

부적합사항 보고서

| <p style="text-align: center;">고리2호기 RCP #1 전동기 하부 베어링 기기냉각수 배관 누설발생에 관한 부적합사항 보고서 (보고일 : 2019 년 8 월 8 일)</p> <p style="text-align: right;">보고서 번호 : 한수원-고리1발-2019-003</p> | |
|---|--|
| ① 보고기관 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 보고기관 : 고리 제1발전소 ○ 보고책임자 : 권 양 택 ○ 소속기관 : 한국수력원자력 ○ 직책 및 연락처 : 고리1 발전소장(연락처 : 051-726-2100) |
| ② 안전관련설비명 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 설비명 : RCP #1 전동기 하부 베어링 기기냉각수 공급배관 ○ 수량 : 배관 핀홀 1개소 ○ 위치 : 고리2호기 격납건물 내(RCP #1룸 외부) |
| ③ 안전관련설비 관련 보고 기관 업무내용 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 고리1발전소 기기냉각수(CC) 계통 운전 및 유지보수 |
| ④ 부적합사항 발견 일시 | 2019 년 8 월 8 일 10 시 00 분(부적합 평가일) |
| <불일치사항의 경우 최초 발생(발견) 일시 및 평가 소요기간> | <ul style="list-style-type: none"> ○ 불일치 품목보고서 발행 : 2019년 7월 11일 ○ 평가 소요기간 : 2019. 7. 11 ~ 2019. 8. 8(28일) |
| ⑤ 부적합 내용 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 안전등급 3등급 배관의 핀홀 및 누설로 인한 부적합 사항 발생 ○ 해당 부적합 핀홀부로 인한 계통 기능의 손상 및 성능 저하를 초래하지 않으므로 발전소 즉시정비 불필요 |
| ⑥ 부적합사항 시정조치 현황 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 핀홀 배관측 클램프 설치(완료) : 2019. 7. 10 ○ 기능성평가 보고서 작성 및 제출 : ~ 2019. 8. 30 ○ 신규자재 교체 : 2020. 2월(고리2호기 제 30차 계획예방정비 시) |
| ⑦ 부적합 관련 전파사항 | 해당사항 없음 |
| ⑧ 타 원전 적용 여부 | 타원전 비적용 |