

# 정기(기동점검) 점검 결과보고

## [신림~봉천터널 도로건설공사(2공구)]

□ 점검일시 : 2021.02.22 (월)

□ 점검결과

◆ 점검자 : 전용현

○ 낙하·비래 재해 예방(토목부)

- 구로방향 풍도슬래브 대차는 낙하재해 예방을 위하여 빔 상부의 낙하 우려 자재를 이동조치 요망.

※ 건설안전기본지침 P-21  
(낙하재해예방 안전시설 및 작업기준)



○ 사면 안전(토목부)

- 수직구 주변 사면은 강우 시 원활한 배수처리를 통한 사면 붕괴재해 예방을 위하여,  
- 배수로의 낙엽 등 퇴적물을 정비조치하기 바람.

※ 산업안전보건기준에 관한 규칙 제50조(붕괴에 의한 위험방지)



○ 사면 안전(토목부)

- 관악산 저류조 흙막이 가시설 배면부에 위치한 본 공사의 현장사무실 부지 조성용 보강토옹벽은,  
- 인접공사로 인한 침하 등이 발생할 우려가 있으니 주기적으로 점검 요망.

※ 산업안전보건기준에 관한 규칙 제50조(붕괴에 의한 위험방지)

※ 산업안전보건기준에 관한 규칙 제52조(구축물 또는 이와 유사한 시설물의 안전성 평가)



○ 건설기계 안전(토목부)

- 환기소 터널 구간은 레미콘 트럭, 작업차량, 근로자들이 혼재되어 작업하고 있어 건설기계에 의한 충돌 및 협착재해 우려가 있으니 위험성평가를 바탕으로 안전대책 강구 요망.

※ 건설안전기본지침 공통29  
(건설기계)



○ [모범사례] 추락재해 예방(토목부)

- 라이닝폼 계단참 단부구간은 인출식 가변형 안전난간을 설치하여 시공성 및 안전성을 확보함.

- ① 미작업 : 인출하여 안전난간 설치
- ② 작업 : 개방 후 안전고리 체결 상태에서 벽체 철근 조립

※ 건설안전기본지침 P-12  
(추락재해예방 안전시설 및 작업기준)

