

『人間과 生物圈計劃』

유네스코 한국위원회 주최

『自然保護를 위한 人間과 生物圈計劃』세미나가 유네스코한국위원회 주최로 지난 12월 1일 유네스코회관 국제회의장에서 自然科學과 社會科學분야의 專門家를 비롯한 관계인사 20여명이 참가한 가운데 성황리에 開催되었다.

유네스코에 의해 國際적으로 展開되고 있는 「人間과 生物圈計劃(MAB)」事業에 대한 認識을 提高시키고 동시에 우리나라에서 추진해 볼만한 研究事業을 검토하며 自然保護 運動의 일환으로 MAB 연구사업을 추진하기 위해 開催된 이날 세미나에서는 주로 유네스코의 14개 MAB프로젝트를 중심으로 우리 실정에 알맞는 自然保護 運動方案이 論議되었다.

이날 실시된 세미나에서는 5개의 主題發表와 討議가 있었는데 이날 發表된 演題 및 유네스코에서 추진하고 있는 14개 MAB프로젝트는 다음과 같다.

- ◇ MAB와 생물권 보존지역 : 백두산(서울대 교수)
- ◇ 한국의 MAB프로젝트 : 진흥면(한국 생태학회장)
- ◇ 사회과학자의 역할 : 한상록(서울대 교수)
- ◇ 한국의 MAB연구 과제와 방법 : 임정민(한국 입학

회 회장)

◇ 자연보호운동과 MAB : 김귀곤(청와대비서실)

유네스코 MAB 14개 프로젝트

- 1, 열대 및 아열대 삼림 생태계에 대한 증가하는 인간활동의 생태학적 영향
- 2, 온대 및 지중해성 삼림 생태계에 대한 여러 가지 토지이용 및 관리방식이 미치는 생태학적 영향
- 3, 「사바나」 초지, 동토 대와 같은 초원에 대한 인간 활동과 토지이용의 영향
- 4, 건조 및 반건조지대 생태계의 동태에 대한 인간 활동의 영향, 특히 관개의 영향에 대하여
- 5, 호수, 소택지, 하천, 삼각지 하구 및 해안대 등의 가치와 자원에 대하여 인간 활동이 미친 생태학적 영향
- 6, 인간활동이 산지생태계에 미친 영향
- 7, 심해생태계의 생태 및 합리적 이용
- 8, 자연지역의 보전과 그 안에 있는 유전물질의 보전
- 9, 육지 및 수생생태계의 있어서의 해충관리의 시비의 영향에 대한 생태학적 평가
- 10, 주요공사가 인간과 그의 환경에 미치는 영향
- 11, 도시 및 공업지역에서의 있어서 에너지 이용에 관한 생태학적 영향

생태학적 영향

- 12, 환경변개와 유전 및 연구학적 사이의 상호작용
- 13, 환경의 質의 인식
- 14, 환경오염과 그것이 지구에 미치는 영향에 관한 연구

車宗熙 박사 參席 太陽 에너지 亞細亞실무단會議

유네스코 증남아시아 과학 기술처는 1월 23일부터 25일까지 인도네시아의 「뉴·델리」에서 「태양에너지에 관한 아시아 실무단회의」를 개최했다.

각국의 관심이 집중되고 있는 새로운 에너지源의 개발에 대한 아시아 지역 회원국들의 요구에 부응키 위해 열린 이 회의에 우리나라에서는 원자력연구소의 車宗熙安全工學擔當副所長이 대표로 참석하였다.

- 이런 실무단회의 토의제목은 다음과 같다.
- ◇ 태양에너지 적용, 실험 및 연구활동에 관한 검토
- ◇ 태양에너지 연구 프로그램의 개발
- ◇ 연구, 개발 및 적용에 있어서의 최우선분야 확인
- ◇ 지역내 연구 및 개발에 관한 정보교환
- ◇ 태양에너지 분야 연구기관 목록작성
- ◇ 지역내 상호협력 증진

基礎神經科學 專門家會議 泰國 개최 예정

기초 신경과학에 관한 「워싱턴」에서는 2월 12일부터 3월 4일까지 태국 「방콕」에서 개최된다.

유네스코 「국제 뇌(腦) 연구기구」(IBRO)가 태국의 국내 관련기관의 협조를 받아 주최하게 되는 이번 「워싱턴」의 목적은 젊은 연구가들의 국제 신경과학 분야의 최신 지식을 전달하고 국제적 교류를 촉진시키며 국가 및 지역 내의 신경과학 발달을 모색하는 데 있다고 한다.

유네스코 「국제 腦 研究기구」 협력

있다고 하며 강사진은 R·W「스페티」(미국), M·이「포」(일본), M·R「로젠버그」(미국), 「모산토쿠」(파사)나「이제리야」, G·P「발와트」(인도) 등으로 구성되어 있다.