


보 도 자 료			
 환경부 한반도 대구정부 한반도 대한민국	보도일시	2020년 5월 12일 15:00 이후 부터 보도하여 주시기 바랍니다.	
	담당 부서	환경부	오흔진 과장 / 김무연 사무관
		환경연구개발과	044-201-6660 / 6661
		한국환경산업기술원 기획조정팀	박준철 팀장 / 배정은 책임연구원
	배포일시		2020. 5. 12. / 총 5매

환경부, 녹색산업 혁신 성장 지원 방안 마련

- ◇ 한국형 녹색금융 활성화(환기원), 수열에너지 확산(수공) 등
녹색산업 혁신으로 코로나19 경제위기 극복과 미래 먹거리 발굴
- ◇ 환경부 장관, 산하기관 관계자·전문가와 함께 녹색산업 토론회 가져

- 환경부(장관 조명래)는 5월 12일 오후 서울 은평구 한국환경산업
기술원 대회의실에서 한국환경산업기술원, 한국수자원공사, 한국
환경공단, 수도권매립지관리공사 등 환경부 산하 4개 공공기관과
'녹색산업 혁신 성장을 위한 토론회'를 개최했다.
- 이날 토론회는 조명래 환경부 장관과 유제철 한국환경산업기술원장이
참석하여 주요 관계자 및 분야별 외부 전문가 40여 명과 함께
환경과 경제 가치를 모두 창출할 수 있는 '녹색경제로의 전환을
촉진하기 위한 방안'을 모색했다.
- 토론회는 녹색산업 혁신을 위해 기관별로 중점 추진 중인 다양한
사업을 공유하는 발표와 토론으로 진행됐다.
- 먼저 한국환경산업기술원은 녹색산업의 혁신을 뒷받침할 녹색금융
제도의 활성화 방안과 환경 분야에서 혁신적 아이디어를 보유한 초기
창업기업을 맞춤형 지원을 통해 2021년까지 연매출 100억 원 이상의
예비 유니콘기업 10개로 육성하겠다는 계획을 발표했다.

○ 한국수자원공사는 친환경적이고 지속가능한 녹색에너지로서 물의 새로운 가치를 활용한 수열에너지와 수상태양광 사업의 현황과 2030년까지 3.5조 원 규모의 개발 확대 계획을 소개했다.

○ 한국환경공단은 자원순환 성과관리제도, 포장재 재질구조 평가제도, 미래폐자원 거점수거센터 구축을 통한 재활용산업 육성 등 2027년까지 자원 순환이용률* 83.1%** 달성을 위한 방향을 제시했다.

* 폐기물 발생량 대비 실제 재활용량 비율, 재활용 과정에서 발생한 잔재물 중 중간·최종처분되는 양을 제외

** 제1차 자원순환기본계획('18~'27)의 자원순환 지표

○ 끝으로 수도권매립지관리공사는 매립가스 등 친환경 에너지자원을 효율적으로 활용해 연간 200억 원 이상의 액화천연가스(LNG) 사용을 대체하는 매립지 운영방안을 발표했다.

○ 주제 발표에 이어 이영수 한국환경정책평가연구원 부원장 등 외부 전문가들이 토론에 참여하여, 녹색산업이 환경개선을 넘어 투자와 일자리 창출 등 경제가치를 만들어갈 수 있도록 여러 방안을 모색했다.

□ 토론회 이후 조명래 장관은 코로나19로 어려움을 겪고 있는 환경기업의 지원을 위해 일선에서 애쓰고 있는 환경부 산하 직원들을 찾아 현장의 어려운 점을 들었다.

□ 이번 토론회는 환경가치를 기본으로 성장을 추구하는 환경부의 '녹색산업 혁신'을 위한 기관별 추진현황을 확인하고, 속도감 있는 정책 지원의 필요성을 공감한다는 점에서 큰 의미를 갖는다.

□ 조명래 장관은 “앞으로도 코로나19 위기를 녹색전환의 기회로 활용하여 우리 경제에 활력을 불어넣는 동시에 미래 먹거리를 발굴하는 활발한 논의가 지속적으로 이뤄지길 바란다”라고 밝혔다.

- 또한 “녹색산업이 세계 시장에서의 경쟁력을 갖추기 위해 환경부 4개 산하 기관의 역할과 협력이 중요하다”라며, “이번 토론회가 녹색 산업의 구체적인 성과로 이어지길 기대하고 있다”라고 말했다.

붙임 1. 녹색산업 혁신 토론회 개요.

2. 질의/응답. 끝.



이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 환경부 환경 연구개발과 김무연 사무관(☎ 044-201-6661) 또는 한국환경산업기술원 기획조정팀 배정은 책임연구원(☎ 02-2284-1111)에게 연락주시기 바랍니다.

□ 개 요

- (일시·장소) '20.5.12(화), 15:00~16:30 / 환경산업기술원 대회의실(5층)
- (주 제) 녹색산업 활성화 및 녹색기술 혁신
- (참석자) 환경부, 산하기관, 외부 전문가 등 40명 내외
 - (환경부) 환경부장관, 환경경제정책관, 자원순환정책과장, 녹색산업혁신TF팀장 등
 - (산하기관) 환경산업기술원장, 산하기관(수공, 공단, 매립지) 본부장 등
 - (전문가) 김정인 교수(중앙대), 이영수 부원장(KEI), 한정철 대표(엔바이오니아)
- (진행방식) 각 기관 발표 내용을 중심으로 “토론방식”으로 진행
 - (발표) 총괄보고(환경산업기술원장), 기관별 세부과제 발표(각 기관 본부장)
 - (토의) 환경부장관 및 외부 전문가(3인) 중심으로 자유롭게 의견 개진

□ 세부일정(안)

시 간		세부 내용	비 고
15:10~15:35	25`	▶ 기관별 세부과제 발표	
		① 녹색산업 혁신 지원체계 구축·운영	환경산업기술원 김경호 본부장
		② 녹색에너지 활성화	한국수자원공사 이준근 본부장
		③ 자원이 선순환하는 순환경제 실현	한국환경공단 김은숙 본부장
		④ 친환경·에너지화로 공공의 가치 구현	매립지관리공사 박용신 본부장
15:35~16:15	40`	▶ 주제 토론	
		- 토론 및 강평 - 마무리 말씀	외부 전문가 환경부장관
16:15~16:30	15`	▶ 부서격려	
		- 녹색산업(금융) 실무 직원 격려	

1. 토론회 개최 취지와 목적은?

- 환경부의 환경 가치 중심의 지속 가능한 사회로 나아가기 위해 올해 역점 사업 중의 하나인 ‘녹색산업 혁신’ 성장 지원을 추진 중에 있으며, 구체적인 이행 방안 논의가 필요한 시점이었습니다.
- 이에, 환경부와 산하기관에서는 외부 전문가를 모시고 구체적인 정책 방향과 녹색전환을 위한 구체적인 방안을 논의하는 자리를 마련하였습니다.

2. 녹색산업이란?

- 환경오염을 줄이고 자원과 에너지 이용 효율을 개선하는데 기여하는 사업으로,
- 폐수처리, 미세먼지 저감설비 등 전통적인 오염저감 산업뿐만 아니라 고효율 온실가스 저감설비업, 실내공기질 측정업, 생태복원 및 녹색 기반시설을 확대하는 그린엔지니어링 등 새롭게 성장하는 분야도 포함됩니다.