

일본과 EU의 환경분야 대외협력전략과 시사점

■ 연구책임자

정성춘 연구위원

■ 연구의 필요성 및 목적

- 기후변화가 현실화되면서 전 세계는 온실가스 감축을 위한 국제적 대응체제 구축에 많은 노력을 기울이고 있음.
 - 이와 같은 글로벌한 문제를 해결하기 위해서는 개발도상국의 적극적인 참여가 필요하며 이를 유도하기 위한 선진국의 적절한 개도국 지원정책이 요구되고 있음.

- 이러한 국제적 여건 하에서 환경·에너지 분야에서의 개발도상국 지원과 협력에 대한 국제적 요구가 증가하고 있음.
 - 우리나라에 대해서도 우리나라의 국제적 위상에 맞는 개도국 지원이 필요하다는 주장이 증가하고 있음.

- 일본과 EU는 오래 전부터 에너지 및 환경 분야를 중심으로 개도국 협력을 추진해 왔기 때문에 이들 국가의 협력전략을 조사·분석하는 것은 우리나라의 대외협력전략 개발에 시사점을 제공할 것으로 기대됨.

■ 선행연구 현황 및 선행연구와 본연구의 차별성

구분	선행연구와의 차별성		
	연구목적	연구방법	주요 연구내용
주요 선행	1 - 과제명: 국제환경협력의 새로운 패러다임 - 연구자: 巖 網林 (2008) - 연구목적: 중국의 사막화 대책에 대한	- 통계분석 - 실태조사	- 사막화를 소재로 국제적인 환경협력이 형성되는 과정, 그것이 각 행동주체에게 미치는 효과 등을 분석

구 분	선행연구와의 차별성		
	연구목적	연구방법	주요 연구내용
연구	협력사례분석		
	<ul style="list-style-type: none"> - 과제명: 깨끗한 지구는 일본으로부터-환경외교와 국제회의 - 연구자: 오오키 히로시(2007) - 연구목적: 기후변화와 관련된 국제협상동향을 체계적으로 고찰하여 일본의 환경외교정책의 방향을 도출 	<ul style="list-style-type: none"> - 문헌조사, 통계분석 - 현장조사 	<ul style="list-style-type: none"> - 기후변화와 일본경제 - 교토의정서를 둘러싼 공방 - 주요국 수뇌회의 - 기후변화가 초래하는 피해 - 선진국의 기후변화 방지활동 - 환경외교
	<ul style="list-style-type: none"> - 과제명: 환경문제와 국제협력 - 지속가능한 개발을 향하여 - 연구자(년도): 鳥飼 行博 (2001) - 연구목적: 개도국이 환경보호와 경제발전을 도모할 수 있는 방법연구 	<ul style="list-style-type: none"> - 문헌조사 - 현장조사 	<ul style="list-style-type: none"> - 분야별 환경문제 소개 - 환경 비즈니스 - 환경보전투자 - 환경 ODA - 환경세·보조금 등
본 연구	<ul style="list-style-type: none"> - 본 연구는 일본과 EU의 대 개도국 환경 및 에너지 분야 협력전략과 사례를 고찰하고 우리나라 전략수립에 기여하고자 함 	<ul style="list-style-type: none"> - 문헌조사, 통계분석, 현장조사 	<ul style="list-style-type: none"> - 일본과 EU의 환경·에너지 협력전략 - 일중환경·에너지 협력 - 일아세안 환경·에너지 협력 - EU아프리카 환경·에너지 협력 - EU아세안 환경·에너지 협력

■ 주요 연구내용

□ 환경·에너지 분야에서 일본과 EU가 추진하고 있는 대외협력비전과 국가전략에 대한 분석

◦ 국가비전과 전략의 내용, 배경, 목표, 추진현황 등에 대해 소개

□ 주요 환경 분야에서의 대개도국 협력사례에 대한 분석

◦ 기후변화, 생물다양성, 수자원, 에너지 효율개선 등의 분야가 주요 분석대상이 됨.

◦ 분석대상에 포함시킬 환경 분야는 연구 참여인력 등 연구역량을 고려하여 향후 조정해 나갈 계획임. 다만, 핵심 분석대상으로서 기후변화와 관련된 대개도국 지원전략을 중점적으로 분석을 하고자 함.

□ 주요 국가/지역에 대한 협력사례 분석

◦ 중국, 아세안, 아프리카 등 주요 개도국에 대한 환경·에너지 협력사례가 주

요 분석대상이 됨.

- 연구 참여인력 등을 고려하여 분석대상지역을 향후 조정해 나갈 계획임.
다만, 일본과 EU의 중점 협력대상지역이 각각 다를 것으로 보이기 때문에 이러한 특수성을 감안하여 분석대상지역을 조정할 계획임.

□ 목차

제1부: 일본의 대외환경협력전략

제1장 서론

- 가. 문제의식
- 나. 연구의 주요내용

제2장 일본 대외원조전략의 현황과 과제

- 가. 머리말
- 나. 대외원조전략의 통사적 고찰
- 다. 대외원조전략의 특징
- 라. 대외원조전략의 최근 동향
- 마. 소결

제3장 일본의 대중 환경협력전략

- 가. 머리말
- 나. 기후변화
- 다. 생물다양성
- 라. 수자원
- 마. 소결

제4장 일본의 대아세안 환경협력전략

- 가. 머리말
- 나. 기후변화
- 다. 생물다양성
- 라. 수자원
- 마. 소결

제5장 일본의 환경협력전략에 대한 평가와 시사점

- 가. 평가

나. 시사점

제2부: EU의 대외환경협력전략

제6장 서론

가. 문제의식

나. 연구의 주요내용

제7장 EU 대외원조전략의 현황과 과제

가. 머리말

나. 대외원조전략의 통사적 고찰

다. 대외원조전략의 특징

라. 대외원조전략의 최근 동향

마. 소결

제8장 EU의 대아세안 환경협력전략

가. 머리말

나. 기후변화

다. 생물다양성

라. 수자원

마. 소결

제9장 EU의 대아프리카 환경협력전략

가. 머리말

나. 기후변화

다. 생물다양성

라. 수자원

마. 소결

제10장 EU의 환경협력전략에 대한 평가와 시사점

가. 평가

나. 시사점

제3부: 요약 및 결론

제11장: 요약 및 결론

■ 연구추진방법

□ 세부추진일정

- 연추심 : 2010년 3월
- 연중심 : 2010년 7월
- 연결심 : 2010년 11월
- 전문가 초청 간담회 : 3월, 7월, 10월 3차례 간담회 추진

■ 관련부처 및 국정과제 관련성

- 관련부처
 - 지식경제부, 기획재정부, 외교통상부, 환경부
- 국정과제 관련성

NO	국정지표	국정과제
1	활기찬 시장경제	기후변화에 적극 대응해 신산업을 개척해 나가겠습니다.
2	활기찬 시장경제	신재생에너지와 청정에너지를 개발하겠습니다.
3	활기찬 시장경제	미래전략산업을 육성하겠습니다.

■ 기대효과

- 일본과 EU의 국가/지역별 협력사례를 분석하여 우리나라 환경·에너지 대외 협력전략수립에 필요한 기초자료를 제공

■ 연구기간

- 2010. 1. ~ 2010 12.