



---

제45회 국제환경산업기술&그린에너지전  
(ENVEX2024)  
개최 결과보고서

---

2024. 7.



# [ 목 차 ]

---

[주요성과]	.....	1
I. 전시 개요	.....	2
II. 전시회 개최 실적	.....	5
III. 전시회 통계 및 평가	.....	6
IV. 부대행사	.....	9
V. 홍보	.....	21
VI. 개막행사 등	.....	28
붙임1. 전시회 주요 사진	.....	30
붙임2. 세미나 및 포럼 세부 일정표	.....	32
붙임3. ENVEX2025 개요	.....	43

---



## < 주요성관 >

### □ 환경 전문 전시회 중 국내 최대 규모로 개최

- 총 17개국 285개 기업(국내 200개, 해외 85개) 626부스(10,368㎡)참가
- 총 관람인원 44,171명(해외 바이어 552명 포함)
  - 온라인 전시 서비스 지원으로 7,400여 명(6월 기준) 온라인 전시관 관람
- 상담액 4,018억 원, 계약추진예정액 1,804억 원 달성

### □ 참가기업 지원

#### ○ 해외 비즈니스 지원 프로그램

- 환경산업 해외 바이어 수출상담회(상담 223건, 상담액 약 1,301억원)
- 제17회 한·중 환경기업 기술협력 교류회(상담 13건, 상담액 약 171억원)
- 개발도상국 환경 분야 진출 B2G 자문상담회(상담 21건)

#### ○ 국내 비즈니스 지원 프로그램

- 한국수자원공사 물산업 중소기업 구매상담회(상담 45건, 상담액 약 32억원)
- 한국환경공단 환경산업 구매상담회(상담 59건, 상담액 약 18억원)
- 한국동서발전(주) 환경 기계·장비 구매상담회(상담 15건, 상담액 약 9억원)
- 환경산업&탄소중립 공공 구매상담회(상담 51건, 상담액 약 85억원)
- 경기도 환경산업 공공 구매상담회(상담 35건, 상담액 약 12억원)

#### ○ 기타 지원

- 환경산업&탄소중립 VC초청 투자상담회(상담 22건)
- 특허청 중소기업 지식재산권 상담(상담 57건)
- 신기술보유 벤처 및 스타트업 기업(21개) 부스 참가 지원
- 우수환경기업 대상 환경부 장관 표창(3개 기업) 및 한국환경보전위원장상(4개 기업) 수여

### □ 해외 바이어 초청 및 운영

- 71개국 552명 초청, 항공 및 숙박(50명), 홀투어(12개 기업), 산업시찰, 통역 지원

### □ 세미나 및 포럼

- 해외 환경시장 투자설명회, 통합환경관리 컨퍼런스 등 총 17개 세미나 및 포럼 개최, 약 1,200명 참가

### □ 홍보

#### ○ 홍보 및 보도 결과

- 유튜브 영상게재 102건 및 구독자수 증가(1,922명→2,870명) 기사보도 375건, 광고 134건, 온라인 홍보(SNS·블로그 등) 187건, 뉴스레터 42건 등 총 842건
- 인스타그램 신규 개설로 2-30대 대상 타겟 마케팅(30건)

#### ○ 참가기업 홍보 지원

- 참가기업 기사보도·영상취재 지원(188건) 및 SNS 게시물 게재(95건)
- 전시 기간 참가기업 기술 발표회 개최 지원(19개 기업)

#### ○ 공공 바이어 이벤트 추진으로 공무원 방문자 증가

- 정부 부처 및 지자체, 환경업체 등 초대권(20만매) 배포, 모바일 초대권 제작 및 배포

- 전시장 외부 디지털 미디어 활용한 전시회 홍보로 인근 쇼핑몰 및 코엑스 방문객 관람 유도

## 1. 전시회 개요

- 개최목적 : 우수 환경 기술 및 환경산업 제품을 소개, 환경산업발전 방향을 제시하고 국내·외 판로개척 등 지원
- 기간 : 2024. 6. 3.(월) ~ 6. 5.(수), 3일간 / 10:00~18:00(6/5, 16:00까지)
- 장소 : COEX A홀(10,368m<sup>2</sup>)
- 주최 : 한국환경보전원, 한국수자원공사, 한국환경공단, 한국환경산업기술원, 수도권매립지관리공사, 한국환경산업협회
- 주관 : 한국환경보전원
- 후원 : 환경부, 산업통상자원부, 국토교통부, 중소벤처기업부, 특허청, 서울특별시, 대한상공회의소, KOTRA, 중소기업기술정보진흥원, 중소기업중앙회, (사)한국포장재재활용사업공제조합, 한국순환자원유통지원센터, 유엔산업개발기구 한국투자진흥사무소, 한국동서발전(주), 한국기계공업협동조합연합회, 한국자동차환경협회, (사)한국환경기술인협회, (사)한국음식물감량기협회, 한국음식물처리기기협동조합 / 19개 기관 및 단체

## 2. 전시품목

- 환경산업 : 수처리(하·폐수처리, 정수처리 등), 멤브레인, 펌프·밸브, 대기 오염방지(탈질·탈황, 촉매, 유해가스 처리), 폐기물 처리, 측정분석기(수질·대기, 센서 등), 탈취기, 환경관리 플랫폼 및 소프트웨어, 정책홍보 등
- 탄소중립 : 탄소 저감, 탄소 관리 플랫폼, 수소 저장·이송·충전, 공기 압축기·송풍기, 자원순환, 바이오매스, 태양광, 에너지절감, 정책홍보 등

### 3. 전시회 주요 특징

#### □ 국내·외 비즈니스 지원 강화

- 기업·품목별 맞춤형 해외 바이어 발굴 및 대면 수출상담회 추진, 공공기관 수요처 발굴 확대 및 내수 상담회 개최로 참가기업 국내·외 비즈니스 활성화



<해외 바이어 수출상담회>



<한·중 기술협력 교류회>



<내수 구매상담회>



<VC 초청 투자상담회>

#### □ 연중 마케팅 활동 지원

- 유튜브, 인스타그램 등 SNS와 더불어 온라인전시관을 활용한 참가기업 제품·기술 콘텐츠 제작 및 배포로 중소기업 마케팅 활동 지원



<ENVEK 인스타그램>



<ENVEK 온라인 전시관>

## □ 탄소중립관 및 해외 국가관 확대

- 독일, 스위스 국가관 신규 구성으로 해외 참가국 다양화 및 '바이오 가스 플랜트', '고형폐기물 처리 기술' 등 전시를 통한 국내·외 기업 간 기술 교류 기회 확대
- '폐기물 AI 광학 선별 로봇', '수소충전소 제어시스템', '바이오 가스 이용설비 패키지' 등 탈탄소 제품·기술 전시 및 탄소중립관 구성 확대



<탄소중립 기술 전시>



<독일관>



<스위스관>

## Ⅱ

# 전시회 개최 실적

### 1. 전시 면적

□ 총 면적 : 10,368m<sup>2</sup> (A홀)

### 2. 참가기업 수(원산지 기준)

□ 총 17개국 285개 기업 626부스(국내 200개, 해외 85개)

### 3. 참관객 수

□ 총 44,171명 (국내 43,619명, 해외 552명)

### 4. 전시회 연도별 비교(최근 3년간)

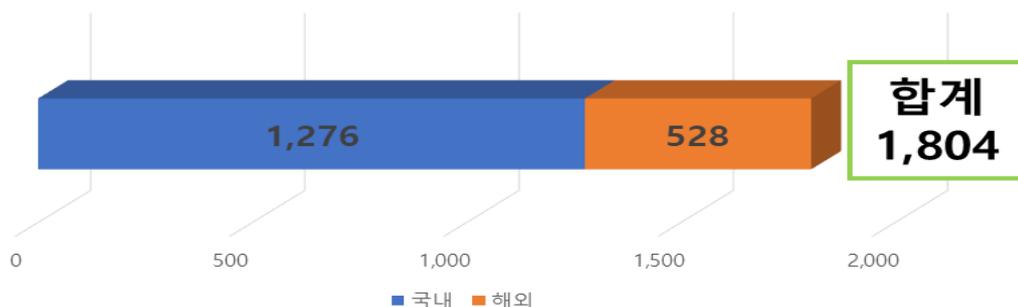
연도	국가 수	참가기업			참관객		
		소계	국내	해외	소계	국내	해외
2024년도	17	285	200	85	총 44,171	43,619	552
2023년도	18	274	204	70	총 40,083	39,665	418
2022년도	17	267	223	44	총 31,291	31,087	204

### 5. 무역상담액 및 계약액

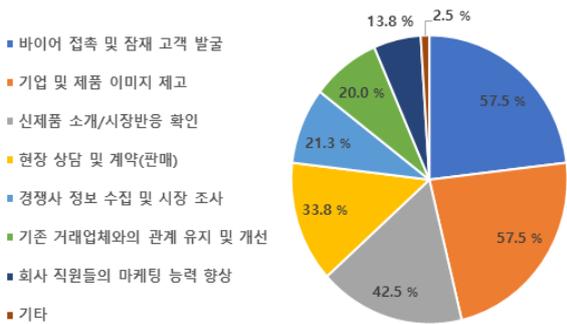
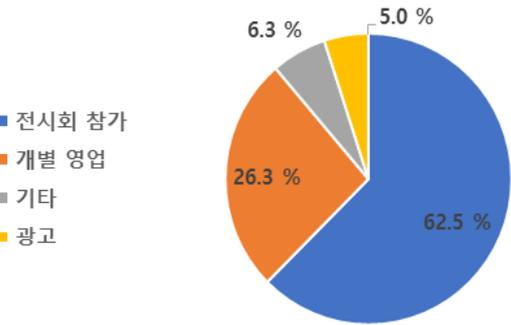
□ 무역상담액 : 4,018억 원(해외 1,882억 원)

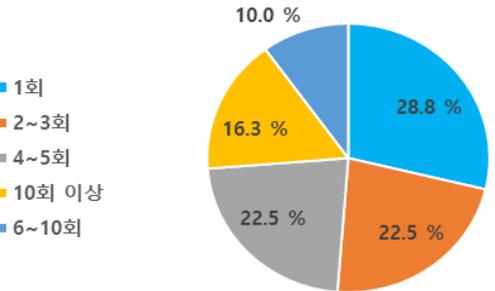
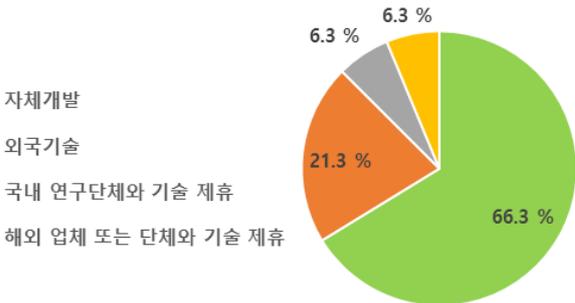


□ 계약추진예정액 : 1,804억 원(해외 528억 원)

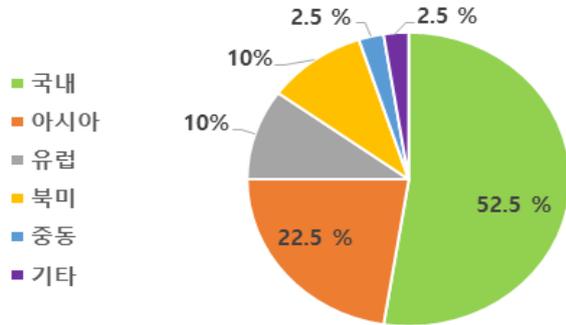


## 1. 참가기업(Exhibitor) 설문

전시회 참가 목적(중복 응답 가능)	기술 및 제품홍보 방법
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 바이어 접촉 및 잠재 고객 발굴</li> <li>■ 기업 및 제품 이미지 제고</li> <li>■ 신제품 소개/시장반응 확인</li> <li>■ 현장 상담 및 계약(판매)</li> <li>■ 경쟁사 정보 수집 및 시장 조사</li> <li>■ 기존 거래업체와의 관계 유지 및 개선</li> <li>■ 회사 직원들의 마케팅 능력 향상</li> <li>■ 기타</li> </ul>  <p>▶응답기업 대부분이 바이어 접촉 및 잠재 고객 발굴, 기업 및 제품 이미지 제고 등을 주요 목적으로 전시회 참가</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 전시회 참가</li> <li>■ 개별 영업</li> <li>■ 기타</li> <li>■ 광고</li> </ul>  <p>▶응답기업의 62.5%가 기술 및 제품홍보 방법으로 전시회 참가를 활용, 26.3%는 개별영업을 하는 것으로 나타남</p>

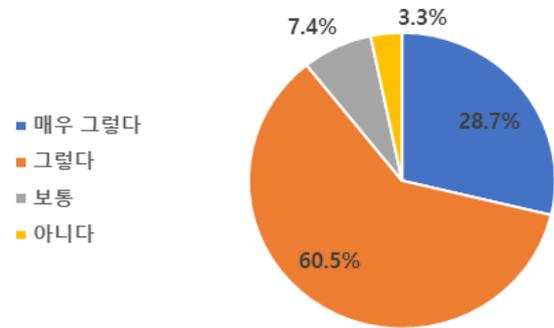
참가 횟수	참가기업 기술 보유 현황
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1회</li> <li>■ 2~3회</li> <li>■ 4~5회</li> <li>■ 10회 이상</li> <li>■ 6~10회</li> </ul>  <p>▶ENVEX 2회 이상 참가기업은 71.3%로 국내 무역 전시회 평균 재 참가율(60%) 대비 11.3% 높은 편임</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 자체개발</li> <li>■ 외국기술</li> <li>■ 국내 연구단체와 기술 제휴</li> <li>■ 해외 업체 또는 단체와 기술 제휴</li> </ul>  <p>▶응답기업의 72.5%가 자체 개발 및 국내 연구 단체와 기술제휴를 통해 개발된 국산 기술을 보유하고 있으나 외국 기술 참가가 과년도 (8.3%) 대비 2배 이상 증가</p>

### 바이어 선호 지역



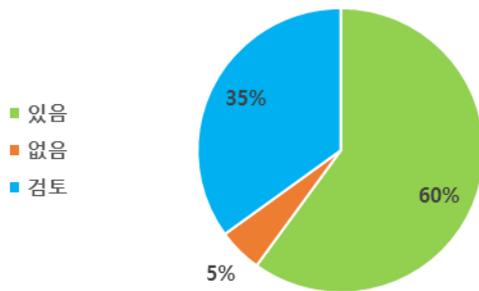
▶응답기업 바이어 선호 지역은 국내를 제외하고 아시아가 22.5%로 가장 높고, 다음은 유럽과 북미가 각각 10% 순으로 높음

### 공공 바이어 이벤트 추진 만족도



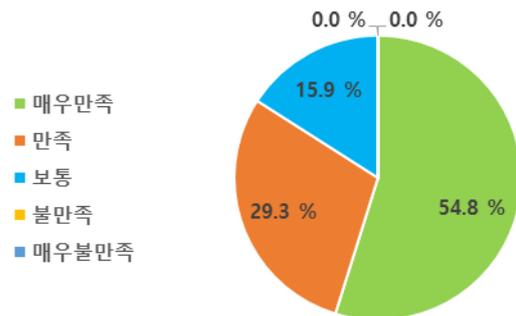
▶공무원 및 공공기관 참관객이 기업부스 방문 증가에 도움이 되었다는 의견이 89.2%로 나타남

### 차기 전시회 참가 의사



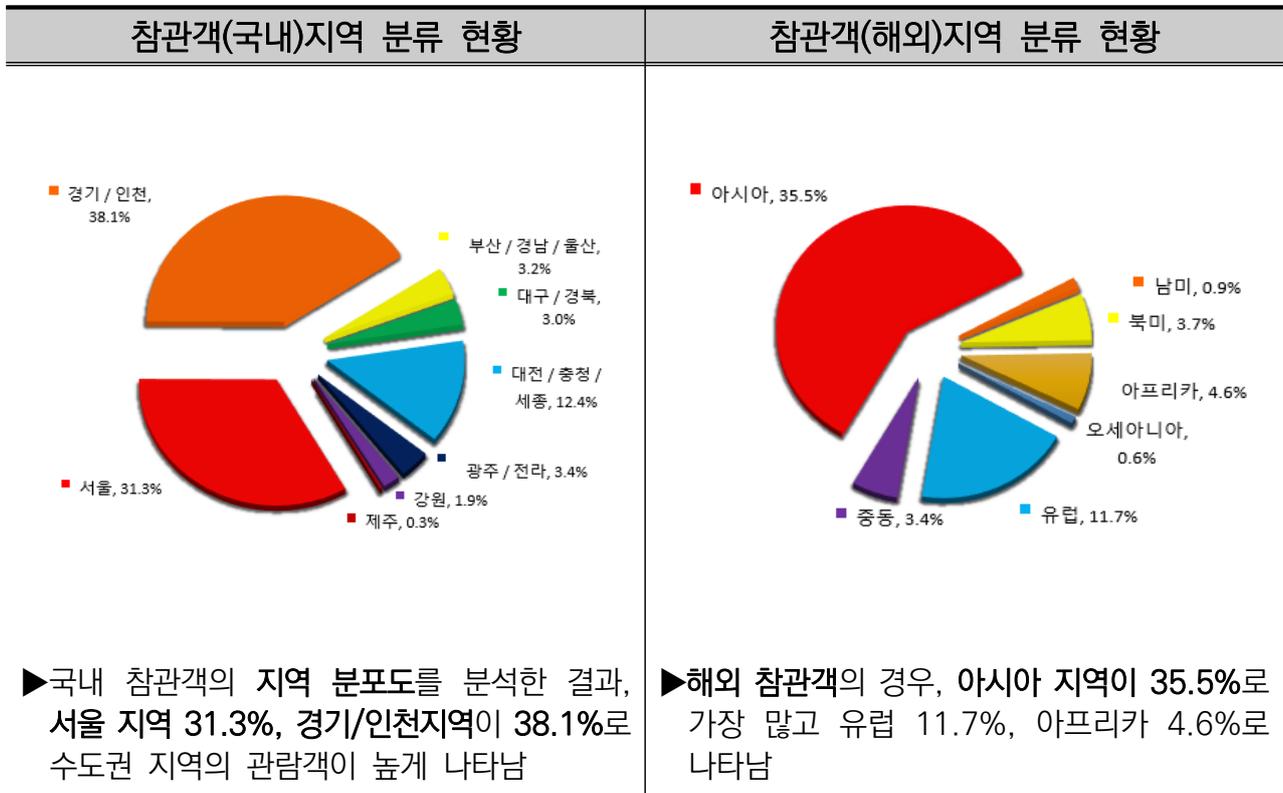
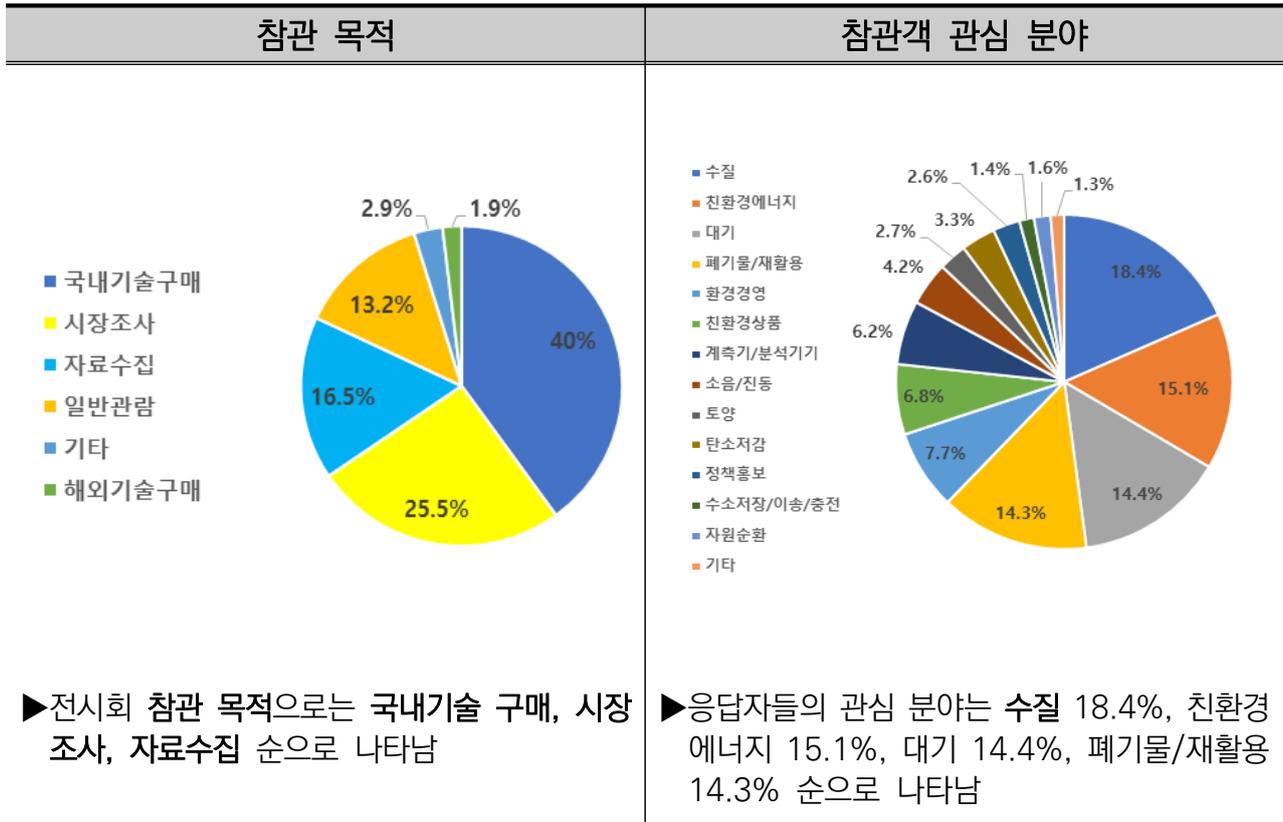
▶응답기업의 절반 이상인 60%가 차기 전시회 참가 의사 있다고 답변

### 전시회 만족도



▶전시회에 만족한다는 의견이 약 84.1%로 과년도(83.3%) 대비 0.8% 상승

## 2. 참관객(Visitor) 설문



## 1. 해외 비즈니스 지원 프로그램

### □ 2024 환경산업 해외 바이어 수출상담회

- (時/所) 2024. 6. 3.(월)~6. 4.(화) 09:00~17:30 / 컨퍼런스룸 327호
- (주최) 한국환경정보전원
- (참석규모)
  - 바이어 : NETSOL WATER SOLUTIONS PVT. LTD. 등 19개사
  - 상담기업 : (주)도원에이팩스 등 참가기업 30개사
- (주요내용) 국내 중소환경기업-해외 바이어 사전 매칭 및 1:1 현장 상담
- (운영일정)

시간	내용	비고
09:00~10:00(60')	참가기업 출석 확인 및 준비	
10:00~12:30(150')	상담회 1~4 라운드	라운드별 10분 휴식
12:30~14:00(90')	휴식 및 중식	
14:00~17:10(190')	상담회 5~9 라운드	라운드별 10분 휴식
17:10~17:30(20')	종료 및 결과 정리	

- (상담결과) 수처리, 대기, 폐기물 관련 분야 상담 추진, 상담건수 **223건**, 상담액 **1,301억 원**



<2024 환경산업 해외 바이어 수출상담회>

□ 제17회 한·중 환경기업 기술협력 교류회

- (時/所) 2024. 6. 3.(월), 13:00~16:00 / 컨퍼런스룸 300호
- (주최) 중국 의흥환보과기공업원관리위원회, 한국환경보전원
- (참석규모)
  - 중국 : 중국 의흥시 Benenv Co., Ltd 등 환경기업 13개사
  - 한국 : (주)블루윈 등 국내기업 10개사
- (주요내용) 국내 우수 환경 기술 발표, 1:1 사전 매칭 상담회 등
- (운영일정)

시간	내용	비고
13:00~13:30(30')	참가자 등록	
13:30~13:50(20')	한·중 참가사 소개	
13:50~14:50(60')	국내기업 우수 기술 발표 - (주)블루윈, 인투코어테크놀로지, (주)파코코리아인더스	순차통역
14:50~15:00(10')	휴식 및 장내 정리	상담회 준비
15:00~16:00(60')	1:1 매칭 상담회 개최(총 2라운드)	라운드별 5분 휴식

- (상담결과) 수처리설비, 폐기물처리설비 분야 등 상담 추진, 상담건수 13건, 상담액 약 171억원



<제17회 한·중 환경기업 기술협력 교류회>

## □ 개발도상국 환경 분야 진출 B2G 자문상담회

- (時/所) 2024. 6. 3.(월)~6. 5.(수) / 전시장 내 UNIDO 부스 E19
- (주최) 유엔산업개발기구 한국투자진흥사무소, 한국환경보전원
- (참석규모)
  - 해외 공무원 : 우즈베키스탄 등 4개국 정부 부처 공무원 7명
  - 상담기업 : (주)대한실업 등 국내 중소기업 15개사 참가
- (상담결과) 국가별 시장 동향, 수출입 절차 등 관련 정보제공 및 정부 부처 네트워크 구축, 자문 상담 21건 추진



<개발도상국 환경 분야 진출 B2G 자문상담회>

## 2. 국내 비즈니스 지원 프로그램

### □ 한국수자원공사 물산업 중소기업 구매상담회

- (時/所) 2024. 6. 4.(화), 10:00~12:00 / 컨퍼런스룸 318호
- (주최) 한국수자원공사, 한국환경보전원
- (참석규모)
  - 구매 담당자 : 한국수자원공사 물관련 설비 구매 담당자 12명
  - 상담기업 : 아이패스, 월드에너지솔루션(주) 등 국내기업 29개사
- (주요내용) 한국수자원공사 물산업 분야 구매 담당자와 1:1 사전 매칭 상담
- (운영일정)

시 간	내용	비고
09:00~10:00(60')	행사장 세팅	
10:00~11:55(115')	상담회 1~4 라운드	라운드별 5분 휴식
11:55~12:00(05')	결과 취합 및 장내 정리	

- (상담결과) 펌프, 밸브, 수처리장비, 수질 측정 및 TMS 설비 등 상담 추진, 상담건수 45건, 상담액 32억원



<한국수자원공사 물산업 중소기업 구매상담회>

□ 한국환경공단 환경산업 구매상담회

- (時/所) 2024. 6. 4.(화), 10:00~12:00 / 컨퍼런스룸 317호
- (주최) 한국환경공단, 한국환경보전원
- (참석규모)
  - 구매 담당자 : 한국환경공단 환경설비 구매 담당자 16명
  - 상담기업 : (주)과학기술분석센터, (주)켄비텍 등 국내기업 36개사
- (주요내용) 한국환경공단 환경산업 분야 구매 담당자와 1:1 사전 매칭 상담
- (운영일정)

시 간	내용	비고
09:00~10:00(60')	행사장 세팅	
10:00~11:55(115')	상담회 1~4 라운드	라운드별 5분 휴식
11:55~12:00(05')	결과 취합 및 장내 정리	

- (상담결과) 수질 및 대기 측정 분석기, 수처리설비, 폐기물 설비 분야 상담 추진, 상담건수 59건, 상담액 18억원



<한국환경공단 환경산업 구매상담회>

□ 한국동서발전(주) 환경 기계·장비 구매상담회

- (時/所) 2024. 6. 5.(수), 10:00~12:00 / 컨퍼런스룸 317호
- (주최) 한국동서발전(주), 한국환경보전원
- (참석규모)
  - 구매 담당자 : 한국동서발전(주) 환경설비 구매 담당자 4명
  - 상담기업 : 스완아나리티칼코리아, 에스테코(주) 등 국내기업 14개사
- (주요내용) 한국동서발전(주) 환경산업 분야 구매 담당자와 1:1 사전 매칭 상담
- (운영일정)

시 간	내용	비고
09:00~10:00(60')	행사장 세팅	
10:00~11:55(115')	상담회 1~4 라운드	라운드별 5분 휴식
11:55~12:00(05')	결과 취합 및 장내 정리	

- (상담결과) 가스/누액감지기, TMS 설비 등 상담 추진, 상담건수 15건, 상담액 9억원



<한국동서발전(주) 환경 기계·장비 구매상담회>

## □ 환경산업&탄소중립 공공 구매상담회

- (時/所) 2024. 6. 5.(수), 10:00~12:00 / 컨퍼런스룸 317호
- (주최) 서울지방중소벤처기업청, 한국환경보전원
- (참석규모)
  - 구매 담당자 : 서울주택도시공사 등 8개 기관 환경설비 구매 담당자 14명
  - 상담기업 : ㈜디엑스지, 지테크인터내셔널 등 국내기업 22개사
- (주요내용) 서울시 산하 공공기관 환경산업 분야 구매 담당자와 1:1 사전 매칭 상담
- (운영일정)

시 간	내용	비고
09:00~10:00(60')	행사장 세팅	
10:00~11:55(115')	상담회 1~4 라운드	라운드별 5분 휴식
11:55~12:00(05')	결과 취합 및 장내 정리	

- (상담결과) 탄소중립 및 에너지 저감, 자원순환, 친환경상품 등 상담 추진, 상담건수 51건, 상담액 85억원



<환경산업&탄소중립 공공 구매상담회>

## □ 경기도 환경산업 공공 구매상담회

- (時/所) 2024. 6. 5.(수), 10:00~12:00 / 컨퍼런스룸 318호
- (주최) 경기환경에너지진흥원, 한국환경보전원
- (참석규모)
  - 구매 담당자 : 구리도시공사 등 5개 기관 환경설비 구매 담당자 10명
  - 상담기업 : (주)성화에프티, (주)올센싱 등 국내기업 24개사
- (주요내용) 경기도 산하 공공기관 환경산업 분야 구매 담당자와 1:1 사전 매칭 상담
- (운영일정)

시 간	내용	비고
09:00~10:00(60')	행사장 세팅	
10:00~11:55(115')	상담회 1~4 라운드	라운드별 5분 휴식
11:55~12:00(05')	결과 취합 및 장내 정리	

- (상담결과) 탄소중립 및 에너지 저감, 자원순환, 친환경상품 등 상담 추진, 상담건수 35건, 상담액 12억원



<경기도 환경산업 공공 구매상담회>

## □ 환경산업&탄소중립 VC 초청 투자상담회

- (時/所) 2024. 6. 5.(수) / 컨퍼런스룸 318호
- (주최) 대경지역대학공동기술지주, 엔포유대학연합기술지주, 한국환경보전원
- (참가자) (주)다날투자파트너스 등 전문투자자 6명, 그린다 등 14개사
- (상담결과) 중소환경기업 대상 투자 컨설팅 및 상담 22건 추진



<환경산업&탄소중립 VC 초청 투자상담회>

## □ 특허청 중소기업 지식재산권 상담

- (時/所) 2024. 6. 3.(월) ~ 6. 5.(수) / 전시장 내 상담부스 D46
- (주최) 특허청, 한국환경보전원
- (참가자) 특허청 환경기술심사팀 2명, 특허진흥정보센터 3명
- (상담결과) 특허출원, 절차, 해외 출원, 소송 등 지식재산권 상담 57건 추진



<특허청 중소기업 지식재산권 상담>

### 3. 세미나 및 포럼

□ 총괄 : 총 17건 진행(1,200여 명 참석)

일자	시간	세미나명	장소	주최·주관
6. 3.(월) ~ 6. 5.(수)	11:30~17:00	ENVEX2024 참가기업 기술 발표회	전시장 내 기술 발표장	한국환경보전원
6. 3. (월)	09:00~18:00	해상 풍력 기술의 날 - 유럽 연합 이사회 벨기에 의장국 행사	컨퍼런스룸 317호	주한벨기에대사관
	09:30~13:00	〈환경부 '2024년 물기업재직자 역량강화교육' - 디지털시대의 물환경 관리〉 - (특강) 탄소중립 및 신재생에너지의 이해	컨퍼런스룸 307호	한국수자원공사 인재개발원
	13:00~17:10	화학 안전 기술 세미나	컨퍼런스룸 307호	화학물질안전원
	10:00~17:00	2024년 2차 유해화학물질 안전관리 정책 및 기술·장비 설명회	컨퍼런스룸 308호	환경보건뉴스, (사)한국화학안전협회
	13:30~17:10	환경부 소속·산하 생물자원 연구기관 보유 기술 설명회	컨퍼런스룸 301호	국립생물자원관
	13:00~18:00	통합환경관리 국제 및 국내 컨퍼런스	컨퍼런스룸 E룸	환경부, KBCSD, 한국환경산업협회
6. 4. (화)	09:30~13:00			
	09:30~12:00	2024 해외 환경시장 투자설명회	컨퍼런스룸 300호	주한라트비아대사관, 미국공급망, UNIDO 한국투자진흥사무소, 한국환경보전원
	13:30~15:30	음식물처리 시장의 미래	컨퍼런스룸 300호	(사)한국음식물감량기협회, 환경부, 서울시, 부산시
	09:30~17:00	측정대행업 CEO 교육 1기	컨퍼런스룸 328호	환경부, 한국환경보전원
	13:00~16:30	2024년 환경산업정책 세미나	컨퍼런스룸 301호	한국환경보전원 (후원 : 환경부)
	10:00~12:00	심포니사 산화 생분해성 첨가제 d2w 세미나	컨퍼런스룸 308호	시피에스티
	13:00~16:00	민관협력 생태복원 ESG사업 사업설명회	컨퍼런스룸 308호	한국환경보전원
	12:30~17:00	제31회 환경정책설명회 및 최신 기술 발표회	컨퍼런스룸 318호	(사)한국환경기술인협회 월간 '환경기술인' 환경기술지원단
	13:30~16:30	제6회 실내공기포럼 - 탄소중립 시대 건축물 에너지 관리와 AI 스마트 실내 공기질 관리 방안	컨퍼런스룸 317호	한국환경정보연구센터, 한국실내환경협회
	6. 5. (수)	13:30~16:30	제19회 수자원환경기술포럼 - AI시대 스마트 물 관리 기술 현황 및 발전 방안	컨퍼런스룸 317호
14:00~17:00		2024년 어린이 환경 보건 안전관리 설명회	컨퍼런스룸 318호	환경부, 한국환경보전원



<ENVEX 참가기업 기술 발표회>



<2024 해외 환경시장 투자설명회>



<민관협력 생태복원 ESG 사업설명회>



<유해화학물질 안전관리 정책 및 기술장비 설명회>



<통합환경관리 국내 및 국제 컨퍼런스>



<음식물처리 시장의 미래>



<측정대행업 CEO 교육>



<해상 풍력 기술의 날>



<제6회 실내공기포럼>



<제19회 수자원 환경 기술 포럼>

## 4. 동시 개최 행사

### □ 제3차 한-다자개발은행(MDB) 그린협력 포럼

- (時/所) 2024. 6. 3.(월) / 코엑스 인터컨티넨탈 호텔
- (주최) 환경부, 한국환경산업기술원
- (규모) 주요 MDB\* 관계자 및 국내기업 136명  
\* 세계은행(WB), 미주개발은행(IDB), 중미통합개발은행(CABEI), 국제금융공사(IFC) 등
- (내용) **MDB별 그린사업 추진 방향 및 프로젝트 공유, 국내 기관 및 기업 MDB 협력사업 추진 사례 및 우수기술 소개**



<제3차 한-다자개발은행(MDB) 그린협력 포럼>

### □ '24년도 2차 Green IR DAY

- (時/所) 2024. 6. 5.(수), 14:00~17:00 / 코엑스 컨퍼런스룸 308호
- (주최) 환경부, 한국환경산업기술원
- (규모) 환경부 소관 지원사업 수혜기업 8개사, 투자심사역 7명
- (내용) 국내 환경기업 기술 발표 및 질의응답, 네트워킹을 통한 투자유치, 역량 강화 및 자금 확보 기회 지원



<'24년도 2차 Green IR DAY>

# 1. 참가기업 홍보 지원

## □ 기사보도 및 온라인 홍보

구분	종류	기업 수	비고
기사보도	사전 기사 보도	30개 기업	에이빙
	전시회 현장 기사 보도	65개 기업	
	영상취재	93개 기업	
온라인	ENVEX뉴스레터 기업 소개	206개 기업	6만 개소 발송
	ENVEX블로그 기업 소개	80개 기업	<a href="http://blog.naver.com/kepaenvex">http://blog.naver.com/kepaenvex</a>
	ENVEX인스타그램 기업 소개	15개 기업	<a href="https://www.instagram.com/kecienvex/">https://www.instagram.com/kecienvex/</a>



### <기사보도>



### <현장취재>

**ENVEX2024 참가기업 소개**

\* 클릭하시면 기업 홈페이지로 연결됩니다.


### <뉴스레터>

**국내 유일 스타트업 터닝 연구 개발 기업 월드에너지솔루션을 ENVEX2024에서 만나보세요!**

**제45회 국제환경산업기술&그린에너지전 (ENVEX2024) 월드에너지솔루션**

### <블로그>

## 2. 홍보 결과

□ 총괄 : 총 842건

- 유튜브 영상게재 102건, 영상뉴스 2건, 기사보도 375건, 일간지·전문지 광고 134건, 온라인홍보(블로그, 인스타그램 등) 187건, 뉴스레터 42건

□ 세부 내역

- (영상보도) SBS 생방송투데이, 에이빙 2건



<SBS 생방송투데이>



<에이빙>

- (기사보도) 일간지·전문지 등 375건

- (보도자료 배포)

구분	배포 대상
환경부 출입 기자	환경부 배포
전문지 및 일간지 기자	동아일보, 국토일보 등

- (보도결과) 동아일보, 연합뉴스, 산업일보, 환경통신, 환경포커스, 에너지데일리, 코리아헤럴드 등



<동아일보>



<연합뉴스>

○ (일간지광고) 조선일보 등 3건

구분	일자	게재지
일간지	2024.5.27.	동아일보, 코리아헤럴드, 조선일보

○ (전문지광고) 환경스포츠신문, 환경방송 등 131건

구분	게재지	일자	게재지	일자
전문지	보건위생환경신문	2024.3.14./4.18.	교통TV&뉴스	온라인배너 2024.12월 2024.2월/4월/5월/6월
	녹색신문	온라인배너 2024.3월/4월/6월	환경미디어	2024.5월호
	환경통신	온라인배너 2024.2월/4월/5월/6월	환경일보	2024.1.15./5.3./5.20./6.3.
	이이뉴스	온라인배너 2024.2월/3월/5월/6월	환경데일리	온라인배너 2024.1월/3월/5월/6월
	환경교통타임즈	온라인배너 2024.2월/3월/5월/6월	환경방송	온라인배너 2024.1월/2월/3월/4월/6월
	천지일보	2024.1.8./1.23./2.5./ 2.19./3.5./3.18./4.8./ 4.22./5.7./5.20./6.3.	첨단환경기술	2024.1월호/5월호/6월호
			월간환경기술인	2024.2월호/5월호/6월호
	참좋은환경	2023.12월호 온라인배너 2024.1월/3월/4월/5월/6월	환경타임즈	온라인배너 2024.1월/2월/4월/6월
	환경스포츠신문	2024.3.15./4.15./5.25. 온라인배너 2024.1월/2월/4월/6월	에너지데일리	온라인배너 2024.5월/6월
	에코데일리	온라인배너 2024.2월/3월/4월/6월	세계환경신문	온라인배너 2023.12월 2024.2월/3월/5월/6월
	환경포커스	2024.1월호/4월호 온라인배너 2023.12월 2024.2월~6월	에코뉴스	온라인배너 2024.1월/2월/3월/6월
	에코저널	온라인배너 2024.2월/4월/5월/6월	월간펌프기술	2024.2월호/4월호/6월호
	환경법률신문	2024.1.18./4.22./5.7.	자동제어계측	2024.3월호/4월호/6월호
	환경보건뉴스	온라인배너 2024.1월/3월/5월/6월	유체제어	2024.2월호/4월호/5월호/6월호
	에코타임스	온라인배너 2024.1월/2월/4월/5월/6월	중앙환경에너지	2024.1.5./2.5./3.5./3.20 ./4.5./4.20./5.20.
국토일보	온라인배너 2024.5월/6월	워터저널	2024.2월/4월/6월	



<조선일보>

<코리아헤럴드>

○ (온라인홍보) SNS 등 187건, 배너 및 키워드 광고 약 8개월

구분	내용	세부내용
전시회 홍보글 게재	국내 유관기관 및 협회 (13개)	한국전시산업진흥회, 쇼알라, 코엑스, 알리오플러스, 한국환경산업기술원, 수도권매립지관리공사, 한국환경산업협회, 한국순환자원유통지원센터, 경기테크노파크, 서울테크노파크, 강원테크노파크, 부산테크노파크, 한국환경보전원 본사 및 지사
	국외 협력 기관(4개)	AUMA, UFI, 10times, Jetro
키워드 광고	네이버 키워드광고 (8개월)	- ENVEK 및 환경 관련 80여 개 단어로 검색 시 ENVEK 홈페이지가 네이버 포털 상단에 노출
SNS	블로그 (100건)	- <a href="http://blog.naver.com/kepaenvex">http://blog.naver.com/kepaenvex</a> - 전시회 소개, 참가기업 소개, 현장 및 사후 포스팅
	블로그 기자단 (40건)	- 전시 소개 및 사전등록 안내 포스팅
	인스타그램 (30건)	- <a href="https://www.instagram.com/kecienvex/">https://www.instagram.com/kecienvex/</a> - 카드뉴스 형식의 전시회 및 참가기업 소개

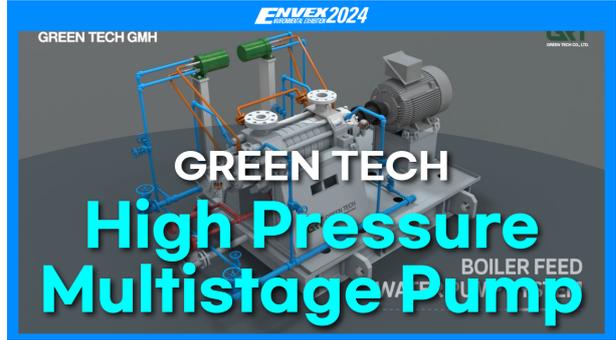


<ENVEK 블로그>



<ENVEK 인스타그램>

○ (유튜브) 영상게재 102건, 구독자 수 제고(1,922명→2,870명)



<유튜브 기업 홍보영상(국·영문) 썸네일>

○ (뉴스레터) 국·영·중문 42건

구분	발송일	발송처
ENVEX뉴스레터 국문 (20회)	2023.10.30./11.9./11.23./12.7./12.22. 2024.1.4./1.18./2.2./2.16./3.8./3.21./4.12/ 4.26./5.3./5.10./5.17./5.24./5.31./ 6.3./6.14.	환경기업DB 약 6만명
ENVEX뉴스레터 영문 (20회)		해외바이어DB 약 5천명
ENVEX뉴스레터 중문 (2회)	2023.11.22./2024.5.22.	중화권바이어DB 약 1천명

ENVEX NEWS LETTER VOL.15

# ENVEX2024

ENVIRONMENTAL EXHIBITION

제45회 국제환경산업기술&그린에너지전

2024. 6. 3. (월) ~ 6. 5. (수) 서울 COEX A홀

40년의 역사, 국내 최대 환경산업&탄소중립기술 전문 전시회!  
귀사의 국내외 판로개척 확대 및 비즈니스 교류를 위해 ENVEX가 힘이 되겠습니다.

ENVEX2024 Information

○ ENVEX2024 전시개요

- 전시규모 - 17개국 290개 기업(10,368㎡) 참가  
- 해외바이어 600여명 포함 약 44,000명 참가 예상
- 전시품목 환경산업기술 : 수처리(하·폐수처리, 축산 분뇨처리 등) 열브레이크, 펌프 밸브, 대기오염방지(탈황, 탈질, 촉매, 유해가스 처리), 폐기물 처리, 측정분석기(수질·대기, 센서 등), 탈위기, 환경관리 플랫폼 및 소프트웨어, 정책홍보 등
- 탄 소 중 립 : 탄소저감, 탄소관리 플랫폼, 수소 저장·이송·충전, 공기 압축기 송풍기, 저질순환, 바이오메스, 태양광, 에너지절감, 정책홍보 등

○ 비즈니스 지원 프로그램

- 해외 수출상담회 및 내수 구매상담회
- 일자/장소 2024. 6. 3. (월) ~ 6. 5. (수) / 코엑스 컨퍼런스룸(남) 3층
- 주최/주관 서울지방중소벤처기업청, 한국수자원공사, 한국환경공단, 한국동서발전(주), 경기환경에너지진흥원, 한국환경보전원
- 내용 해외 유망 발주처, 국내 공공기관 등 주요 바이어 초청 1:1 시연매칭 상담
- 환경산업 특허출원 및 지식재산권 상담
- 일자/장소 2024. 6. 3. (월) ~ 6. 5. (수) / 전시장 내 상담부스 D46
- 주최/주관 특허청, 한국환경보전원
- 내용 환경기업 특허출원, 지식재산권 분쟁관련 상담 추진

<국문 뉴스레터>

VOL. 11

# ENVEX2024

ENVIRONMENTAL EXHIBITION

The 45th International Exhibition on Environmental Technology & Green Energy

June 3 ~ 5, 2024  
Hall A, COEX, Seoul, South Korea

Together with Environmental Industry and Carbon-Neutral Companies since 1979

Benefits of ENVEX2024 Exhibitors

- Opportunity to meet outstanding Carbon-Neutral technologies and products
- On-site Interpretation Service(English and Chinese)
- On&Offline One on One Business Matching with domestic and overseas buyers

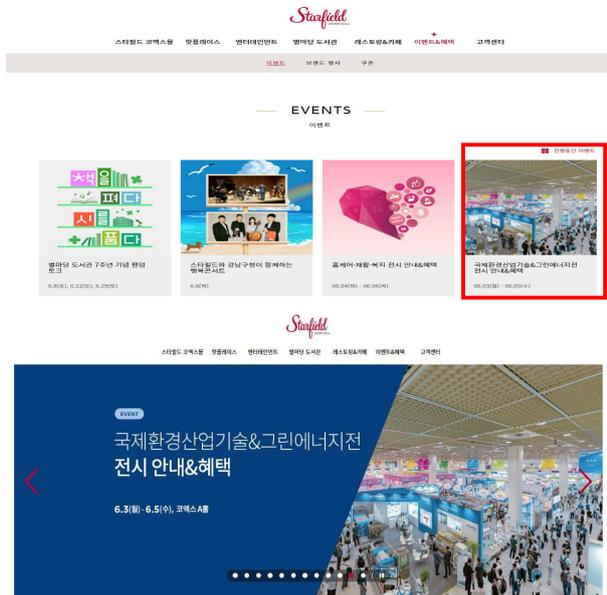
Numbers of ENVEX2024

Scale	Expected number of exhibitors	Expected number of visitors
10,368 m <sup>2</sup>	280 Exhibitors (18 countries around the globe included)	40,000 Visitors (500 of overseas buyers included)
Expected deal amount on business meetings	Expected provisional value of contract through business meetings	
USD 290 million	USD 140 million	
Brief Report of ENVEX2023	About ENVEX 2024	
E-brochure	Benefits of ENVEX2024 Exhibitors	

<영문 뉴스레터>

○ (쇼핑몰) 스타필드 코엑스 몰 제휴 온·오프라인 홍보

- 전시장 인접 스타필드 코엑스 몰 홈페이지 내 전시 정보 등록 및 쇼핑몰 내부 DID 배너 게재로 코엑스 방문객 전시장 관람 유도



<스타필드 코엑스몰 홈페이지 및 DID 게재>

### 3. 포스터 및 초청장 발송

#### □ 포스터(국·영문) 제작 및 발송

구분	배포처	총 배포
계		1,390
환경부 및 외청/소속기관	환경부(20장), 기상청, 국립환경과학원(2), 국립환경인재개발원, 온실가스종합정보센터, 중앙환경분쟁조정위원회, 화학물질안전원, 유역청(4), 지방청(4)	50
환경부 관련 공공기관/협회	한국수자원공사, 한국환경공단, 국립공원공단, 수도권매립지관리공사, 한국환경산업기술원, 국립생태원, 국립낙동강생물자원관, 국립호남권생물자원관, 한국환경산업협회, 한국상하수도협회, 한국수자원조사기술원	30
광역자치단체	광역 시·도 16개	32
후원기관	특허청 등 13개 기관	26
관련 기관	경기환경에너지진흥원 등 15개	45
관련 협회·지역테크노	경기테크노파크 등 22개	44
주한 해외 공관 등	유엔산업개발기구 등 143개	143
한국환경보전원	권역별 지사 6개	18
참가기업	국내 250개 기업	750
기타	대학교 발송, 전시장 부착 등	252

## □ 초대권 제작 및 발송

구분	세부 내역
VIP 초청장 (약 830개소)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 환경부 및 소속 산하 공공기관 과장급</li> <li>- 한국환경보전원 전직 임원 및 기관장</li> <li>- 환경 관련 대학교 및 학회</li> <li>- 주한 공관 및 해외 협력 기관 등</li> </ul>
일반 무료입장권 (약 24,800개소/ 200,500장)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 환경부 및 소속 관계기관, 시군구 지자체 및 상하수도 관련과</li> <li>- 후원기관, 전시 관련 기관 및 협회</li> <li>- 환경 관련 업체(법정교육이수 업체, 자체 보유 홍보 DB)</li> <li>- 환경 공학 관련 대학교 및 민간 단체</li> <li>- 2023년도 참관객, 지사, 한국환경보전원 관련 행사 등</li> </ul>
모바일용 입장권 (국문/영문)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 모바일용 입장권 제작하여 참가기업 및 참관객 배포</li> </ul>



## 4. 현장 이벤트

### □ 공공 바이어 이벤트

- 환경산업 공공 분야 바이어 전시장 방문율을 높여 참가기업 내수 비즈니스 지원

### □ 사전등록 및 유튜브 구독 이벤트

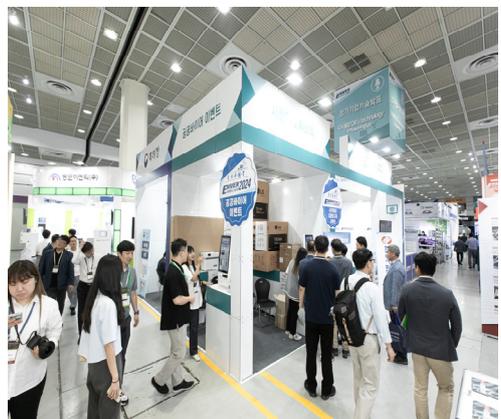
- ENVEX 사전등록률, 등록 후 방문자 수 및 유튜브 구독자 수 제고



<1등 당첨자>



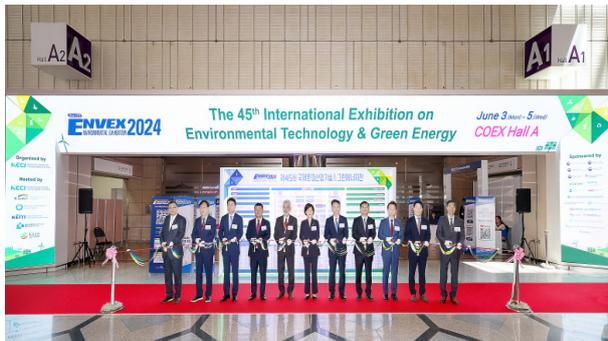
<이벤트 부스>



## 1. 개막식

- 일시 : 2024. 6. 3.(월), 10:10~11:30
- 장소 : 코엑스 A1, 2홀 입구(테이프 커팅)
- 참석 내빈 : 총 11명

연번	소속	직위	성명
1	환경부	장관	한화진
2	한국환경보전원	원장	신진수
3	주한벨기에대사관	대사	프랑소와 봉땅
4	(주)디엑스지	대표이사	김영준
5	한국수자원공사	사장	윤석대
6	한국환경공단	이사장	안병욱
7	수도권매립지관리공사	사장	송병역
8	한국환경산업기술원	환경기술산업본부장	김영기
9	한국환경산업협회	상임부회장	민재홍
10	(사)한국포장재재활용사업공제조합	이사장	김동진
11	한국순환자원유통지원센터	이사장	이명환



〈개막식 테이프커팅〉



〈내빈 전시장 관람〉

## 2. 환경산업기술 유공자 표창 수여식

□ 일 시 : 2024. 6. 3.(월), 16:30 ~ 17:30

□ 장 소 : 컨퍼런스룸 300호

□ 일정표

시간	행사내용	비고
16:30~17:00(30')	시상자 집결 및 리허설	
17:00~17:30(30')	환경부 장관 표창 수여(3인)	기념 촬영
	한국환경보전원장상 수여(4인)	
17:30~17:35(05')	폐회	

□ 수상자 : 총 7인

연번	구분	기업명	직위	성명
1	환경부 장관표창 (환경산업기술)	(주)이화에코시스템	대표이사	윤창진
2		(주)켄비텍	대표이사	김일용
3		효림이엔아이(주)	대표이사	신호준
4	한국환경 보전원장상 (환경보전)	(주)셀피아	대표이사	최수빈
5		(주)에사	대표이사	윤영내
6		(주)에이트테크	전략기획이사	류재호
7		와이앤제이ENG	대표	김혜진



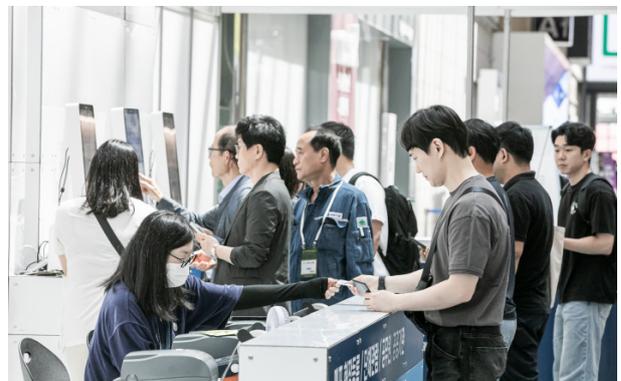
〈환경산업기술 유공자 표창 수여식〉



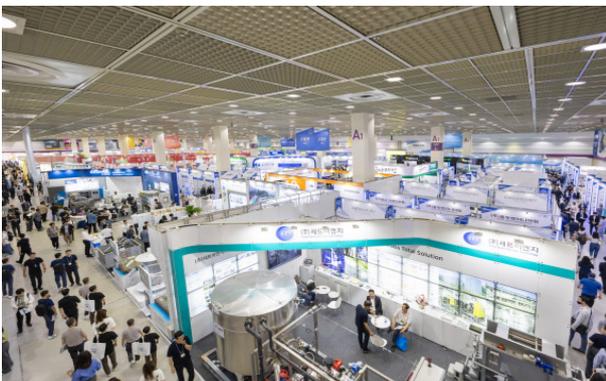
<주요 인사 방문>



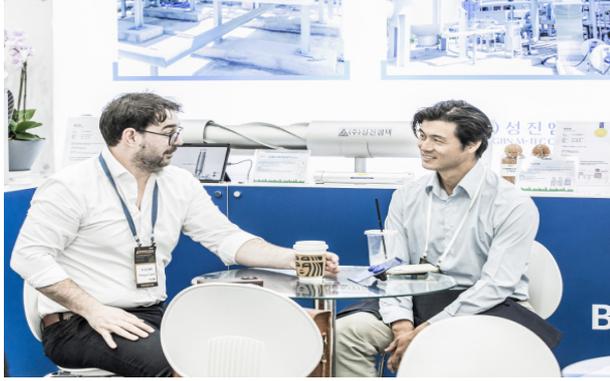
<주요 인사 방문>



<참관객 등록>



<전시장 전경>



<참가기업&관람객 미팅>



<해외 바이어 수출상담회>

<참가기업 기술 발표회>



<내수 구매상담회>



<세미나>

**붙임 2**

**세미나 및 포럼 세부 일정표**

일자	시간	발표내용	발표기업
6.3. (월)	11:30~12:00	월드에너지솔루션(주) & 스팀터빈 사업 소개	월드에너지솔루션(주)
	14:00~14:30	친환경 부유 쓰레기 차단막 및 하천관리 원격모니터링 시스템	비온드오션
	14:30~15:00	펌프 자산 관리	태정인더스트리(주)
	15:00~15:30	유기성 슬러지 감량화 및 자원화	(주)블루윈
	15:30~16:00	작업자의 안전을 지키는 맨홀개폐기	(주)엠디코리아
	16:00~16:30	1. 오염원 분리 방식으로 수질환경 개선 2. 맨홀 뚜껑 높이 조절로 생활환경 개선	연경테크
	16:30~17:00	대기오염방지시설의 가스분석기 필요성과 굴뚝자동측정기기의 측정방식 선정 (방지시설 IoT 포함)	(주)디엑스지
6.4. (화)	10:30~11:00	부력수차 기반 저탄소형 다기능 수질 정화 장치를 활용한 호소의 수질개선 및 녹조 방지 성공 사례	코리아엔텍(주)
	11:00~11:30	초미세먼지 감축을 위한 질소산화물, 악취, 휘발성 유기화합물 및 백연(유증기) 처리시스템	(주)석원이엔지
	11:30~12:00	오존 미세기포를 이용한 에너지 절감형 수질 정화 기술	(주)크로브
	12:00~12:30	인공지능을 활용한 고품질 폐플라스틱 재생원료 생산 자동화 선별기술 : 광학선별로봇 및 로봇자원회수센터	(주)에이트테크
	14:00~14:30	환경친화적 대기오염 방지기술	(주)듀어코리아
	14:30~15:00	응집제 주입률 자동 결정 및 제어 장치(CAST) 소개	삼보과학(주)
	15:00~16:00	“Biogas Opportunities for Korea – State of the Art technology and Best Practices” 한국의 바이오가스 플란트 기회 - 최첨단 기술 및 모범 사례	WELTEC BIOPOWER GmbH
	16:30~17:00	튀김 부스러기를 재활용한 바이오 연료	(주)그린다
6.5. (수)	11:00~11:30	해양폐기물 불가사리의 완벽한 업사이클링	(주)스타스테크
	11:30~12:00	바이오가스 촉진법 및 유기성 폐자원 활용을 위한 최적의 솔루션 Cambi, THP	캠비코리아
	14:00~14:30	환경 플랜트 설계를 위한 엔지니어링 자동화 플랫폼	오코텍코리아
	14:30~15:00	수처리시설 현장에 적용 가능한 전자동 온라인 SPE(Solid Phase Extration) 전처리 장치 개발	(주)센텀테크

□ 해상 풍력의 날 - 유럽연합 이사회 벨기에 의장국 행사

○ 일시/장소 : 2024. 6. 3.(월), 09:00~18:00 / 컨퍼런스룸 317호

○ 주최/주관 : 주한벨기에대사관

시간	발표내용	소속/발표자
09:00~09:30	접수	
09:30~09:35	개회사	주한벨기에대사관 / 프랑소와 봉당 대사
09:35~09:45	개회사	한국에너지공단 / 신부남 기후대응이사
09:45~10:00	2024년 업계 현황 - 한국 해상 풍력	ER-MARINE / 에릭 루란스 CEO
10:00~10:10	한국 해상 풍력 사업의 파이낸싱	ING / 필립 반 후프 한국 대표
10:10~10:15	기념 사진 촬영	
<b>해상 풍력 - 부유식 풍력 기술 - 플로터 - 계류 솔루션 - 제작</b>		
10:15~10:30	대한민국 첫 번째 부유식 풍력 단지를 위한 합성섬유 무어링 솔루션	BRIDON - BEKAERT / 크리스토프 다윈가드
10:30~10:50	FLOW 발전량의 연속적 생산 목표: 20주에 750MW 달성하기	GAZELLE WIND POWER / 아드리안 그리피스
10:50~11:10	부유식 해상 풍력 기초 제작 최적화	SMULDERS / 에릭 피네
11:10~11:30	질의응답 및 휴식	
<b>해상 풍력 - 해상 풍력의 운송, 설치 및 유지보수</b>		
11:30~11:50	얀 드 놀, 에너지 전환의 구축	JAN DE NUL / 칼 하이레만스
11:50~12:10	Marlinks의 예방적 케이블 관리 방식	MARLINKS / 아이리스 장
12:10~12:30	한국의 에너지 전환 가속화: 중장비 및 항만 마샬링 분야에서 EU의 노하우와 한국의 콘텐츠 융합	SARENS / 야닉 셸 & 신일섭
12:30~12:50	한국의 해상 풍력 발전	DEME / 칭저우 루오
12:50~13:00	질의응답	
13:00~14:00	점심식사	
<b>해상 풍력 및 그린 수소 생산</b>		
14:00~14:15	전기분해장치 및 EPC 솔루션	JOHN COCKERILL / 장 구프
14:15~14:35	그린 수소와 해상 풍력의 밸류 체인의 혁신적인 제품 솔루션	SYENSQO / 박신애
14:35~14:55	한국에서의 해상 풍력과 PTX의 역할	COWI / 모튼 소트 앤더슨
14:55~15:15	해상 풍력 관련 최신 기술 및 동향에 대한 개요	DNV / 문영희
15:15~15:30	한국시장 책임자	BRIDON - BEKAERT / 김재현
15:30~15:45	질의응답 및 휴식	

EUCD 세션 한국의 해상 풍력 규제 탐색 - 도전 과제와 나아갈 길		
15:45~15:50	개회사	주한유럽연합대표부 / 요르그 베베르도르퍼 참사관
15:50~16:10	EUCD 연구 결과 발표	Pondera / 에릭 아렌즈 이사
16:10~16:55	연구 결과에 대한 패널 토론 및 질의응답 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pondera 에릭 아렌즈 이사(좌장)</li> <li>- 주한유럽상공회의소(ECCK) 유태승 이사</li> <li>- 주한유럽상공회의소(ECCK) 에릭 롤란스 이사</li> <li>- 한국 정부, 기업, 협회 대표 2~3명</li> </ul> *산업통상자원부, 환경부, 한국에너지공단, 한국전력공사, 한국전력기술, 한국에너지기술평가원, 한국전기산업진흥회	
16:55~17:00	폐회사	주한유럽연합대표부 / 요르그 베베르도르퍼 참사관
17:00~18:00	네트워킹 리셉션	

□ <환경부 '2024년 물기업재직자 역량강화교육' - 디지털시대의 물 환경 관리> - (특강) 탄소중립 및 신재생에너지의 이해

○ 일시/장소 : 2024. 6. 3.(월), 09:30~13:00 / 컨퍼런스룸 307호

○ 주최/주관 : 한국수자원공사 인재개발원

시간	발표내용	소속/발표자
09:30~10:00	과정 등록 및 과정 안내	
10:00~11:30	(강연) 탄소중립 및 신재생에너지의 이해	서울과학기술대학교 / 유승훈 교수
11:30~13:00	(강연) 물을 활용한 탄소중립 실천 사례 (수력, 수열, 수상태양광, 조력 등)	K-water 기후탄소사업처 / 고지훈 부장

□ 2024년 2차 유해화학물질 안전관리 정책 및 기술·장비 설명회

○ 일시/장소 : 2024. 6. 3.(월), 10:00~17:00 / 컨퍼런스룸 308호

○ 주최/주관 : 환경보건뉴스, (사)한국화학안전협회

시간	발표내용	소속/발표자
	1부/ 특별세션 유네스코물안보국제연구교육센터	i-WSSM
10:00~10:10	[인트로] i-WSSM 및 물기업 재직자 역량강화 교육 소개	i-WSSM / 송영석 선임전문관
10:10~11:40	[특강] 탄소중립 및 위생 관점에서의 정수처리시설 고도화 방안	K-water / 정희재 과장
11:40~12:00	질의응답 및 폐회	i-WSSM
12:00~13:30	휴식 및 점심시간	
	2부/ 정책설명회	[사회] 한국화학안전협회 / 박정현 팀장
13:30~14:00	[정책발표] 화학물질관리법 주요 변경 사항 및 중대 화학사고 사례발표	한강유역환경청 화학안전관리단 / 박영복 과장
14:00~14:20	[우수장비발표] 유해화학물질 취급자를 위한 최신 개인 안전 보호구 소개	한국쓰리엠(주) / 이상영 수석연구원
14:20~14:50	[정책발표] 유해화학물질 취급 시설 검사기준 및 관리 설명	한국환경공단 수도권동부분부 화학시설검사부 / 최병서 대리
14:50~15:10	[우수기술발표] 쉽고 편리한 화학 물질 관리를 위한 ALL-in-One 키오스크	싸이스트 사업개발부 / 장명수 부장
15:10~15:40	[정책발표] 중대재해처벌법 시행에 따른 50인 미만 사업장 대응 방안	법무법인 율촌 / 김관우 수석전문위원
15:40~16:10	[정책발표] 유독물질 지정 체계 개편에 따른 취급 시설 기준 재설계 방향	화학물질안전원 화학안전제도개선 TF팀 / 김찬식 연구사
16:10~16:30	[전문교육기관발표] 유해화학물질 안전교육 전문기관 및 교육과정 안내	(사)한국화학안전협회 / 박정현 교육팀장
16:30~17:00	종합안내 및 폐회	

## □ 화학 안전 기술 세미나

○ 일시/장소 : 2024. 6. 3.(월), 13:00~17:10 / 컨퍼런스룸 307호

○ 주최/주관 : 화학물질안전원

시간	발표내용	소속/발표자
13:00~13:35	접수	
13:35~13:40	인사 말씀	화학물질안전원 / 박봉균 원장
13:40~14:20	그래핀 개스킷 개발	화학물질안전원 / 류태인 연구사
14:20~15:00	유해가스, 화학 테러 물질 다중 검출 휴대용 검출기 개발	(주)센코 / 하승철 대표
15:00~15:40	화학 물질 누출 감지 페인트 기술 소개	조광페인트 / 황인엽 팀장
15:40~15:50	휴식	
15:50~16:30	드론 기반 초분광 영상을 활용한 화학사고 영향조사 시범 적용 사례	(주)하이퍼스페이스 / 유재형 대표
16:30~17:10	가상현실 특성을 반영한 실감형 메타버스 교육훈련 추진 방향	화학물질안전원 / 이동훈 연구사

## □ 환경부 소속·산하 생물자원 연구기관 보유 기술 설명회

○ 일시/장소 : 2024. 6. 3.(월), 13:30~17:10 / 컨퍼런스룸 301호

○ 주최/주관 : 국립생물자원관

시간	발표내용	소속/발표자
13:30~14:00	접수	
14:00~14:10	개회(필요시 주요 참석자 소개)	주최/주관기관
14:10~14:40	(발표1) 고분자 분해 방법 소개	국립생물자원관 / 유영현 연구사
	(발표2) 녹조 제거 방법 소개	국립생물자원관 / 박혜윤 연구사
14:40~15:10	(발표3) 수질 개선을 위한 난분해성 오염물질 저감 미생물제제 개발 사례 소개	국립낙동강생물자원관 / 류병곤 선임연구원
	(발표4) 친환경·저탄소 식물 재배 기술에 활용 가능한 유용 미생물 소재 개발 사례 소개	국립낙동강생물자원관 / 황예지 선임연구원
15:10~15:20	휴식	
15:20~15:50	(발표5) 어병 원인균의 증식을 제어하는 친환경 항생제 대체제 파지 테라피 기술 개발	국립호남권생물자원관 / 문기라 선임연구원
	(발표6) 미세조류 활용 축산폐수 및 생활하수 처리, 회수 및 재 이용 방안 기술	국립호남권생물자원관 / 이한휘 부장
15:50~16:20	(발표7) 야생동물 모니터링 시스템 및 그 방법	국립생태원 / 임정은 선임연구원
	(발표8) 금개구리 대체서식지 관리 시스템 및 그 방법	국립생태원 / 장민호 팀장
	(발표9) 푸른베짜기개미 생태전시장	국립생태원 / 황채은 선임연구원
16:20~17:00	보유 기술에 대한 질의 & 응답	주최/주관기관
17:00~17:10	폐회 및 마무리	

□ 통합환경관리 국제 및 국내 컨퍼런스

○ 일자/장소 : 2024. 6. 3.(월)~ 6. 4(화) / 컨퍼런스룸 301호

○ 주최/주관 : 환경부, KBCSD, 한국환경산업협회

6. 3.(월) 13:00~18:00

시간	발표내용	소속/발표자
13:00~13:30	접수	
13:30~14:00	개회사, 축사 등	환경부 / 한화진 장관 국민의 힘 / 임이자 의원 UNEP / 잉거 앤더슨 사무총장(영상)
14:00~14:30	특별 축사	삼성전자 / 송두근 애플 / 사라 찬들러(영상)
14:30~15:15	주요국 및 국제기구의 무공해 산업 이행 지원	주한EU대표부 / 요르그 되르피르 공사참사관 환경부 / 이창흠 실장 베트남 천연자원환경부 / 응우옌 흥 텡 국장
15:15~16:00	Zero Pollution을 위한 기업들의 기술력 활용 및 통합관리 전략	유럽철강협회 / 장 테오 겐다 기술국장 GS칼텍스 / 김성민 부사장 도요타자동차 / 타카유키 쿠사지마 실장
16:00~17:40	국내 제도 개선 방향 공유	한국환경연구원 / 한대호 책임연구원
	패널 토론 (한대호 책임연구원 등 5인 내외)	
17:40~18:00	종료	

6. 4.(화) 09:30~13:00

시간	발표내용	소속/발표자
09:30~10:00	접수	
10:00~10:10	인사말씀	환경부 / 맹학균 과장 국립환경과학원 / 금한승 원장
10:10~10:20	장관 표창 시상식	국립환경과학원 / 금한승 원장
10:20~10:35	연간보고서 작성 방법 및 활용 방안	국립환경과학원 / 박재홍 연구관
10:35~10:55	정기검사 수시검사 사례 및 대응 방안	한강유역환경청 / 김남준 팀장 수도권대기환경청 / 심희진 팀장
10:55~11:15	업종별 통합 허가 이행 및 개선 우수사례	LS MnM / 김신성 매니저 SK에너지 / 신익건 부장
11:15~11:30	'24년 업종별 통합 허가 기술 검토 주요 사항 및 유의 사항	한국환경공단 / 환경전문심사원
11:30~12:40	자유토론	참석자 전원
12:40~13:00	종료	

□ **2024 해외 환경시장 투자 설명회**

○ 일시/장소 : 2024. 6. 4.(화), 09:30~12:00 / 컨퍼런스룸 300호

○ 주최/주관 : 주한라트비아대사관, 미국공급망, UN산업개발기구  
한국투자진흥사무소, 한국환경보전원

시간	발표내용		소속/발표자
09:30~09:50	개회 및 참가자 소개		사회자
09:50~10:10	세션 1	라트비아의 스마트 에너지 커뮤니티	주한 라트비아 대사관 / 바우마니스 마틴시 무역대표부장
10:10~11:00		미국 공급망을 통한 미국 연방 주정부 공공 조달 수출 및 민간 수출	미국 공급망 / 장남권 매니저
11:00~11:20	세션 2	에티오피아 진출전략 및 투자환경	에티오피아 환경보호청 / 한나 아라야셀라시 청장
11:20~11:40		우즈베키스탄 진출전략 및 투자환경	유엔산업개발기구 / 우스마노프 도니요르 우즈베키스탄 투자자문관
11:40~12:00	Q&A 및 폐회		

□ **측정대행업 CEO 교육 1기**

○ 일시/장소 : 2024. 6. 4.(화), 09:30~17:00 / 컨퍼런스룸 328호

○ 주최/주관 : 환경부, 한국환경보전원

시간	발표내용	소속/발표자
09:30~10:00	접수	
10:00~10:20	교육 안내	한국환경보전원
10:20~11:20	1. 측정대행계약관리제도 및 용역이행능력평가 안내	한국환경보전원 / 이승호 계장
11:20~14:30	점심식사 / ENVEX 자율관람	
14:30~15:30	2. 경영자를 위한 기업윤리	청렴연수원 / 박연정 강사
15:30~15:40	휴식 및 교류의 시간	
15:40~16:40	3. 지도점검 및 위반 사례	청렴연수원 / 박연정 강사
16:40~17:00	질의응답 및 설문조사	

□ 심포니사 산화 생분해성 첨가제 d2w 세미나

○ 일시/장소 : 2024. 6. 4.(화), 10:00~12:00 / 컨퍼런스룸 308호

○ 주최/주관 : 시피에스티

시간	발표내용	소속/발표자
10:00~10:20	개회사 및 소개	CPST / 이승엽 대표, 이해나 과장
10:20~11:20	d2w 세미나	Symphony / Radu Baciu 기술 이사
11:20~11:50	질의응답	Symphony / Radu Baciu 기술 이사
11:50~12:00	폐회사	CPST / 이승엽 대표, 이해나 과장

□ 제31회 환경정책설명회 및 최신기술 발표회

○ 일시/장소 : 2024. 6. 4.(화), 12:30~17:00 / 컨퍼런스룸 318호

○ 주최/주관 : (사)한국환경기술인협회, 월간 '환경기술인' 환경기술지원단

시간	발표내용	소속/발표자	비고
12:30~13:00	사전 및 현장접수	협회 사무국	
13:00~13:20	순환경제사회전환촉진법 개정에 따른 정책동향 소개	한국환경공단 / 옥승철 처장	
13:20~13:40	인공지능 재활용 선별 로봇 기술 소개	로보원(주) / 김영진 대표이사	
13:40~14:00	환경분야 측정분석 신뢰성 향상을 위한 내부 시스템 이해	국립환경과학원 연구전략기획과 / 홍석영 연구관	
14:00~14:20	환경기술분야 렌탈 소개	솔루션렌탈(주) / 황이숙 전무이사	
14:20~14:40	난분해성 폐수처리를 위한 고도산화제 "IEO" 기술 소개	(주)더오포 / 김현상 소장	
14:40~15:00	휴식 및 네트워킹		
15:00~15:20	2024년 환경정책자금 지원 소개	한국환경산업기술원 기업육성실 / 이상원 책임연구원	
15:20~15:40	선회류식 가압부상 및 습식산화 장치 기술 소개	(주)한국아쿠오시스 / 양시천 대표이사	
15:40~16:00	순환경제규제 샌드박스 제도 설명	한국환경산업기술원 / 홍준석 선임연구원	
16:00~16:20	상수원의 조류제어를 위한 선택적 취수시스템 기술 소개	(주)에코스타 / 권은미 상무	
16:20~16:40	배출시설 사업장 환경 지도단속 사례 소개	한강유역환경청 환경감시단 / 정재용 팀장	
16:40~17:00	질의응답 및 폐회		

□ **민관협력 생태복원 ESG사업 설명회**

○ 일시/장소 : 2024. 6. 4.(화), 13:00~16:00 / 컨퍼런스룸 308호

○ 주최/주관 : 한국환경보전원

시간	발표내용	소속/발표자
13:00~14:00	접수	
14:00~14:05	개회 및 참석자 소개	한국환경보전원
14:05~14:15	민관협력 생태복원 ESG사업 추진 개요	
14:15~14:45	생물다양성 어젠다, ESG를 위한 녹색복원 기술과 전망	서울대학교 환경대학원 / 송영근 교수
14:45~15:15	민관협력 생태복원 ESG사업 참여방안	(사)한국생태복원협회 / 홍태식 고문
15:15~15:35	자연환경 복원 필요 대상지 조사 결과 및 후속 조치 방향	한국환경연구원 / 손승우 부연구위원
15:35~15:55	질의응답	한국환경보전원
15:55~16:00	마무리 및 폐회	한국환경보전원

□ **음식물처리 시장의 미래**

○ 일시/장소 : 2024. 6. 4.(화), 13:30~15:30 / 컨퍼런스룸 300호

○ 주최/주관 : (사)한국음식물감량기협회, 환경부, 서울시, 부산시

시간	발표내용	소속/발표자
13:30~14:00	접수	
14:00~14:10	개회사	(사)한국음식물감량기협회 / 회장
14:10~14:20	발표1	(주)가이아 / 조충현 부장
14:20~14:30	발표2	아인텍(주) / 이동언 대표
14:30~14:40	발표3	에코스마트(주) / 임재혁 이사
14:40~15:00	발표4	부산시 / 김인철 주무관
15:00~15:20	발표5	서울시 / 장지애 팀장
15:20~15:30	폐회 및 정리	

□ 2024년 환경산업정책 세미나

○ 일시/장소 : 2024. 6. 4.(화), 13:00~16:30 / 컨퍼런스룸 301호

○ 주최/주관 : 한국환경보전원(후원 : 환경부)

시간	발표내용	소속/발표자
13:00~13:25	접수	
13:25~13:30	개회사	한국환경보전원(사회자)
13:30~14:10	환경산업지원사업 및 정책 방향	환경부 녹색산업혁신과 / 최진성 사무관
14:10~14:50	환경책임보험 제도 및 동향 소개	한국환경산업기술원 환경오염피해구제실 / 고문주 책임
14:50~15:25	유해화학물질 취급시설 관련 주요 점검사항	한국환경공단 화학시설지원부 / 박현웅 대리
15:25~15:30	2024년 화학물질 안전관리 전문인력 양성사업 소개	한국환경보전원 환경연수처 / 엄정실 대리
15:30~16:10	탄소중립관련 기술 특허동향	특허청 환경기술심사팀 / 손연미 사무관
16:10~16:30	폐회 및 마무리	한국환경보전원(사회자)

□ 제6회 실내공기포럼 - 탄소중립 시대 건축물 에너지 관리와 AI 스마트 실내 공기질 관리 방안

○ 일시/장소 : 2024. 6. 4.(화), 13:30~16:30 / 컨퍼런스룸 317호

○ 주최/주관 : 한국환경정보연구센터, 한국실내환경협회

시간	발표내용	소속/발표자
13:30~14:00	접수	
14:00~14:20	개회식	
14:20~14:40	다중이용시설 공간 소독을 통한 병원성세균 저감 방안	TracoWorld / 배동렬 박사
14:40~15:00	건물 생애주기 전반에 걸친 내재탄소 및 에너지 저감 방안	EAN테크놀로지 / 신지웅 대표
15:00~15:20	실내 공기질 개선을 위한 우수 기술	
15:20~15:40	2050 탄소중립 실현을 위한 실내공기질 관리 방안	한국리모델링협회 / 김학겸 회장
15:40~16:00	실내공기질이 정신건강에 미치는 영향과 식물 재배를 통한 개선 방안	한국환경정보연구센터 / 이재성 회장
16:00~16:20	AIoT 및 실내환경관리	KT / 박민호 부장
16:20~16:30	종합토론	

□ 제19회 수자원 환경 기술 포럼

- AI시대 스마트 물 관리 기술 현황 및 발전 방안

○ 일시/장소 : 2024. 6. 5.(수), 13:30~16:30 / 컨퍼런스룸 317호

○ 주최/주관 : 한국환경정보연구센터

시간	발표내용	소속/발표자
13:30~14:00	접수	
14:00~14:10	개회사	
14:10~14:30	물재이용 관리기술 및 현장 적용사례	해성엔지니어링(주) / 박명균 부사장
14:30~14:50	신개념 욕실 절수 시스템	진명홈바스(주) / 김우성 이사
14:50~15:10	RO 산업 오·폐수 정화 기술을 대체하는 신개념 고효율 저비용 CS stack	PNP 메디텍 / 박상기 부사장
15:10~15:30	흙, 미생물 및 수초를 이용한 오폐수 정화시스템	윤용석
15:30~15:50	지하수열을 이용한 '지오솜하이브리드' 공법	(주)지앤지테크놀러지 / 조희남 대표이사
15:50~16:10	식용버섯균주를 이용한 수거녹조 무독화 기술	(주)이엔이티 / 심석구 대표이사
16:10~16:30	시와 스마트 물 관리의 미래	

□ 2024년 어린이 환경 보건 안전관리 설명회

○ 일시/장소 : 2024. 6. 5.(수), 14:00~17:00 / 컨퍼런스룸 318호

○ 주최/주관 : 환경부, 한국환경보건원

시간	발표내용	소속/발표자
14:00~15:00	접수	
15:00~15:02	개회	
15:02~15:32	어린이활동공간 내 환경 유해인자 관리의 필요성	서울환경보건센터 / 박명숙 사무국장
15:32~16:02	환경유해인자 관리 및 측정방법 소개	KCL / 이정미 연구원
16:02~16:10	휴식	
16:10~16:30	어린이 환경보건 동아리 우수사례 소개	우만초등학교 / 현명주 교사
16:30~16:45	어린이 환경보건교육 사업 소개	한국환경보건원
16:45~16:55	어린이활동공간 환경안심인증 제도 소개	
16:55~17:00	폐회 및 만족도 조사	

- 전시회 명칭 : 제46회 국제환경산업기술&그린에너지전(ENVEX2025)
- 전시기간 : **2025년 6월 11일(수) ~ 6월 13일(금) (3일간)**
- 장 소 : 코엑스 A홀
- 주 최 : 한국환경보전원, 한국수자원공사, 한국환경공단, 한국환경산업기술원, 수도권매립지관리공사, 한국환경산업협회
- 주 관 : 한국환경보전원
- 후 원(예정) : 환경부, 산업통상자원부, 국토교통부, 중소벤처기업부, 특허청, 서울특별시, 대한상공회의소, KOTRA 등
- 전시품목
  - 환경산업기술 분야
    - 수처리(하·폐수 처리, 정수 처리 등), 펌프, 밸브, 대기오염방지, 측정분석기(수질·대기·독성 등), 폐기물 처리 및 재활용(산업 폐기물·음식물 쓰레기 등), 멤브레인, 정부정책홍보 등
  - 탄소중립 분야
    - 탄소저감, 탄소관리 플랫폼, 수소 저장·이송·충전, 공기 압축기·송풍기, 자원순환, 바이오매스, 에너지절감, 정부정책홍보 등
- 참가기업 지원사항
  - 참가기업 초청 해외 바이어 항공 및 숙박, 통역 지원(지역별 지원내역 상이)
  - 수출상담회&교류회, 내수 구매상담회 개최 시 참가기회 우선 제공
  - 기술 발표 세미나 개최지원(회의실, 장비)
  - 공식 미디어파트너 선정 사전/현장 기사보도 지원(현장의 경우 영상뉴스로 취재)
  - 우수 중소환경기업 대상 환경부 장관 및 한국환경보전원장 표창 수여
- 인증 : UFI 국제인증(국제전시연합회), 국제인증전시회(한국전시산업진흥회)
- 참가신청 홈페이지 : **www.envex.or.kr (11월 오픈 예정)**

# **ENVEX2025** *ENVIRONMENTAL EXHIBITION*

제46회 국제환경산업기술&그린에너지전  
The 46<sup>th</sup> International Exhibition on Environmental Technology & Green Energy

2025. 6. 11.(수) – 6. 13.(금) 서울 COEX A홀

문의처 한국환경보전원 국제전시사업팀

문의전화 02-3407-1540~43

홈페이지 [www.envex.or.kr](http://www.envex.or.kr)

 YouTube [www.youtube.com/@kecienvex](https://www.youtube.com/@kecienvex)