

고리원자력본부 제 2발전소	제 목 : 원자로보조기기 제어반 (RK-UA-906, JP005)	절차서 번호	경보-006
		개 정 번 호	11
		페이지	24 / 48

REGEN HX LETDN LINE TEMP HIGH	경보창 위치 : RK-UA-906-C-6 설 정 치 : 202 ℃ 발 생 원 : BG-TB-140 컴퓨터 I·D : T0127
-------------------------------------	---

1.0 원인

- 1.1 충전 유량이 유출 유량에 비해 너무 적을 때
- 1.2 충전계통 고장
- 1.3 계측기 고장

2.0 자동 동작 사항 : 없음

3.0 결과

- 3.1 유출수 온도 증가
- 3.2 유출수계통 안전밸브(BG-PSV-005) 개방 가능

4.0 긴급 조치

- 4.1 충전 유량과 유출 유량이 적합한지 확인
- 4.2 유출수 압력 제어 밸브(BG-PV145)가 정상적으로 제어되는지 확인
- 4.3 밸브 정렬을 확인하고 충전 유량 증가

5.0 후속 조치

- 5.1 계측기 고장인 경우 정비 의뢰하여 원상 복구
- 5.2 재생 열교환기 전단 충전수 관로 누설시 비정상-26(제적제어계통 누설) 절차에 따른다.

6.0 관련 신호

- 6.1 TB 61-21(7240, SO, NO)

7.0 참 조

- 7.1 고리 3, 4호기 절차서 : 비정상-26(제적제어계통 누설)
- 7.2 고리 3, 4호기 계통도 : 3-M-BG-F001
- 7.3 고리 3, 4호기 설정치 종합 목록

RK-UA-906-C-6(JP005)