

# 월성원자력본부 제1발전소 2호기 18차 OH 가동중검사, 보수 및 교체 현황

관리번호 : 월성2호기-18차OH-가동중검사,보수교체-001

1. 계획예방정비 기간	'19.06.17 ~ '19.07.21 (35일간)									
2. 가동중검사	설비유형별 분류	배관 : 111 / 기기 : 62 / 구조물 : 73 개소							총 246 개소	
	설비등급별 분류	1등급 : 174 / 2등급 : 72 개소								
	비파괴검사별 분류 <sup>주)</sup>	UT : 65 / UTM: 46 / PT : 19 / MT : 35 / RT : 12 / VT : 183 개소								
	주) UT: 초음파탐상검사 / UTM: 초음파 두께측정 / PT: 침투탐상검사 RT: 방사선투과검사 / MT: 자분탐상검사 / VT: 육안검사									
3. 증기발생기 전열관 검사	증기발생기 02 (SG 02)				증기발생기 04 (SG 04)					
	Bobbin 검사	MRPC 검사 <sup>주)</sup>			Bobbin 검사	MRPC 검사				
	전장 100%	.TTS : 고온관측 50% .TS : 고온관측 2개 .기타 : 저온관측 Stay Rod 후면 477개			전장 100%	.TTS : 고온관측 50% .TS : - .기타 : 저온관측 Stay Rod 후면 478개				
	주) TTS: 관관상단 / TS: 관관									
4. 보수교체 작업	안전 등급	1등급 기기			2등급 기기			3등급 기기		
	작업 유형	보수	교체	개선 (설계 변경)	보수	교체	개선 (설계 변경)	보수	교체	개선 (설계 변경)
	건수	-	-	-	-	-	-	4개소	-	-
5. 기타 특이사항	해당없음									