

오천터널(상) 유지관리성 평가 자료

□ 기계/전기설비의 성능평가 결과

구분	구성	평가결과	등급점수	합계	계별 설비등급	평가등급
수변전설비	수전설비	b	4	4.0	b	b
	변전설비	b	4			
경보설비	비상발전기	b	4	4.0	b	
	축전지설비	b	4			
	UPS	b	4			
감시제어설비	자동제어설비	b	4	4.0	b	
	현장기기	b	4			
환기동력설비	환기동력설비	b	4	4.0	b	
조명설비	유도등	b	4	4.0	b	

□ 기계/전기설비의 성능평가 결과

등급	등급기준	평가 결과
a	사용연수가 구비 또는 교체 후 3년 이내이며, 장치의 외관 및 작동에 불량인 양호한 상태	
b	사용연수가 구비 또는 교체 후 3년 이상이며, 장치의 외관 및 작동에 불량인 건전한 상태	○
c	불량이 경미하여 작동에 영향이 없는 상태	
d	상태 및 작동이 불량하여 수리가 필요한 상태	
e	상태가 불량하여 설비의 작동이 불가능한 상태로 교체가 필요한 상태	