

믹서기 내부 청소작업 중 협착

레미콘 생산업체 작업현장 내에 콘크리트 믹서기 내벽과 회전날에 고착된 콘크리트를 착암기로 제거하던 중 불시에 가동된 회전날에 협착되어 사망



안전작업

TIP

1 청소 등의 작업 시 안전조치

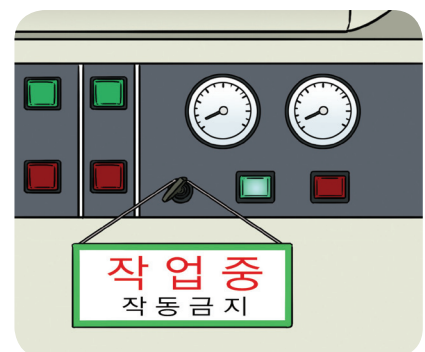
- 믹서기 내부 청소작업 시는 운전을 정지하고 믹서기 내부 청소, 보수 작업 시 전원차단, 기동장치에 잠금장치를 하고 내부 작업 중임을 알리는 표지판 부착

2 믹서기 내부 출입구 연동장치 설치

- 믹서기 덮개 개방 시 가동이 정지되는 구조의 연동장치 설치

3 믹서기 내부 확인용 CCTV 확대 설치

- 믹서기 내부 전체를 확인할 수 있도록 CCTV를 추가로 설치



Local S/W 시건조치



준수해야 할 관련 법령

- 산업안전보건기준에 관한 규칙 제89조 (운전 시작 전 조치)
- 산업안전보건기준에 관한 규칙 제91조 (고장 난 기계의 정비 등)
- 산업안전보건기준에 관한 규칙 제92조 (정비 등의 작업 시의 운전정지 등)





믹서기 내부 청소작업 중 협착

청소 등의 작업 시에는 기계의 운전을 정지하세요!

