

한빛1호기 1차기회전여과망세척펌프(DC-P131)
내진서포트/매설판 손상에 관한 부적합사항 보고서

(보고일 : 2024년 2월 21일)

보고서 번호 : 한수원-한빛1발-2024-002 (개정.00)

① 보고기관	<div><div></div> 보고기관: 한빛1발전소</div> <div><div></div> 보고책임자: 이승희</div> <div><div></div> 직책 및 연락처: 발전소장(061-357-2100)</div>
② 보고대상설비명	<div><div></div> 1차기회전여과망세척펌프(DC-P131) 내진서포트 및 Embedded Plate</div> <div><div></div> - 수량: 상·하부 내진서포트 각 1개소 및 상부 매설철판 1개소</div> <div><div></div> - 위치: B계열 회전여과망 후단 67ft</div>
③ 보고대상설비 관련 보고 기관 업무내용	<div><div></div> 1차기냉각해수계통 및 스크린세척계통 유지보수 업무</div>
④ 부적합사항 발견 일시	<div><div></div> 2024년 2월 21일 15시 38분</div>
<불일치사항의 경우 최초 발생(발견) 일시 및 평가 소요기간>	<div><div></div> 2024년 2월 8일</div> <div><div></div> 평가소요기간: 2024. 2. 8. ~ 2. 21.(13일)</div>
⑤ 부적합 내용	<div><div></div> 내진지지대 손상 및 매입철판 망실</div> <div><div></div> 설계기준지진 발생 시 펌프 구조건전성 평가 결과 불만족</div>
⑥ 부적합사항 시정조치 현황	<div><div></div> 시정조치 책임자 : 발전소장 이승희</div> <div><div></div> 시정조치 시기 : 한빛1호기 제27차 계획예방정비('24. 3.)</div>
⑦ 부적합 관련 전파사항	<div><div></div> 품질16-1005, 6.12항에 따라 타사업소 전파 불요</div>
⑧ 타 원전 적용 여부	<div><div></div> 비적용</div>