

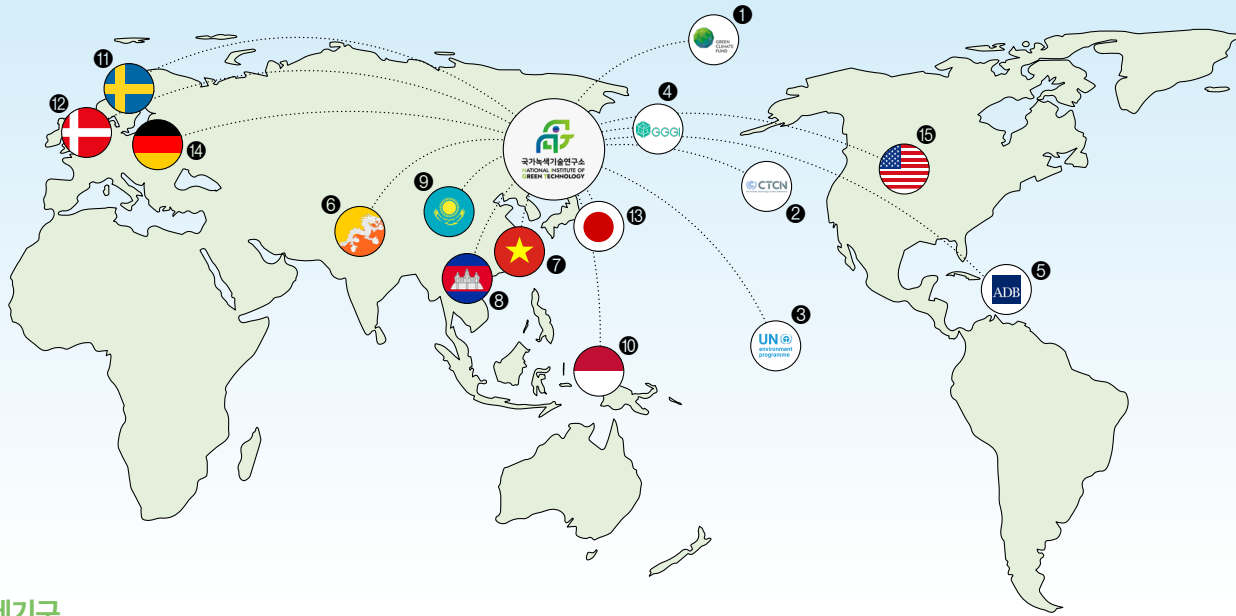
# 국가녹색기술연구소 글로벌 파트너

NIGT, 기후변화 대응을 위한  
국제 협력 플랫폼입니다.



기관 홈페이지

# 국가녹색기술연구소 사용 설명서 NIGT USER GUIDE



## 국제기구

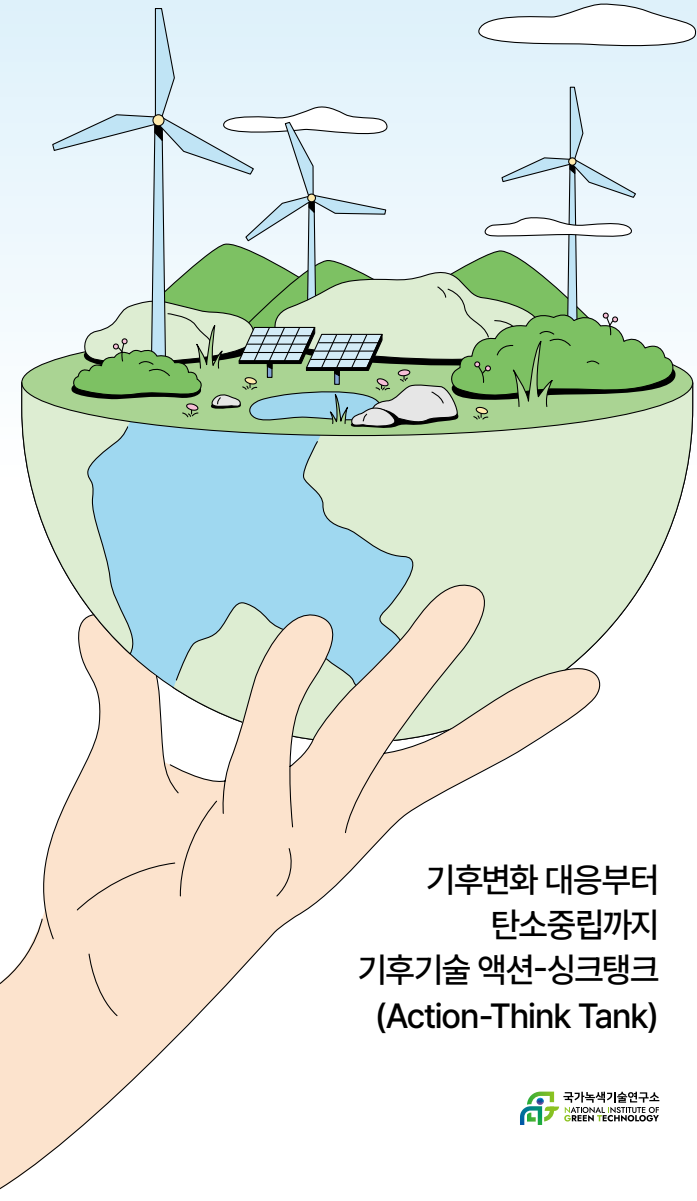
- 녹색기후기금(GCF)**  
· 녹색기술-재정 연계 활용  
· 신흥국 사업화
- 기후기술센터-네트워크(CTCN)**  
· 신흥국 기술 지원 사업 수주  
· 해외 가입기관 네트워킹
- 코펜하겐 기후센터(UNEP CCC)**  
· 기술 수요평가(TNA) 적용 기술  
· 분류체계개발
- 글로벌녹색성장연구소(GGGI)**  
· 신흥국 기술협력  
· 공동프로젝트 수행
- 아시아개발은행(ADB)**  
· 아시아 신흥국 대상  
· 기술-재정 연계 사업화

## 신흥국

- 부탄**  
· 녹색 교통 프로그램 구축  
· 저탄소 폐기물 관리 체계  
· 개선방안 타당성 조사
- 베트남**  
· 탄소 포집 및 저장(CCU) 기술 이전  
· 프로젝트 기획 및 재원 연계  
· 스마트팜 실증 기반 조성 등
- 캄보디아**  
· GCF Readiness 사업 제안  
· 및 승인  
· 저탄소 교통기술 확산 관련  
· 사업모델 개발
- 카자흐스탄**  
· IGTC(국제 녹색기술  
· 투자센터)와 기후 기술협력
- 인도네시아**  
· 친환경 사모서점 개발  
· 폐기물 처리 시스템  
· 마스터 플랜 수립 등

## 선진국

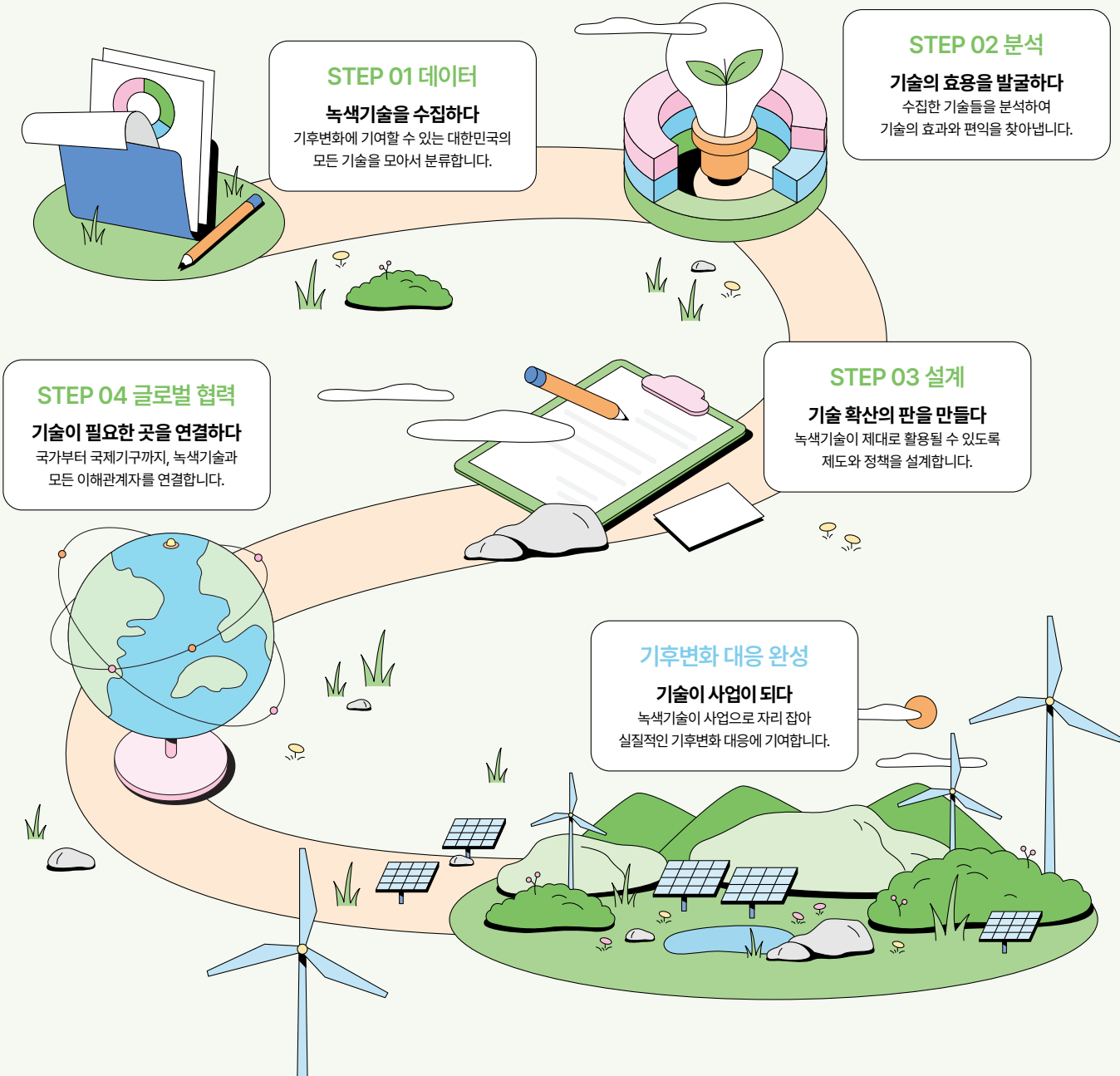
- 스웨덴(SEI)**  
· 미세먼지 및 대기질  
· 개선을 위한 공동연구
- 덴마크(CLEAN)**  
· 한-덴 녹색동맹 이행을 위한  
· 정책 및 기술 사업화
- 일본(AIST)**  
· 온실가스 감축 기술공정 정보  
· 및 감축 분야별 DB 구축
- 독일(Agora)**  
· 산업계 녹색전환 및 녹색  
· 일자리 창출을 위한 공동연구
- 미국(GWU)**  
· 한-미 간 기후변화대응 기술  
· R&D 협력사업 발굴



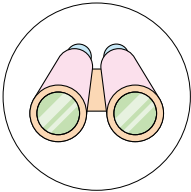
기후변화 대응부터  
탄소중립까지  
기후기술 액션-싱크탱크  
(Action-Think Tank)

# 국가녹색기술연구소 주요 기능

녹색기술에 가치를 더하여 실질적인  
글로벌 기후변화 대응에 기여하는 연구소



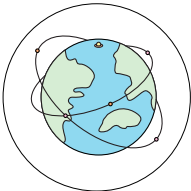
# 국가녹색기술연구소 효과



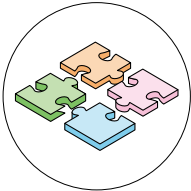
- 기후 기술이 한눈에 보입니다**
- 정책 고객 수요 파악을 통한 맞춤형  
녹색기술 정보생산
- 기후 기술협력 전문 정보 플랫폼 구축
  - 기후 기술분류체계 정립



- 온실가스를 줄이는 정책이 만들어집니다**
- 국가 차원의 선제적 기후변화  
대응 정책 발굴 및 제언
- 제3차 녹색성장 5개년 계획 수립
  - 패키지형 미세먼지 R&D 투자 모델개발 등



- 대한민국 녹색기술이 세계로 퍼집니다**
- 기술 수요 파악부터 프로젝트 수행까지  
협력 프로세스 구축
- 국내 최초 GCF 사업 준비기금(PPF) 승인
  - 민간, 공공 해외 공동 기술협력 사업 발굴 추진



- 글로벌 녹색기술 플랫폼이 만들어집니다**
- 기술협력 활성화 방안 연구 및 국내외  
기후 기술 협력 전략 마련
- UNFCCC CTCN 연계 기후기술 협력 활성화 선도
  - 한국-인도네시아 녹색기술 협력 거점센터 개소