



BIXPO 2024

「KEPCO 국제발명특허대전」 참가 안내

(대학생 배포용)

2024. 8

**기술기획처
성과활용부**



1. 추진 배경

- 에너지신기술·에너지전환·안전 등 우수기술 유치·전시로 기술교류의 場 마련
- 사내 우수 특허의 전시·홍보를 통한 전직원 우수발명 창출 장려

2. 전시회 개요

- 행사명 : KEPCO 국제발명특허대전
- 일 시 : 2024. 11. 6 ~ 11. 8 (3일간)
- 장 소 : 김대중컨벤션센터 다목적 2홀, 광주광역시
- 전시규모 : 에너지신기술·에너지전환·안전분야 등 국내외 발명품 100여 점

구분	한전	공공기관	대학생	일반·해외	합계
점(ea)	64	12	10	14	100

※ 출품신청 접수 현황을 감안하여 전시규모 탄력적 조정

□ 부스배치도

- 공간과 접근성을 고려하여 중앙부는 개방적인 그룹부스로 구성

부스배치 및 구성

■ 배치도

■ 구성

분류	구분	규모	비고
	한전	52부스	
	한전(전력연구원)	12부스	
	공공기관	12부스	
	대학생	10부스	
	일반/해외	14부스	
계		100부스	휴게공간 제외

* 1부스 당 2m x 2m 기준으로 설정
 ** 개방감 유지를 위해 부스 간 간격은 최소 3m~4m 이격 배치
 *** 비상행로 부근은 소방법에 따라 간격 또는 배치 조정 가능

<그룹부스 예시>

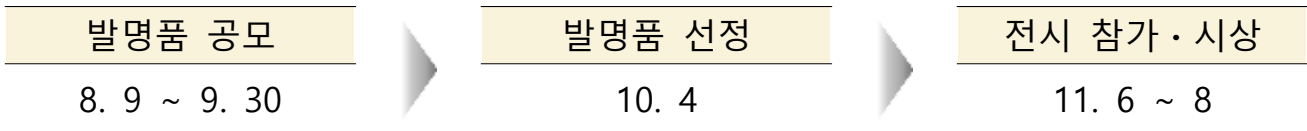
※ 부스배치는 상황에 따라 변동 가능

3. 참가신청 안내

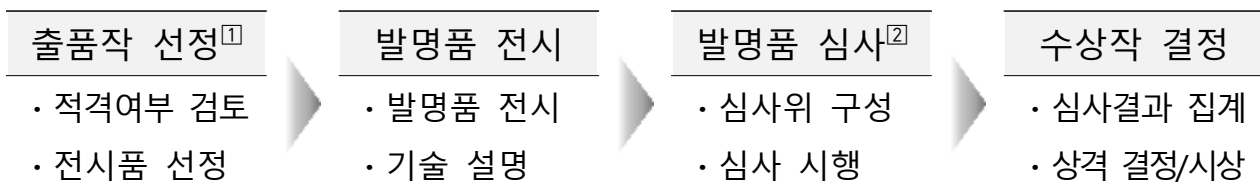
- 모집규모 : 10점
 - 개인 또는 팀(단, 팀은 3명 이내)
- 출품대상 : 국내 대학 재학생 또는 휴학생이 직접 아이디어를 구상하고 구체화한 발명

- ▶ 출품분야 : 에너지신기술, 에너지전환, 안전 분야
- ▶ 우대사항 : 접수기한('24. 9. 13)까지 출원완료된 특허 및 실용신안을 이용한 발명품

- 출품 부적격 사항
 - 자연법칙에 반하거나 이용이라고 할 수 없는 경우
(무한 동력, 만유인력의 법칙, 게임 규칙 등)
 - 수학기공식 또는 건축 등 추상적인 발명
(단, 완성품 또는 시작품이 있는 경우 출품 가능)
 - 동일하거나 극히 유사한 내용으로 他 전시회에서 수상하였던 발명
 - 발명품 정보(출원·등록 증빙자료) 등 제출 자료의 허위기재·신청 등
 - 기타 주최측이 필요하다고 인정되는 출품 배제 사항
- 신청방법 : 출품신청서 작성 후 이메일 접수(biz_invention@kepco.co.kr)
- 신청마감 : 2024. 9. 30(월) 까지 [필요시 연장 가능]
- 주요일정



4. 발명품 선정 및 심사



① **출품작 선정** : 출품 적격여부 검토 및 전시품 최종 선정

- 선정방법 : 서면심사로 출품 적격 여부 검토 및 전시품 최종 선정
- 선정일정 : 2024. 10. 4(금)까지 통보 예정

② **발명품 심사** : 사내외 전문가로 심사위원회 구성

- 심사방법 : 발명품에 대한 현장심사(질의응답 포함)
- 심사기준 : 평가표에 의거하여 특허성, 시장성(사업성), 기술성 등을 평가
- 심사일정 : 전시회 1, 2일차

5. 시상 계획

구 분	시상 내용			시상 물품
	등 급	수 량	상 금	
대학생 (10점)	금 상	1점	1,000,000원	트로피
	은 상	2점	각 500,000원	메달
	동 상	3점	-	메달
	장려상	4점	-	메달

※ 심사결과에 따라 시상규모 조정 가능

□ 시상일 : 2024. 11. 8(금) [전시회 3일차]

6. 입상자 우대사항

□ 입상자는 대졸공채 채용 시 우대(상세내용 '대졸공채 모집요강' 참조)

- 금상 : 1차(서류)전형 면제
- 은상·동상 : 1차(서류)전형 10% 가점

* 단, 수상 후 3년 이내 1회에 한해 우대함

7. 문의 : 기술기획처 성과활용부 차장 이해석(☎061-345-3773)

붙임 : BIXPO 2024 「KEPCO 국제발명특허대전」 출품신청서 양식 1부.