

제224회 원자력안전위원회 의사록

1. 회의 개요

□ 일시 / 장소 : '25. 11. 13.(목), 10:30 ~ 17:41 / 원안위 대회의실

□ 참석자

○ 위원 : 위원장, 위원 5명(조정아, 김기수, 진재용, 강건욱, 이강근)

○ 간사 : 기획재정담당관(기획조정관 직무대리)

○ 배석 : 안전정책과장(안전정책국장 직무대리), 방사선방재국장, KINS 원장 등

□ 상정 안건

○ 심의·의결(3건)

- (제1호) 고리 원자력발전소 2호기 계속운전 허가(안)

- (제2호) 원자력발전소 사고관리계획서 등 관련 원자력안전위원회
규칙 및 고시 개정(안)

- (제3호) 「방사성폐기물 분류 및 자체처분 기준에 관한 규정」 일부개정고시(안)

□ 회의 결과

구 분		안 건 명	심의결과
심의 · 의결	제1호	고리 원자력발전소 2호기 계속운전 허가(안)	원안의결
	제2호	원자력발전소 사고관리계획서 등 관련 원자력안전 위원회규칙 및 고시 개정(안)	수정의결
	제3호	「방사성폐기물 분류 및 자체처분 기준에 관한 규정」 일부개정고시(안)	원안의결

2. 회의 내용

① 성원 보고

- 재적위원 총 6명 중 6명 참석

② 개회 선언

③ 안전 심의·보고

【심의의결 제1호】 고리 원자력발전소 2호기 계속운전 허가(안)

○ 주요내용

- 2022년 4월 4일 한국수력원자력(주)이 신청한 고리 2호기 계속운전에 대하여 한국원자력안전기술원(KINS)의 안전성 심사 및 원자력안전 전문위원회 사전검토 등을 거쳐 상정된 고리 2호기의 계속운전 허가(안)을 표결로 의결

○ 심의결과 : 원안의결

【심의의결 제2호】 원자력발전소 사고관리계획서 등 관련 원자력안전 위원회규칙 및 고시 개정(안)

○ 주요내용

- 피폭선량 평가 시 대기확산인자 값, 사고관리계획서상 테러에 대한 대처능력 평가 적용 상황 구체화 등 방사선환경영향평가서 및 사고관리계획서 일부 평가방법을 명문화하기 위한 원자력안전위원회 규칙 및 고시* 개정(안)을 표결로 의결

* 「원자로시설 등의 기술기준에 관한 규칙」, 「사고관리 범위 및 사고관리능력 평가의 세부기준에 관한 규정」, 「원자력이용시설 방사선환경영향평가서 작성 등에 관한 규정」 등 총 5건

○ 심의결과 : 수정의결

- 대기확산인자 계산의 명확화를 위해 방향 관련 문구 추가

【심의·의결 제3호】 「방사성폐기물 분류 및 자체처분 기준에 관한 규정」 일부개정고시(안)

○ 주요내용

- IAEA의 규제해제 기준을 반영하여 우라늄 동위원소(U-234, U-235, U-238)의 자체처분 허용농도를 각각 1Bq/g으로 명시하는 내용의 「방사성 폐기물 분류 및 자체처분 기준에 관한 규정」 일부개정고시(안)을 의결

○ 심의결과 : 원안의결

3. 폐 회 (17:41)