

<초청강연>

인류문명의 마지막 보루, 태양에너지

정 현 채

경희대학교 문리대 화학과 교수

화석연료의 형성과정과 그 발굴 및 정제 또는 사용과정을 살펴보고 그 유용성과 편리성에 비해서 결국 인류에게 초래할 지구차원 환경오염과 자원탕진으로 격게 될 인류문명의 갈등을 살펴보면서 자원 낭비의 실상을 이해하도록 하고 특히 우리나라와 같은 자원 부족국이 현재 겪고 있는 소위 성장의 고통, 또 그 유지에 문제점을 논하고, 나름대로 대체에너지의 개발 사용방법과 계획을 모색해 보며 나름대로의 방향이 설정되면 국가정책에 반영시키는 방안과 국민운동을 통한 호응 및 자진 실천방안을 논해 보자고 한다.