

ICPE 2023-ECCE Asia

Green World with Power Electronics

제11회 국제전력전자학술대회

The 11th International Conference on Power Electronics – ECCE Asia
(ICPE 2023-ECCE Asia)

2023. 5. 22.(MON.) - 5. 25.(THU.)

제주, ICC (International Convention Center)

전시 안내서



Organizer



Co-Sponsor



ECCE-Asia Cooperation



Technical Co-Sponsors



초대의 글

안녕하십니까?

귀사의 일익 발전을 기원합니다.

2023년 5월 22일 (월)부터 25일 (목)까지 제주 ICC에서 개최되는 제11회 국제전력전자학술대회(ICPE 2023-ECCE Asia)에 귀사를 초대합니다.

전력전자학회에서 주최하는 본 국제학술대회는 1989년 제1차 ISPE로 출범한 이래, 지난 30년간 범국제적인 학술대회로 성장하였고, 2009년부터 중국(CES), 일본(IEEJ-IAS), 미국(IEEE-PELS)과 연대하여 ECCE-Asia란 타이틀로 개최되고 있습니다. 2019년도 부산에서 ICPE 2019-ECCE Asia가 성공적으로 개최된 이후 다시 4년만에 제주에서 개최되는 본 대회는 전 세계 30여개국 1,000여명 이상의 전력전자분야 전문가들이 참가하여 성황을 이룰 명실상부한 국제학술대회입니다.

아시다시피 전력전자기술은 일반 가정과 사무실의 가전제품에서부터 신재생에너지, 전기 자동차, 고속전철, HVDC, ESS, 스마트그리드, 무선전력전송 등에 이르기까지 우리 주위에 실로 광범위하게 응용되고 있습니다. 이처럼 전력전자기술은 산업체와 밀접한 관련을 맺고 있기 때문에 학계의 우수한 연구개발 결과 발표는 바로 기업체의 기술혁신으로 이어지고 새로운 제품 개발에 아이디어를 제공할 수 있습니다.

전력전자학회에서 마련한 본 국제행사장에 기술개발과 시장개척에 관심이 많으신 기업 / 기관 여러분께 최신의 국제적 기술동향 파악은 물론 귀사의 앞선 기술제품을 국제적으로 홍보할 수 있는 좋은 기회를 제공하고자 전시업체로 정중히 모시고자 합니다.

대회 조직위원회는 기업의 이미지와 제품 홍보가 최대화될 수 있도록 다양한 프로그램과 지원을 제공할 것을 약속 드립니다.

감사합니다.

ICPE 2023-ECCE Asia 대회장

영남대학교 교수

이 동 춘



대회 개요

대회명	제11회 국제전력전자기술대회 11 th International Conference on Power Electronics – ECCE Asia (ICPE 2023–ECCE Asia)
기간	2023년 5월 22일 (월) ~ 25일 (목)
장소	제주국제컨벤션센터(ICC 제주)
주최	사)전력전자학회(KIPE)
공동 주최	IEEE PELS (IEEE Power Electronics Society)
ECCE–Asia Cooperation	CES (China Electrotechnical Society) IEEJ–IAS (The Institute of Electrical Engineers of Japan)
기술 후원	IEEE–IAS (IEEE Industry Applications Society) EPE Association (European Power Electronics and Drives Association) PEMC Council (International Power Electronics and Motion Control Conference and Exposition)
대회 주제	Green World with Power Electronics
주요프로그램	개/폐회식, 기조강연, 초청강연, 구두/포스터 발표, 환영만찬, 공식만찬, 산업체투어 등
예상참가인원	30여개국 1,000여명
공식언어	영어
홈페이지	www.icpe-conf.org
주요마감일	Digest 제출 마감: 2022년 11월 14일 (월) Digest 채택 통보: 2023년 1월 9일 (월) 전시 신청 마감: 2023년 2월 28일 (화) 사전 등록 마감: 2023년 4월 7일 (금)
사무국	ICPE 2023–ECCE Asia 사무국 (주)플라닉스 (PCO) 세종특별자치시 한누리대로 245, 703호 전화: 044–862–7962/팩스: 044–862–7963 E–mail: icpe@icpe-conf.org

프로그램

Time	May 22 (Mon.)	May 23 (Tue.)	May 24 (Wed.)	May 25 (Thu.)
08:30~09:00				
09:00~09:30	Tutorials	Oral Session I	Oral Session IV	Oral Session VII
09:30~10:00				
10:00~10:30				
10:30~11:00		Coffee Break	Coffee Break	Coffee Break
11:00~11:30		Opening Ceremony	Plenary Talk III	Plenary Talk III
11:30~12:00		Plenary Talk I	Plenary Talk IV	Plenary Talk IV
12:00~12:30		Plenary Talk II		
12:30~13:00		Lunch	Lunch	Lunch
13:00~13:30				
13:30~14:00	Tutorials	Oral Session II	Poster Session I	Poster Session II
14:00~14:30			Oral Session V	Oral Session VIII
14:30~15:00				
15:00~15:30		Coffee Break		
15:30~16:00		Oral Session III	Coffee Break	Coffee Break
16:00~16:30				
16:30~17:00			Oral Session VI	Oral Session IX
17:00~17:30				
17:30~18:00	Welcome Reception			
18:00~18:30				
18:30~19:00				
19:00~19:30		Banquet	Night of Jeju	
19:30~20:00				
20:00~20:30				
20:30~21:00				

위원회

대회장

이동춘 (영남대학교, 전력전자학회 명예회장)

공동 위원장

Liuchen Chang (University of New Brunswick, Canada)

조직위원회

위원장	서용석	전북대학교	전력전자학회 연구사업이사	
공동 위원장	Brad Lehman	Northeastern University, USA		
부 위원장	재무	차헌녕	경북대학교	전력전자학회 국제이사
	산업체 투어	배성우	한양대학교	전력전자학회 학술위원
	전시	이종필	전기연구원	전력전자학회 학술이사(학술부위원장)
	홍보	한경희	한라대학교	전력전자학회 국제이사
	행사 운영	김중훈	충남대학교	전력전자학회 연구사업이사
	간사	최성진	울산대학교	전력전자학회 JPE Editor

프로그램 위원회

위원장	송승호	광운대학교	전력전자학회 편집이사(편집위원장)	
공동 위원장	Yong Kang	Huazhong University of Science and Technology, China		
	Junichi Itoh	Nagaoka University of Technology, Japan		
	Yaow Ming Chen	National Taiwan University, Taiwan		
	Pericle Zanchetta	University of Nottingham, UK		
	Axel Mertens	Leibniz University Hannover, Germany		
	Pavol Bauer	Delft University of Technology, The Netherlands		
부 위원장	기조 강연	허진	인천대학교	전력전자학회 산학협동이사
	튜토리얼	하정익	서울대학교	전력전자학회 국제위원
	구두 세션	이교범	아주대학교	전력전자학회 부회장(JPE Editor-in-Chief)
	특별 세션	류홍제	중앙대학교	전력전자학회 협력부회장
	포스터 세션	김래영	한양대학교	전력전자학회 총무이사
	정보	윤영두	한양대학교	전력전자학회 편집이사(JPE Publication Editor)
	영리서처	조영훈	건국대학교	전력전자학회 기획이사

자문위원회

최재호 (충북대학교, 전력전자학회 명예회장)
 김흥근 (경북대학교, ICPE 2015-ECCE Asia 대회장역임)
 설승기 (서울대학교, ICPE 2011-ECCE Asia 대회장역임)

유동욱 (한국전기연구원, 전력전자학회 명예회장)
 노의철 (부경대학교, ICPE 2019-ECCE Asia 대회장역임)

International Steering Committee

최세완 (서울과학기술대학교)
 Vivek Agarwal (Indian Institute of Technology Bombay, India)
 Kan Akatsu (Yokohama National University, Japan)
 Frede Blaabjerg (Aalborg University, Denmark)
 Huang-Jen Chiu (National Taiwan University of Science and Technology, Taiwan)
 Prasad Enjeti (Texas A&M University, USA)
 Noriko Kawakami (TMEIC, Japan)
 Ralph Kennel (Technische Universität München, Germany)
 Johan W. Kolar (ETH Zurich, Switzerland)
 Yen-Shin Lai (National Taipei University of Technology, Taiwan)
 Hui Li (Florida State University, USA)
 Tsorng Juu Liang (National Cheng Kung University, Taiwan)

Jinjun Liu (Xi'an Jiaotong University, China)
 Brendan McGrath (RMIT University, Australia)
 Van Nho Nguyen (Ho Chi Minh City University of Technology, Vietnam)
 Sanjib Kumar Panda (National University of Singapore, Singapore)
 Xinbo Ruan (Huazhong University of Science and Technology, China)
 Bulent Sarioglu (University of Wisconsin-Madison, USA)
 Zheng Shen (Simon Fraser University, USA)
 Jian Sun (Rensselaer Polytechnic Institute, USA)
 Shinzo Tamai (TMEIC, Japan)
 Dehong Xu (Zhejiang University, China)
 Dianguo Xu (Harbin Institute of Technology, China)
 Zhengming Zhao (Tsinghua University, China)

전시 안내

1. 전시 장소

제주 ICC 3층 로비

2. 전시 기간

세부 내용	날짜	시간
부스 설치	2023년 5월 21일	09:00~
업체 입주	2023년 5월 22일	10:00~
전시 운영	2023년 5월 23일~25일	09:00~18:00
전시 철수	2023년 5월 25일	18:00~

3. 전시 참가비

구분	부스 규모	참가비 (단위: 원, VAT 별도)
기본 부스	W3,000 × D2,000mm × H2,500mm	3,500,000 (1EA)
		6,000,000 (2EA)
		8,000,000 (3EA)

4. 전시 혜택사항

- 1부스당 무료등록 1명(Conference Kit 포함)
- 프로그램 북에 광고 게재

5. 제공 내용

- 기본부스(프레임), 회사명간판, 전원, 전등, 책상(1), 의자(1)
- 1부스당 단상 220V 1kW 무료
- 추가전력이 필요할 경우 사용료 별도 납부 필요
- 상기 사항 외 비품(추가 가구 및 기자재 등)은 신청 후 별도 지불 요망

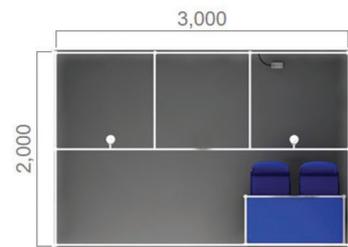
6. 부스 배정

- 신청/입금 순서를 기준으로 우선 배정함을 원칙으로 하나 효율적인 전시장 구성을 위해 다소 조정될 수 있습니다

7. 전시 신청 방법

- 1) 신청서 작성 후 운영 사무국 Email 송부
- 2) 전시 신청 마감: 2023년 2월 28일 (화)
- 3) 전시비 입금 마감: 2023년 4월 28일 (금)
- 4) 참가신청 시 제출 서류: 신청서(소정양식) 1부, 사업자등록증 1부

8. 부스 정보



Top View



Front View

전시 신청서

아래의 신청서를 작성하신 후 2023년 2월 28일까지 학술대회 운영사무국
Email로 보내 주시기 바랍니다.

- ICPE 2023-ECCE Asia 학술대회 사무국 (주)플라넥스
전화: 044-862-7962 / 이메일: icpe@icpe-conf.org

1. 신청사 기본정보

■ 회사명			
■ 대표자			
■ 주소			우편번호 ()
■ 담당자		■ 직위	
■ 연락처		■ 팩스	
■ E-mail		■ 홈페이지	

2. 신청 내역

부스개수(개)	금액 (단위: 원, VAT 별도)	신청
1	3,500,000	
2	6,000,000	
3	8,000,000	

※ 원하시는 부스 개수를 선택하신 후 해당하는 신청 란에 O표해 주시기 바랍니다.

3. 계좌 정보

- 은 행 명: 수협은행
- 예 금 주: 전력전자학회
- 계좌번호: 1010-2113-5525

신청인: _____ 날 짜: _____

서 명: _____

ICPE 2023-ECCE 

(주)플라넥스 (PCO)

세종특별자치시 한누리대로 245, 703호

전화 : 044-862-7962 / 팩스 : 044-862-7963

이메일 : icpe@icpe-conf.org

