



청정개발 및 기후에 관한 아시아 태평양 파트너십

서문

청정개발 및 기후에 관한 아-태 파트너십은 아시아 태평양 지역의 주요 7개국 즉, 호주, 캐나다, 중국, 인도, 일본, 한국 및 미국 등으로 이루어지며 이들 7개국은 세계 경제와 인구 및 에너지 사용의 절반 이상을 총체적으로 차지하는 국가이다. 파트너로서의 이들 참여국은 에너지 수요 증가와 그에 따른 대기오염, 에너지 안보 및 기후변화의 문제를 해결하고자 서로 협력하고 있다.

혁신적인 민-관 협력체로서 아-태 파트너십은 경제발전을 촉진하고, 빈곤을 줄이며, 청정하고 더욱 효율적인 기술의 개발 및 확산을 가속하는 목적을 달성하고자 설립되었다.

이 파트너십은 기존의 양자 간 및 다자 간의 노력을 기반으로 하면서 기후변화에 관한 유엔 기본협약에 합치하고 협약하의 파트너 참여국의 노력에 이바지함과 동시에 교토 의정서를 보완하고 있다.

파트너십 주안점

파트너십은 실천계획을 개발하고 이행하기 위한 8 개 민-관 특별전담기구 (T/F)를 창설하였다. 이들 특별전담기구는 알루미늄, 건물 및 가전기기, 시멘트, 석탄 채광, 그리고 철강 등 5 개 에너지 집약 분야와 청정화석연료, 재생에너지와 분산전원 발전 및 송전 등 3 개 에너지 공급 분야를 다루고 있다.

파트너십 활동

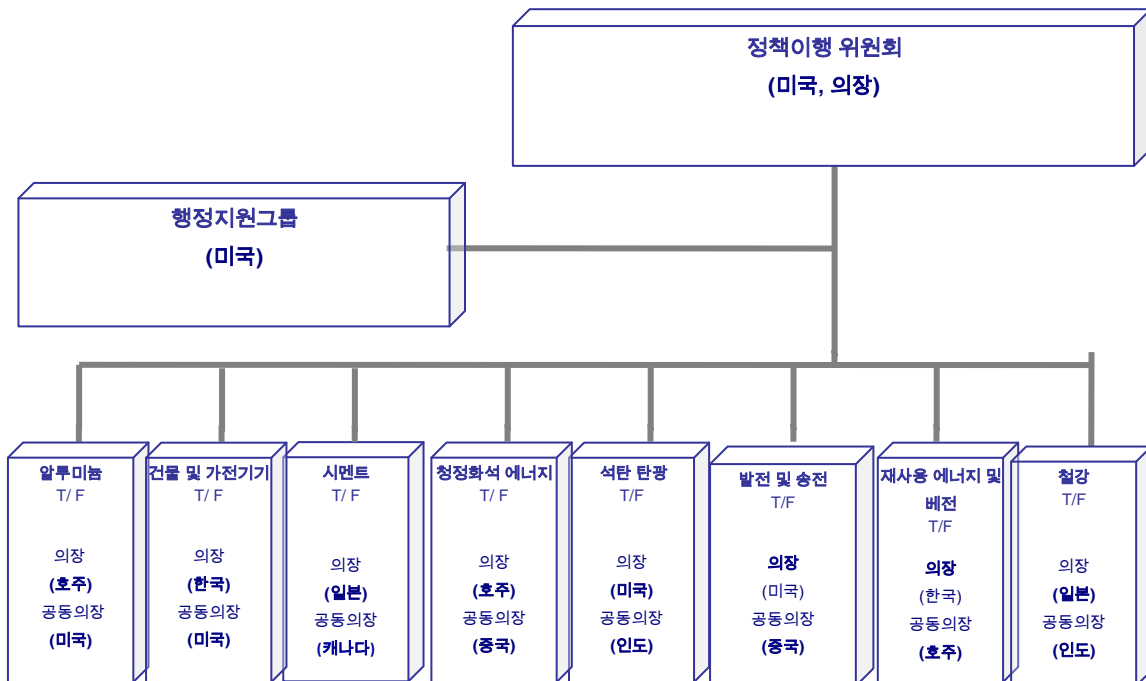
아-태 파트너십의 업무는 광범위한 활동을 포괄하고 있다. 파트너십 사업계획의 우선적 이행 내용은 분야별 평가, 수용력 구축, 최상시행방법 확인 및 기술연구와 시범 등과 같은 활동에 무게를 두고 진행하고 있다.

파트너십 활동의 몇 가지 예는 아래와 같다. :

- 알루미늄 생산과정에서의 보크사이트 잔류물 관리;
- 에너지 효율적 조명장치의 표준화를 위한 협력;



- 시멘트 가마 안에서 폐기물을 연료로 전환;
- 석탄연료사용 발전소를 위한 탄소 포집 기술 향상;
- 석탄광산 보건과 안전대책 개발;
- 발전과정에서 최선의 사용범례를 공유;
- 태양열 사용 확산을 촉진하고;
- 청정철강기술의 사용을 증진



조직구조

파트너십을 전반적으로 관할하고, T/F 를 지도하며, 이 업무를 정기적으로 감독하고자 정책이행 위원회를 조직하였다. 현재 미국이 의장국으로 있는 행정지원그룹은 정책이행위원회(PIC)와 파트너십에 대한 포괄적인 지원을 한다. T/F 는 의장과 공동의장이 이끌고 있으며, 이들은 민-관 분야의 협조를 다루고 있다.

배경

아-태 파트너십은 2005 년 7 월 라오스 비엔티안의 제 38 차 아세안 각료회의에서 발표되었다. 이후, 파트너십은 이후 2006 년 1 월 호주 시드니에서 열린 취임 각료 회의에서 공식으로 발족하였다. 시드니에서 각 각료는 헌장과 공식 선언문 채택 및 사업계획에 동의하였다.

2006 년에 정책·이행위원회(PIC)는 미국 버클리에서 T/F 와 회의를 하였다. T/F 는 해당 분야별로 우선순위를 정하고 사업 계획을 개발하였다.

2006년 10월에 한국의 제주도에서 개최된 PIC 제2차 회의에서 참여국들은 약 100개의 개별적인 연관 프로젝트와 활동을 포함하는 8개의 사업계획을 인준하였다.

이후, T/F는 사업의 이행단계로

착수하였고 정기적인 회의를 지속하였다.

2007년 7월, PIC는 일본 동경 회의에서 T/F는 그들의 사업 현황을 보고하고 PIC는 향후의 프로젝트를 인준하는 동시에 제2차 각료회의를 준비하였다.

2007년 10월 뉴델리 각료 회의에서 참여국 각료들은 캐나다를 7번째의 참여국으로서 우호적으로 환영하였고, 약 100개가 넘는 사업계획을 인준하고 동시에 18개의 주요 사업계획을 정하였으며 아-태 기술협력센터의 출범을 발표하였다.

2009 년 10 월 중국 상하이에서 개최된 각료 회의에서, 각국의 각료는 뉴델리 각료 회의 이후에 이루어진 파트너십 성과를 논의하였고, APP 의 주요 프로젝트를 분석하고 평가한 결과 보고를 받았다. APP 정책이행 위원회의 회원국들도 또한, 동 각료 회의에서 모임을 갖고 APP 의 향후 사업을 논의하였고 하나의 신규 프로젝트를 인가하였다.

파트너십과 향후 일정 및 참여방법에
관한 자세한 문의는 웹사이트
www.asiapacificpartnership.org를
방문하시거나 행정지원그룹 이메일
APP_ASG@state.gov로 연락하시기
바랍니다.