

부적합사항 보고서

한울 1호기 1등급 배관 지지물(R423-24) 클램프 도면과 불일치관련 부적합사항 보고서 (보고일 : 2022 년 5월 04일) <div style="text-align: right;">보고서 번호 : 한수원-한울1발-2022-001</div>	
① 보고기관	○ 보고기관 : 한울 1발전소 ○ 보고책임자 : 고 병 길 ○ 직책 및 연락처 : 발전소장 (054-785-2100)
② 안전관련설비명	○ 한울 1호기 1등급 배관 지지물(R423-24) 클램프
③ 안전관련설비 관련 보고기관 업무내용	○ 한울 1발 1등급 배관 지지물 유지보수
④ 부적합사항 발견 일시	○ 2022 년 05월 04일 06:30
<불일치사항의 경우 최초 발생 (발견) 일시 및 평가소요기간>	○ 발행일자 : 2022년 05월 02일 ○ NCR No : 2400-QN202-02413 ○ 평가소요기간 : '22.05.02 ~ '22.05.04
⑤ 부적합 내용	○ 유실 클램프 발견에 따른 보수/교체 계획 (한울1-교체-22-RCP-008-N, 개정01 & 02) 취소로 불일치 사항 재평가 ○ 부적합 내용 유실된 클램프를 보수교체계획(한울1-교체-22-RCP-008-N, 개정0)에 따라 신규 설치하였으나, 클램프 형상이 보수교체 계획에 명시된 클램프 도면과 불일치 ○ 발생 사유 : 안전등급 설비 보수/교체 기준에 만족하지 못한 지지물 설치 ○ 원자로서설 등의 기술기준에 관한 규칙 제 12조(안전등급 및 규격)에 따라 부적합사항에 해당됨
⑥ 부적합사항 시정조치 현황	○ 시정조치 책임자 : 한울1발전소 기계부장 ○ 시정조치 내역 : 기준 불만족 지지대 제거 및 동일 클램프 설치 ○ 시정조치 계획 - 확보 동일 클램프 세부자료 제출 : ~ 2022년 5월
⑦ 부적합 관련 전파사항	○ 해당없음
⑧ 타 원전 적용 여부	○ 고리 2호기 보조급수계통 배관 지지대 현장-도면 불일치 유사 사례 있음