

SOP 301

구조 안전관리 표준작전절차

1

출동지령 단계

- 1.1 현장대응에 필요한 장비 적재
- 1.2 출동 직원은 적재함 문이 닫혀 있음을 확인 후 차량 탑승하며, 출동 인원 이상 유무를 운행 책임자에게 보고, 운행 책임자는 이상 없을 시 운전원에게 출발 지시 및 운전원은 차고 서터 확인 후 출발

2

구조출동 단계

- 2.1 개인안전장비 착용 및 정상작동상태 확인
 - ※ 현장지휘관 또는 (현장)안전담당은 현장 투입 전 추가 확인
- 2.2 사이렌을 취명하고 라이트, 경광등을 켜서 긴급출동 차량임을 알리며 안전운전
- 2.3 교차로 진입 시 안전 확인 후 진행
- 2.4 탑승자 전원 전·측방향 경계하며 위험성 발견 시 운전원에게 통보
- 2.5 위험상황 정보 분석 및 안전한 대응방안 모색

3 현장대응 단계

- 3.1 현장작업 대원을 보호할 수 있는 방식으로 차량 배치 및 긴급탈출로 확보, 고임목 설치 확인
- 3.2 관계인에게 정보수집 시 현장 안전관련 상황 파악,
- 3.3 구조지역 설정(사고장소, 활동공간, 경계구역) 시 안전대책 확인
 - * 활동공간은 충분히 확보하여 안전사고 방지, 경계구역은 상황 변화에 따라 변경 가능토록 확보
- 3.4 구조현장대응 안전대책의 우선순위
 - 대원안전 ▶ 인명안전 ▶ 사고의 안정화(작업 시 안전사고 방지)
- 3.5 현장지휘관 또는 (현장)안전담당은 현장투입 대원의 장비착용 및 신체정신 건강상태를 확인
- 3.6 현장안전 확보 후 현장진입(필요시 관계자 및 유관기관 등 전문가 동반 진입 검토)
- 3.7 현장진입 대원은 2인 1조로 현장 진입
- 3.8 구조장비 사용 시 안전수칙을 이행하며 작업(장비 허용능력 이내 사용)
- 3.9 붕괴, 추락, 고립 등의 위험성 수시 보고
- 3.10 현장대응 전문가 및 추가 인력·장비 지원으로 현장안전 지속 관리

4 복귀 단계

- 4.1 안전조치 사항을 유관기관(지자체, 경찰, 관계인 등)에 인계
- 4.2 대원 및 현장대응장비 안전 확인
 - ※ 유해화학물질 오염 여부 확인, 유해화학물질 관련 현장투입대원 추적관리
- 4.3 사용 장비 세척 및 소독 실시, 대원 피복세탁 및 건조 시 감염방지 이행