

# 굴착기 사고사례 및 예방대책

< '26. 6. 11.(목), KCESI 교육관리처 >

⇒ 재해자가 굴착기 주변에서 작업 중 선회하던 버킷에 부딪힘 사고

## 1 사고경위

- 굴착기 조종사가 주변에서 작업 중이던 재해자를 인식하지 못하였고, 재해자 또한 선회하는 버킷을 인식하지 못하여 발생한 부딪힘 사고



## 2 사고원인

- 차량계 건설기계 장비와 작업자 간의 접촉 방지조치 미실시
- 차량계 건설기계 작업계획서 미작성

## 3 예방대책

- 차량계 건설기계 작업반경 내 출입금지 조치 및 유도자 배치
- 굴착기 후진 경보음 설치
- 차량계 건설기계 작업계획서 작성 및 관련 작업자 교육 실시