

기후변화협약에서의 원자력 관련 논의 동향 및 전망  
- 기후변화협약 제7차 당사국총회 결과를 중심으로 -

The Status and Prospects of the Debate  
upon the Nuclear Power in the Climate Change Talks  
- Focused on the result of COP7 -

임채영, 김승수  
한국원자력연구소  
대전시 유성구 구성동 19

요약

지구온난화와 이에 따른 기후변화는 21세기 인류가 해결해야 할 가장 중요한 문제 가운데 하나가 되고 있다. 원자력은 온난화의 주요 원인이 되는 이산화탄소를 배출하지 않는 발전방식으로 지구온난화 방지에 그 역할이 기대되고 있다. 그러나 이러한 장점에도 불구하고 최근까지 진행된 기후변화 관련 협상에서는 원자력과 관련하여 부정적인 결론이 내려졌다. 본 논문에서는 기후변화협약 상의 주요 문제들이 최종 합의된 제7차 당사국총회의 결과를 원자력을 중심으로 살펴보고 동 협상의 시사점을 논의하였다.