

2019 환경측정기기 국산화 기념 국제심포지엄 개최 계획(안)

(‘19.10.14, 환경부 그린패트룰 측정기술개발사업단)

□ 목 적

- (목적) 미세먼지, 이산화탄소 등 기후변화의 주요 원인이 되는 오염물질을 측정분석하는 그린패트룰 측정기술개발사업단의 측정분석기기 국산화에 맞추어
 - 해외 환경측정기기분야 정책 및 현황 공유를 통한 세계시장 진출방안 모색

< 환경측정기기 국산화 효과 >

1. 국가 난제인 미세먼지 해결은 환경감시(측정)로부터 시작, 환경감시기술 (Key) 국산화가 때마침 현실화되어 미세먼지 해결의 시발점이 됨
2. 환경감시기술은 일본 등 선진국으로부터 기술독립할 수 있는 역량있는 분야임
3. 환경감시기술은 IoT와 연계되어 4차산업혁명시대에 고부가가치 창출 가능 기술로서 막대한 국부창출과 인력창출이 가능함

□ 개 요

- (時/所) 2019년 11월 4일(월) 13:00~17:10, 건국대학교 새천년관 국제회의실(지하2층)
- (기관별 역할)
 - (주최) 환경부, 그린패트룰 측정기술개발사업단
 - (주관) 건국대학교, 그린패트룰 측정기술개발사업단
 - (후원) 환경부, 한국환경산업기술원, 건국대학교, 국가기후환경회의, 한국공기청정협회, 한국대기환경학회, 한국실내환경학회, 한국환경분석학회

□ 참석대상자 (250여명 참석 예정)

- 국내 주요 초청인사
 - 국가기후환경회의 반기문 위원장, 녹색성장위원회 김정욱 위원장, 국회 환경노동위원회 김학용 위원장, 환경부 조명래 장관, 건국대학교 민상기 총장, 서울시 보건환경연구원 신용승 원장, 한국대기환경학회 선우 영 회장, 세종대학교 전의찬 교수, 부산카톨릭대학교 김좌관 교수 등

- 외국 초청인사
 - 중국, 베트남, 인도네시아 등 관련 전문가
- 사업단 관계자 및 참여기관(업) : 100여명
- 학계 및 산업계 전문가 : 100여명
- 유관기관 및 지자체 관계자 : 50여명

□ 주요내용

- 환경측정기기분야 해외시장 현황
- ODA를 활용한 환경측정분야의 해외진출전략
- 국가별 환경측정기기 인증제도 및 지역적 특수성 공유
- 그린패트룰 측정기술개발사업 성과 확산

□ 진행 프로그램(안)

사회: 건국대학교 선우 영 교수

일자	시 간	프로그램		비 고
	13:00~14:00	등록 및 환경측정기기 시연		
	14:00~14:30	개회식	개회선언	김조천 사업단장
			환영사	건국대학교 민상기 총장
			축 사	국가기후환경회의 반기문 위원장
			축 사	국회 환경노동위원회 김학용 위원장
			축 사	녹색성장위원회 김정옥 민간위원장
			격려사	조명래 환경부장관
			기념촬영	
	14:30~15:00	초청강연		Le Hung Anh 교수 (호치민산업대)
	좌장 : 세종대학교 전의찬 교수			
11.4	15:00~15:20	한국 환경측정기기관련 제도와 정책 소개		환경부
	15:20~15:40	중국 환경측정기기관련 제도와 정책 소개		중국 계량과학원
	15:40~16:00	Coffee Break		
	16:00~16:20	베트남 환경측정기기관련 제도와 정책 소개		베트남 환경측정센터
	16:20~16:40	인도네시아 환경측정기기관련 제도와 정책 소개		인도네시아 과학기술응용청
	16:40~17:10	General discussion & Closing		연사 및 좌장

※ 위 일정은 현장 상황에 따라 변경 가능함