

부적합사항 보고서

<p style="text-align: center;">한울3호기 충전펌프03 DAMPENER 하단 연결배관 소켓용접부 결함에 관한 부적합사항 보고서 (보고일: 2021년 6월 3일)</p> <p style="text-align: right;">보고서 번호: 한수원-한울2발-2021-008 (개정.00)</p>	
① 보고기관	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보고기관: 한국수력원자력(주) 한울원자력본부 제2발전소 ○ 보고책임자: 천용호 ○ 직책 및 연락처: 발전소장(054-785-2200)
② 안전관련 설비명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한울3호기 충전펌프03 DAMPENER 하단 연결배관(배수배관) 1EA ○ 기능위치: 2423-451-M-SD07(위치: PAB 충전펌프 Room)
③ 안전관련설비 관련 보고 기관 업무내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한울3호기 설비 운영 및 유지보수
④ 부적합사항 발견 일시	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2021년 6월 3일 10시
<불일치사항의 경우 최초 발생(발견) 일시 및 평가 소요기간>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 발행일자: 2021년 5월 7일 14시 ○ NCR No: 2400-QN202-02317 ○ 평가소요기간: 2021. 5. 7. ~ 2021. 6. 3. (28일 소요)
⑤ 부적합 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한울3호기 충전펌프03 소켓용접부 비파괴검사 결과 댐퍼너 배수커버와 배수배관 소켓용접부 결함 발견 ○ 원자로시설 등의 기술기준에 관한 규칙 제12조(안전등급 및 규격)에 따라 부적합사항에 해당됨 ○ 발전소 정지상태로 즉시정지 필요여부 검토 불필요
⑥ 부적합사항 시정조치 현황	<ul style="list-style-type: none"> ○ 시정조치책임자: 한울2발전소 기계부장 ○ 시정조치 현황 <ul style="list-style-type: none"> - 처리계획(안): 결함 용접부 제거 후 재용접 <li style="text-align: right;">(3호기 16차 계획예방정비 기간 내)
⑦ 부적합 관련 전파사항	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해당사항 없음
⑧ 타 원전 적용 여부	<ul style="list-style-type: none"> ○ 적용 불필요(타 원전 검토결과 동일사례 없음)