

전 세계 여성 발명가들의 아이디어를 만나보세요!

- ‘2024 여성발명왕박람회(엑스포)’ 일산 킨텍스에서 개최(6.20~22)
- 식품·뷰티·IT 등 다양한 분야의 여성 발명품, 관람·체험·구매까지 한번에
- 지식재산 선진 5개국(IP5) 청장회의와 연계, 여성발명 정책에 대한 토크쇼도 열려

세계 최대 규모의 여성 발명축제인 ‘2024 여성발명왕박람회(이하 ‘엑스포’)’가 6. 20.(목)~22.(토)까지 킨텍스 제1전시장(경기도 고양시)에서 열린다.

특허청이 주최하고 한국여성발명협회가 주관하는 박람회(엑스포)는 특허, 디자인 등 지식재산권을 출원하거나 등록받은 국내외 여성 발명품들을 한자리에서 만날 수 있는 유일한 행사로, ❶‘제24회 여성발명품박람회’와 ❷‘제17회 대한민국 세계여성발명대회’가 함께 개최된다.

<식품·뷰티·IT 등 다양한 분야의 여성 발명품, 관람·체험·구매까지 한번에>

❶‘제24회 여성발명품박람회’는 국내 여성발명기업 80개사의 우수 발명품이 전시된다. 전시장은 △생활 △뷰티&패션 △식품 △디지털&가전 등 주제별로 구성되어 발명제품을 직접 체험하고 구매할 수 있다. 참가기업 중 일부는 네이버 쇼핑 라이브를 통해 실시간으로 상품을 소개하고 판매하는 방송(실시간 소통 판매)을 진행한다. 또한 여성 발명품의 판로 확대를 위해 유통·수출상담회도 함께 마련했다.

❷‘제17회 대한민국 세계여성발명대회’는 역대 최대 규모인 20개국 400여점의 여성 발명품을 대상으로 행사 첫날(6.20) 현장 심사를 진행한다. 마지막 날(6.22) 열리는 시상식을 통해 대상(그랑프리), 금·은·동 본상, 국내외 유관기관 특별상 등을 수여한다.

<IP5 청장회의와 연계, 선진 5개국 여성발명 정책에 대한 토크쇼도 열려>

첫날(6.20)에는 통합개막식 및 IP5청장 이야기쇼(토크쇼)가 진행된다. 둘째날(6.21)에는 여성 발명가에게 듣는 발명과 창업사례 등 글로벌 여성 지식재산(IP)리더십 아카데미, 마지막 날(6.22)에는 세계여성발명대회 시상식이 개최된다.

특별히 올해는 ‘선진 5대 특허청(IP5) 청장회의*’와 연계되어, 개막식 (6.20)에서 미국 특허상표청(USPTO), 일본 특허청(JPO), 유럽 특허청(EPO), 세계지식재산기구(WIPO)의 기관장들과 함께 각국의 여성발명 정책에 대해 논의하는 이야기쇼(토크쇼)가 진행될 예정이다.

* 6. 17.(월)~20.(목)까지 포시즌스 호텔 서울(서울시 종로구)에서 개최

둘째날(6.21)에는 ‘글로벌 여성 지식재산(IP)리더십 아카데미’가 열린다. 초간편 신발 건조기를 개발한 윤해진 (주)스마트룸뱅크 대표와 치킨 튀기는 로봇으로 해외 진출까지 성공한 강지영 (주)로보아르테 대표가 자신들의 발명과 창업사례를 공유하고, 지식재산 분야의 전문가들이 △아이디어 기반 새싹기업(스타트업)을 위한 브랜딩 전략 △등록 가능성을 높이는 특허 정보검색 노하우 등 강연을 펼친다.

김시형 특허청장 직무대리는 “여성발명왕EXPO는 지식재산 선진 5개국(IP5) 청장회의와 연계될 만큼 전 세계인이 주목하는 여성발명인을 위한 박람회”라며 “특허청은 앞으로도 여성발명인들이 성공적인 기업인으로 성장할 수 있도록 관심과 지원을 아끼지 않을 것”이라고 밝혔다.

한편, 박람회(엑스포)는 누구나 무료로 관람할 수 있고, 사전등록 후 방문하면 경품 응모 혜택이 주어진다. 사전등록은 ‘2024 여성발명왕박람회(EXPO) 누리집(www.kiwie.or.kr)’에서 신청할 수 있다.

※ 붙임: ‘2024 여성발명왕EXPO’ 포스터 및 주요 발명품, 행사 개요

※ 개막식 행사 사진은 당일(20일) 오후 배포

담당 부서	산업재난정책국 아이디어경제혁신팀	책임자	과장 직무대리	김경난 (042-481-5953)
		담당자	사무관	최선아 (042-481-5172)



□ ‘2024 여성발명왕EXPO’ 주요 발명품

성명(기업명)	특징	
김수경 (엔이알)		<창문형 공기청정기> 창호에 일체형으로 장착하여 외부 공기를 최고 사양으로 필터링하여 내부로 공급하는 공기청정기로 오염된 실내 공기는 밖으로 배출하는 환기형 제품
신금식 (신티에스)		<침대용 유아텐트> 유아 전용 텐트로서 기존 사용하던 침대 크기에 맞는 제품을 선택, 매트리스에 설치하여 아이가 잘 때 발생하는 낙상 사고를 방지하는 제품
신민경 (다성피엔에프)		<산업용 보호 테이프> 가전, 가구 등에 쓰이는 산업용 보호 테이프로 다양한 소재의 표면을 보호하는 동시에 잘 떼어지고, 떼고 난 후 이물질이 남지 않는 제품
차경애 (올비트앤)		<보행보조차> 보행보조장치로서 경사로 형태에 따라 자동으로 주행이 제어되고 원격돌봄 시스템까지 탑재되어 노약자와 보행 장애인의 안전을 극대화한 제품

□ ‘글로벌 여성 IP리더십 아카데미’ 소개 발명품

성명(기업명)	특징	
윤해진 (스마트름뱅크)		<초간편 신발 건조기> 1차 열풍 대류 방식으로 신발 변형 없이 건조, 탈취한 뒤 2차 UV방식으로 신발과 기기 자체를 이중 살균하는 초간편 살균 건조기
강지영 (로보아르테)		<치킨 튀기는 로봇> 시간 당 50개 바스켓 조리가 가능하여 피크타임에도 주문 누락 없이 치킨, 핫도그, 츄러스 등 다양한 튀김이 가능한 로봇

□ 행사 개요

- (일시) 2024년 6월 20일(목)~22일(토), 10:00~17:00 <3일간>
- (장소) 킨텍스 제1전시장 3홀(경기도 고양)
- (주최/주관) 특허청 / 한국여성발명협회
- (후원) 과학기술정보통신부, 농림축산식품부, 산업통상자원부, 여성가족부, 중소벤처기업부, 서울특별시, 경기도, 세계지식재산기구(WIPO), 한국특허전략개발원 등
- 사업구성 및 참가규모
 - 제17회 세계여성발명대회 : 20개국 400여점
 - 제24회 여성발명품박람회 : 80개사
- 시상계획
 - 본 상 : 그랑프리, 세미그랑프리, 금·은·동상
 - 특별상 : 정부부처 장관상, 지자체장상, 국제기구 및 IP유관기관, 경제기관장상, 국내 대학 총장상 등
- 부대 프로그램
 - 라이브커머스 : 전시현장 홍보 및 여성발명품 구매 기회 확산
 - 유통/수출상담회 : 여성발명품의 판로 확대 위한 MD 및 해외 바이어 초청 상담 지원

□ 주요 일정

일정	6. 20(목)	6. 21(금)	6. 22(토)
공식행사	통합전시		
	통합개막식		
	세계대회 심사		세계대회 시상식
		지식재산교육*	
부대 프로그램	라이브커머스		
		유통 / 수출상담회	

*지식재산교육 : 글로벌 여성 IP리더십 아카데미