

# 건설현장 근로자의 불안정한 행동에 대한 연구

## A Study on the Unsafe Behavior of Workers at Construction Sites

박복훈\*  
Park, Bok-Hun

### 요약

최근 건설현장의 사고사망만인율을 줄이기 위해 법 국가적인 차원에서 법, 제도 등을 마련하여 적극적인 움직임을 보이고 있다. 산업안전보건법 전면개정, 중대재해처벌법 제정, 사업장 위험성평가 개정 등으로 법을 정비하고, 중대재해 감축 로드맵을 통하여 사업장의 전반적인 안전관리 가이드에 대해 제시하고 26년까지 OECD국가 기준 사망만인율을 줄이는 것을 목표로 하고 있다.

**Keywords** : 산업안전보건법, 중대재해처벌법, 중대재해감축로드맵, 사망만인율

## 1. 서론

### 1.1 연구의 배경 및 목적

최근 건설현장의 재해는 대형화, 고층화 되고 있으며, 타 산업에 비해 재해 빈도 및 강도가 큰 건설재해는 가족의 행복을 파괴하고, 사회적 갈등, 국가적 손실을 초래한다. 2021년에 우리나라 사고사망자는 828명, 만인율 0.43‰로 경제협력개발기구(OECD) 38개국 중에서 34위로 영국의 1970년대, 독일·일본의 1990년대 수준이다. 최근 산안법 전면개정('20.1월), 중대법 시행('22.1월) 등 처벌을 강화하였으나, 8년째 사고사망만인율이 0.4~0.5‰대 수준에서 정체중이다.

시설구조물의 붕괴, 근로자의 추락 협착 충돌 사고 등의 중대사고들이 계속 반복하여 발생하고 있으며, 그때마다 고용노동부의 건설회사 본사 및 현장 특별점검등을 통한 강력한 조치와 국가적으로 법 강화를 통하여 강력조치를 취하고 있지만 재해가 줄어들지 않고 있는 실정이다. 본 연구에서는 건설현장의 재해원인 중 발생하는 직접적인 원인인 불안정한 상태 및 불안정한 행동에 대해 설명하고자 한다.

## 2. 본론

### 2.1 건설현장 재해원인

건설현장에서 재해가 일어나는 원인은 불안정한 상태인 개구부, 단부, 지붕등과 불안정한 행동인 근로자의 부주의에 의한 일함 때문에 사고가 많다. 이러한 재해원인의 근본적인 원인을 좀 더 생각해 본다면 불안정한 상태보다 불안정한 행동에 의한 사고사례가 다반수인 경우가 훨씬 많은 것으로 나온다.

### 2.2 건설현장의 근로자의 불안정한 행동을 유발하는 이유

첫째, 건설현장의 선진적인 안전문화 결여. 둘째, 기존의 작업을 하던 습관적인 행동. 셋째, 근로자의 위험성평가 참여 및 전 근로자 위험성평가 결과 미공유

### 2.3 불안정한 행동을 줄여 사망만인율 감축을 위한 방안

건설현장의 선진적인 안전문화를 구축하기 위해서는 첫째로 안전관리책임자의 의지가 상당히 중요하고 그 방침과 목표를 지속적인 근로자 교육 및 현장관리를 통하여 안전을 지켜야 한다는 분위기를 만들어 간다면 근로자 또한 안전규칙을 지켜야 한다는 마음가짐이 생길 것이고 위험성평가지 전단계에서 참여토록 하고 그 결과를 모든 근로자에게 전달 교육을 한다면 위험요소에 대한 인지로 사고를 예방할 수 있을 것으로 생각한다.

### 3. 결론

건설현장의 선진적 안전문화 형성 및 현장 안전관리를 함께 패러다임을 바꿀수 있도록 아래와 같이 노력하여야 한다.

첫째, 근로자 신규채용안전교육시 해당 현장의 안전문화를 정확히 인지시켜야 한다.

둘째, 안전보건관리책임자,관리감독자,안전관리자가 함께 동일한 안전에 대한 목적의식을 가져야 한다.

셋째, 전공정에 대한 위험성평가시 모든 단계에서 근로자 참여를 확대할수 있는 방안을 마련하고 그 결과를 전 근로자에게 공유할수 있도록 해나가야 한다.

#### 참고문헌

중대재해감축로드맵 (관계부처 합동)

중대재해처벌법 해설(고용노동부)

건설업 기초안전보건교육 표준교재(고용노동부,안전보건공단)