## '99춘계학술발표회논문집 한국원자력학회

## 원자로공급자의 배상책임에 관한 국내현안문제 Domestic Issue on the Liability of Nuclear Power Plant's Supplier

함철훈, 양맹호, 정환삼

한국원자력연구소 대전광역시 유성구 덕진동 150

## 요 약

이 논문에서는 원자력손해배상에 관한 일반이론을 소개하고 원자력손해배상제도의 역사적 고찰을 통하여 우리 나라의 원자력손해배상제도가 확립된 과정을 살펴 본 다음 그 주요내용으로서 ① 무과실책임론 내지 위험책임주의, ② 책임집중의 원칙, ③ 구상권 제한, ④ 면책사유의 제한 ⑤ 손해배상조치의 강제 ⑥ 국가보상에 관한 사항을 소개하였다. 이와 관련하여 최근 우리 나라의 대북 경수로 공급에 따른 현안문제인 경수로공급자의 배상책임문제에 있어서 제3국인의 제소가능성 및 대용방안을 검토하였다.

## **ABSTRACT**

This paper reviews the historical background and progress of establishment of the Nuclear Damage Compensation Act in our country, and describes the general theory relevant to the nuclear liability system. The major subjects of the general theory of this system consist of the following principles in general: ⓐ strict liability for the part of nuclear utility; ⓑ channelling of liability which means the whole liability is concentrated on the utility; ⓒ limit of the recourse right; ⓓ limit of immunity; ⓔ enforcement of financial protection; ⓓ governmental indemnification. With the Chernobyl nuclear accident as a turning-point, the international society is making a new attempt at the nuclear liability system. In relation to the domestic issue on the liability of nuclear power plant's supplier, we checked lawsuit of third party and correspondent options.