고용노동부

대전지방고용노동청

수신 대전청 관내 건설현장
(경유)
제목 건설현장 동절기 대비 안전보건길잡이 및 핵심안전수칙 안내

1. 귀 현장의 무재해를 기원합니다.

2. 겨울철에는 추운 날씨로 콘크리트의 굳는 속도가 느려져강도 확보를 위해 보온양생과 장기간의 거푸집 · 동바리 존치가 필요하며, 보온을 위한 갈탄사용 중 일산화탄소에 중독 · 질식되거나, 콘크리트가 충분히 굳지 않은 상태에서 거푸집 · 동바리를 해체하여 무너지는 사고가 발생할 수 있습니다.

- 따라서 갈탄 · 숯탄 등 화석연료를 열풍기로 대체하며, 혼화제나 한중콘크리트를 사용하여 강도를 확보하고 설계도서에서 명시한 겨울철 양생기간을 준수하여야 합니다.

3. 또한 건조한 날씨로 인해 용접 작업중 주변으로 불꽃이 튀어 화재가 발생할 수 있어 불티방지덮개와 소화기를 설치하고 가연물과 인화성물질 관리에도 신경써야 합니다.

4. 특히 외부작업이 많은 건설현장에서는 낮은 온도에 장기간 노출되기 쉬워 동상, 저체온증 등 한랭질환에 취약하므로 따뜻한 장소에서 충분히 휴식할 수 있도록 하고 작업 시에는 방한장구를 철저히 착용하며 수시로 따뜻한 물을 섭취하는 것이 중요합니다.

5. 이에, 겨울철 건설현장 주요 사고사례, 교육자료, 자율점검표 등을 수록한 「동절기 건설현장 안전보건길잡이」와 「핵심안전수칙」을 배포하오니, 관내 각 건설현장에서는 동절기 취약요인에 대해 붙임을 참고하여 자율적으로 점검하고 대비해 주시기 바랍니다.

붙임 1. 동절기 건설현장 안전보건길잡이 1부.
2. 동절기 건설현장 핵심안전수칙 1부. 끝.

대전지방고용노동청장 

근로감독관	**김진수**	과장	전결 2024. 11. 29. **나기호**

협조자

시행 건설산재지도과-4927 (2024. 11. 29.) 접수

우 35238 대전광역시 서구 둔산북로90번길 34 (대전지방노동청 4층 건설산재지도과) / www.moel.go.kr

전화번호 042-480-6316 팩스번호 0508-8230-1095 / jjscv@korea.kr / 대국민 공개