임 감소를 통해 수율과 설비 운영 효율을 동시에 개선합니다.

인터배터리 첫공개

제조장비

유뱃 차세대 배터리 · 건식 전극 B500



유뱃은 배터리 소재·설계·제조·평가 전 주기 기술을 내재화한 차세대 배터리 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 제조 효율을 높이는 건식 전극 장비 기술을 소개합니다.

제품명 : 건식 전극 제조 장비

본 장비는 유기용매 없이 전극을 제조하는 건식 공정 설비입니다. 전극 균일도와 평탄도를 정밀 제어하며, 압연·집전체 합지까지 통합해 에너지 절감과 연속 생산을 구현합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

제조장비

하이리온 건식 전극 공정 · Roll-to-Roll 코팅 B650



하이리온은 이차전지용 건식 전극 공정을 상용화하는 기술과 장비 플랫폼을 개발하는 기업입니다. 이번 전시에서는 건식 전극 공정을 실제 양산 단계로 연결하는 코팅 장비 솔루션을 소개합니다.

제품명 : HDCM-4 (단면 건식전극 코팅 장비), HDCM-5 (양면 건식전극 코팅 장비)

HDCM 시리즈는 Roll-to-Roll 방식으로 양·음극재 및 전고체 물질을 건식 코팅해 전극 필름을 형성하는 장비입니다. 자립 성형과 압연을 통합 수행하며, 단면부터 양면 코팅까지 대응해 안정적인 건식 전극 양산을 지원합니다.

신제품

제조장비

진용엔지니어링 R2R 장비 · 코팅 공정 D119



진용엔지니어링은 Roll-to-Roll 기반 코팅·슬리팅·라미네이팅 장비를 설계·제작하는 산업용 설비 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 이차전지 전극 공정용 코팅 장비 기술을 소개합니다.

제품명 : Coater M/C

Coater M/C는 액상 슬러리를 균일한 고체막으로 구현하는 산업용 코팅 장비입니다. 이차전지 전극·분리막부터 연료전지 MEA, 기능성 필름까지 적용 가능하며, 맞춤형 설계로 공정 재현성과 생산 품질을 높입니다.

제조장비

한성기공 플랜트 EPC · 전해액·가스 설비 B485



한성기공은 화학·이차전지·가스 산업 플랜트의 EPC를 수행하는 통합 플랜트 엔지니어링 기업입니다. 이번 전시에서는 공정 맞춤형 플랜트 구축 역량을 소개합니다.

제품명 : 배터리 전해액·화학·가스 플랜트 EPC

본 솔루션은 전해액·화학·가스 공정의 설계부터 제작· 설치· 시운전까지 통합 수행합니다. 정밀 유체 이송과 혼합·저장· 가스 취급 설비를 기반으로 안정적인 공정 구축을 지원합니다.

신제품

제조장비

톡스프레스테크닉주식회사 클린칭 접합 · 서보프레스 B535



톡스프레스테크닉은 산업용 프레스 드라이브와 기계적 접합 솔루션을 제공하는 기업입니다. 이번 전시에서는 로봇 자동화 접합 기술을 소개합니다.

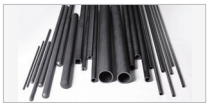
제품명 : TOX® 클린칭 시스템 Gen 5.0

TOX® 클린칭 시스템은 고속·고정밀 기계적 접합 솔루션입니다. 로봇 자동화 라인에 적용 가능하며, 다양한 레이아웃에 유연하게 대응해 공정 안정성과 품질 재현성을 높입니다.

인터배터리 첫공개

제조장비

성화M&R 내화 자재 · 소성로 BL201



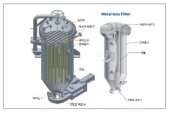
성화M&R은 소성로 내부에 사용되는 내화·세라믹 자재를 전문적으로 공급하는 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 소재 소성·열처리 공정의 안정성을 높이는 내화 자재 솔루션을 소개합니다.

제품명 : S-SiC Roller, S-SiC Beam(SiSiC Roller, Beam), SiC Heater, 양극재용 Sagger, 그라파이트 Sagger, Heater슬리브&배기구슬리브, Heater보호관, S-SiC Sagger

본 제품군은 양극재·음극재·LFP 소성로에 적용되는 고내열 세라믹 자재입니다. 낮은 열팽창과 우수한 내식성으로 설비 보호, 공정 신뢰성, 에너지 효율을 동시에 확보합니다.

제조장비

IHI회전기기엔지니어링C 분리·여과 · 원심분리 GL221



IHI회전기기엔지니어링C는 회전기계 기술을 기반으로 이차전지 공정에 분리·여과·원심분리 솔루션을 제공하는 글로벌 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 공정 최적화 장비를 소개합니다.

제품명 : 훈더백 필터, 리프 필터, 데칸터형 원심분리기, 기나형 원심분리기

본 장비군은 여과·세정·건조·분리를 공정 특성에 맞게 수행합니다. 무동력 필터부터 연속 무인 운전 원심분리기까지 적용 가능해 에너지 절감과 공정 안정성을 동시에 확보합니다.

제조장비

이투랩 열관리 기술 · 에어로겔 단열 GB297



이투랩는 열관리 기술을 기반으로 에너지 효율 향상 솔루션을 제공하는 기업입니다. 이번 전시에서는 고온 설비용 단열·차열 기술을 소개합니다.

제품명 : 미르쉴드 에어로겔 단열/차열 페인트

미르쉴드는 에어로겔 기반 단열·차열 코팅 제품군입니다. 단순 도포만으로 열손실을 줄이고 에너지 효율과 작업 안전성을 동시에 개선합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

제조장비

원 인터내쇼널 배터리 분말 생산 · 건식 분말 혼합 P414



원 인터내쇼널은 배터리 분말 생산 공정에 적용되는 건식 분말 혼합 장비를 공급하는 기업입니다. 이번 전시에서는 분말 공정의 품질을 높이는 건식 혼합 솔루션을 소개합니다.

제품명 : 젠틀 터치 믹서 / 배터리 분말 가공용 내구성 있는 산업용 분말 혼합기

젠틀 터치 믹서는 내부 구동 부품 없이 드럼 회전으로 분말을 혼합하는 장비입니다. 마모성 높은 배터리 파우더도 손상 없이 균일 혼합하며, 혼합·건조·냉각 공정을 통합 지원합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

제조장비

주식회사 율림에어샤프트 에어 샤프트 / 장력 제어 P433



주식회사 율림에어샤프트는 에어 샤프트 기술을 기반으로 롤 공정의 권취·장력 제어 솔루션을 개발·제조하는 기업입니다. 이번 전시에서는 초중량 롤 공정에 최적화된 샤프트 기술을 소개합니다.

제품명 : 에어 프릭션 샤프트(Air Friction Shaft)

에어 프릭션 샤프트는 각 카트리지를 독립적으로 제어해 토크 간섭과 마찰 불균형을 최소화한 제품입니다. 초중량 롤에서도 안정적인 장력 제어가 가능해 권취 품질과 공정 신뢰도를 동시에 높입니다.

신제품 인터배터리 첫공개

제조장비

제이스텍 각형 배터리 / 자동화 장비 A860



제이스텍은 각형 배터리 셀 개발부터 장비·자동화·스마트팩토리까지 제공하는 기업입니다. 이번 전시에서는 각형 배터리 조립 자동화 기술을 소개합니다.

플라잉 스태커는 Z-Fold 구조 기반의 고속·고정밀 스태킹 설비입니다. 경량 헤드와 정밀 동기 제어로 공정 안정성과 라인 연계 유연성을 확보합니다.

재사용 · 재활용

성일하이텍 배터리 리사이클링 · 유가금속 회수 c620



성일하이텍은 사용 후 배터리에서 유가금속을 회수해 배터리급 소재로 재생산하는 리사이클링 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 순환자원 기반 소재 공급 역량을 소개합니다.

제품명 : 황산니켈, 황산코발트, 황산망간, 탄산리튬

본 제품군은 양극재와 전해질 제조에 사용되는 배터리급 고순도 소재입니다. 금속 회수 기반으로 안정적인 품질을 확보해 배터리 성능과 수명 향상, 순환자원 공급망 구축을 지원합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

재사용 · 재활용

에스티아이 배터리 공정 · 자원 회수 · 지속가능성 P232



에스티아이는 배터리 소재와 재활용 공정의 효율을 높이는 환경·공정 솔루션 기업입니다. 이번 전시에서는 분리·회수 기반 공정 기술을 소개합니다.

제품명 : 금속염 분리 및 산 회수 시스템

본 시스템은 기존 공정을 변경하지 않고 Side-loop 방식으로 적용해 황산과 금속염을 선택적으로 분리·회수합니다. 원가 절감과 폐수 처리 비용 감소는 물론, 배터리 전구체·양극재·폐배터리 재활용 공정에서 검증된 솔루션입니다.

인터배터리 첫공개

재사용 · 재활용

지앤지인텍 초순수 시스템 · 수처리 기술 P425



지앤지인텍은 반도체·이차전지 공정용 초순수 생산설비를 EPC 방식으로 수행하는 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 초정밀 공정을 위한 초순수 설계 역량을 소개합니다.

제품명 : 반도체급 초순수 및 순수 시스템 설계 기술

본 기술은 RO·UV 등 다단계 수처리 공정을 통해 18.2 MΩ·cm 수준의 초순수 품질을 구현합니다. 미량 이온과 유기물까지 정밀 제거해 반도체·이차전지 공정의 안정성과 경쟁력을 동시에 높입니다.

신제품 인터배터리 첫공개

배터리 안전

에프디씨 Explosion Panel · 배터리 안전 A104



에프디씨는 압력·폭발 안전장치를 설계·제조하는 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 ESS 적용 폭발 안전 기술을 소개합니다.

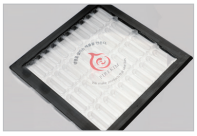
제품명 : BESS용 디플래그레이션 패널

본 제품은 ESS 화재·가스 발생 시 압력과 화염을 안전하게 배출하는 폭발 방산 장치입니다. NFPA 68·69 요구사항을 충족해 배터리 시스템의 폭발 위험을 저감합니다.

신제품

배터리 안전

파이어킴이에스 주식회사 배터리 화재 · 자동소화 B625



파이어킴이에스는 리튬이온 배터리 화재 대응에 특화된 자동소화시스템을 개발하는 기업입니다. 이번 전시에서는 열폭주 상황에서 배터리 화재 확산을 차단하는 전용 소화 기술을 소개합니다.

제품명 : ANT 배터리 화재 소화시스템

ANT는 배터리 열폭주 발생 시 자동 작동해 발화 지점을 냉각 소화하는 시스템입니다. 주변 셀 착화를 억제하고 복사열 확산을 차단하며, 모듈 내부 설치가 가능해 다양한 배터리 환경에 적용됩니다.

신제품

배터리 안전

석림세이프티 화재안전 · 인증 솔루션 B695



석림세이프티는 국제 화재 안전 인증 기반의 배터리 보관·충전·운송 안전 솔루션을 공급하는 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 화재 위험을 줄이는 방화 보관 기술을 소개합니다.

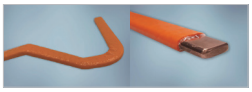
제품명 : 배터리 전용 방화 보관·운송 가방

Pyro-Bag & Pyro-Folder는 열폭주 발생 시 화염과 고열을 차단하는 배터리 전용 방화 가방입니다. 다중 방화 구조와 국제 인증을 기반으로, 연구실·산업 현장·이동 환경에서 배터리 화재 리스크를 효과적으로 낮춥니다.

신제품

배터리 안전

시스템즈프로텍션코리아 배터리 안전 · 열폭주 보호 GB260



시스템즈프로텍션코리아는 배터리 시스템용 화재·열폭주 대응 보호솔루션을 개발하는 글로벌 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 안전 보호 기술을 소개합니다.

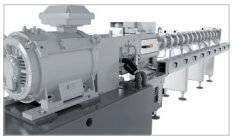
제품명 : FyreJacket 1650

FyreJacket 1650은 배터리 열폭주 시 고온·화염·복사열로부터 버스바와 고전압 케이블을 보호하는 초고내열 보호 재킷입니다. 1,200℃에서도 절연 성능을 유지합니다.

신제품

배터리 안전

뷸러 트윈스크류 익스트루더 · 연속 공정 P307



뷸러는 공정 중심 기술로 원료 가공부터 생산·품질 관리까지 통합 솔루션을 제공하는 글로벌 기술 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 전극 공정 혁신 기술을 소개합니다.

제품명 : Twin screw extrusion solution for DBE

본 솔루션은 PTFE 섬유화를 활용한 연속 압출 공정으로 전극을 형성합니다. 코팅·건조 단계를 단순화해 공정 효율과 원가 절감을 동시에 구현합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

배터리 안전

주식회사 에스엘에스씨 배터리 안전 시험 · 단열 열량계 P327



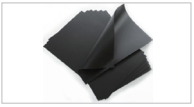
에스엘에스씨는 배터리 안전·성능 시험 장비와 금속 성분 분석 솔루션을 국내에 공급하는 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 안전 평가 기술을 소개합니다.

제품명 : BTC-130, BTC-1000 (배터리 안전 및 성능 테스트 장비)

본 장비는 단열 열량계 기반 배터리 안전 시험 장비입니다. 열폭주 초기 반응과 위험도를 정밀 분석하며, 소재부터 400Ah 대용량 셀까지 측정 가능합니다.

배터리 셀, 모듈, 팩(완제품)

진양이피에스 난연 필름 · 배터리 절연 B240



진양이피에스는 고온·고전압 환경에서도 안정적인 난연·내열 플라스틱 필름을 개발·양산하는 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 셀·모듈·팩용 절연 필름 솔루션을 소개합니다.

제품명 : 난연 절연 필름(PC·PP)

본 제품군은 PC·PP 기반 난연 필름으로, 고온에서도 치수 안정성과 절연 성능을 유지합니다. 배터리 모듈·팩 내부 보호와 전자부품 절연에 적용돼 안전성과 공정 신뢰도를 높입니다.

신제품

배터리 셀, 모듈, 팩(완제품)

범한유니솔루션 액침형 배터리 · 화재 안전 C500



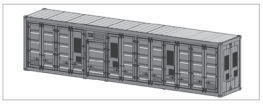
범한유니솔루션은 에너지의 생산부터 저장·활용까지 아우르는 그린에너지 토털 솔루션 기업입니다. 이번 전시에서는 화재 안전성을 강화한 액침형 배터리 솔루션을 소개합니다.

제품명 : Power Cool 모듈러 타입의 액침형 배터리

이 제품은 화재 위험을 근본적으로 낮춘 고안전 ESS·EV용 배터리입니다. 절연 유체로 셀을 냉각해 에너지 소비를 최대 50% 절감하며, ESS·EV·선박 등 다양한 환경에 유연하게 적용됩니다.

배터리 셀, 모듈, 팩(완제품)

에너테크인터내셔널 전극 파운드리 · 스마트 공정 D680



에너테크인터내셔널은 전극 생산기술을 기반으로 대형 리튬이온 배터리와 ESS를 개발·제조하는 기업입니다. 이번 전시에서는 산업용 에너지 저장 기술을 소개합니다.

제품명 : 40ft 컨테이너 형 ESS

40ft 컨테이너형 ESS는 장기 에너지 저장을 위한 대형 ESS입니다. 전력 공급·관리와 재생에너지 연계를 지원하며, 전극부터 시스템까지 자체 기술로 구현했습니다.

신제품 인터배터리 첫공개

배터리 셀, 모듈, 팩(완제품)

샬트바우코리아 DC 전력 제어 / 고전압 컨택터 GB280



샬트바우코리아는 고전압·고전류 DC 전력 제어 및 안전 부품을 개발·제조하는 글로벌 기업입니다. 이번 전시에서는 e-모빌리티 및 에너지용 DC 스위칭 기술을 소개합니다.

제품명 : 고전압·고전류 DC 컨택터

본 제품군은 최대 3,000A급 전류를 제어하는 고성능 DC 컨택터입니다. 단락 시 접점 용접을 방지하는 설계로, 배터리·시험·e-모빌리티 시스템의 안전성과 신뢰성을 강화합니다.

신제품

배터리 셀, 모듈, 팩(완제품)

이솔루션 리튬팩키징 · BMS 기술 C220



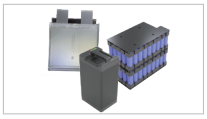
이솔루션은 이차전지 리튬팩키징을 전문으로 하는 기업입니다. 이번 전시에서는 ESS·모빌리티·산업용 리튬팩 기술을 소개합니다.

제품명 : ESS·Mobility·Industrial 리튬팩

리튬팩 제품군은 BMS, 열관리, 화재 대응 기술을 내재화해 다양한 산업 환경에 적용됩니다. 고안전·고신뢰 설계로 ESS, 모빌리티, 산업 설비 전반에 활용됩니다.

배터리 셀, 모듈, 팩(완제품)

제이알에너지솔루션 전극 파운드리 · 스마트 공정 C900



제이알에너지솔루션은 리튬이온 배터리 전극 파운드리 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 전극·셀·모듈·팩 제조 역량을 소개합니다.

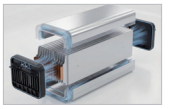
제품명 : 전극·셀·모듈·팩

본 제품군은 MES 기반 스마트 공정과 IATF 16949 인증 체계를 적용한 배터리 제조 솔루션입니다. 전극부터 팩까지 일관된 품질과 맞춤형 생산을 지원합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

배터리 셀, 모듈, 팩(완제품)

오에이티 배터리 안전 · 열폭주 차단 P224



오에이티는 배터리 모듈 케이스에 이중 격벽 구조를 적용하여 열효율은 물론 열폭주로부터 차량과 탑승자의 안전을 지키고 열폭주 상황을 종결시키는 기술을 가지고 있습니다.

제품명 : HSBM (고효율 고안전 배터리 모듈)

HSBM은 이중 격벽 구조와 아르곤 가스를 적용한 하이브리드 배터리 모듈입니다. 공냉 기반 열관리와 능동 소화 기술을 적용해 열폭주 전이율 0%를 구현했습니다.

신제품

배터리 소재

카본엑스 흑연 대체재 · 음극 활물질 A260

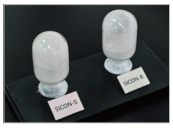
카본엑스는 배터리 및 자동차 산업을 위한 흑연 대체 음극 소재를 개발·생산하는 기업입니다. 이번 전시에서는 현지 생산이 가능한 음극 소재 기술을 소개합니다.

제품명 : CarbonX X7

CarbonX X7은 원유 폐플라스틱 등 다양한 카본 소스를 활용해, CarbonX의 열처리 공정을 통해 카본 필라멘트를 생산하는 공정 기술을 적용한 제품입니다. 타이어 등 구조 강화용 소재는 물론, 기존 리튬이온 배터리의 흑연을 대체할 수 있는 음극 소재로 활용 가능합니다.

배터리 소재

주식회사 솔리비스 전고체전지 · 고체전해질 · 차세대 배터리 B128



주식회사 솔리비스는 고체전해질과 전고체전지 기술을 기반으로 차세대 배터리 소재를 개발하는 기업입니다. 이번 전시에서는 전고체전지 핵심 소재 기술을 소개합니다.

제품명 : 황화물계 고체전해질

SICON은 전극과 분리막에 적용 가능한 전고체전지용 고체전해질 소재입니다. 연 36톤 양산 체계를 갖추고 안정적인 품질과 제조 경쟁력을 확보했습니다.

인터배터리 첫공개

배터리 소재

켐솔브 LFP 공정소재 · 공정 안정성 DL103



켐솔브는 LFP 양극재 생산에 필요한 공정 소모품을 선별·공급하는 소재 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 LFP 공정 안정화를 위한 소재 라인업을 소개합니다.

제품명 : LFP 양극재 공정소재

Graphite Saggar, 양극재용 파우치, 폴리에틸렌글라이콜로 구성된 LFP 양극재 공정용 핵심 소모품입니다. 고온 안정성, 오염 방지, 공정 효율을 고려한 제품으로 안정적인 생산과 원가 절감을 동시에 지원합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

배터리 소재

나노실리칸첨단소재 실리콘 음극재 · 나노소재 P231



나노실리칸첨단소재는 나노소재 기반 기술로 배터리·바이오·의약용 소재를 개발하는 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 성능과 가격 경쟁력을 높이는 소재 기술을 소개합니다.

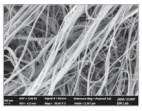
제품명 : 리튬이차전지용 실리콘 음극재

본 제품은 부산물을 직접 활용하는 독자 공정으로 제조된 실리콘 음극재입니다. 연속 공정 기반으로 제조 비용을 낮췄으며, 연 600톤 규모 양산을 준비 중입니다.

신제품 인터배터리 첫공개

배터리 소재

(주)이큐브머티리얼즈 SWCNT · FCCVD 공정 B124



이큐브머티리얼즈는 FCCVD 공정을 기반으로 탄소나노튜브 소재를 양산하는 기업입니다. 이번 전시에서는 이차전지용 SWCNT 양산 기술을 소개합니다.

제품명 : LIB용 SWCNT 분말

EZTUBE는 수평회전관형 FCCVD 공정으로 생산된 SWCNT 분말입니다. 상용 수준의 물성을 확보해 이차전지용 분산액 개발과 적용 테스트를 지원합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

배터리 소재

레이저앤그래핀 탄소 음극재 · 그래핀 소재 D119



레이저앤그래핀은 레이저 가공 기술을 기반으로 이차전지용 탄소 음극재와 그래핀 소재를 개발·생산하는 기업입니다. 이번 전시에서는 친환경 탄소 에너지 소재 기술을 소개합니다.

제품명 : 리튬이온전지용 인조흑연 음극재(LAG), 나트륨이온전지용 하드카본 음극재(LHC) , 고전도 그래핀 소재(LIG)

본 제품군은 레이저 유도 그래핀 기술로 미활용 목재에서 생산된 탄소 소재입니다. 저비용·친환경 공정으로 고품질 음극재와 그래핀을 안정적으로 공급합니다.

신제품

배터리 소재

씨엔피솔루션즈 전극 바인더 · 비불소계 바인더 P220/P238



씨엔피솔루션즈는 이차전지용 바인더 소재와 건식 전극 공정 기술을 개발하는 기업입니다. 이번 전시에서는 습식·건식 전극 공정 대응 소재와 기술을 소개합니다.

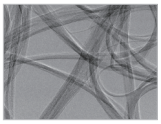
제품명 : 습식·건식 전극용 바인더

본 제품군은 비불소계 습식 바인더와 건식 공정용 바인더를 포함한 전극 소재 솔루션입니다. 전극 접착력과 가공성을 높여 건식 전극 제조 공정 적용을 지원합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

배터리 소재

(주)에프씨티글로벌 SWCNT · 배터리 도전재 · 나노소재 P412



㈜에프씨티글로벌은 고품질 SWCNT를 대량 생산해 글로벌 시장에 공급하는 신소재 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 성능 향상을 위한 도전재 솔루션을 소개합니다.

제품명 : Single Walled Carbon NanoTube

SWCNT는 배터리 내부 저항을 낮추고 고율 충·방전 성능과 사이클 수명을 향상시키는 핵심 도전재입니다. 특히 Si-C 음극에서 발생하는 실리콘 팽창으로 인한 전도 네트워크 붕괴를 효과적으로 완화합니다.

차세대 배터리 · 신소재

델프트파워 황화 고체전해질 · 전고체 배터리 A260

Delft POWER

델프트파워는 고에너지밀도 리튬이온 배터리를 위한 황화 아르기로드이트 고체 전해질 개발을 준비 중인 기업입니다.

제품명 : Sulfide Argirodite 고체 전해질 소재

신제품 인터배터리 첫공개

차세대 배터리 · 신소재

라이온볼트 3D 양극재 · 리튬 금속 셀 A260

LIONVOLT

라이온볼트는 3D 양극재 기술을 기반으로 고에너지밀도 리튬·나트륨 셀을 개발·제조하는 네덜란드 기업입니다. 이번 전시에서는 OO을 소개합니다.

제품명 : 3D 구조 리튬 메탈 음극판

본 제품은 3D구조의 리튬표면을 처리하여, Dendrite형성을 원천적으로 봉쇄하는 리튬 메탈 음극판입니다.

차세대 배터리 · 신소재

티앤오 응용 연구 · 배터리 기술 A260

TNO

티앤오는 배터리 소재·셀·시스템 전반의 기술 개발을 수행하는 네덜란드 응용 연구 기관입니다. 이번 전시에서는 배터리 기술 연구와 산업 협력 플랫폼을 소개합니다.

제품명 : Battery Technology Development Platform

본 플랫폼은 배터리 소재, 셀, 시스템 기술 개발을 위한 연구 협력 기반입니다. 신기술 검증과 수명 주기 관리를 통해 산업 파트너의 기술 개발과 상용화를 지원합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

차세대 배터리 · 신소재

에버인더스 나트륨이온전지 · NFPP 양극재 A905



에버인더스는 나트륨이온전지 소재부터 셀 제조까지 내재화한 딥테크 배터리 기업입니다. 이번 전시에서는 차세대 ESS용 셀 기술을 소개합니다.

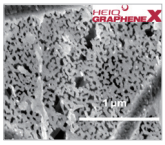
제품명 : 200Ah 각형 나트륨이온전지

본 제품은 Sn계 음극재와 NFPP 양극재를 적용한 나트륨이온전지 셀입니다. 고안전성과 장수명 특성으로 ESS 환경에서 안정적인 성능을 제공합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

차세대 배터리 · 신소재

하이큐 그래핀엑스 다층 다공성 그래핀 · 무음극 배터리 P406



하이큐 그래핀엑스는 다공성 그래핀 소재를 개발하는 신소재 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 차세대 배터리용 그래핀 소재 기술을 소개합니다.

제품명 : GrapheneX 배터리 소재

GrapheneX는 다층 다공성 구조의 그래핀 소재입니다. 무음극·리튬 메탈 배터리에 적용 시 전도성과 구조 안정성을 높여 고에너지밀도 구현에 기여합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

차세대 배터리 · 신소재

SDT 주식회사 양자컴퓨팅 · 배터리 공정 P406



SDT 주식회사는 양자기술을 산업 현장에 적용 가능한 수준으로 구현하는 QDM 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 제조·검사·품질 관리의 분석 효율을 높이는 양자 기반 플랫폼을 소개합니다.

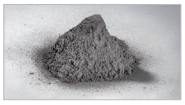
제품명 : QuREKA(큐레카)

QuREKA는 국내 최초의 상업용 하이브리드 양자 컴퓨팅 클라우드 서비스입니다. 클라우드에서 고전·양자 알고리즘을 실행·검증하며, GPU 가속과 연계해 복잡한 연산을 고속 처리합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

차세대 배터리 · 신소재

E-magy 실리콘 음극재· 나노다공성 구조 A260



E-magy는 실리콘 음극재 기술을 기반으로 차세대 리튬이온 배터리 소재를 개발하는 유럽 소재 기업입니다. 이번 전시에서는 고에너지밀도 실리콘 음극 기술을 소개합니다.

제품명 : ENS30

ENS30은 나노다공성 구조의 실리콘 음극재입니다. 실리콘 팽창을 완화해 에너지밀도 향상과 고속 충전을 동시에 지원합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

검사 · 측정 장비

Sioux Technologies 엔지니어링 서비스 · 시스템 통합 A260



Sioux Technologies는 소프트웨어·전자·메카트로닉스·AI를 통합해 복잡한 기술 과제를 해결하는 엔지니어링 기업입니다. 이번 전시에서는 정밀 시스템 개발 역량을 소개합니다.

제품명 : Sioux MicroInspector

본 제품은 반도체 wafer, 전자 회로 등 이상을 광학 검사하는 초 미세 검사기입니다.

검사 · 측정 장비

브롱호스트 코리아 정밀 유량제어 · 도징 시스템 A1214



브롱호스트 코리아는 배터리 제조 공정에 필요한 가스·액체 정밀 유체 제어 솔루션을 제공하는 기업입니다. 이번 전시에서는 공정 안정성을 높이는 유량 제어 기술을 소개합니다.

제품명 : mini CORI-FLOW (Fast & Precise Dosing), FLEXI-FLOW (Pressure, Temperature, Flow), LIQUI-FLOW & mini CORI-FLOW (Ultra Low Flow Measure & Control), CEM (Coating · Spray · ALD)

본 제품군은 전해액 주입과 코팅 공정에서 ±0.2% 수준의 고정밀 도징과 실시간 모니터링을 지원합니다. 슬러리·가스 퍼지·전구체 도포까지 공정 재현성과 수율을 함께 높입니다.

검사 · 측정 장비

팜테크 배터리 시험 · NVH · 안전성 평가 B118



팜테크는 진동·소음(NVH)과 내구 시험을 기반으로 배터리와 자동차 부품의 신뢰성을 평가하는 전문 기업입니다.이번 전시에서는 전기차 배터리의 안전 한계를 정밀하게 분석하는 시험 기술을 소개합니다.

제품명 : CID Battery Test

CID Battery Test는 DIC 기법을 활용해 배터리 셀의 미세 변형과 팽창 거동을 비접촉 방식으로 계측하는 시험 기술입니다.CID 작동 직전의 구조 변화와 응력을 3차원으로 분석해, 배터리 안전성 저하 원인을 정량적으로 파악할 수 있습니다.

신제품 인터배터리 첫공개

검사 · 측정 장비

제이스 - [키사이트] 배터리 측정 · 전자계측 B520



제이스 – [키사이트]는 전자계측기 기반 배터리 측정설비를 개발·공급하는 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리와 모터 시스템의 신뢰성 검증을 위한 시험·측정 솔루션을 소개합니다.

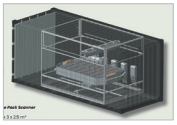
제품명 : 다채널 배터리 충방전 테스터, 셀밸런싱 테스터,대용량 배터리 모듈 저저항 테스터, 전자계측기

EV Motor Surge Simulator는 고전압·고주파 임펄스를 모터 고정자에 인가해 절연 이상과 열화 상태를 자동 평가하는 시험 장비입니다. 전기차 모터의 절연 신뢰성과 품질 검증을 정밀하게 지원합니다.

신제품

검사 · 측정 장비

이너 인라인 X-ray·CT · 배터리 품질 검사 A260



이너는 전기차 배터리 모듈·팩의 생산 품질 결함을 인라인으로 탐지하는 기술을 개발하는 기업입니다. 이번 전시에서는 비침습적 고속 검사 솔루션을 소개합니다.

제품명 : CT/X-Ray EV Battery Module and Pack Scanner

CT/X-ray 를 이용해서 배터리팩/모듈을 분해하지 않고도 배터리 셀의 단락 등 이상을 검사하는 장비입니다.

신제품 인터배터리 첫공개

검사 · 측정 장비

이레테크 배터리 안전성 · 열폭주 시험 B105



이레테크는 이차전지 열폭주·화재·폭발 등 극한 조건을 재현하는 안전성 평가 장비를 개발·공급하는 기업입니다. 이번 전시에서는 글로벌 규격 대응 배터리 안전성 시험 솔루션을 소개합니다.

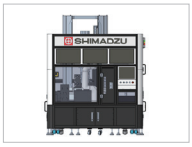
제품명 : 배터리 열폭주 테스트 챔버

Battery Propagation Chamber는 셀의 열폭주 및 열전이 거동을 정밀 분석하는 배터리 안전성 시험 장비입니다. 발화·폭발·가스 거동을 정밀 계측해 UN 38.3, IEC 62133-2 등 국제 규격 시험을 지원합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

검사 · 측정 장비

시마즈사이언티픽코리아 분석·시험 장비 · AI 자동화 B355



시마즈사이언티픽코리아는 연구개발과 품질·제조 관리를 위한 분석·시험 장비를 제공하는 글로벌 기업입니다. 이번 전시에서는 시험 효율과 반복 정밀도를 높이는 AI 기반 자동화 시험 솔루션을 소개합니다.

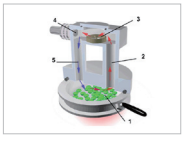
제품명 : 인공지능 AI를 이용한 인장 강도 측정 자동화 시스템

본 시스템은 AI와 로봇을 결합한 전자동 인장시험 솔루션으로, 시료 인식부터 시험·데이터 수집까지 전 과정을 무인으로 수행합니다. 비전 인식과 로봇 제어를 통해 시험 시간 단축과 일관된 정밀도를 동시에 확보합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

검사 · 측정 장비

선레이텍 수분 분석 · QC 장비 BL102



선레이텍은 QC와 연구 환경을 위한 분석 장비를 전문적으로 공급하는 기업입니다.이번 전시에서는 배터리 소재 품질 관리에 중요한 고체 파우더 수분 분석 솔루션을 소개합니다.

제품명 : 정밀 고체 파우더 수분분석기 (HydroTracer, 독일 aboni GmbH)

HydroTracer는 고체 내 수분을 1ppm 단위로 정밀 분석하는 고체 파우더 수분분석기입니다. 전처리나 시약 없이 간편하게 측정할 수 있어, 안전성과 운용 효율을 동시에 확보합니다.

검사 · 측정 장비

(주)비앤피인스트루먼트 전자계측 · 배터리 시뮬레이터 BL115



비앤피인스트루먼트는 전자 계측기와 무인 기상 측정 시스템을 공급해온 계측 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 BMS·CMS 테스트에 최적화된 배터리 시뮬레이션 솔루션을 소개합니다.

제품명 : NGI N35500 양방향 DC 전원

본 제품은 양방향 전원공급과 재생 부하를 통합한 듀얼 사분면 DC 전원입니다. 0~2250V, 고전력 밀도와 빠른 응답으로 배터리·태양광 시뮬레이션을 정밀하게 지원합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

검사 · 측정 장비

(주)한국아이티에스 X-선 분석 · 배터리 소재 D123



한국아이티에스는 첨단 X-선 분석 장비와 기술을 국내에 공급하며 연구·분석 환경을 지원하는 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 소재의 화학 상태를 실험실에서 정밀하게 분석하는 X-선 솔루션을 소개합니다.

제품명 : XES Chimica

XES Chimica는 배터리 소재의 화학 결합 상태와 산화수를 정밀하게 분석하는 X-선 방출 분광기(XES)입니다. 충전 상태와 충·방전 과정에 따른 변화를 신뢰성 있게 파악해, 소재 연구와 성능 분석의 정확도를 높입니다.

신제품 인터배터리 첫공개

검사 · 측정 장비

히오키코리아 정밀 저항 측정 · 배터리 생산 테스트 D230



히오키코리아는 배터리 생산과 검사에 특화된 정밀 전기 측정 솔루션을 제공하는 글로벌 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 용접 품질 측정 기술을 소개합니다.

제품명 : 고정밀 저항계 RM3546

RM3546은 EV·ESS 배터리 생산 라인용 고정밀 저항계입니다. 1nΩ 분해능과 온도 보정 기능으로 용접 품질을 정밀하게 평가하고, 생산 중 불량을 조기에 검출합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

검사 · 측정 장비

케이엠아이시스템 배터리 시험 · 임피던스 측정 D650



케이엠아이시스템은 자동차 전장과 전기차·ESS 분야의 시험 설비를 개발하는 종합 시스템 엔지니어링 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 셀 상태를 정밀하게 분석하는 임피던스 측정 시험 솔루션을 소개합니다.

제품명 : EA-BIM Series

EA-BIM Series는 리튬이온 배터리 셀의 임피던스를 다채널로 정밀 측정하는 전용 시험 장비입니다. 넓은 주파수 범위와 실시간 모니터링을 지원해 품질 관리, SOH 평가, 이상 감지까지 정확하게 수행합니다.

신제품

검사 · 측정 장비

디월드 비전 검사기 · AI 딥러닝 BL229



디월드는 AI 기반 비전 검사 장비를 개발하는 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 제조 공정용 비전 검사 솔루션을 소개합니다

제품명 : ASTRA 비전 검사 솔루션

ASTRA는 AI 딥러닝 기반 비전 검사 솔루션입니다. 공정 특성에 맞춘 알고리즘 최적화로 초미세 결함을 고속·정밀하게 검출합니다.

신제품

검사 · 측정 장비

주식회사 벡스 정밀 계측 · 사전 진단 D119



벡스는 정밀 계측 기술을 기반으로 산업 현장의 품질·안전 이슈를 해결하는 솔루션을 개발·공급하는 기업입니다. 이번 전시에서는 생산·검사 공정의 신뢰성을 높이는 진단 기술을 소개합니다.

제품명 : 와이어링 하네스 케이블 진단장비

본 장비는 와이어링 하네스의 미세 변화를 감지해 고장 이전 단계에서 사전 예방 진단이 가능합니다. 커넥터 불완전 체결까지 정밀하게 확인할 수 있어, 생산 라인과 완성품의 품질 문제를 미리 차단합니다.

신제품

검사 · 측정 장비

브루커코리아 전자후방산란회절 · 결정구조 분석 D370



브루커코리아는 첨단 분석·측정 장비를 제공하는 글로벌 기술 기업입니다. 이번 전시에서는 소재 미세구조 분석 기술을 소개합니다.

제품명 : QUANTAX EBSD eWARP

eWARP는 차세대 EBSD 결정구조 분석 검출기입니다. 직접 전자 검출 방식으로 저가속 조건에서도 고해상도·고속 결정립 분석을 구현합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

검사 · 측정 장비

아빈인스트루먼츠 배터리 시험 · 연구·개발 솔루션 P226



아빈인스트루먼츠는 에너지 저장과 e-모빌리티 분야를 위한 배터리 시험 솔루션을 제공하는 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 연구·개발 효율을 높이는 충방전 및 임피던스 측정 기술을 소개합니다.

제품명 : 배터리 셀/모듈/팩 충방전기 장비

DCIM 기술은 AI 기반 예측 모델을 적용한 차세대 배터리 임피던스 측정 방식입니다. 추가 장비 없이 테스트 시간을 줄이면서도 높은 정확도를 유지하며, 고전압 배터리 팩까지 폭넓게 적용할 수 있습니다.

신제품

검사 · 측정 장비

삼희인스트루먼트 광학 계측 · 색채 측정 P310



삼희인스트루먼트는 분광측색계 등 정밀 광학 계측 장비를 기반으로 산업 현장의 품질 관리를 지원하는 계측 솔루션 기업입니다. 이번 전시에서는 이차전지 소재와 공정의 색·표면 품질을 정밀하게 관리하는 측정 솔루션을 소개합니다.

제품명 : 분광측색계 CM-17d

CM-17d는 소형·곡면 샘플도 안정적으로 측정 가능한 포터블 분광측색계입니다. 높은 반복성과 빠른 측정 속도를 바탕으로, 소재 특성 분석부터 공정 품질 안정화까지 현장 활용성을 높입니다.

신제품 인터배터리 첫공개

검사 · 측정 장비

와이엠텍 고전압 DC 스위치 · EV Relay B745



와이엠텍은 전기차·ESS·충전기용 고전압 DC 스위치와 EV 릴레이를 전문 개발·제조하는 기업입니다. 이번 전시에서는 양방향 고전압 스위칭 솔루션을 소개합니다.

제품명 : EVHB250A

고전압 EV 릴레이 EVHB250A는 양방향 통전 구조를 적용한 1500V급 고전압 DC 릴레이입니다. EV·ESS 충방전 시스템에서 극성 제약 없이 안정적인 스위칭과 연속 전류 운용을 지원합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

검사 · 측정 장비

제덱스 입자 오염 제어 · 표면 입자 분석 P229



제덱스는 입자 오염을 측정·분석·관리하는 오염 제어 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 표면 입자 검사 솔루션을 소개합니다.

제품명 : S505 표면입자계수기

S505는 표면 이물을 신속하게 검출·분석하는 입자 계수 장비입니다. 금속·비금속 분류와 입자 크기·형태를 수 초 내 분석해 공정 오염 관리를 지원합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

스마트팩토리

뉴로클 딥러닝 비전 · MLOps BL217



뉴로클은 딥러닝 기반 비전 소프트웨어를 개발하는 전문 기업입니다. 이번 전시에서는 제조·배터리 검사 성능을 높이는 AI 비전 기술을 소개합니다.

제품명 : Image Enhancement · Neuro-T Engine

본 제품군은 딥러닝 기반 이미지 개선 모델과 학습 엔진 소프트웨어입니다. 검사 전 이미지 품질을 향상시키고, 현장 중심의 재학습·배포 환경을 구축해 검사 신뢰도를 높입니다.

신제품 인터배터리 첫공개

검사 · 측정 장비

아이에스피 XRF 분석 · 이물 검사 P404



아이에스피는 금속 성분 분석과 박막 두께 측정을 위한 XRF 분석 장비를 개발·제조하는 기업입니다. 이번 전시에서는 이차전지 공정의 품질 리스크를 사전에 관리하는 이물 분석 솔루션을 소개합니다.

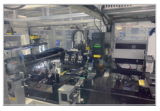
제품명 : XCI-3000A / Battery 원료 이물검사장비 XCI

XCI-3000A는 Micro XRF와 자동 전처리 시스템을 결합한 고정밀 X-ray 형광분석 장비입니다. 양극재 공정에서 발생하는 미세 금속 이물을 실시간으로 검출하며, MES 연동을 통해 전사적 품질관리 체계 구축을 지원합니다.

신제품 인터배터리 첫공개

검사 · 측정 장비

레이나 주식회사 비파괴검사 · 자기 공명 GB235



레이나 주식회사는 자기 공명 기반 비파괴검사 기술을 통해 금속·도전성 부품의 품질을 정밀하게 분석하는 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 금속 부품의 결함을 조기에 선별하는 MRT 검사 솔루션을 소개합니다.

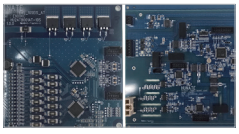
제품명 : 자기 공명탐상 MRT 솔루션

MRT는 자기 공명 신호로 용접부 이상, 미세 결함, 재료·열이력 차이를 비파괴 방식으로 분석합니다. OK/NG 판별과 공정 피드백을 통해 배터리 부품의 안전 리스크와 리워크 비용을 줄입니다.

신제품

검사 · 측정 장비

휴네이트 EIS 진단 · BMS P320



휴네이트는 ESS 기반으로 BMS와 AI 데이터 분석, IoT 솔루션을 개발하는 에너지 기술 기업입니다. 이번 전시에서는 배터리 상태 진단의 정확도를 높이는 EIS 기반 BMS 기술을 소개합니다.

제품명 : EIS-BMS

EIS-BMS는 배터리 내부 임피던스를 실시간 분석해 기존 전압·전류 중심 BMS보다 정밀한 상태 진단을 제공합니다. 열폭주 이전 이상 징후를 선제 감지해 안전성과 운영 신뢰도를 높입니다.

스마트팩토리

한국요꼬가와전기 산업 자동화 · 디지털 배치 A500



한국요꼬가와전기는 측정·제어·정보 기술을 기반으로 배터리·에너지·화학 산업의 공정 자동화를 지원하는 기업입니다. 이번 전시에서는 이차전지 공정의 효율을 높이는 솔루션을 소개합니다.

제품명 : OpreX Batch Navigator

본 솔루션은 소·중규모 배치 플랜트용 디지털 운영 시스템입니다. AR 작업 안내와 자동 기록으로 SOP를 표준화해 작업자 숙련도와 무관한 품질·안전성을 확보합니다.

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
A100 A112	주식회사 태크녹스	배터리 열전도율 측정기, 액체 열전도율 측정기, 복합재료 열전도율 측정기 등
A101	주식회사 쎄크	배터리 검사 장비
A104	에프디씨(주)	전기자동차 배터리 팩 안전장치, 파열판, ESS용 안전장치, 폭연방산구, 폭발방산구
A106	㈜유창이앤씨	온도보상도선, 제어/계장용 케이블, 불소수지 전선 pt소자, 커넥터
A109	(주)한신체인	로보체인
A114	주식회사 부명	이차전지 비파괴 검사 시스템
A115	QINGDAO ON-BILLION INDUSTRIAL CO., LTD.	리튬이온배터리 전해액 첨가제
A116	둥관시 타이야 전자 과학기술 유한회사	실리콘 포밍, 건전지 전용 포밍, cr/epdm 포밍 고무, 단열 실리콘 폼 등
A200	캐나다 온타리오 주정부	캐나다 온타리오 주정부
A200	Full Circle Lithium	리튬이온 배터리 소화제
A200	Global Battery Materials Corp.	광산기
A200	Hatch Ltd.	EPCM(설계, 조달, 건설관리) 및 PMC(프로젝트 관리 컨설팅) 서비스
A200	Huys Industries Ltd.	저항 용접, 전기 스파크 증착
A200	Neo Battery Materials Ltd.	실리콘 기반 리튬이온 배터리
A200	Pulsenics Inc.	산업용 배터리 진단 검사
A200	Fusion Industrial Laser Services	레이저 클래딩, 레이저 경화, 레이저 용접
A200	캐나다 브리티시 컬럼비아 주정부	캐나다 브리티시 컬럼비아(BC)주의 배터리 및 에너지 저장 기업들
A200	NORAM Electrolysis Systems Inc.	배터리 재활용, 리튬 정제, 황산나트륨 폐기물 가치화, 염 분해 전해조
A200	Moment Energy	전기차(EV) 배터리 재활용, 고성능 배터리 에너지 저장 시스템(BESS)
A200	emew Clean Technologies	금속 회수 솔루션
A210	트라맥스	레이저
A220	코스모	황산코발트 액상/고상, 황산니켈 액상/고상, 탄산리튬
A230	이수스페셜티케미컬	황화리튬
A240	엘렉시스비에스티코리아	웹가이드(CPC/EPC), 로드셀, 코팅/슬리팅/라미네이팅 등 설비자동화
A250	심천중기	리튬배터리, 나트륨배터리 및 태양광 모듈용 고급 스마트 생산설비의 설계 등
A260	네덜란드 배터리 산업관	네덜란드 국가관
A260	TNO	연구 기관, 고부가가치 R&D 협력
A260	LionVolt B.V.	3D 음극
A260	E-magy B.V.	리튬이온배터리 음극 음극재 실리콘 음극 실리콘
A260	Delft Entreprises BV	황화물계 아지로다이트 고체전해질 소재
A260	SparkNano B.V.	공간 분할 원자층 증착(법)
A260	Sioux Technologies	검사 장비, 마이크로인스펙터
A260	BCC-NL	TBD
A260	Brabant Development Agency (BOM)	TBD
A260	Software for Chemistry & Materials	TBD
A260	CarbonX B.V.	CarbonX X7
A260	INNER	전기차(EV) 배터리 모듈 및 팩에서 발생하는 잠재적인 생산 품질 결함 감지
A260	Powall	분체 코팅 장비
A300	삼화페인트공업(주)	배터리소재
A310	키엔스코리아(주)	현미경, 형상 측정기, 비전 시스템, 변위 센서, 이미지 치수 측정 시스템
A320 ~A327	주한미국대사관	대미투자를 지원하는 미 연방, 주정부의 서비스
A320	앨라배마 상무부	외국인직접투자, 외국인직접투자, 경제개발
A321	California Governor's Office of Business and Economic Development(GO-Biz)	캘리포니아 주정부

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
A322	오하이오주 경제개발공사	오하이오주 경제개발공사
A323	미국 사우스캐롤라이나 주 상무부	미국투자, 미국, FDI, 사우스캐롤라이나, 미국진출, 사업개발, 해외진출, 해외투자
A324	노스캐롤라이나주	노스캐롤라이나주 공장 설립을 위한 투자 인센티브
A325	인디애나 경제개발공사	인디애나 경제개발공사(Indiana Economic Development Corporation, IEDC)
A326	조지아주 경제개발부	조지아
A327	미시간경제개발공사	미시간경제개발공사
A330	(주)필에너지	배터리 조립 장비
A340	주식회사 에스디케이	3차원 측정 기기 / 로봇 솔루션
A350	Wuxi Lead Intelligent Equipment Co., Ltd.	신에너지 장비 제조 기업
A360	강소우용과기유한회사	배터리 재료 및 정밀 화학 재료 제조
A360	주식회사 디와이이엔지	이차전지 폐배터리 재활용 공정 설비
A365	한국화학융합시험연구원	BaaS 실증 기반 구축 & AI 기반 사용후 배터리 평가 및 재사용 지원 기반 구축
A400	코가네이 코리아	2차전지용 펌프, 실린더, 밸브, 이오나이저
A410	아이피지포토닉스코리아	파이버레이저, 실시간용접모니터링 시스템, 건조레이저
A420	SEW유로드라이브코리아㈜	모터, 감속기, 인버터, 드라이브 솔루션, 예지보전
A430~6	주한미국주정부대표부협회	사단법인 주한미국주정부대표부협회
A430	테네시주정부한국사무소	테네시주정부한국사무소
A431	켄터키주정부 경제개발부	미국주정부, 배터리, 전기차, 켄터키주, 제조업, 에너지
A432	애리조나 경제개발청	애리조나
A433	광역 샌안토니오 텍사스 지역경제청	FDI, 미국, 텍사스, 샌안토니오, 미국진출, 사업개발, 컨설팅, 해외투자
A434	NAATBatt 인터내셔널	무역 협회, 산업 협회, 미국
A435	그레샴 스미스	종합 건축 및 엔지니어링 설계 사무소
A436	THE MARIANAS, USA – COMMONWEALTH ECONOMIC DEVELOPMENT AUTHORITY (CEDA)	미국령 마리아나 제도, 연방 경제 개발청 (CEDA)
A440	Wirtschaftsförderung Land Brandenburg(WFBB)	베를린-브란덴부르크 경제진흥공사
A440	BTU Cottbus-Senftenberg	재활용, 배터리 소재, 분석, 공정 개발, 연구
A440	Fraunhofer Institute for Applied Polymer Research IAP	(바이오)폴리머 및 나노 소재, 플라스틱 가공, 경량 구조 기술 및 플라스틱의 화학적 재활용
A440	LTB Lasertechnik Berlin GmbH	레이저 기반 분석 및 다양한 용도 자동화 레이저 애플리케이션의 완전/부분 개발 및 자동화
A440	PacTech - Packaging Technologies GmbH	레이저 보조 본딩, 레이저 보조 리플로우, 솔더 볼링/제팅, 장비 및 습식 화학 도금 라인
A440	ReLioS e. V.	재사용, 재제조, 수리, 재활용, 국제 협력
A450	주식회사 에이디티	배터리 평가 시스템
A460	LG씨엔에스	배터리 성능검사장비(Cycler), AI 기반 고속 전기방전기, AI 기반 고속 전기방전기 등
A465	주한호주대사관 무역투자대표부	호주 이차전지 원자재, 핵심광물 소개
A465	Sicona battery Technologies	TBD
A465	Barwon Group	TBD
A465	NSW Government	TBD
A465	Australian Vanadium Ltd	TBD
A465	Cobalt Blue Holdings Ltd	TBD
A465	GCM Corporation Ltd	TBD
A465	Renascor Resources Ltd	TBD
A465	Castile Resources Ltd	TBD
A465	Livium Ltd	TBD
A465	Barwon Innovation & Technology	TBD
A465	Sicona Battery Technologies Pty Ltd	TBD
A465	Core Lithium Ltd	TBD

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
A465	Surefire Resources NL	TBD
A465	뉴사우스웨일즈 주정부	TBD
A465	서호주 주정부	TBD
A465	Anteo Tech	TBD
A500	한국요꼬가와전기	전지전용 전극도공측정 시스템, 공정 제어 시스템, 센서
A510	에너진	전고체 배터리 및 전고체 배터리 성능 향상 함침 장비
A520	주식회사 파이오니아	압출기, 분리막 생산 설비
A525	천세(주)	정량펌프
A530	다스코리아 주식회사	ESS 전기 부품, 장비, 솔루션 등
A540	구미시	구미 국가산업단지 투자환경 안내
A550	한국총판 엠티엠코퍼레이션(주)	만능재료시험 UTM
A600	이튼 일렉트리컬 코리아	전기/전자 자재
A610	Amphenol	자동차 산업용 커넥터, 충전기 등
A620	재단법인 충남테크노파크	재사용 배터리 적용 제품
A620	천안과학산업진흥원	천안과학산업진흥원
A620	(주)씨엔티솔루션	CNT 건식 분산, 전고체 배터리, 건식 전극, CQD, 그래핀, 3D 그래핀
A620	리볼틱스 주식회사	고용량 이차전지 시스템
A620	엘레트리	고성능 e-모빌리티 팩
A620	(유)레드	배터리 테스터, 충방전기, 배터리 시뮬레이터, 프로그래머블 파워 서플라이 등
A620	나노제네시스	그래핀 코팅된 실리콘 음극 소재 기술
A620	씨티아이코리아㈜	배터리성능평가장비
A630	유한회사 랍코리아	케이블
A640	OFEX	에너지 저장 장치용 커넥터 및 케이블 어셈블리
A645	네뷸라	배터리 테스트 시스템, 전자 계측 장비, 배터리 스마트 제조 솔루션, 전력 변환 시스템 등
A650	스토브리코리아	전기커넥터, 유공압커넥터, 산업용로봇
A660	제일PC	공압식밸브류
A665	썬볼트	이차전지, 리튬배터리, 리튬이온배터리, 리튬인산철배터리, 나트륨이온배터리등
A700	아이작리서치	파우더 원자층증착장치, 파우더코팅서비스
A710	ABB	배터리 제조 전장제품, 배터리 제조 자동화, ESS, 계장 및 계측 장비
A720	(주)동원롤	유도가열 히팅롤
A730	(주)나래나노텍	배터리 다이, 코팅 기술, 고도화
A740	카탈루냐 무역투자청	카탈루냐 정부 기업노동부의 경제 및 산업 진흥 기관
A750	주한스웨덴무역투자대표부	스웨덴 배터리 산업 환경 및 투자 기회
A750	엑실럼	고휘도 산업·연구용 X-ray 소스 기술
A750	웨스트라 머터리얼즈	리튬이온 배터리용 PFAS-free, NMP-free 전도성 양극 바인더
A750	Quintus Technologies Korea	전고체 배터리 제조를 위한 첨단 프레스 솔루션
A750	예테보리시 투자유치 전담기관	예테보리 지역의 공식 투자 유치 기관
A750	스테나 리사이클링	리튬이온 배터리 재활용 솔루션 기업
A750	노르딕 바이오 그라파이트	지속가능한 친환경 배터리 소재 개발
A750	토쉬보다 산업단지	토쉬보다 산업단지
A750	그라노드 머터리얼즈	특수 음극재 및 첨단 소재 기업
A750	스웨덴 왕립 공과 대학교	스웨덴 최대 규모이자 오랜 전통을 지닌 공과대학, Battery 3PC 이니셔티브 운영
A750	룰레오 공과대학교	스웨덴 북부에 위치한 공과대학으로, 응용 연구 분야에서 세계적인 경쟁력 보유
A750	일렉트리피케이션 허브	전기화, 에너지, 모빌리티를 핵심 분야로 하는 스웨덴의 혁신 엑셀러레이터
A800	코히런트 코리아	HIGHLIGHT ARM 파이버 레이저

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
A805	레이툴스	레이저 빔 전송 장치
A810	(주)빌레이	레이저 발진기, 레이저 용접 모듈 장비 및 시스템
A815	항커전자 주식회사	리튬이온배터리(Li-ion) 셀 스마트 팩토리 토털 솔루션
A820	(주) 피엔티	전극 코터, 전극 프레스, 전극 슬리터
A830	(주)듀크린	2차전지용 집진기
A840	레이저라인코리아(주)	고출력 다이오드 레이저, 블루 레이저
A850	브라더인터내셔널코리아(주)	인덕션 기어드모터, 고강성감속기(UXiMO), 서보모터용 감속기, 일반형 감속기 등
A860	(주)제이스텍	스마트 장비 제조
A900	주식회사 태성	복합동박, 복합알박 소재 및 장비
A905	주식회사 에버인더스	이차전지(소재, 셀)
A910/P113	삼보계량시스템	혼합기 & 건조기, 정량계량공급기
A915	한국케이앤에스(주)	3D 레이저 프로파일러, 정전용량형 정밀측정센서, 온도진동센서 등
A920	온골	종합 엔지니어링 설계
A925	킬른파트너	소성로
A930	Dongguan Villo Technology Inc.	분진 제어 및 폭발 방지 솔루션
A935	텔콤	커넥터
A940	(주)성일기공	커플링 외 동력전달부품
A945	아마다웰드테크코리아 주식회사	레이저용접기및주변기기
A950	TPC 메카트로닉스	공기압기기, 모션컨트롤, 3D프린터, 협동로봇
A1000	(주) 제트엠솔루션	건식 습식 분쇄 및 해쇄장비
A1005	(주)엠크래프츠	주사전자현미경
A1010	주식회사 인레이저	레이저 장비, 스캔해드
A1015	SBT ULTRASONIC TECHNOLOGY CO., LTD	초음파 금속 용접기,초음파 용접 공정 모니터링 시스템, 레이저 공정 모니터링 시스템 등
A1020	광저우 킨테 산업 유한회사	이차전지 테스트 장비 개발
A1025	장쑤카탑 신에너지 스마트 설비유한책임회사	리튬이온배터리(LIB) 핵심 장비 턴키 솔루션
A1030	(주)일신오토클레이브	고압분산기, 정수압프레스, 고압반응기, 압력용기
A1040	울산이차전지 공동홍보관(울산테크노파크)	울산 이차전지 현황 자료(이차전지 특화단지, 인프라, 기업공동관(예정) 등)
A1050	하이윈코퍼레이션(주)	리니어모터, 리니어 스테이지, 6축 로봇, 스카라, 지능형 볼스크류&가이드웨이 등
A1040	지이브이알	TBD
A1040	스마트전자	TBD
A1040	CBBS	TBD
A1040	KOREA BTS CO. Ltd.	TBD
A1040	코뱃	TBD
A1040	포세이돈배터리	TBD
A1060	SUNGROW	태양광 솔루션, ESS
A1100	(주)케이씨텍	방열소재
A1110	주식회사 투에스티	ESS/전기차 화재확산방지 및 소화용구
A1120	라이빅	고속분산시스템, 자동피딩시스템
A1130	둥관시 중후이 루이더 전자 주식유한회사	계전기, 접촉기, 감지기, 셀 컨택 시스템
A1140	EHolly Intelligent Equipment Co.,Ltd.	AI 머신비전 검사 및 스마트 제조 장비
A1150	장쑤 타오젠트 스마트 제조 기술 주식회사	분체 재료 디지털화 생산 라인과 스마트 팩토리 전체 솔루션
A1160	Shandong Shengquan New Energy Technology Co.,Ltd	하드 카본, 실리콘 카본, 다공성 카본
A1200	라이카마이크로시스템즈	광학현미경, 전자현미경 전처리 장비
A1202	싸토리우스코리아(유)	실험실 장비 및 서비스
A1206	미르지엔아이 주식회사	드라이룸, 공조설비

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
A1208	슝크 소노시스템	탭단자 초음파 융착 설비
A1209	서일전자㈜	단자
A1212	(주)에버넷전자	전원공급장치, 인버터, 컨버터, 파워서플라이
A1214	브룽호스트 코리아	배터리 제조 공정 내 질량유량계/유량컨트롤러, 압력계/압력컨트롤러, 정량제어시스템
B100	인피드상사(주) / 코페리온	피더, 압출기, 컴포넌트
B103	(주) 타츠타 전선	방열필름, 단열재, 고내열성 이형필름
B105	이레테크	진공오븐, 오토클레이브, 배터리 시험 챔버류
B107	(주)피에스유코리아	파워서플라이
B109	(주)파웰 코퍼레이션 / 탄켄셀쎄이코	부상 반송 롤 & 플레이트, 다공질 카본 (부상, 비접촉 흡착, 정밀 흡착, 소재판매)
B112	(주)뉴시스	노점(수분)측정, 산소측정, 산업안전 및 자동화 계측기기
B114	(주)한테크 (대전)	멀티 스프레이 코터, 멀티 갭 코팅 머신, 오토 블레이드 & 바 코터
B116	(주)피디케이	압력·힘센서, 배터리 관련 시험기
B118	(주) 팜테크	진동내구 충방전 시스템
B120	시노퓨즈 주식회사	전기퓨즈, EV 퓨즈, ESS 퓨즈
B122	뉴웨어테크놀로지 한국지사	충방전기 챔버
B124	(주)이큐브머티리얼즈	리튬이온전지용 실리콘음극재와 SWCNT
B126	두성시스템 주식회사	전원공급장치, 파워서플라이, 인버터, 컨버터
B128	주식회사 솔리비스	이차전지 고체전해질 소재
B130	(주)에스에이치코리아	여과집진기
B132	(주)에스엠지	히터, 센서, 피드스루
B134	(주)맥사이언스	Q3000 배터리 사이클 테스트 시스템
B135	로데슈바르즈 (알트로닉스)	오실로스코프, DC전원공급기, 소스미터, EMI테스터, 스펙트럼 분석기 등
B220	주식회사 크레스트	배터리팩, BMS, ESS
B225	주식회사 제이지텍	아메텍 DC 파워서플라이
B230	에이에프더블류(주)	회전마찰용접, 마찰교반용접, 알루미늄 주조품, 이종소재 버스바, 마찰단자
B235	(주)태훈씨에스티	이물제거장비, 안전배리어, 라인테이프
B240	(주) 진양이피에스	난연 절연 필름
B245	(주)온오프시스템	자동화 설비 제작
B250	(주)동서라인텍	온라인 XRF 금속 성분 농도 분석기
B255	Shandong Xinheyuan Heat Transferring Technology Co.,Ltd.	고주파 용접관정밀 프레스 부품, NEV를 위한 장축 배터리 케이스
B260	한국 에이.엔.디(주)	전자저울, 센서(로드셀), 인디케이터, 계측기 및 주변기기
B265	Hangzhou Nanfang Chemical Equipment Ltd	반응기, 저장 탱크, 추출 박스
B270	신도열기 주식회사	스팀에어히터, 오일에어히터, 판형 열교환기, 공기예열기, 제습기 히터
B280	KRST 대한동방	2차 전지 배터리 소재 소성 열처리를 위한 설비 및 각종 테스트 장비
B285	엘티정밀	각형캔(절곡형, 딥드로잉형), 리드플레이트, 원형캔, 파우치형(모노 프레임) 등
B290	주식회사 원재코리아	2차전지 설비 제작
B290	Hebei Leheng Energy saving Equipment Co., Ltd.	기계식 증기 재압축,증발 결정,냉각 결정,냉동 결정,배터리 재활용,폐수 처리 등
B290	Shandong Huayi Engineering Technology Co., Ltd.	리튬전지 소재 건조및소성,리튬인산철(LFP) 소결,리튬이온 배터리 무산소 열분해 등
B300	(재)전북테크노파크	(재)전북테크노파크
B300	에너에버배터리솔루션	이차전지 분리막 코팅기술
B300	넥스젠	이차전지 재사용·재제조
B300	주식회사 코솔러스	폐이차전지 재활용, 용매추출제, 음극재재활용
B300	비원솔루션	차세대 에너지 저장장치(ESS)
B310	(주) 유공ENG	2차 전지 설비

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
B320	성안기계	2차전지리싸이클링시스템
B325	주식회사 진용엔지니어링	코팅기
B330	나이스쿨	냉각기,열교환기
B335	일신하이텍코리아 주식회사	이차전지 정밀금형 및 정밀 금속가공품
B340	양주 나노포어	복합집전체, 카본코팅 포일
B341	TOMILO Advanced Equipment Co., Ltd.	하이엔드 환경 시험 장비의 연구개발(R&D), 생산 및 판매
B345	주식회사 엠이케이	온라인 두께측정기
B350	(주)동일캔바스엔지니어링	수직형 필터프레스, 건조기
B355	㈜시마즈사이언티픽코리아	가스크로마토그래프, 자외·가시광·근적외선 분광광도계, 적외선 분광광도계 등
B360	(유)유니컨트롤스코리아	하이바펌프, 디스펜서, 탱크
B365	(주)마이크로녹스	MN400BF, MN300-50D
B370	Hoosun Technology Group Co., Ltd.	분산 및 분쇄 장비, 배터리 소재 생산 라인 솔루션, 생산 라인 제어 시스템
B375	(주)하나기술	이차전지설비, 전고체, 디스플레이 사업(열면취, 레이저)
B380	주식회사 유진테크놀로지	2차 전지 소재 부품 장비
B385	난징 화시	슬롯 다이, CCD 검사 시스템, 레이저 및 계측 시스템
B385	NORKER FILTER(SU ZHOU)CO.,LTD	TBD
B385	Guangdong Sophon Intelligent Technology Co., Ltd	TBD
B390	주식회사 한양에프앤이	산업용 여과기
B395	베이징 위리온 신에너지 기술 유한회사	배터리
B396	상해폴러여과기술유한회사	필터 제품
B400	삼흥에너지	로터리킬른, 진공전기로,밧데리 시험챔버
B410	Techtone Inorganic Co., Ltd.	리튬, 루비듐, 세슘 유도체 및 요오드화물 제조업체
B415	주식회사 액스비스	전기배터리
B420	분체 설비	분체 설비
B425	(주)씨제이케이	초순수 플랜트 설비 3D 모델링
B430	디에이치(주)	슬롯 다이, 2차전지 조립장비, 비전 검사기,초음파 세정기
B435	스프레이시스템코리아	슬릿코터, 스프레이시스템, 스프레이 노즐
B440	SINEXCEL RE	배터리 테스트 솔루션
B444	주식회사 가나텍	챔버, 안전성시험챔버, 외부단락시험기, 액침 시스템, 지그
B445	주식회사 포인스	배터리 충/방전 시스템 (포메이션, 사이클러)
B450	말번파날리티칼	입도분석기(PSA), 실시간 입도분석기, X선 회절기
B455	한국프레씨텍(주)	측정 장비 및 레이저 헤드
B460	프리원 주식회사	해수전지
B465	성안테크	비파괴 공중초음파 시스템, 진동시험 시스템, 고정밀 원료웨잉 시스템
B470	(주)시노프로	배터리 연구개발 장비,배터리 파일럿 장비,제조 장비,배터리 충방전테스트장치 등
B475	닝보진티앤코퍼그룹 한국지사	동가공품 및 네오디움 마그넷
B480	파텍시스템 주식회사	이종접합 체결시스템, 감속기
B485	(주)한성기공	플랜트 모형
B490	한국드레가(주)	가스검지기, 휴대용 가스검지기, 산업 안전 장비 렌탈 서비스
B491	나노팀 주식회사	열관리소재, 방열소재
B495	주식회사 금오기술	원형 18650, 21700, 4680 조립 자동화 공정 핵심 부품 Cell 개발 검증용 자동화 설비
B500	주식회사 유뱃	고에너지밀도 LIB, 초고에너지밀도 LMB, LFP양극, NCM양극
B510	케이시시정공	공압 실린더, 유압 실린더, 에어 클린 유니트, 공압 그리퍼, 공압 솔레노이드 밸브 등
B520	(주)제이스 - [키사이트]	멀티배터리 충방전테스터
B525	주식회사 케이씨인더스트리얼	i-TRAK, 평면 모터

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
B530	주식회사 준영폴리켐	접착제
B535	톡스프레스테크닉주식회사	클린칭 등 기계적 접합 설비
B540	주식회사 태하	갭필러 디스펜싱 시스템, 전해액 주입설비, 진공챔버 디스펜싱 시스템, 발포 설비 등
B550	Keyuan Group	플리츠 필터, 하이 플로우 필터
B550a	보이(심천) 공업 기술 유한회사	비드 밀, 건식 교반 비드 밀, 황화물 및 산화물계 고체 전해질 생산 라인 솔루션 등
B550b	Taian Intelligent Equipment (Guangdong) Co., Ltd	배터리 테스트 챔버
B550c	Shenzhen CSIP Science & Technology Co., Ltd	리튬 폴리머 배터리
B550d	Guangdong Bell Experiment Equipment Co.,Ltd	배터리 안전성 시험 장비
B550e	로렌츠 주식회사 해외 독점 대리점	화성 및 등급 분류용 양방향 전원 공급 장치
B550f	Xianyang Keyuan New Material Equipment Co., Ltd.	슈퍼커패시터용 활성탄 전용 설비
B560	(주)스마트비전텍	AI비전검사시스템
B565	제이에스 테크	이차전지 소재, 설비
B570	Shanghai Liangxin Electrical Co.,Ltd.	DC 컨택터(직류 접촉기), 절연 스위치, 배선용 차단기(MCB), 기중 차단기(MCCB)
B575	(주)앱스필	이온교환필터 / CMP 슬러리 필터
B580	YIFI LASER CORP., LTD.	배터리 생산용 다양한 레이저 용접 설비
B585	DEGSON TECHNOLOGY CO.,LTD.	UL, VDE, CNAS 인증 시험소
B590	주식회사 제이에스텍	석션롤, 구간폐기장치, 석션롤장력테스터기
B620	(주)뉴스엔지니어링	Re-S.p.A 가이딩 시스템, 로드셀, 파우더 브레이크, Helios 슬리팅 시스템
B625	파이어킴이에스 주식회사	STICK, SENSOR+, REDBLOCK, BIGSTSICK, ANT
B630	발루프코리아	센서, IO-Link, RFID, 머신비전
B635	케이원나노(주)	레이저 입도분석기, 온라인 입도분석기, 제타전위, 입자형상, 분체특성, 분쇄기
B640	에너지테크솔루션	2차 배터리 설비 제작 업체
B650	하이리온	이차전지 건식 코팅 장치
B660	위드랩	만능재료 시험기, 제전설비(정전기제전바), 이물제거 시스템
B661	Shenzhen Jingshi Automation Machinery Technology Co., Ltd.	HVDC 수냉식 용량 선별 일체형 장비, 전고체 배터리 가압 화성 및 용량 선별 장비 등
B663	Noozle Fluid Technology(shanghai) Co. Ltd.	호모게나이저(균질기), 제트밀(기류식 분쇄기), 압출기
B670	Raycus Laser	파이버 레이저
B675	제이오텍	배터리 테스트 챔버 및 칠러
B680	네오사이언스	배터리 테스트 장비 및 악세서리
B690	NNT Pneumatic Technology Co., Ltd.	R&D(연구개발) 및 품질 관리
B695	석림세이프티	ASECOS EN인증 리튬 배터리 안전보관/충전 캐비닛
B700	아미텍 코리아	3D스캐너, 3D측정솔루션, 자동화3D측정솔루션
B710	(주)세지테크	믹서기,건조기
B715	(주) 흥진에이티	공압기기, LM GUIDE
B720	(주)씨엔지유니티	고압분산기, 제트밀, 원심분리기, 콜로이드밀
B725	Xi'an ActionPower Electric Co., Ltd.	프로그래머블 파워 서플라이, 양방향 파워 서플라이, 배터리 시뮬레이터 등
B730	메이케어 (난징) 환경 솔루션 유한공사	핵심 여과 기술을 보유한 시스템 솔루션 통합업체
B731	SHENZHEN KEJING STAR TECHNOLOGY COMPANY	이차전지(재충전 가능 배터리), 커패시터, 소재, 부품
B732	成都진봉과기유한회사	에어로젤, PE 폼, PO 폼, CR 폼, EVA 폼, PU 폼, MPP 폼, 실리콘 폼 및 관련 제품 등
B733	Nantong Sanxin Plastics Equipment Technology Co., LTD	코로나 처리기, 캐스팅 필름 라인
B734	인포코리아	비드 밀
B735	피사이언스 골든 실리콘 신소재 기술 유한회사	리튬 배터리용 실리콘 카본 음극재 생산 및 판매
B736	Jiangsu Simaote Transmission Technology Co., Ltd	벨트, 풀리 및 컨베이어 라인
B740	(주)재영텍	탄산리튬, 니켈황산염(액상/고상), 코발트황산염(액상/고상), 탄산망간 등

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
B745	주식회사 와이엠텍	릴레이
BL100	한국애질런트테크놀로지스(주)	분석 장비 및 소모품
BL102	선레이텍 (분산안정도 평가, 무희석 제타전위측정, 정밀수분분석기)	원액분산안정도측정기, 무희석 제타전위측정기, 고체정밀 수분측정기, 압출레오메터
BL103	도요테크(주)	양방향 프로그래머블 DC 전원 공급기, 프로그래머블 DC 전자 부하, 배터리 시뮬레이터 등
BL105	(주)다알시스템	배터리 열량계
BL106	(주)비오비엔터프라이즈	EV V2G, EVSE 시스템 / OBC, ICCU, 인버터 및 충전 테스트 시스템 등
BL108	케이투레이저시스템(주)	레이저 장비 , 솔루션
BL110	주식회사 우원	분체믹서
BL113	주식회사 재아	2차전지 전용 주액펌프
BL115	(주)비앤피인스트루먼트	DC 파워서플라이, 전력분석기
BL116	강소 봉곡 에너지절약 테크놀로지 유한회사	세라믹 로터리 킬른(회전로), 리튬 배터리용 로터리 킬른
BL117	HUAXIA NEW ENERGY LIMITED	일체형 루버
BL118	캔드 테크놀로지 주식회사	배터리 실험 장비, 파일럿 규모 검증, 배터리 실험 재료
BL119	주식회사 강원일렉	쿨링팬
BL120	미크로나 (상하이) 공업 지능 유한공사	하이엔드 지능형 설비
BL121	(주)에이치알에스	실리콘 방열패드, 폼 시트, 갭필러, 전기자동차용 리드선, 전기자동차 관련 가공 부품 등
BL124	에스코텍(주)	유량계, 농도계 및 가스 분석기
BL125	(주)제이씨리소시즈	리튬 광산
BL200	Hubei Zhongtian Mica Products Co., LTD.	마이카(운모) 페이퍼, 마이카 판, 마이카 테이프, 마이카 튜브, 마이카 가공 부품 등
BL201	(주)성화엠앤알	내화자재, 무기재료 원료, 유약제조, S-SiC 롤러, SiC 히터, 새거, 세터
BL202	(주)아이뎀	공장자동화, LCMR200, 리니어모터
BL203	GZTECH	첨단 산업용 레이저
BL205	㈜금산엠엔이	산업용 스위치, 릴레이, 푸쉬버튼, 케이블엔트리 시스템 등
BL207	장쑤 신진환 신소재 유한공사	알루미늄 박(박막) 포장 제조
BL208	에스더블유베큠 진공로	진공로,브레이징로,소결로,진공펌프
BL209	(주)한테크 (경기)	자동압축 밀도측정기, 분체저항특성측정기, 로터리 튜브 퍼니스, 스윙믹서 등
BL211	Guangzhou Ascend Precision Machinery Co.,Ltd	액체 디스펜싱, 스프레이 및 기타 미량 액체 도포 솔루션
BL213	(주)니바코퍼레이션	리튬 호일, 리튬 칩, 리튬 잉곳
BL215	실리콘밸리 주식회사	방열 제품, 방열 갭 필러, 내화 시트, 내화 페인트, 실리콘 폼, 전자파 흡수체
BL217	뉴로클	딥러닝 배터리 비전검사 소프트웨어
BL219	(주)리베스트	플렉시블 배터리, 난연성 부동성 배터리, 커스텀 엔지니이링, 이차전지 제조장비
BL221	주식회사 씨아이에스케미칼	복합수산화침전물, 탄산리튬, 고순도 알루미나, 미립 탄산리튬, 붕산, 수산화바륨 등
BL223	Botree Recycling Technologies	배터리 재활용(리사이클링) 솔루션
BL224	주식회사 온테스트	배터리 충방전 신뢰성 테스트 장비, EVSE / EV 테스트 시스템
BL225	쑤저우 타나베 에너지 테크놀로지 유한회사	이차전지 소성로, 롤러하스킬른, RHK, 양극재 소성로, LFP 소성로, NCM 소성로 등
BL228	에이스텍	양방향 직류 전원공급장치
BL229	주식회사 디월드	AI 기반 비전검사 토탈 솔루션
BL230	ACME	진공 열처리 설비
BL232	LUCKY HARVEST	배터리 트레이 및 수냉 플레이트
BL233	JINCI 마그네틱스	건식 분체 전자석 자력선별기 / 건식 서랍형 영구자석 선별기
BL234	쑤저우 홍위라이 전기기계 과학기술회사	킬른 / 자동화 설비 / 전기로 / 소성 설비
C100	옥시알아시아퍼시픽	그래핀나노튜브, 단일벽나노튜브
C110	민테크	전기차 배터리 검사 및 진단 장비
C110	(주)엔시스	자동화설비제작 및 가공, 임대

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
C120	테크밸리(주)	엑스레이 검사 장비 , 칩카운터 , 인라인 검사 장비이 검사 장비 , 칩카운터 등
C130	SK넥실리스	동박
C140	한국쓰리엠(주)	테이프, 접착제
C200	(주)덕산코트랜	냉각기, 온유기, 항온항습기
C210	동화일렉트로라이트 주식회사	리튬이차전지용 전해액
C220	(주)이솔루션	ESS, 리튬배터리팩, BMS
C225	주식회사 원준	공정 및 소성로 기술 소개
C230	(주)엘앤에프	양극활물질
C240	LG화학	배터리소재
C300	써모피셔 사이언티픽 코리아	배터리 분석 장비 (전자현미경, 유도결합플라즈마 분광 분석기, 분광분석 솔루션 등
C310	유미코아	4대 소재
C315	(주)에코앤드림	2차전지 전구체(Precursor)
C330	포스코	이차전지소재
C340	에스케이온	EV용 배터리
C400	웨이게이트 테크놀로지	산업용 X-ray CT
C410	한국트럼프(주)	배터리 셀 등
C500	범한유니솔루션(주)	배터리 모듈
C510	(주)터보테크놀로지	터보컴프레서, 터보블로워
C520	(주) 아케마	고성능 배터리 소재
C520	피아이첨단소재 주식회사	폴리이미드
C520	보스틱코리아 유한회사	EV 접착 솔루션
C530	에코프로	이차전지 소재 양극재
C540	LG에너지솔루션	리튬이온 배터리 (자동차전지, 소형전지, ESS전지)
C600	(주)엔켐 / (주)티디엘	이차전지용 전해액
C620	성일하이텍(주)	황산코발트, 황산니켈, 황산망간, 탄산리튬, 전해구리, 전해니켈 등
C700	이노밴스테크놀로지코리아 주식회사	배터리 공정 자동화 솔루션
C720	자이스 코리아	CT, 현미경
C730	삼성SDI	전기차, ESS, IT 전자기기/Power Tools 등
C800	제트이브이 주식회사	배터리하우징, 모듈, 셀, 배터리 제조설비 장치
C810	(주)우주기계	다이아프램펌프
C820	주식회사 이녹스	2차전지 부품, 소재, 원료
C900	주식회사 제이알에너지솔루션	전극, 셀, 모듈, 팩
C910	강원에너지	수산화리튬, 무수수산화리튬, 건조기, 제트밀, 탈철기
C920	동원시스템즈(주)	2차전지 양극박, 원통형 캔, 셀파우치
C930	고려아연 주식회사	2차전지소재(니켈제련, 양극재 소재, 동박 등)
C940	엘에스	소재부품, 배터리 등
C1000	베이징빅토리전기주식회사	EV BUSBAR ,배터리 모듈 CCS(전압 센싱 케이블),방열판
C1010	테크웨이즈	배터리 BMS 테스트 시스템, AC/DC 전자로드, 파워서플라이, 양방향 파워서플라이 등
C1020	하임슨제이와이코리아	레이저 노칭&슬리팅 일체기
C1030	경상북도경제진흥원	경상북도경제진흥원
D100	주식회사 베터리얼	이차전지용 고농도-고품질 MW/SWCNT 도전재 분산액 소재
D102	주식회사 에프에이에스	씨아이에스, 솔아이, 컨포컬 센서
D105	(주)유앤에스에너지	리튬이온 배터리 (MCLB), 배터리 연구개발 솔루션
D107	케이씨, 대주코레스	슈퍼파인 수산화알루미늄, 보헤마이트, 배터리 하우징
D110	어플라이드 스펙트라	레이저어블레이션

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
D112	지콤	파인메탈 테스트 프로브, 라피 스위치 및 컨트롤 컴포넌트, 비랄 특수윤활제, B+B 센서 등
D114	(주)지에스이엠	주사전자현미경
D117	에이치에스테크 주식회사	바이살라 센서
D119	주식회사 벡스	케이블 파형 분석기 및 배터리 충방전기
D120	한국메탈실리콘(주)	실리콘 분말
D122	시바코리아	온도센서, 온도스위치, 압력센서, 차압센서, 초전형 적외선 센서, 적외선 IR 센서 등
D123	(주)한국아이티에스	XRD,XRF,X-ray CT,TA
D125	모던인텍 (쓰루가)	절연저항계, 배터리테스터
D127	모니텍(주)	레이저용접 모니터링시스템
D129	이메리스지씨 코리아	도전재, 카본블랙, 인조흑연
D130	(주)파워킹펌프	전동식 다이어프램 펌프, 공압식 다이어프램 펌프
D131	CBMM | Niobium	분체 형태의 배터리 셀 및 배터리 제품 샘플
D135	(주)디더블유머티리얼즈	전자석 탈철기
D139	(주)드림	산업용 로봇, 입도분석기
D141	(주)삼광코포레이션	온도라벨
D220	(주) 고려씰링	에어샤프트, 메카니컬샤프트, 메카니컬척, 에어척
D230	히오키코리아 주식회사	전기계측기
D240	피닉스컨택	에너지저장장치용 부품 및 솔루션
D250	(주)청수테크노필	전극 공정 여과 캡슐필터 및 카트리지 필터, 전해액 여과 필터, 전지 분리막 여과 공정 등
D260	주식회사 스캔텍코리아	두께, 중량, 밀도 측정기
D270	모나 주식회사	인공지능 기반 배터리 불량분석 솔루션
D280	다이킨 코리아 주식회사	불소수지 NEOFLON VT, 불소수지 NEOFLON PFA 등
D290	(주)세한	에어샤프트, 로타리조인트
D320	주식회사 앤비젼	머신비전 컨포넌트
D330	영인에이티 주식회사	배터리 충방전 시험기, 배터리 분석기, 온도프로파일링 시스템, 3D스캐너, 갭/단차 측정기
D340	야화그룹	수산화리튬 일수화물, 탄산리튬
D350	Hitachi High-Tech Corporation	주사전자현미경, 투과전자현미경, 이온밀링, 열분석기, 크로마토그래프, 분광광도계 등
D360	주식회사 로브	전고체 및 LIB 전지 소재, AT-300(에어쓰론) 시빙기
D370	브루커코리아(주)	에너지분산형 X선분광분석기, 고분해능 에너지분산형 X선분광분석기, X선회절계 등
D380	코멧테크놀로지스코리아 주식회사	엑스레이& CT 장비, 엑스레이 모듈
D390	(주)에이피아이	대기압플라즈마
D400	레보록스	나노 유화 분산기
D410	대주전자재료 (주)	리튬이온전지용 실리콘 음극재
D420	유라통상(주)	배터리팩, 전고체 파워뱅크, 충전식 브로워, 톱, 예초기 등
D430	주식회사 삼우마테크	2차전지설비(소성로, 탈철기, 분쇄기, 혼합기 등)
D440	송암교역(주)	2차전지 공정설비 (습식분쇄기, 분무건조기, 소성로, Jet Mill), 리튬인산철설비 등
D450	ifm electronic	스마트센서,상태모니터링 솔루션 외
D460	헤이신코리아	2차전지 전극 COATING용 MOHNO PUMP, 방열제 도포용 모노 디스펜서
D470	(주)소코코리아	산업용 스위치, 휴즈
D480	비케이티인터내셔널 주식회사	소성로, 컨베이어, 로타리켈런 등
D490	쿠레하	PVDF
D495	(주)드림	산업용 로봇, 입도분석기
D500	주식회사 신보코리아	이차전지 제조용 설비
D520	나노인텍 (주)	리튬배터리 모듈, 팩, BMS, BDU
D530	디스페이스코리아	BMS HIL

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
D540	(주)이노메트리	이차전지 비파괴 2D X-ray/3D CT 검사장비 및 스태팅 제조 장비
D550	(주)티더블유	이차전지 조립공정(노칭, 스테킹)관련 장비, 모듈& 조립, 금형, 정밀부품, 팩 제품 등
D560	대보마그네틱(주)	충전용 배터리, 캐퍼시터, 소재 및 부품, 제조기기, 검사/측정장비 등
D570	(주)피엠씨엔지니어링 (SIBA GmbH 한국대리점)	BESS(에너지저장장치)용 퓨즈, 초고속 퓨즈, 고압 퓨즈, 저압 퓨즈
D575	옥스머티리얼즈	전기/전자 산업용 방열소재
D580	(주)제이이엔지	이차전지 조립 및 화성 공정 장비, 물류 자동화, ESS 모듈/팩 조립 장비
D585	CKD한국	2차전지 제조공정용 제품 (밸브, 실린더, 정밀기기, 유량 센서, DD모터, 엑추에이터 등)
D590	자인에너지 주식회사	리튬이온 배터리셀, 전해질 첨가제, 전극 바인더, 고분자 전해질
D595	(주)오디에이테크놀로지	충방전 테스트 장비, EV용 배터리 및 어플리케이션
D600	대성기계공업(주)	배터리 소재 및 부품
D620	(재)충북테크노파크	배터리 소재 및 부품
D620	마루온	TBD
D620	지엘켐	TBD
D620	퓨리켐	TBD
D620	피씨엠솔루션	TBD
D620	보다	TBD
D630	이온어스 주식회사	인디고, 이동형 ESS, 이동형EV충전차량
D640	케이엠텍(주)	이차전지 및 건식전극 제조용 혼합기, 캘린더링 설비
D650	케이엠아이시스템(주)	DC 파워서플라이, 회생형 전자로드, AC 파워서플라이, 완전방전기, 배터리 임피던스미터
D660	(주)청산에스티엠	마그네틱 필터, 전자석 탈철기
D670	주식회사 CK이엠솔루션	방열접착제
D675	윤 탄 포고 핀, 연결 핀	프로브(검침기), 트레이
D676	광동 홍카이 지능과학기술 유한회사	샌드 밀 분쇄기
D680	(주)에너테크인터내셔널	이차전지 - 전극, 셀, 팩
D690	㈜루트제이드	리튬이온2차전지
D720	(주) 매그나텍	실리콘 음극재, 리튬이온배터리, 4680 원통형배터리
D730	(주)에이치투	바나듐흐름전지
D740	형성산업주식회사	전자석 탈철기
D750	(주)위코	ATS, 그리드 시뮬레이터, 전력분석기, 전자로드, DC 파워 서플라이, 배터리 충방전기
D760	에너지와 센서	양방향 DC 파워 서플라이, 배터리 시뮬레이터, 배터리 충방전기, 그리드 시뮬레이터
D770	(주) 에스비티엘첨단소재	알루미늄 파우치 필름
D780	주식회사 해원티앤디	표면강화 롤(세라믹, 도금,텅스텐) 익스펜더롤, 카본롤, 자동화 시스템, 스케일, 케이블
D790	자비스	X-ray 검사기
DL100	이플러스이일렉트로닉코리아	온습도, 오일 내 수분, 노점(이슬점 온도), 풍속, 차압, 질량유량, CO2센서, 트랜스미터 등
DL101	뉴테크에너지	리튬이차전지용 실리콘 음극재, 실리콘 활물질, 용사 코팅
DL102	아이케미칼(주)	이차전지 바인더, 차세대 전고체전지 전해질 바인더
DL103	주식회사 켐솔브	LFP 양극재용 소모품
DL104	(주)버메스마이크로디스펜싱	디스펜싱 시스템
DL105	플러스과학기술 (상하이) 유한책임회사	리튬 배터리 첨가제
DL106	후지신소재 주식회사는	흑연 음극재
DL108	제로코 정량 토출 세라믹 펌프	세라믹 정량 토출 펌프, 베터리 주액기 정량 펌프, 하이바 펌프 대체품, 등 디스팬서 펌프
DL109	(주)코셈	주사전자현미경,이온밀링기
DL110	(주) 태린	금속필터
DL112	주식회사 위드켐	PVDF, PTFE, HNBR, SBR, PVP, PAA, CMC, 입자분산제, 단열소재, 경량소재 등
DL113	미쯔하시제작소	익스팬더롤 , 사행제어장치

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
DL115	동진쎄미켐	이차전지 도전재
DL117	주식회사 삼원테크놀로지	모듈,셀 환경챔버, 모듈,셀 칠러, 제어기기
DL120	(주)MDS테크	열화상카메라
DL122	주식회사 센코	가스센서 및 가스감지기(경보기)
DL123	(유)인스트론코리아	만능재료시험기
DL125	알크젠	첨단 실리콘 음극재 기술
DL127	트렘무역	온도센서, PT소자,씨즈,열전대
DL128	주식회사 선재하이테크	CNT 분산액, 이오나이저, X-ray
GB100	스팔	BTMS 및 냉각계통에 적용되는 BLDC 쿨링팬
GB101	부산 지역특화프로젝트 레전드 50+ 특별관((재)부산테크노파크)	배터리, 이차전지 등
GB101	한국엘에프피	TBD
GB104	주식회사 지엘비이	리튬이차전지, 리튬이온커패시터, 전고상리튬이차전지
GB105	(주)다안 일렉트레이드	퓨즈 / 방열판 / 부스바 / IGBT / FET / 다이오드 / 바리스터
GB106	주식회사 이브이씨씨	배터리 재활용 프로세스
GB107	선전 만스트 테크놀로지	풀 세라믹 자동 코팅 슬롯 다이
GB110	코아텍	하모닉필터, 전자파노이즈필터. 리액터
GB112	주식회사 와튼	전기자동차 배터리 진단측정기, 납축전지 배터리 모니터링 시스템
GB113	(주)파이터코리아	리튬베터리화재 진압용 초미립자소화약제, 자동소화콘센트, 자동소화패드, 자동소화패치
GB114	두은커넥트	벤트플러그, 드레인플러그, 커넥터, 터미널블럭
GB115	(주)노이즈텍	AC/DC 전자로드, 파워소스, 파워메타, 양방향DC파워, 충방전 시험기
GB116	하이큐 그래핀엑스	그래핀 배터리
GB118	Crowcon Detection Instruments Ltd.	배터리 가스 감지 장비: 엑스가드 브라이트/비세이프/엑스가드 등
GB119	(주)우형전자	AC/DC 쿨링팬, AC/DC MCCB 차단기, ESS/EV/PV 퓨즈
GB200	(주)새론테크놀로지	주사전자현미경, 코팅기 외
GB202	아스텔오토모티브(주)	배터리, 온도퓨즈, 서지보호기, 바리스터, 가스튜브, 티브에스다이오드, 티에프엠오브이
GB203	Riedhammer GmbH	리튬 배터리 가마, 배터리 제조 장비, 배터리 재활용, 엔지니어링, 소성, 소결, 열처리 등
GB204	성림테크	초음파 클리닝 시스템
GB206	주식회사 비앤에프배터리사업부	배터리팩
GB210	(주)서울다이컷팅	2차전지 컷팅 샘플과 CYMTEC 컷팅장비 영상
GB212	(주)넥스젠	이더넷 스위치
GB213	(주)노바텍	탈철기, 탈철바, GMSH
GB214	샘트라인터내셔널	커넥터 및 케이블
GB216	태명과학(주)	체 진동기, 분쇄기, 레이저 입도 분석기
GB217	대화테크글로벌(주)	페이스트 믹서, 플라나터리 믹서, 3롤밀
GB220	프로미넌트코리아(주)	pH 센서/컨트롤러, 정량펌프
GB222	언브릿지 주식회사	배터리 모듈/팩 충방전기 및 사용 후 배터리 잔존성능 평가 시스템
GB223	(주) 알트소프트	컴솔 멀티피직스, 컴솔 컴파일러, 컴솔 서버
GB224	(주) 그라튜브	이차전지 도전재 (양극, 음극), NMP용 CNT 그래뉼, 활물질 CNT 코팅, 건식전극 소재 등
GB225	주식회사 그랩실	이차전지용 실리콘 음극활물질
GB226	세진에스앤피(주)	화재폭발 안전장치
GB230	(주)제일엠아이	열화상카메라, 초음파 진단장비, 초음파 음향카메라, 광섬유온도센서
GB232	(주) 한국기계엔지니어링	파쇄기
GB233	주식회사 디코	비전검사 장비 및 시스템
GB235	(주)레이나	자기공명탐상검사장
GB236	생고뱅코리아 주식회사	PU/실리콘 폼, PSA(점착) 테이프, 열차단재, EV 배터리용 가스켓

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
GB240	(주)프로센	극판 속도길이 측정 시스템,프레스 롤러 온도 측정 시스템
GB242	(주)엘림글로벌	나노입도분석기, 현미경, 휴대용 XRF 분석기, 비접촉 면저항 측정기 등
GB243	한국굿윌인스트루먼트(주)	전기통신측정장비, 전기통신시험장비
GB246	(주)이삭이엔씨	에어 젯 밀
GB250	(주)지올코리아	주사전자현미경
GB252	(주)에이티엠아이앤씨	계측기, 무선통신측정장비
GB253	주식회사 비에스지머티리얼즈	2차전지 음극소재: 나노 실리콘 분말, 실리콘/그라파이트 복합재
GB256	(주)창성에이스산업	배터리화재감지센서 및 소화시스템
GB260	시스템즈 프로텍션 코리아	배터리 열폭주 대응 가능한 부품
GB262	옥스포드 인스트루먼츠	EDS(에너지 분산형 X선 분석기), EBSD(전자 후방 산란 회절 분석기) 등
GB263	주식회사 이포트	기능성 세라믹 소재 (알루미나, 수산화 알루미늄, 실리카 등)
GB264	베스트그래핀	기능화그래핀, 그래핀하이브리드바인더, 그래핀네트워크배터리
GB265	타이완 카본 머트리얼	그래핀 및 그래핀 응용분야
GB267	주식회사 티엔이테크	배터리, 자동차, 환경 에너지 분야 검사장비
GB270	주식회사 다위너 / 레코디얼 인터커넥트 시스템	고압커넥터류, 신호커넥터류, 버스바, CCS, 충전기 등
GB272	(주)씨엠코퍼레이션에이티	전자동 배터리 개발 시스템
GB273	코린스테크	분리막 90도 필테스트,나노인덴터
GB274	주식회사 화신기계상사	자동전위차적정기, 칼피셔수분측정기, 색상측정기, 점도계, 분체물성시험기, 세라믹 등
GB277	동호/이스턴글로브	수산화바륨, 지르코니아, 이트리아, 알루미나, 세라믹·금속분말, 콜로이달 실리카 등
GB280	샬트바우코리아 유한회사	컨택터
GB282	(주)준성테크	슬롯 다이 , 슬릿 노즐
GB283	한국기계연구원 이차전지장비연구실	건식 전극
GB286	오토센서코리아(주)	리크센서
GB287	(주)비앤비테크놀러지	공압& 진공 비례 서보 밸브
GB290	(주)가스디엔에이	가스감지기, 가스분석기
GB292	신성정밀공업	전기차용 2차전지 셀케이스 제조 라인
GB293	주식회사 럼플리어	배터리
GB296	(주)큐넥스	비파괴검사장비, 성분분석기
GB297	이투랩	미르쉴드 에어로겔 단열페인트
GB300	(주)원아테크	배터리 충방전기, 배터리 임피던스 분석기, 배터리 지그
GB301	에이치씨앤지	자동차 배터리 화재방호체
GB304	주식회사 한국방염기술	리튬이온배터리화재용 소화기, 소화약제
GB306	프라운호퍼	프라운호퍼 배터리 캠퍼스
GB308	경기경제자유구역청	경기경제청 홍보관
GB309	유한회사 퓨처웨이코리아	실리콘폼, 실리콘 가스켓
GL100	Guangdong Pengjin Intelligent Equipment Co.,LTD	NMP 회수 시스템, NMP 정제 시스템, 코팅기, 패킹 라인
GL102	톱소	양극활물질
GL103	주식회사 나루	코터(습식, 건식), 롤프레스, 슬리터
GL110	浙江 푸얼즈 전기 기술 유한회사	FUSE
GL112	알리바바닷컴	서비스(전자상거래중개 플랫폼)
GL120	홍화전자 FAN	FAN
GL121	구이저우 찬헨 화학 주식회사	인산철, 리튬인산철 (LFP), 리튬 이온 배터리 양극재
GL122	Changzhou Fanqun Drying Equipment Co., Ltd.	건조, 소성, 혼합 및 이송 설비
GL200	(주)이영쎄라켐	양극재 첨가제, 전고체배터리 첨가제, 방열재료
GL201	RePower Technology Co., Ltd.	TBD

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
GL210	주식회사 이엔티	교반기
GL212	제이오	탄소나노튜브
GL220	(주)레이저앤그래핀	레이저 유도 그래핀, 이차전지용 인조흑연 음극소재, 이차전지용 하드카본 음극소재 등
GL221	IHI회전기기엔지니어링 / (주)종합해사	산업 기계, 플랜트 제조, 건설
GL223	아이앤피	전기자동차 리튬이온 배터리 히터
P100	(주)다호트로닉	압력계측기
P101	제이민스(주)	방열소재
P103	쎄미온	초음파 메탈 융착기
P104	주식회사세구솔루텍	수직형필터프레스여과포 ,전자석탈철기
P105	주식회사 에이치케이테크	충방전기 , 충방전용 지그
P106	JIANGXI NINGHEDA NEW MATERIAL CO., LTD.	배터리 원료 생산용 기타 소모품
P107	우리과학상사	LPSCI 소재 ,삼축가압셀,Etched foil
P108	JINKUN SILI CERAMIC BEADS	세라믹 비드, 지르코니아 분말
P110	덕경원 테크놀로지 주식회사	지능형 제조
P112	글로벌 코퍼레이션	2차 전지용 일렉트로 마그네틱 세퍼레이터
P114	광둥 커다 신에너지 장비 유한공사	롤러 허스 킬른, 터널 킬른, 박스형 소성로, 흑연화로, 건조기
P115	알에이코리아	스마트 윈도우용 PDLC 전기변색 필름 및 에너지 효율 건축 솔루션
P116	(주)솔코	솔리드웍스, 아이그라프
P117	한국순수기술(주)	초순수 시스템 I 폐수 및 방류수 재이용
P118	심천시러베이커테크놀러지유한책임회사	블레이드 셀 알, 커버 베이스 플레이트
P119	칭다오 첸윤 하이테크 신소재 유한회사	리튬 이온 배터리 양극재
P120	천진 류웨이 신소재 유한공사	리튬 제품
P121	Weifang Zhuiri Magnetoelectric Technology Co., Ltd	탈철기
P122	퀀텀디자인	easyXAFS, illumion, FusionScope
P123	(주)서울세미텍	청정소모품 (클린룸 청정용품)
P126	Desiccant Rotors International / Bry-Air (Asia)	EcoDry 데시컨트 제습 로터 및 카세트
P127	와고코리아	전장 판넬 기반 하드웨어 및 배터리 커넥터 솔루션
P200	인군	배터리 충방전핀
P202	하동군	광양만권경제자유구역 하동지구
P204	(주)이에이포스	용매추출제, 세정제, 수처리 솔루션, 전도성 고분자, 희토류
P205	비아노드	고성능 음극 그래파이트 솔루션
P206	헝리 일렉텍	배터리 소재 생산 라인, 리튬 소재 롤러 킬른, 재활용 로터리 킬른 등
P207	(주)밥코리아	고압균질기, 점도계, 레오미터, 파우더 레오미터, 탈포믹서, 교반기
P208	주식회사 안세	환경모니터링시스템
P209	씨앤씨인더스트리	카르복실메틸 셀룰로우스, 폴리아크릴산, 계면활성제, 분산제
P211	대풍공업주식회사	버스바 및 단자
P213	솔라센타	인산철배터리, 산타리배터리
P214	(주)아텍엘티에스	배터리 셀, 팩 제조, 4대 소재, 기타소재, 장비
P220	주식회사 씨엔피솔루션즈	이차전지 바인더
P222	큐빅레이저시스템	레이저 및 레이저 주변기기, 광학소자 및 광학시스템
P224	오에이티 주식회사 / (주)동양피엘티	HSBM_ 고안전 배터리 모듈
P226	아빈인스트루먼츠	충방전기
P227	Innosense	배터리용 센서
P228	Qingdao Elite Machinery Manufacture Co.,Ltd.	공압식 다이어프램 밸브
P229	주식회사 제덱스	표면입자계수기, 크리닝 장치

인터배터리 2026 참가기업 리스트

부스No.	참가기업명	출품 품목
P230	주식회사 엘머티	배터리 안정성 확보를 위한 난연 내열성 점접착소재
P231	주식회사 나노실리칸첨단소재	이차전지 음극재용 실리콘 복합소재
P232	에스티아이	화학용액 내 금속이온 여과 · 회수 시스템
P233	Shenzhen Haofei New Materials Co., Ltd.	수성 접착제, 기능성 첨가제 및 맞춤형 제품
P234	한국휴글전자	고성능 세정 장비
P236	Mesen Graphite	흑연 새거(도가니), 흑연 부품, 흑연 블록, 흑연 분말 및 배터리 소재
P237	SKYLINK FLUID	diaphragm pump manufacturer
P300	안톤파 코리아	반고체 및 고체 밀도 분석기, 입도 분석기, 다목적 X 선 회절 분석솔루션, 라만 분광기
P302	한국텍트로닉스	배터리 테스터
P304	주식회사 프렘투	차세대 이차전지/전고체 전지용 초극박 Fe계 집전체
P306	Ingevity, Corporation	탄소나노튜브 (CNT), 하드 카본
P307	뷸러그룹	마이크로인빅타, 세노믹, 2차전지 연속식 슬러리 믹싱
P309	지식재산처	지재권
P310	(주)삼희인스트루먼트	산업용계측기-분광측색계·색채색차계/휘도계·조도계/농도계(형광 분광 농도계)
P311	주식회사 송정하이테크	배터리케이스
P314	(주)키슬러코리아	압력 및 힘 센서, 용접 공정 모니터링 시스템, 조립 공정용 체결 모니터링 등
P320	휴네이트	이동형전기차충전기
P322	주식회사 에이티비랩	배터리 진단 및 운영 솔루션
P324	파크시스템스	나노기술, 원자현미경
P326	청도 유밍커 분체 기계 유한회사	제트 밀, 에어 클래시파이어 밀, 핀 밀, 터보 밀, 에어 클래시파이어
P327	주식회사 에스엘에스씨	BTC 130, Q4POLO
P328	오티커코리아	자동차 배터리 및 열관리시스템의 플라스틱 퀵 커넥터(SMILe Quick Connector)
P331	티큐엘 테크	믹싱설비 오버홀
P332	펀리튬 코리아	전고체 소재 및 전고체 배터리
P333	(주)솔룸신소재	첨단 산업 소재, 음극재, 초극박
P400	TANABE CORPORATION	로터리 킬른
P402	메트롬코리아	온라인 약품농도 분석기
P404	(주)아이에스피	슬러이 이물 XRF 자동검사장비 및 기타 X-ray 검사 장비
P406	SDT 주식회사	LIBS, DTS
P409	(주)신코퍼레이션	충방전기, 챔버, JIG
P412	(주)에프씨티글로벌	단일벽탄소나노튜브
P413	씨엘테크놀로지(주)	2차전지자동화설비업
P414	원인터내쇼날	혼합 믹서
P415	에스이엠 주식회사	배터리 리사이클링, 수산화리튬일수화물, 탄산리튬, 양극재전구체
P420	엘란타스	전기절연재료
P422	교토전자공업주식회사	열물성측정장비, 칼피셔수분측정기, 전위차적정장치, 밀도비중계, 점도계
P424	케이케이테크(주)	진공펌프, 네오드라이
P425	지앤지인텍	초순수, VFA, AGS 등 수처리 엔지니어링 플랜
P426	(주)케이솔루션	지게차 리튬인산철 배터리,배터리 모듈, 차량용 NCM 배터리
P429	UNION SHINE NEW ENERGY	황화리튬, 전고체 배터리, 리튬 합금
P430	나노치즈제로 주식회사	레이저 기반 합성으로 제조된 리튬이온배터리 음극재용 실리콘 나노입자
P431	엠씨마스터스	분진측정기
P433	(주)율림에어샤프트	에어샤프트

August, 25-27,
2026
Coex Hall A, B1

EV TREND KOREA

2026 INTER BATTERY

2026 INTERBATTERY

coex

TEL. 02-6002-7370
E-mail. connect@interbattery.kr
H.P. www.interbattery.or.kr

KBIA Korea Battery Industry Association

TEL. 070-5097-6472
E-mail. mason@k-bia.or.kr
H.P. www.tbc.or.kr