

## 부적합사항 보고서

<b>신고리2호기 ESW 스크린세척펌프 출구유량계배관 핀홀발생에 관한 부적합사항 보고서 (보고일 : 2019년 7월 12일)</b>								
보고서 번호 : 한수원-고리3발-2019-002								
① 보고기관	○ 보고기관 : 고리 제3발전소 ○ 보고책임자 : 박 승 철 ○ 소속기관 : 한국수력원자력(주) ○ 직책 및 연락처 : 발전소장(T.051-726-2300)							
② 안전관련설비명	○ 수량 : ESW SWP(04A) 출구유량계배관 1EA ○ 위치 : 신고리2호기 ESWP 'A' Room SWP(04A) 출구유량계배관							
③ 안전관련설비 관련 보고 기관 업무내용	○ 고리3발전소 ESW 회전여과망 세척계통 운전 및 유지보수							
④ 부적합사항 발견 일시	2019년 7월 11일							
<불일치사항의 경우 최초 발생(발견) 일시 및 평가 소요기간>	○ NCR 발행 : 2019년 6월 14일 ○ 평가소요기간 : 2019.06.14 ~ 2019.07.11(27일)							
⑤ 부적합 내용	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">구분</th> <th style="width: 60%;">내용</th> <th style="width: 25%;">검토 기준</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">회전여과망 세척계통 배관 핀홀</td> <td style="vertical-align: top;">                             KEPIC 코드요건 불만족                              - 보온되지 않은 기기로부터의 누설                         </td> <td style="vertical-align: top;">                             KEPIC MID                              3500 VT-2                              육안검사 (1)                              (MIB 3522.1)                         </td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin-top: 5px;">※ KEPIC 2005년판(2006년 추록) 기준</p>		구분	내용	검토 기준	회전여과망 세척계통 배관 핀홀	KEPIC 코드요건 불만족 - 보온되지 않은 기기로부터의 누설	KEPIC MID 3500 VT-2 육안검사 (1) (MIB 3522.1)
구분	내용	검토 기준						
회전여과망 세척계통 배관 핀홀	KEPIC 코드요건 불만족 - 보온되지 않은 기기로부터의 누설	KEPIC MID 3500 VT-2 육안검사 (1) (MIB 3522.1)						
⑥ 부적합사항 시정조치 현황	○ 시정조치 책임자 : 고리3발전소 기계팀장 ○ 시정조치 현황 및 계획 - 핀홀발생 배관 감육상태 점검완료 - 핀홀배관 교체 수행 : 경상 기간중(~2019.8)							
⑦ 부적합 관련 전파사항	○ 해당사항 없음							
⑧ 타 원전 적용 여부	○ 타원전 비적용							