

 환경부				<h1>보도자료</h1>		<i>다시, 대한민국! 새로운 국민의 나라</i>	
보도 일시	2022. 6. 7.(화) 12:00 (수요일 조간)	배포 일시	2022. 6. 3.(금)				
담당 부서 <총괄>	환경부 녹색산업혁신과	책임자	과 장	장이재 (044-201-6701)			
		담당자	사무관	이혜원 (044-201-6709)			

녹색 전환 이끌 녹색기업 한자리에 모였다

- '제43회 국제환경산업기술·그린에너지전' 개막 -

□ 환경부(장관 한화진)와 환경보전협회(회장 권한대행 김혜애)는 6월 8일부터 10일까지 서울 코엑스에서 국내 최장수이자 최대 규모 환경전시회인 '제43회 국제환경 산업기술·그린에너지전(엔벡스 2022)'을 개최한다.

※ ENVEX(엔벡스) 2022 : **ENV**ironmental **EX**hibition 2022

○ 올해 전시회는 유망 녹색기술을 보유한 중소기업에게 좋은 판로개척을 지원하기 위해 마련됐다.

□ 한화진 환경부 장관은 6월 8일 오전에 열리는 개막 행사에 참석하여 롯데케미칼(주), 한국중부발전(주), 현대오일뱅크(주), SK에코플랜트(주) 등 글로벌기업 대표들과 주요 녹색기업*들의 우수 기술과 제품을 살펴볼 예정이다.

* ①(주)로알정공, ②(주)키나바, ③(주)에코크레이션, ④(주)그린텍, ⑤어썬레이(주), ⑥(주)대현에스티, ⑦한소(주), ⑧동우옵트론(주)

□ 전시회는 미국, 중국, 유럽 등 16개국 44개 해외기업을 포함한 총 267개 국내외 기업이 참가하여 598개의 전시공간을 운영한다.

○ 지난해 80여 명이 참여했던 해외구매자(바이어) 수가 300여 명으로 늘어나며, 3만여 명의 관람객이 참관할 것으로 예상된다.

※ 2021년: 210개 기업 참가 527개 부스 운영, 관람객 13,750명 참관 및 해외바이어 80여 명 참가

□ 수처리 및 측정분석을 비롯해 탄소중립에 이르기까지 환경산업 최신 기술이 총 12개 관*에서 선보인다.

* 수질관, 측정분석기관/대기관, 탄소중립관, 그린뉴딜유망기업관, 한국수자원공사관, 한국환경공단관, 한국환경산업기술원관, 한국환경산업협회관, 한국환경기술인협회관, 대학공존관, 음식물감량기 공동관, 부산시공동관

○ 탄소중립관에서는 22개 기업이 탄소포집, 바이오가스 설비 등 새로운 탄소중립 기술을 전시한다.

○ 또한, 신기술을 보유한 15개 신생(벤처·스타트업) 환경기업이 첨단 정보통신기술을 적용한 상하수도 3차원 시공관리 시스템, 지능성 누수관리 플랫폼 등을 전시한다.

○ 특히, 올해 새롭게 선보이는 대학공존관에서는 15개 기업이 대학과 협력하여 개발한 수소누출검지필름, 폐배터리 중금속 회수기술 등을 선보인다.

□ 이 외에도 온라인 전시회, 기업 비즈니스 지원 프로그램, 15건의 발표회(세미나) 및 토론회(포럼)가 동시에 운영된다.

○ 온라인 전시회(www.envex.or.kr/online)는 참가기업의 기술·제품 정보를 온라인 상에서 연중 상시적으로 공개하여 전시회 종료 이후에도 구매자와의 지속적인 구매상담 활동을 지원할 예정이다.

○ 아울러 △해외 수출상담회 및 공공기관 내수 구매상담회, △특허출원 및 지식재산권 상담회, △참가기업 기술 발표회 등의 행사가 다채롭게 열린다.

□ 특히 6월 8일 오전 코엑스 컨퍼런스룸(318호)에서 열리는 '환경기업 기술·제품 설명회(2022 환경기업 매칭 데이)'에서는 환경부의 지원을 받았던 유망 녹색기업 22개사*들이 공공기관, 민간기업 등 수요기관을 초청하여 환경기술과 제품을 설명하고 맞춤형 구매 상담을 진행한다.

* 참여기업: (주)오그리드(스마트 IoT 상수도 관제 플랫폼), (주)세라컴(세라믹촉매 및 매연저감장치), (주)에이트테크(인공지능 기반 스마트 자원순환 로봇) 등 22개사

- 아울러 같은 날 오후 컨퍼런스룸(307호)에서는 ‘재활용 제품설명회’가 열린다. 이 행사는 재활용 제품 활용 및 구매를 이끌기 위해 관련 기업*들이 제품의 장점과 사회적 가치에 대해 설명하고, 폐방화복 소재로 만든 가방 등 우수 재활용 제품을 소개한다.

* 119레오(주)(폐방화복 등을 소재로 재활용 가방, 악세서리 생산), (주)아프임팩트(폐어망 등을 소재로 가방, 의류 제조), (주)업사이클리스트(폐현수막을 소재로 가방, 잡화 제조), (주)엘씨벤처스(재고·재생 가죽, 산업폐기물인 타폴린 소재로 가방 생산)

- 한화진 장관은 “이번 전시회는 단순한 전시회가 아닌, 우리의 새로운 성장동력이 될 녹색산업의 미래를 엿볼 수 있는 기회가 될 것”이라며, “중소환경기업이 성장할 수 있도록 국내외 판로개척을 위한 관심과 지원을 아끼지 않겠다”라고 밝혔다.

- 붙임 1. 제43회 국제환경산업기술·그린에너지전 개요.
 2. ENVEX 2022 개막식 개요.
 3. 기업 비즈니스 지원 프로그램 및 세미나.
 4. 주요 전시기술 및 제품 현황. 끝.

담당 부서 <총괄>	환경부 녹색산업혁신과	책임자	과 장	장이재 (044-201-6701)
		담당자	사무관	이혜원 (044-201-6709)
		담당자	주무관	송혜원 (044-201-6710)
	환경보전협회 홍보협력처	책임자	처장직대	김경용 (02-3407-3102)
		담당자	사원	최지효 (02-3407-1541)

붙임 1 제43회 국제환경기술·그린에너지전(ENVEX2022) 개요

- 주제 : 환경산업&탄소중립 유망 중소기업과 함께하는
- 개최목적 : 전시회를 통해 국내/외 우수한 환경 기술을 전시·소개하여 환경산업발전과 환경기업의 시장 판로 확대에 기여
- 전시기간 : 2022. 6. 8.(수) ~ 6. 10.(금), 3일간
※ 개막식 : 6. 8.(수) / 코엑스 A홀(1, 2실) 입구
- 전시장소 : 코엑스(COEX) 1층 A홀
- 행사기관
 - 주관/주최 : 환경보전협회(주관), 한국수자원공사, 한국환경공단, 한국환경산업기술원, 수도권매립지관리공사, 한국환경산업협회
 - 후 원 : 환경부, 산업통상자원부, 국토교통부, 중소벤처기업부, 특허청, 대한상공회의소, KOTRA, 중소기업기술정보진흥원, 중소기업중앙회, (사)한국포장재재활용사업공제조합, 한국순환자원유통지원센터 등 17개 기관 및 단체
- 전시규모 : 17개국 267개 기업(국내 : 223, 해외 : 44), 11,088㎡
- 전시품목
 - 환경산업기술 : 수처리(하·폐수처리, 정수처리 등), 멤브레인, 펌프·밸브, 대기오염방지, 측정분석기(수질·대기·독성 등), 정책홍보 등
 - 탄소중립 : 친환경 자동차산업, 수소발생기, 수소스테이션, 탄소포집, 지원순환, 바이오가스, 태양광, 풍력, 소수력, 해수담수화, 정책홍보 등
- 전시회 주요 특징
 - (탄소중립) 탄소포집, 바이오가스 설비, 수소발생기 등 탄소중립 기술 보유한 약 22개 기업과 탄소중립관 구성
 - (스타트업) 수열 탄화 기술 적용 그린 슬러지 연료탄, 호우 측정 지능형 강수계 등 신기술 보유한 벤처·스타트업 약 15개사 지원관 구성
 - (판로개척) 유망 해외바이어 발굴을 통한 온·오프라인 해외 수출상담회 및 공공기관 내수구매 상담회 추진으로 기업별 맞춤형 판로개척 지원
 - (상시개최) 온라인 전시 플랫폼 구축*하여 참가기업 제품·기술 정보를 연중 상시 노출하고 바이어와의 지속적인 비즈니스 활동 지원

* 국영문 지원, <http://envex.or.kr/online/kor/index.asp> (6/8오픈예정)

붙임 2

ENVEX 2022 개막식 개요

- **[일시/장소]** '22.6.8(수), 09:30~11:30 / 코엑스 A홀(서울, 강남)
※ 본 전시회(ENVEX 2022)는 6.8(수) ~ 6.10(금), 3일간 운영 예정
- **[참석자]** 장관급, 주한캐나다 부대사, 글로벌기업 대표(5개사), 산하기관, 유관단체 등
* 롯데케미칼(주)(대표이사 김교현), 한국중부발전(주)(사장 김호빈), 현대오일뱅크(주)(대표이사 강달호), SK에코플랜트(주)(부사장 김병권), ㈜로알정공(대표이사 박재덕)
- **[행사구성]** 참석내빈 환담, 테이프커팅, 주요 참가기업 방문
- **주요일정(안)**

시간	주요내용	비고
10:10~10:25(15')	▪도착 및 참석내빈 환담(VIP룸)	영접 : 녹색전환정책관
10:25~10:30(05')	▪이동(VIP룸→코엑스 A홀 입구)	
10:30~10:45(15')	▪개막식(테이프 커팅, 전시회 브리핑)	순차통역
10:45~11:30(45')	▪전시장 관람(8개 기업)	동시통역

□ 관람기업

연번	분야	기업명	주요 전시품 소개	설립년도 (중업원수)	연간 매출액
1	수처리	㈜로알정공	하수 슬러지의 수분과 고형물을 분리하는 고효율 원심 탈수기 및 스크류프레스 (특허 27건 보유)	1986년 (80명)	220억원
2	자원순환 (스타트업)	㈜키나바	하이브리드 수열탄화 기술로, 각종 슬러지, 음식폐기물 등의 감량화와 연료화를 위한 플랜트 제공 (특허 3건 보유)	2019년 (9명)	2억원
3	탄소중립	㈜에코크레이션	차세대형 생활계 폐플라스틱 열분해 유화 시스템기업 (신기술인증, 특허 7건 보유)	2010년 (35명)	20억원
4	수처리	㈜그린텍	센서를 통하여 펌프 내부를 실시간으로 모니터링할수 있는 한국 최초 IoT펌프 개발 (특허 26건, 미국CE인증 보유)	2005년 (40명)	150억원
5	그린뉴딜	어썬레이㈜	탄소나노튜브 섬유를 적용한 광원을 이용하여 미세먼지를 제거하는 에어썬 (특허 14건, 해외특허 8건 보유)	2018년 (36명)	2억원
6	탄소중립	㈜대현에스티	수소차, 수소생산 배관등에 적용하여 수소누설을 감지하는 수소누설 감지센서가 적용된 수소누설 감지필름 (특허 2건 보유)	1999년 (510명)	1,956억원
7	대기	한소㈜	휘발성유기물질, 오존, 일산화탄소, 악취 등 제거용 촉매, 산업용유해가스 제거용 화학흡착제 (특허 30건 보유)	2000년 (50명)	130억원
8	대기	동우옵트론㈜	국내 최초로 개발되어 5대발전사 및 공공시설에 설치된 연소가스계측기 (신기술인증, 특허 26건, 독일TUV인증)	1989년 (77명)	212억원

붙임 3

주요 부대행사 개요

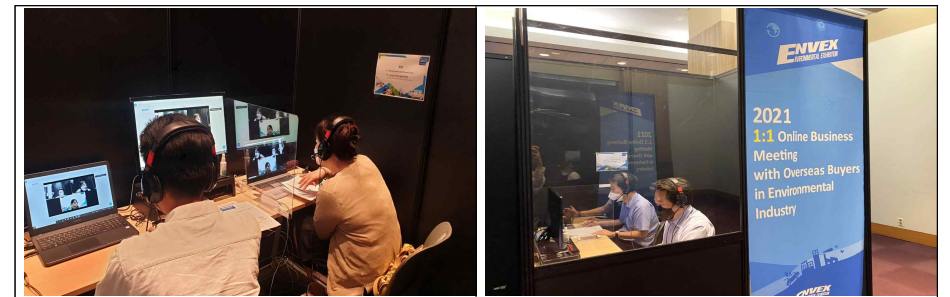
<요약>

- ◇ (총괄) 총 18건 / 비즈니스 지원 프로그램 4건, 세미나 및 포럼 15건
- ◇ (기간) 2022. 6. 8.(수) ~ 6. 10.(금) / 3일간
- ◇ (장소) 코엑스 컨퍼런스룸(남) 3층, 전시장 내 기술 발표회장, 세미나실, 상담회장

1. 비즈니스 지원 프로그램 (4건)

- 2022 환경산업 해외 바이어 온라인 화상 상담회
 - (時/所) 2022. 6. 8.(수) ~ 6. 10.(금), 10:00~18:00 / 전시장 내 상담회장
 - (규모) 국내 참가기업 30개 및 유럽 및 미주, 동남아, 중동 지역 해외 바이어 40명 내외, 총 16개 부스
 - (성과목표) 상담 260건, 상담액 약 800억 원 ※ 2021년 : 상담 240건, 상담액 603억 원
 - (내용) 참가기업-해외 바이어 간 사전 품목 매칭 및 1:1 온라인 화상 상담 진행
 - (운영 일정)

시 간	소요시간	내용	비고
09:00~10:00	'60	장비 점검 및 통역 교육	
10:00~12:30	'120	상담회 1 ~ 4 라운드	라운드 별 10분간 휴식 제공
12:30~14:00	'90	휴식	점심시간
14:00~17:10	'150	상담회 5 ~ 9 라운드	라운드 별 10분간 휴식 제공
17:10~18:00	'30	종료 및 결과 정리	



<2021 환경산업 해외 바이어 온라인 화상 상담회>

□ 2022 한국환경공단 환경산업 구매상담회

- (時/所) 2022. 6. 9.(목) 10:00~12:15 / A홀 전시장 내 구매상담회장
- (주최) 한국환경공단, 환경보전협회
- (참가자) 한국환경공단 18명, 참가기업 41개사
- (성과목표) 상담 80건, 상담액 약 100억원 * 2022년 신규 추진
- (내용) 한국환경공단 환경산업 분야 구매 담당자와 1:1 사전매칭 상담회

시 간	소요시간(분)	내용	비고
09:00~10:00	60	행사장 세팅	
10:00~11:55	115	상담회 1 ~ 4 라운드	라운드 별 5분간 휴식 제공
11:55~12:15	20	결과 취합 및 장내정리	

□ 2022 물산업 중소기업 구매상담회

- (時/所) 2022. 6. 9.(목) 14:00~16:15 / A홀 전시장 내 구매상담회장
- (주최) 한국수자원공사, 환경보전협회
- (참가자) 한국수자원공사 29명, 참가기업 37개사
- (성과목표) 상담 112건, 상담액 약 90억원 * 2021년 : 상담 59건, 상담액72억원
- (내용) 한국수자원공사 물산업 분야 구매 담당자와 1:1 사전매칭 상담회

시 간	소요시간(분)	내용	비고
13:00~14:00	60	행사장 세팅	
14:00~15:55	115	상담회 1 ~ 4 라운드	라운드 별 5분간 휴식 제공
15:55~16:15	20	결과 취합 및 장내정리	



<2021 물산업 중소기업 구매상담회>

□ 특허청 중소기업 지식재산권 상담

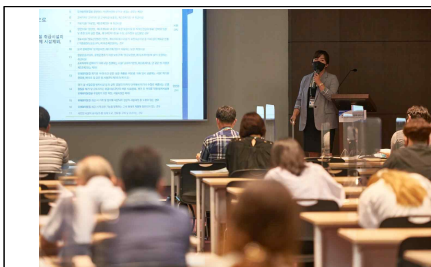
- (時/所) 2022. 6. 8.(수) ~ 6. 10.(금) / 전시장내 상담부스 C03
- (주최) 특허청, 환경보전협회
- (참가자) 특허청 환경기술심사팀 2명, 특허진흥정보센터 5명
- (내용) 환경기업 특허출원, 지식재산권 분쟁관련 상담 추진
- (운영 일정) 전시 기간 중 상시 상담



<특허청 지식재산권 상담부스>

2. 세미나 및 포럼 (15건)

일자	시간	세미나명	장소	주최/주관
6.8.(수) ~ 6.10.(금)	10:30~ 17:00	ENVEX 참가기업 기술 발표회	전시장 내 기술발표회장	환경보전협회
6. 8.(수)	09:30~16:30	2022 환경기업 매칭 데이 (환경기업 기술 및 제품 투자유치 설명회)	컨퍼런스룸 318호	환경부, 한국환경산업기술원
	13:00~16:30	2022년 환경산업정책 세미나	컨퍼런스룸 300호	환경보전협회, 환경부
	13:30~16:30	환시법 개정안 및 측정대행계약관리제도 설명회	컨퍼런스룸 308호	환경보전협회
	14:00~15:30	2022년 새활용 제품설명회	컨퍼런스룸 307호	환경부, 한국환경산업협회
6. 9.(목)	14:00~16:00	해외 환경시장 현황 및 투자설명회	전시장 내 투자설명회장	환경보전협회, 인도네시아수도사업협회 주한 라트비아 대사관
	09:30~17:00	측정대행업 CEO 교육	컨퍼런스룸 308호	환경보전협회
	09:30~12:00	특수 이온교환수지 촉매를 이용한 비소, 유리염소, 철, 우라늄 등의 제거	컨퍼런스룸 307호	경민워터컴(주)
	09:30~11:30	화학사고 스마트 안전 관리 기술 적용 세미나	컨퍼런스룸 307호	화학물질안전원
	13:00~17:00	폐자원에너지화 특성화대학원 취업설명회	컨퍼런스룸 301호	한국환경공단, 한국폐기물협회
	13:00~16:30	제6회 초순수 기술 세미나	컨퍼런스룸 307호	씨제이케이얼라이 언스 주식회사
	13:30~16:30	음식쓰레기 발생시 환경 오염을 최소화 하는 효율적인 처리 방안	컨퍼런스룸 300호	한국음식물감량기협회, 환경부
13:30~16:00	제17회 수자원환경기술포럼 - 기후변화 대응 스마트 수자원 관리방안	컨퍼런스룸 307호	한국환경정보연구 센터	
6. 10.(금)	13:30~16:00	제4회 실내공기포럼 - 기후변화 대응 스마트 공기질 관리	컨퍼런스룸 307호	한국환경정보연구센 터, 에코뉴스
	13:30~16:30	환경측정분석 정보관리시스템(ECOLAB) 설명회	컨퍼런스룸 308호	환경보전협회, 한국환경공단



< 2021 세미나 >

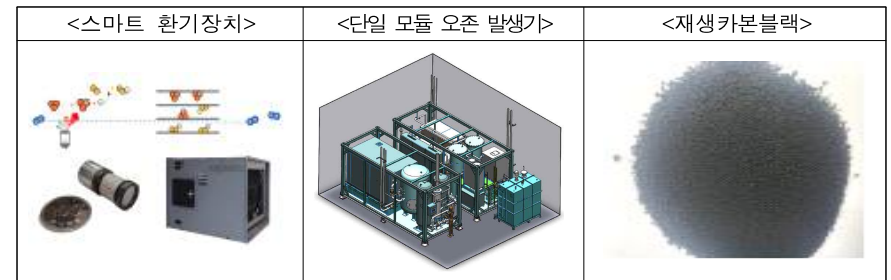


< 2021 참가기업 기술 발표회 >

붙임 4 주요 전시기술 및 제품 현황

1 탄소중립 및 그린뉴딜 기술

- 새 건물 뿐만 아니라 기존의 건물에도 설치할 수 있으며, 미세먼지, 세균 및 바이러스 제거까지 가능한 차세대 스마트 환기장치 - 어썬레이(주)
- 대형 폐수처리시설 등에 손쉽게 설치가 되고 해체 또한 간편하여 유지 보수 비용이 저렴한 20kg/h급 단일 모듈 오존 발생기 - (주)엔케이
- 석탄·석유제품 대신 폐타이어를 주원료로 활용하여 경제적이고 안정적으로 생산이 가능한 친환경 재생카본블랙 - (주)엘디카본



- 수분분리, 가스세정 등과 같은 운영비용 절감 기술을 적용시켜 경유에 가까운 기름을 추출해내는 차세대형 생활계 폐플라스틱 열분해 유화 기술 - (주)에코크레이션
- 수소 누출시 변색 및 전기식 신호 발생으로 폭발 및 환경오염을 사전에 확인하여 솔루션을 확보할 수 있는 수소검지 비색센서 필름 및 전기식 필름 - (주)대현에스티
- 전기분해를 기반으로 별도의 전해질 없이 물과 전기만으로 수소를 생성하는 수소발생장치 - (주)엘캠틱



② 스타트업 기술

- 기존 바이오 고형연료 대비 140~165% 열량을 확보할 수 있는 수열탄화 기술을 적용한 그린 슬러지 연료탄 - (주)키나바
- 기존 전도식의 낮은 정밀성 개선과 무게식의 배수 시간 오차를 최소화하여 정확한 호우 측정이 가능한 지능형 강수량계 - (주)세종강우
- 상수도, 발전소, 플랜트 펌프 시스템의 에너지 절약을 위한 취수 및 물 사용량 변화에 실시간 적용 가능한 가변형 양정 임펠러 - (주)뽀케어

<그린 슬러지 연료탄>	<지능형 강수량계>	<가변형 양정 임펠러>
		

- 인공지능 알고리즘을 통하여 수도 관리자에게 누수, 유량, 압력, 수질, 유지관리 정보를 제공하는 지능형 누수관리시스템 - (주)위플랫
- 원통형 파이프 및 용접부에 특화된 비파괴 검사 전용 장비를 통해 침수 검사 및 고객 맞춤형 검사 리포트 지원 - (주)쿠기
- 소형 칩으로 수중에 함유되어있는 중금속(납, 카드뮴)의 농도를 확인할 수 있는 모니터링 솔루션 - (주)프라이드 인스트루먼트


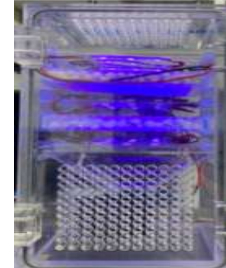

<지능형 누수관리시스템>	<비파괴 검사 전용 장비>	<휴대용 중금속 센서>
		

③ 환경기술개발 및 환경산업육성 사업

- (환경기술개발사업)


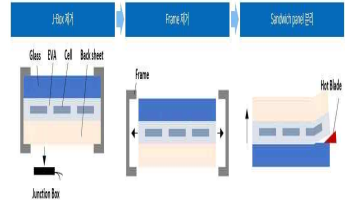
- (미세먼지) 인쇄, 도장, 카센터, 세탁소 등에서 발생하는 휘발성 유기 화합물(VOCs) 제거 가변농축 저온축매 연소 기술 - 창성엔지니어링(주)
- (실내공기) 식물의 다공성 구조와 광합성 작용을 모방한 광촉매 활용 실내 공기 오염물질 흡착 후 광처리를 통한 산화 제거 기술 - 한국에너지공과대학교
- (물 관리) IoT 기반 광학신 실시간 스마트센서를 이용한 통합하수처리 시설 에너지절감 및 관리제어* 기술 개발 - (주)유엔유

* 시활용 방류수질 조기경보, 송풍 에너지 절감, 전력 모니터링 시스템 등

소규모 도장 공장용 가변농축 저온축매 연소기술을 이용한 저비용 고효율 VOCs 저감장치	공기정화 식물의 구조 및 광합성 대사 시스템을 모방한 실내공기오염 저감 장치	IoT 기반 통합하수처리시설 최적에너지관리 스마트 솔루션
		

- (환경산업육성사업)

- (우수환경산업체) 도시에서 발생하는 생활폐기물을 투입구에 배출하면 진공 청소기 원리로 자동 이송하여 쾌적하고 안전한 생활환경 구축 - 엔백(주)
- (환경산업연구단지) 태양광발전시스템 관련 설계, 제작 시공 및 폐모듈 재활용 기술 개발 - (주)원광에스엔티

<생활폐기물자동집하시설>	<폐모듈 재활용 기술>
	

④ 국가물산업클러스터

- 국내 물산업의 글로벌 진출을 위하여 R&D~해외진출까지 전과정을 구현하기 위한 One-Stop System 복합단지 - 국가물산업클러스터
- 모바일 및 원거리 유무선 통신방식을 이용하여 산업용 펌프의 상황을 실시간 감시제어 함으로써 관리자들과 종사자들의 재난에 대한 위기관리 능력과 삶의 질 향상 - (주)그린텍
- 한국 하·폐수 성상에 맞는 도가니 용광로 구조를 사용하여 연소 및 촉매 효율을 극대화한 총유기탄소분석기 - 에이티티(주)

<국가물산업클러스터>	<지능형 이물질 감지 펌프>	<총유기탄소분석기>
		

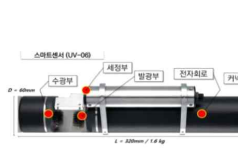


⑤ 중소환경기업-공공기관 상생협력 기술

- 폐기물을 소각할 때 발생하는 국부 연소열을 이용하여 환경에 가치를 더한 생활폐기물 처리 저온 열분해 가스화로 개발 - (주)보국에너지
- 블록별 소규모 선택적인 잠금으로 우수율 확보에 탁월한 요금 셀 틈 없는 Free Locking 수도계량기 - 일천산업
- 원활한 배수, 악취 차단, 배관연결 수밀성 향상 등 기존 오수받이 성능을 개선한 조립식 악취역류방지 오수받이 - (주)퍼펙트

<저온열분해 가스화로>	<도수&동파방지 수도계량기>	<악취역류방지 오수받이>
		

⑥ 환경신기술 및 신제품(NeT, NEP) 인증 기술

- 하·폐수 처리시설, 하천 등의 수질을 실시간으로 측정할 수 있는 광학식 스마트 센서로 화학약품을 사용하지 않는 친환경 기술 - (주)유엔유 ※신제품인증 NEP-MOTIE-2021-125
- 기존 냉온수기와 달리 가스의 연소열을 세 번 이용하여 시스템의 효율을 향상시키고 에너지 절감을 극대화한 기술 - 삼중테크(주) ※신기술인증서 제1206호
- 최적 공기 주입 배관을 포함한 역세 시스템을 이용하여 오염 물질을 탈리시키고 본래의 성능으로 회복시키는 고속 여과 처리 기술 - 블루그린링크(주) ※신기술인증서 제500호

<광학식 측정 기술>	<3중 효용 기술>	<부상식 압축여과 기술>
		

- 멀티 감지 시스템을 이용하여 다중 누액 감지가 가능하고 사전 화재예방 및 유지보수가 용이한 재사용 누액감지 시스템 - (주)유엔에스티 ※신제품인증 NEP-MOTIE-2020-074
- 불가사리를 이용하여 만들어진 친환경 제설제로 환경문제와 폐기물처리를 동시에 해결하는 기술 - (주)스타스텍 ※신제품인증 NEP-MOTIE-2020-082
- 농축공정을 일체화하여 기존 구조물의 변화 없이 고농도 슬러지를 생산하여 시설 원가, 운영비 절감 및 수질관리를 개선하는 기술 - (주)가온텍 ※신제품인증 NEP-MOTIE-2019-041

<센서 설치거리 확장 기술>	<친환경 제설 기술>	<일체형 슬러지 생산 기술>
		