

지방자치단체와의 안전규제 역할분담 방안 연구
A Study on the Role Adjustment between Central and Local
Government

안상규
한국원자력안전기술원

육동일
충남대학교

요약

우리나라는 1990년대에 접어들면서 분권화는 피할 수 없는 시대적 요청으로 모든 부문의 주요과제가 되고 있다. 분권화의 핵심은 행정권한과 역할의 지방분권화를 의미하며, 지방분권의 수준은 무엇보다도 행정기능과 사무배분을 어떻게 하느냐에 따라서 결정된다. 지금까지 원자력 안전규제기능은 중앙정부가 독점하고 있었기 때문에 향후 중앙집권화된 규제기능을 어떻게 합리적으로 또 효과적으로 지방정부에 이양하느냐가 원자력 안전규제제도의 최적화에 중요한 과제가 되고 있다. 따라서 본 연구는 중앙정부와 지방정부간 원자력 안전규제기능의 합리적·효과적 배분을 위한 원칙과 기준, 유형과 모형을 제시하고 그에 따른 적실성 있는 기능분담 대안을 모색하는데 있다.

가동중 중수로 경년열화 안전평가지침 개발 (1)

Development of Regulatory Guides on Aging Management for CANDU
Reactors

노희영, 진태은
한국전력기술개발(주)

김만웅, 정명조, 김홍기, 안상규, 김효정
한국원자력안전기술원

요약

주기적안전성평가의 법제화와 과기부고시 2002-5의 추진일정에 따라 국내 최초의 중수형 원전인 월성 1호기에 대한 주기적안전성평가 수행결과가 2003년 제출될 예정으로 있다. 이에 따라 한국원자력안전기술원에서는 규제관점에서 이에 대한 능동적인 대처를 위해 중장기 연구개발 과제의 일부로 중수로에 대한 경년열화 안전평가지침 개발을 한국전력기술개발 주식회사의 지원을 받아 추진하고 있다. 본 연구에서는 중수로에 대한 안전평가지침의 개발 방향, 평가지침의 구성체계와 작성수준을 포함하여 현재까지 수행한 결과와 향후 수행계획을 소개하고자 한다.