



GIST(광주과학기술원) 보도자료

<http://www.gist.ac.kr>

보도 일시	GIST 홈페이지 게시	
보도자료 담당	대외협력팀 김미연 팀장	062-715-2020
	대외협력팀 이나영 행정원	062-715-2024
자료 문의	국제환경연구소 강서영 담당	062-715-3393

GIST 국제환경연구소, 아시아 태평양 지역 포럼에 참가해 한-유엔개발계획(UNDP) 사업 및 성과 소개

- ‘남남협력 우수사례’로 선정된 중력식 막 기반 무동력 정수장치, 일명 GIST 희망정수기 소개

- GIST(지스트, 총장 문승현) 국제환경연구소(소장 장인섭·지구·환경공학부 교수)는 6월 27일(수)부터 6월 29일(금)까지 태국 방콕에 위치한 유엔 회의센터에서 개최된 아시아 태평양 지역 남남협력 지역 포럼에 참가해 ‘남남협력 우수사례’로 선정된 중력식 막 기반 무동력 정수장치, 일명 ‘GIST 희망정수기’를 소개하였다.
- UN 아시아 태평양 경제사회 위원회(UN ESCAP)에서 주최한 이번 지역포럼은 ‘부에노스아이레스 행동계획(1978년) 40주년’을 기념하여 개최되었으며, UN ESCAP 사무차장 카베 자헤디(Kaveh Zahedi), 유엔남남협력사무소(UNOSSC*) 사무총장 호르헤 체디에(Jorge Chediek), 태국 외무부 차관 위라삭 푸뜨라꾼(Virasakdi Futrakul) 외 100여명의 전문가가 참석하였다.
 - * 유엔남남협력사무소(UNOSSC: United Nations Office for South-South Cooperation): 유엔개발계획(UNDP)의 산하기관
 - 이번 포럼에서는 남남협력의 원칙, 제도화 문제, 혁신적이고 효과적인 접근 방식 및 협력 강화를 모색하는 다자간 패널 토론 형식으로 진행되었으며, 전문가들의 견해를 통해 개발도상국을 지원하는 남남협력의 주요 이슈와 협력을 돌아보는 자리가 되었다.

□ ‘K-UNDP* 협력사업’을 통해 개발도상국인 인도네시아와 캄보디아 등에 지속가능한 환경 조성을 위해 수질 정화 장치 지원, 수질 측정 및 관리 교육 등을 수행하고 있는 GIST 국제환경연구소는 ‘남남협력 우수사례’로 선정되어 이번 포럼의 초청 전시회에 참여하게 되었으며 특히, 개발도상국의 식수 부족 지역을 지원하는 중력식 막 기반 무동력 정수처리 시스템인 ‘GIST 희망정수기’를 시연하여 좋은 평가를 받았다.

* 유엔개발계획(UNDP: United Nations Development Programme)

□ 한편, 유엔대학-지스트 협력프로그램(UNU-GIST Joint Programme)을 운영 중인 GIST 국제환경연구소는 기후변화로 인한 호우·홍수·가뭄 등의 자연재해로 식수를 구하기 어려운 개발도상국에 깨끗한 식수를 제공하기 위해 이번 우수사례로 선정된 ‘GIST 희망정수기’를 지속적으로 보급할 예정이다.
<끝>

[사진설명]



▲ 국제환경연구소의 켄 위드머(Dr. Kenneth Walter Widmer, 사진 중앙) 박사가 GIST 희망정수기를 소개하고 있다.