

보도시점 2025. 6. 4.(수) 12:00 (목요일 조간) 배포 2025. 6. 2.(월)

## 개도국 녹색 전환, 연대의 길을 열다

- 아시아 6개국, 국제기구·다자개발은행과 전략적 환경 협력 본격화
- 의장국 선출, 운영전략·규정 채택... 녹색전환 실행기반 마련

환경부(장관 김완섭)는 세계 환경의 날을 맞아 6월 4일 제주신라호텔(제주 서귀포 소재)에서 ‘녹색전환이니셔티브(Green Transition Initiative, GTI) 제1차 정기총회’를 개최하고, 개발도상국 녹색 전환을 위한 실질적 환경 협력 운영 기반을 공식화한다고 밝혔다.

녹색전환이니셔티브는 우리나라가 주도하여 출범한 다자개발협력 창구(플랫폼)로, 국가 차원의 대규모 기후·환경사업을 발굴하고 협력국의 녹색 전환을 지원하는 동시에, 국내 녹색 기술의 해외 진출을 도모하는 전략적 국제협력 협의체다.

녹색전환이니셔티브는 2023년 3월 출범 이후 회원국과의 실무회의를 통해 운영 방향과 회원국의 주요 환경문제 해결에 대해 논의했다. 논의 결과를 토대로 2024년에는 방글라데시와 필리핀을 대상으로 각국의 환경 문제 해결을 위한 시범사업을 추진했다.

방글라데시의 심각한 대기오염 문제를 해결하기 위해 배출 오염원 분석, 대기오염물질 배출시설, 관리제도 도입 등이 포함된 이행안(로드맵)을 수립했다. 필리핀에서는 매년 약 300만 톤이 발생하는 폐플라스틱으로 인한 해양오염을 공동으로 해결하기를 희망했다. 이에 녹색전환이니셔티브에서는 수거·재활용체계 구축과 재생 플라스틱 생산 등 민간이 참여할 수 있는 협력 체계를 개발했다. 이 과정에서 우리 기업이 보유한 기술들이 실제 해외사업 수주로 이어지는 가시적인 성과\*도 창출되었다.

\* 필리핀 마닐라 플라스틱 폐기물 재활용 인프라 구축사업 : 사업수행기업인 (주)엠세스 자원순환시설 기본설계 수주(‘25.1월, 80만 달러)

환경부는 이러한 협력 성과를 체계화하고 확대 추진하기 위해 회원국 및 회원기관과 실무협의를 통해 녹색전환이니셔티브 운영전략(안)과 운영규정(안)을 수립했으며, 회원국·회원기관\*이 참석한 이번 제1차 정기총회에서 최종적으로 운영전략(안)과 운영규정(안)을 채택할 예정이다.

\* (회원국) 한국, 방글라데시, 라오스, 인도네시아, 우즈베키스탄, 키르기스스탄, (회원기관) 아시아물위원회(AWC), 글로벌물파트너십(GWP), 녹색기후기금(GCF), 글로벌녹색성장기구(GGGI), 세계은행(WB), 한국수출입은행(KEXIM)

아울러, 2024년 시범사업의 성과를 공유하고 협력사업 방향에 대해서도 논의한다.

방글라데시 시범사업과 관련하여 방글라데시 사예다 리즈와나 하산 장관은 “녹색전환이니셔티브를 통해 방글라데시의 가장 시급한 환경문제 중 하나인 대기 오염에 대해 구체적 해법을 모색할 수 있었다”라며, “녹색전환이니셔티브가 앞으로도 실질적이고 지속 가능한 변화를 만들어가는 협력창구(플랫폼)로 자리매김하기를 기대한다”라고 밝혔다.

녹색전환이니셔티브는 향후에도 지속적으로 회원국으로부터 환경 현안 해결을 위한 수요를 접수받아 사업을 착수할 예정이며, 내년에는 시범사업을 통해 축적한 경험을 바탕으로 사업 방향을 고도화하고, 국제기구와의 재원 연계를 통한 환경 협력사업으로 확장할 계획이다.

이번 총회에서는 그간 정식 운영체계가 마련되기 전까지 윤석대 아시아물위원회(AWC) 회장이 임시의장직을 수행하던 것을, 정기 총회를 계기로 회원 국가·기관의 합의를 통해 정식 의장을 선출할 예정이며, 김완섭 환경부장관이 초대 정식 의장으로 선출될 가능성이 유력하다. 이를 통해 녹색전환이니셔티브는 본격적인 이행체계를 갖출 전망이다.

김완섭 환경부 장관은 “이번 총회는 단순한 정책 교류를 넘어 국제사회가 공동으로 기후 위기와 환경문제 해결을 위한 실질적 공동 사업 추진 기반을 마련했다는 점에서 의미가 크다”라며, “회원국이 당면한 환경문제를 함께 해결하며, 동시에 우리나라의 녹색 기술이 국제사회에서 실질적으로 기여하고 확산될 수 있도록 지원을 아끼지 않겠다”라고 밝혔다.

- 붙임 1. 총회개요.  
 2. 주요 참석 인사.  
 3. 녹색전환이니셔티브 개요. 끝.

담당 부서	환경부 국제개발협력팀	책임자	과 장	이서현 (044-201-6971)
		담당자	사무관	김진희 (044-201-6976)
	한국환경산업기술원 해외사업실	책임자	실 장	손동엽 (032-540-2170)
		담당자	선임연구원	유승민 (032-540-2180)



□ 추진 배경

- 환경부 주도 전략적 국제 개발 협력 협의체인 녹색전환 이니셔티브 론칭('23.3) 이후, 본격적 활동을 위한 제1차 정기 총회 개최

□ 행사 개요

- (행사명) GTI 제1차 정기 총회(GTI, Green Transition Initiative)
- (時/所) '25.6.4.(수) 16:30~18:00 / 제주신라호텔 중연회장(로터스홀)
- (참석자) 6개 GTI 회원국\*, 국제기구(AWC, GWP, GCF, GGGI) 및 MDB(WB, K-EXIM, IDB(참관)) 등
  - \* 한국, 방글라데시(長), 라오스(長), 우즈베키스탄(次, 영상), 키르기스스탄(次), 인도네시아(국장)
- (의제) ① 운영전략·규정 보고, ② 의장국 선출, ③ 협력사업 보고 등

□ 세부 일정

※ 진행언어 : 영어(한-영 동시통역 제공)

구분	시 간		행사 내용	비 고
개회	16:20~16:30	10'	· 내빈입장 및 장내정리 · 총회 안내	사회자
	16:30~16:33	3'	· 개회사	임시의장
	16:33~16:53	20'	· 축사	모든 기관
	16:53~16:56	3'	· 환영사	대한민국 환경부장관
안건1	16:56~17:16	10'	· 추진 경과 및 안건 보고 (운영전략, 운영규정)	환경부 국제개발협력팀장
		10'	-> 참가국 및 기관 의견	임시의장
의장 선출	17:16~17:30	11'	· 의장 선출 - 제안 및 회원기관 동의	임시의장
		3'	- 수락연설	의장
안건2	17:30~17:50	10'	· 안건 보고 - 2024년 시범사업 성과 및 2025년 협력사업	환경부 국제개발협력팀장
		10'	-> 참가국 및 기관 의견 청취	의장
폐회	17:50~18:00	1'	· 폐회선언	의장
		9'	· 기념촬영	참석자 전원

구분	소속	사진	성명/직함
주최국	대한민국 환경부		김완섭 장관
GTI 회원국	방글라데시 환경산림 기후변화부		사예다 리즈와나 하산 장관
GTI 회원국	인도네시아 공공사업부		데위 초미스 -트리아나 국장
GTI 회원국	우즈베키스탄 수자원부		루스탐 주라요비치 카르시예프 차관 (온라인)
GTI 회원국	우즈베키스탄 수자원부		부르혼조노프 비로다르 국장
GTI 회원국	키르기스스탄 천연자원 생태기술부		카세이노프 쿠BAT 우셴 차관보
GTI 회원국	라오스 천연자원 환경부		분캄 보라치 장관
GTI 회원 기관	AWC (아시아물위원회)		조용덕 사무총장
GTI 회원 기관	GWP (글로벌물파트너십)		알렉스 시말라뷔 사무총장 (온라인)

구분	소속	사진	성명/직함
GPI 회원 기관	GCF (녹색기후기금)		토마스 에릭슨 국장
GPI 회원 기관	GGGI (글로벌녹색성장기구)		류학석 국장
GPI 회원 기관	WB (세계은행)		이은주 팀장
GPI 회원 기관	KEXIM (한국수출입은행)		홍순영 부행장
참관	IDB (미주개발은행)		최성규 어드바이저

- (정의) 국제사회 탄소중립·녹색전환 지원을 위한 국제개발 협의체
- (목적) 글로벌 기후 문제 공동 해결을 위한 파트너십 구축 및 녹색 인프라 개발 분야의 협력 강화
  - (참여국·기관) 대한민국, 인도네시아 등 7개 국가 및 7개 기관
    - \* (회원국가) 한국, 인니, 우즈벡, 키르기, 필리핀, 라오스, 방글라
    - (국제기구) 녹색기후기금, 글로벌녹색성장기구, 국제물파트너십, 아시아물위원회 (다자개발은행) 세계은행, 아시아개발은행, 한국수출입은행
  - (사업분야) 스마트 물관리, 신재생에너지, 녹색도시, 고품폐기물 관리 등
- (추진방향)
  - 수요 맞춤형 사업 발굴 및 그린 인프라 사업으로 연계함으로써 유망 사업을 선점하고 감축 실적 확보, 환경 수출 등 국익 선순환
  - 국제기구의 무상 공여 기금(grant)과 다자개발은행의 차관(loan)을 활용하여 민관 혼합금융이나 민간 주도 투자개발 사업 추진
  - 운영 기구(사무국) 운영을 통해 타당성 조사, 사업 선정·건설·운영 지원 등 체계적 사업 추진
- (추진현황)
  - 한-인니 장관회의(환경부-공공사업주택부)시 인니 측에서 탄소중립을 위한 국제협력 플랫폼 추진 필요성 제안('22.7, 한국)
  - G20 정상회의 계기 한-인니 간 GTI 공동성명서 채택('22.11, 인니)
  - UN 국제 물 컨퍼런스 계기, 글로벌 론칭 및 참여국·기관 확대('23.3, 미국)
    - \* 회원국 확대(2개→6개) 및 국제기구의 신규참여(7대)로 혼합금융 추진기반 마련
  - 제28차 유엔기후변화 당사국총회 계기 GTI 특별 총회를 통해 운영 전략 발표, 방글라데시 신규참여, 임시의장\* 선임('23.12, UAE)
    - \* 윤석대 아시아 물위원회 회장 및 한국수자원공사 사장
  - 시범사업(방글라데시, 필리핀) 사전 타당성조사 추진('24.7~12.)