

동절기 건설현장 핵심안전수칙

1 동절기 사고유형별 핵심수칙

개구부·단부에서 떨어짐



*단부: 작업발판 및 통로의 끝

- ✓ 작업발판 및 안전난간 설치
- ✓ 개구부 덮개 설치
- ✓ 안전모 및 안전대 착용

거푸집 및 동바리 등 무너짐



- ✓ 구조검토 후 조립도 작성·준수
- ✓ 콘크리트 분산타설 및 양생기간 준수
- ✓ 타설 중 출입금지, 이상 발견 시 대피

갈탄에 의한 중독·질식



- ✓ 화석연료 대신 열풍기 사용
- ✓ 출입 전 가스농도 측정

용접 작업 중 화재



- ✓ 불티비산 방지조치 실시
- ✓ 소화기 설치 및 화재감시자 배치

2 한파안전 5대 기본수칙



따뜻한 옷



따뜻한 쉼터
(휴식)



따뜻한 물



작업시간대
조정



119신고

동절기
안전보건 길잡이
바로가기



동절기 위험요인별 핵심점검사항

| 위험요인 | 핵심점검사항 | 확인 |
|------|--|----|
| 떨어짐 | ● 추락위험장소에는 작업발판과 안전난간을 설치 | |
| | ● 개구부에는 덮개를 설치하고 알아보기 쉽도록 표시 | |
| | ● 작업자는 항상 안전모 착용 및 안전대 체결 | |
| 무너짐 | ● 거푸집 및 동바리는 구조검토 후 조립도를 작성하고 준수 | |
| | ● 콘크리트 분산타설 및 양생기간 준수 | |
| | ● 콘크리트 타설 중 작업자 출입금지, 이상 발견 즉시 대피 | |
| 중독 | ● 콘크리트 보온 양생 시 갈탄·숯탄 대신 열풍기 사용 | |
| | ● 밀폐공간·지하작업장 출입 전 가스농도 측정 및 보호구 착용 | |
| 화재 | ● 용접·용단 불티가 튀지 않도록 불티비산 방지조치* 실시 * 용접방화포 또는 비산방지덮개 | |
| | ● 소화기 비치 및 화재감시자 배치 | |
| 한랭질환 | ● 따뜻한 옷, 따뜻한 물, 따뜻한 쉼터(휴식) 제공 | |
| | ● 한파주의보 : 작업시간대 조정 및 작업시간 단축 ● 한파경보 : 추운시간대(새벽) 옥외 작업중지 및 최소화 | |
| | ● 한랭질환자(의심자) 발생 시 즉시 119 신고 | |

