

**환경부
보도자료**

- ☐ 2004.12 배포
- ☐ 사진 없음
- ☐ 총 8쪽

2004년 12월 / 일 주간부터 보도해 주십시오

국제협력관실	김원민 담당관	전화	02-2110-6547
해외협력(담)	김민정 사무관	(메일)	mjkim0212@me.go.kr

4. **곽결호 장관, 「제6차 한·중·일 환경장관회의」 참가**

- ◇ 국제환경연구센터 설립('06년), 어린이 환경교재 발간('05년) 등 「신규협력사업」 제안
- ◇ 한·중·일 환경협력사업 추진성과 평가 및 발전방향 논의
- ◇ '05.3월 개최 ESCAP 환경과개발장관회의 적극참여 요청 등

- ☐ **곽결호 환경부장관은 '04.12.4~5일간 일본 동경에서 개최되는 제6차 한·중·일 환경장관회의(TEMM) 및 제1차 한·중·일·몽골 환경장관회의(TEMM+1)에 참가하기 위해 오는 3일부터 5일까지 일본 동경을 방문할 예정이다.**

TEMM : Tripartite Environment Ministers Meeting

- 동 회의는 동북아시아 환경문제에 대한 최고위급 논의의 장으로, 역내 환경 문제에 공동 대응하고 환경산업 분야에서의 상호 협력 방안 등을 모색하고자 1999년 이래 매년 한 차례씩 3국이 교대로 개최해 오고 있다.

- ☐ **곽장관은 이번 회의를 통해 '국제환경연구센터' 설립 및 '3국 공동 어린이 환경 교재(만화책)' 제작을 TEMM 신규사업으로 제안하고, 3국 공동환경교육, 홈페이지 운영, 장거리이동 대기오염물질 공동연구 사업 등 기존 사업의 추진성과를 평가할 예정이다.**

- ‘국제환경연구센터’는 황사 등 장거리이동대기오염물질, 수질·해양 환경오염, 유해화학물질 등 동북아 국가 공통 환경현안에 대한 조사, 연구, 기술개발, 전문가 교육훈련 등을 추진하는 기관으로서,
 - 월경(越境)성 환경문제는 어느 한 나라의 역량만으로는 효과적으로 대처하기 어렵고 일본, 중국 등 관련국가의 경험과 지식을 결집하여 해결할 수 있는 문제인바, 이러한 연구센터 설립이 동북아 지역내 환경개선에 크게 기여하게 될 것으로 기대한다.
- ‘한·중·일 3국 공동 어린이 환경교재(만화책)’ 제작과 관련, 오는 12.22~23일간 중국 천진(Tianjin)에서 개최되는 ‘한·중·일 환경 교육네트워크 워킹샵/심포지움’에서 동 계획에 대해 한국이 소개하고, 내년 초 3국 전문가 회의를 거쳐 전체 계획을 수립하자는 입장을 제안할 계획이다.
- ‘TEMM+1’에서는 유엔환경계획(UNEP), 아시아개발기구(ADB), 사막화방지협약(UNCCD) 등 황사관련 국제기구도 참가할 예정으로 황사문제 해결을 위한 한·중·일·몽골 및 국제기구 공동 협력방안이 논의될 전망이다.
- 아울러 각 장관은 일본, 중국, 한국 등 동북아지역에서 발생하는 온실가스 배출이 전세계의 20%를 상회하는 바, 내년 교토의정서 발효(2.16)에 앞서 지구온난화 방지를 위한 역내 관심을 촉구할 예정이다.

□ 이번 회의중 박장관은 일본(유리코 코에케) 및 중국(시에젠화) 환경장관과 함께 일본 수상(고이즈미)을 예방하여 동북아지역 환경개선을 위한 3국 장관회의 활동도 설명할 예정이다.

〈참고자료〉

- 붙임 : 1. 제6차 한·중·일 환경장관회의 참가 계획
2. 국제환경센타 설립 계획(안)
3. 3국 어린이 환경교육 프로그램 개발(안)
4. 한·중·일 환경협력 사업

〈붙임 1〉

제6차 한·중·일 환경장관회의 참가개요

□ 회의개요

- 동북아 환경협력 증진을 위해 우리나라의 제안으로 1999년 제1차 회의개최, 매년 한 차례씩 3국이 교대로 개최
- TEMM6 직후 한·중·일·몽골 장관이 참여하여 황사방지에 대해 논의하는 TEMM+1(몽골) 회의 개최

□ 일시 및 장소 : 2004. 12.4(토) ~ 12.5(일), 일본 동경

※ 12. 3(금): 한·중·일 환경장관의 일본수상(고이즈미) 예방

□ 주요 논의 사항

〈한·중·일 환경장관회의(12.4(토))〉

- 한·중·일 환경정책 현황 발표 및 3국 공동 협력사항 논의
- 지구환경 및 지역환경 현안
- TEMM 사업 보고, 평가, 향후계획

〈한·중·일·몽골 환경장관회의(12.5(일))〉

- 황사방지를 위한 동북아시아 지역협력
- 황사방지 ADB·GEF사업 보고 및 국제기구 발표
- 각국의 황사정책 설명

※ 회의종료후 한·중·일 공동합의문 서명 및 기자회견

※ 황사대응 ADB·GEF사업

- 목 적 : 황사대응을 위한 동북아 협력체계 구축
- 기 간 : '03.2~'05.3, 총사업비 100만불(ADB·GEF각 50만불 출연)
- 참여국가 : 한·중·일·몽 및 국제기구(UNEP·ADB·GEF·ESCAP)
- 사업내용 : 지역협력 체계구축, 황사모니터링 조기경보네트워크 구축 및 황사방지 시범사업 계획 등 3개 사업

국제환경연구센터 설립계획(안)

□ 설립목적

- 황사 등 장거리이동대기오염물질, 수질·해양오염, 유해화학물질 등 동북아국가 공통 환경현안 연구·해결
- ※ 해외 우수연구기관 유치는 참여정부 국정과제

□ 연구센터 개요

- 주요기능 : 동북아 환경현안 연구, 전문가 교육·훈련
- 설립형태 : 한·중·일이 주체가 되고 관련 국제기구가 참가하는 비영리 국제연구기관으로 운영
- 설립규모 : 직원 20명(한국 9, 중국 3, 일본 3, 기타국 4)
- 설치기관 : 환경부 산하기관(연구원, 진흥원) 또는 대학
- 운영체제 : 참가국이 추천하는 인사로 국제이사회 구성

□ 재원조달

- 소요재원 : 291만불(한국 231, 중국 18, 일본 18, 기타국 24)
 - 유치국인 한국이 부담하되, 참가국 파견인력 인건비는 참가국이 부담
- ※ 설립후 기구, 사업이 확대될 경우 증액분은 파견인력 비율에 따라 부담
- 재원조달 : 기존 예산 활용(동북아 협력사업 9.6억원, 차세대 사업 지원 12억원)시 신규 소요는 6.1억원

□ 추진계획

- 한·중·일 3국 환경장관회의(TEMM6)에서 안건 제안('04. 12)
- TEMM6 후속조치로 관계국간 실무협의 진행
- '05년 ESCAP 장관회의(3월) 또는 TEMM7(하반기) 회의시 설립협정 체결 추진

한 · 중 · 일 3국 어린이 환경교재 개발(안)

□ 추진배경

- TEMM5('03.12,북경)에서 한국은 어린이 환경교육 프로그램 개발을 3국에 제안하고 이에 따라 시범적으로 3국 어린이 환경 교재(만화책) 제작 추진

□ 주요내용(안)

① 3국 어린이 공동 환경 교재 제작

- 교재 발간 계획 수립을 위한 3국 전문가 회의 개최('05,상반기)
- 1단계로 만화책을 제작하고, 2단계로 동영상 CD 제작검토
 - '04.12.22~23일간 중국 천진(Tianjin)에서 개최되는 '한 · 중 · 일 환경교육네트워크 워크숍/심포지움' 에서 동 계획에 대해 한국이 소개하고, 내년 초 3국 전문가 회의를 거쳐 전체 계획을 수립 예정

※ 소요사업비 : 만화책(25백만원), 동영상 CD(1억~1억 5천만원)

② 3국 어린이 환경체험교육 교환 실시

- 3국이 자체적으로 선발(글짓기, 그림대회 등) 및 10명 선발
 - TEMM 개최국에서 대상 어린이를 초청, 현장중심의 환경교육 실시
 - 사업년도 : 2006년부터

한 · 중 · 일 환경협력 사업

사업명	주요 내용 및 추진 현황
1. 중국서부 생태복원 사업	○ 중국 내몽고지역 대상으로 현지 조사 및 공무원 연수를 통한 중국 서부지역 환경개선사업 지원 추진 ○ 추진 현황 및 계획 - 제1차('00, 북경), 제2차('01, 서울), 제3차('03, 북경) 전문가회의 개최 - 제1단계 사업('02.12~'03.10) 완료 · 사례지역 현황조사, 내몽고 공무원 환경교육 및 한국 시찰, 장·단기 조사연구계획 수립 - 제2단계 사업('03.12~'04.10) · 중국 내몽고지역 생태환경 시범마을 조성 등 중국서부지역 생태환경복원 연구
2. 호소수질 개선사업	○ 중국내 호소수질 개선을 위한 통합관리방안 연구, 호소 부영양화관리 공동메뉴얼 작성 및 수질관리시스템 구축을 위한 DB 구축 ○ 추진 현황 - 중국 西湖대상 호소수질 통합관리방안 연구 · 한국은 DB 구축, 중국은 기초자료 제공, 일본은 수질개선 방안연구 등 3국간 역할 분담 · 호소수질관리 국제세미나 개최('01 한, '02 일, '03 중, '04 일)
3. 환경산업 라운드 테이블	○ 3국 정부·산업체간 환경산업분야의 협력강화의 장 ○ 추진 현황 - 제1회('01.6, 서울), 제2회('02.7, 일본 효고현), 제3회('03.12, 북경) 제4회('04.6, 서울)

사업명	주요 내용 및 추진 현황
4. 3국 공동환경 교육	○ 환경공무원 대상으로 공동체 의식 함양 및 동북아 환경정보 제공 - 제1차('01.11, 동경), 제2차('02.12, 서울), 제3차('03.12 북경) - 제4차('04.11 일본) 공동 교육 실시
5. 3국 공동 홈페이지	○ TEMM 관련자료, 3국 환경데이터 Link, 동북아 환경협력 진행상황 등 소개(www.temm.org) ○ TEMM 홈페이지 전면개편('04.7)
6. 환경교육 네트워크 (TEEN)	○ 3국의 환경교육 파악 및 네트워크화를 통한 정보 공유 - TEMM 프로젝트 중 유일한 민간분야간 협력사업 - 환경교육프로그램 조사 및 3국간 환경교육 비교연구 추진 - 국제워크숍 개최('00 동경, '01 북경, '02.9 서울, '04.1 동경)
7. 장거리이동 대기오염조사 사업	○ 한중일의 대기오염물질 배출농도 측정 및 모델링에 대한 공동 조사로 객관적인 오염현황 및 장거리 이동 현상 파악 - 대기오염자료의 객관적 확보를 위한 LTP프로젝트 5개년 사업 추진('99.9~'04.8), 2단계 사업 추진 예정('05~'07) - 7차례 전문가회의 개최, 한중일 3국간 국가보고서(6회) 및 국제공동연구에 대한 연차보고서(4회) 발간
8. 산성강하물 측정망 (EANET)	○ 동아시아 지역 산성강하물 관련 정보 공유, 공감대 형성 및 국가간 협력 증진 도모 - 4개 국내 측정망 운영중 (제주, 임실, 강화, 내장산) ○ 추진현황 - 제1차('98.3, 일본)~6차('04.11 캄보디아) 정부간 회의 개최 · 회원국간 재정분담 및 UNEP에 사무국 설치 방안 등 논의
9. 동북아 환경 데이터센터	○ 환경오염 모니터링 기술자 및 전문가의 교육훈련과 각 국의 환경오염 현황자료를 수집·비교 및 분석하여 상호 공유 추진 - 동북아 대기질 몽골워크숍 및 2001~2003년 자료비교 보고서 발간