## 국가녹색기술연구소

iational institute of green technolog

## 보도자료

배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.			
배포일	2024. 4. 1.(월요일), 18:00	매 수	총 2매
자료 문의	제도혁신센터 여준호 연구원 (02-3393-3956 / jyeo@nigt.re.kr)	홍보 담당	전략기획센터 이돈민 센터장 (02-3393-4026 / donmin@nigt.re.kr)

## 국가녹색기술연구소, 한-태 기후기술 공조체계 구축 태국 고등교육과학연구혁신정책위원회 사무국과 업무협약 체결

- 기후기술 교류 및 국제 공동연구 수행을 위한 업무협약 체결
- 바이오매스 기반 수소 등 에너지 분야 차세대 기후기술 집중
- 국가녹색기술연구소(NIGT: National Institute of Green Technology, 소장 이상협)는 4월 1일(월) 연구소 대회의실에서 태국 고등교육과학연구혁신부 산하 공공기관인 태국 고등교육과학연구혁신정책위원회 사무국(NXPO: Office of National Higher Education Science Research and Innovation Policy Council, 사무국장 Dr. Kitipong Promwong)과 업무협약을 체결하였다.
- NIGT는 지난 2022년 10월부터 태국 내 국가지정기구(NDE)인 NXPO와의 협업을 통해 기후기술센터네트워크(CTCN)\* 기술지원 (TA) 사업\*\*을 수행하고 있다. 동 사업은 태국 넷제로 달성을 위한 국가 그린수소 전략 및 기술 로드맵 수립을 목적으로 하고 있다.
  - \* CTCN(Climate Technology Centre and Network)은 2013년부터 운영된 UN기후 변화협약(UNFCCC: United Nations Framework Convention on Climate Change) 하 기술 메커니즘 이행 담당 기관
  - \*\* CTCN TA는 개발도상국의 수요에 기반하여 기후변화 적응 및 온실가스 저감을 위한 기술이전, 개발 및 실증을 지원하는 사업

- 이번 업무협약은 지금까지의 CTCN TA 사업성과를 기반으로 양 기관의 기후기술분야 공조체계를 강화하기 위하여, 기후금융을 활용한 기후기술 협력사업 개발, 바이오매스 기반 수소 생산 등 에너지 분야 차세대 기후기술 관련 국제 공동연구 기획과 공동 세미나 및 워크샵 개최를 통한 연구성과 환류체계 구축 등의 내용을 포함하고 있다.
- NIGT는 과학기술정보통신부 산하 정부 출연 연구소로 지난 2013년 국가 녹색기술 연구개발 정책 수립과 국내외 기술협력 촉진을 위해 설립되었으며, 국내 탄소중립 국제협력 및 인력양성 전담기관 으로서 기후변화 대응과 녹색성장을 담당하고 있다.
- NXPO는 태국 고등교육과학연구혁신부 산하의 자치 공공기관으로서, 국가 고등교육, 과학, 연구 및 혁신 정책위원회\*의 사무국 역할을 수행한다. 정책위원회의 지도·지시에 따른 국가정책 수립, 배포, 모니터링 활동 지원, 국가전략 및 조치 설계, 법률 및 규정 개정 제안, 통합 데이터베이스 구축 및 유지 등을 담당하고 있다.
  - \* 태국 총리, 부총리, 장관(국방부, 재정부 등), 정부지정 전문가 다수로 구성
- 이상협 소장(NIGT)은 "이번 업무협약은 우수 기후기술을 보유하고 있는 국내 기업과 연구소의 해외진출을 위한 발판을 마련하는 계기가 되고, 기후기술 국제협력 활성화의 마중물이 될 것"이라며 "국가녹색기술연구소는 한국-태국 간 기후기술 교류에 최선을 다하고, 나아가 아세안 지역의 기후기술 확산에도 앞장설 것" 이라고 밝혔다.



이 보도자료와 관련해 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면, 국가녹색기술연구소 이돈민 센터장(☎ 02-3393-4026) 혹은 여준호 연구원(☎ 010-3095-7570)에게 연락주시기 바랍니다.



[협약식 사진]



[관계자 단체 사진]