

보도시점 2023. 9. 19.(화) 10:00 (2023. 9. 19.(화) 석간)

## 고용노동부 차관, 건설현장 중대재해 감축을 위해 위험성평가 및 작업 전 안전점검회의(TBM) 실천 당부

- 중대재해 감축 간담회 및 작업 전 안전점검회의(TBM) 우수활동 시상 -

고용노동부(장관 이정식)와 산업안전보건공단(이사장 안종주)은 9월 19일(화) 서울지방고용노동청에서 「건설현장 작업 전 안전점검회의\*(TBM) 우수활동 공모전 시상식」에 이어 「중대재해 감축 간담회」를 개최했다.

\* 작업 전 안전점검회의(Tool Box Meeting): 작업 직전, 현장 근처에서 작업반장 등 관리감독자를 중심으로 작업자들이 모여 오늘 작업내용과 안전한 작업방법에 대해 서로 확인하고 주지하는 활동

이번 시상식에서 건설현장 9곳의 안전점검회의(TBM) 우수활동 사례가 고용노동부 장관상(상금 200만원), 안전보건공단 이사장상(상금 100만원)을 수상했으며, 선정된 안전점검회의(TBM) 우수활동 영상은 고용노동부·안전보건공단 누리집, 중대재해 사이렌, 유튜브 등에 공개하여 중소기업 건설현장에서 적극 활용할 수 있도록 할 계획이다.

아울러, 안전보건에 관한 전문지식이 없어도 소규모 사업장에서 쉽게 위험성평가를 수행할 수 있도록, 그림으로 이해하는 유해·위험요인 파악 등 「소규모 사업장 위험성평가 안내서」를 함께 배포한다.

고용노동부는 그간 안전점검회의(TBM) 확산을 위해 「작업 전 안전점검회의 실천 안내서」를 마련·배포(3월)하고 안전보건체계구축 자문, 월-주-일 단위의 상시 위험성평가 도입(5월), 건설업 안전보건교육(9~10월) 등을 통해 현장 실천을 강조해왔다.

이성희 고용노동부 차관은 시상식에 이어 열린 간담회에서 “참석자 대다수가 요청한 건설업의 위험성평가 교육 확대 건의사항을 귀담아 들었다”라며 “안전점검회의(TBM)를 통해 건설현장 근로자들이 위험성평가 결과를 매일 전달·공유받을 수 있는 만큼 50억원 미만 중소기업 건설현장에서 위험성평가 실시 역량을 높일 수 있도록 교육을 확대하겠다”라고 강조하였다.

안종주 안전보건공단 이사장도 “건설현장의 우수활동 콘텐츠를 지속해서 발굴·

보급할 예정이며 이번 우수사례가 확산되어 중소규모 건설현장에도 안전점검회의 (TBM)가 안착되고 제대로 작동되는데 도움이 되기를 바란다”고 밝혔다.

|               |                      |     |            |                                          |
|---------------|----------------------|-----|------------|------------------------------------------|
| 담당 부서<br><총괄> | 산재예방감독정책관<br>산재예방지원과 | 책임자 | 과 장        | 최윤미 (044-202-8920)                       |
|               |                      | 담당자 | 사무관<br>주무관 | 안영곤 (044-202-8823)<br>이상백 (044-202-8825) |
| <공동>          | 한국산업안전보건공단<br>건설사업부  | 책임자 | 부 장        | 이승욱 (052-7030-686)                       |
|               |                      | 담당자 | 차 장        | 권준혁 (052-7030-690)                       |



## 1 행사 개요

- ❖ 작업 전 안전점검회의(TBM; Tool Box Meeting) 우수활동 공모 시상(총 9작)
  - \* 대상(고용노동부 장관상) 1작, 최우수상 및 우수상(공단 이사장상) 각 2작, 입선 4작
- ❖ 수상 기업 안전보건관리책임자 등과 중대재해 감축 간담회 개최

□ (일시) '23. 9. 19.(화) 10:00 ~ 11:50

□ (장소) 서울지방고용노동청 9층 아카데미홀

□ (참석)

- (고용부) 차관, 산재예방감독정책관, 산재예방지원과장 등
- (안전보건공단) 이사장, 건설안전실장 등
- (사업장) 건설현장 안전보건관리책임자 등 7명

## 2 세부 일정

※ 1부 시상식까지 공개

| 구분 | 시간               | 주요 내용                                                     | 비 고              |
|----|------------------|-----------------------------------------------------------|------------------|
| 1부 | 10:00~10:05(05') | ■ 개회선언 및 행사안내                                             | 사회자              |
|    | 10:05~10:15(10') | ■ 인사말씀                                                    | 차관               |
|    | 10:15~10:20(05') | ■ 추진경과 보고                                                 | 산재예방지원과장         |
|    | 10:20~10:30(10') | ■ 시상(7개소)<br>- 대상(고용노동부 장관상) 1개소<br>- 최우수상(공단 이사장상) 등 6개소 | 차관<br>공단 이사장     |
|    | 10:30~10:35(05') | ■ 수상자 단체 기념촬영                                             | 참석자 전원           |
|    | 10:35~11:00(25') | ■ 수상 영상 콘텐츠 발표(3개소)<br>- 영상별 7분 내외(제작취지 설명 + 상영)          | 대상 및 최우수상<br>수상자 |
| 2부 | 11:00~11:45(45') | ■ 건설현장 중대재해 감축 간담회                                        | 주제: 차관<br>참석자 전원 |
|    | 11:45~11:50(05') | ■ 마무리말씀                                                   | 차관               |



<범례> 공정성 및 파급력 확보를 위해 기업 규모별 2개 그룹으로 구분하여 심사  
 (그룹1) '22년도 시공능력평가순위 30위 이내 종합건설업체  
 (그룹2) '22년도 시공능력평가순위 30위 초과 종합건설업체 및 전문건설업체

<수상영상>



| 수상내역           | 사업장명                                           | 우수사례 주요내용 및 특징                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 대상<br>(장관상)    | 삼성물산<br>여의도동<br>27-2<br>업무시설<br>신축공사           |  <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ <b>[주요내용]</b> 안전수칙을 지키지 않는 “나무리”, “나몰라”, “나태한” 등 캐릭터를 중심으로 건설현장에서 TBM을 해야 하는 이유를 스토리 형식으로 전개</li> <li>❖ <b>[특징]</b> 위험성평가 QR코드북을 활용하여 당일 작업 공사에 해당하는 유해·위험요인 및 안전대책 공유</li> </ul>                                                     |
| 최우수상<br>(이사장상) | 삼성엔지니어링<br>P3-복합동<br>Project                   |  <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ <b>[주요내용]</b> TBM 리더를 중심으로 공정별 TBM을 단계적으로 설명, 근로자의 자율적 참여 유도</li> <li>❖ <b>[특징]</b> TBM 리더가 당일 핵심 준수사항을 선정하고, 근로자 1인 1발언(안전작업 방법 설명) 유도</li> </ul>                                                                                    |
| 최우수상<br>(이사장상) | 한전산업개발<br>하동사업처                                |  <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ <b>[주요내용]</b> 작업 전일 다음날(명일) 작업사항 파악, 작업당일 사무실 및 현장의 안전활동을 구체적으로 설명</li> <li>❖ <b>[특징]</b> 위험성평가와 중대재해 예방 체크시트를 기반으로 점검사항 및 대책을 작업자가 직접 발표하고 추가 보완내용 확인시 재반영, 1분 명상으로 안전의식 함양</li> </ul>                                               |
| 우수상<br>(이사장상)  | 롯데건설<br>용인 보정동<br>공동주택<br>개발사업                 |  <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ <b>[주요내용]</b> 안전관리자가 현장 TBM 활동 절차별 (작업안전회의 → 안전조회 → 공정별 TBM → 팀리더 위험성평가) 우수사례 소개</li> <li>❖ <b>[특징]</b> 안전조회시 1분 안전생각으로 안전의식 향상, 외국인 명에 통역관 운영, 다양한 근로자 참여를 유도할 수 있는 제도(안전포인트 칩, 안전트리아트 체험 등) 운영</li> </ul>                          |
| 우수상<br>(이사장상)  | 씨제이대한통운<br>삼성전자<br>Digital City<br>상주공사        |  <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ <b>[주요내용]</b> 가장 위험한 작업 7가지를 선정하여 위험성평가에 반영하고, 사전준비 → 작업 전 TBM 실시 → 작업중 안전점검 → 작업종료 후 TBM 실시로 지속 관리</li> <li>❖ <b>[특징]</b> 작업종료 후 TBM을 실시하여 근로자 의견 청취 및 위험성평가와 다음번 TBM에 반영(Feed Back), 안전게시판에 TBM 결과 공유, 근로자 의견청취 SNS 운영</li> </ul> |
| 입선             | 대우건설<br>영통푸르지오<br>트레센츠                         |  <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ <b>[주요내용]</b> 사고 원인이 되는 위험요인을 사고 발생 이전으로 돌아가 TBM을 실시함으로써 안전사고를 막을 수 있다는 내용 전개</li> <li>❖ <b>[특징]</b> 위험성평가 결과가 TBM을 통해 전달되는 것 뿐 아니라 실제 실행으로 옮겨야 위험성평가가 제대로 작동할 수 있다는 사실을 위트있게 전달</li> </ul>                                         |
| 입선             | SK에코플랜트<br>서부산 SK V1                           |  <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ <b>[주요내용]</b> 위험성평가·TBM 활동 시 협력업체 관리 감독자, 안전관리자, 보건관리자, 현장소장 등 주체별 역할 및 참여 내용을 상세히 설명</li> <li>❖ <b>[특징]</b> TBM 실천 비인더를 활용한 TBM 실시, TBM 종료 후 당일 유해위험관리항목에 QR코드 등록 후 작업 투입</li> </ul>                                               |
| 입선             | (주)이스트씨에이<br>삼성전자<br>기흥, 화성,<br>평택<br>소보수현장    |  <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ <b>[주요내용]</b> TBM의 실행 과정을 중심으로 실제 참여자의 육성으로 진행과정을 상세히 소개</li> <li>❖ <b>[특징]</b> 최근 동종 재해사례 전파 및 위험성평가표에 기재된 주요 위험요인 및 안전대책에 대해 1인 1발언</li> </ul>                                                                                    |
| 입선             | 쌍용건설(주)<br>송도11-1공구<br>기반시설<br>건설공사(1-2<br>구역) |  <ul style="list-style-type: none"> <li>❖ <b>[주요내용]</b> 아침조회와 TBM으로 하루의 시작을 현장감 있게 보여주며 TBM 과정 소개</li> <li>❖ <b>[특징]</b> TBM 리더가 핵심 유해·위험요인을 설명하고 근로자들에게 질문·답변을 통해 근로자의 TBM 집중도 향상 유도</li> </ul>                                                                              |



「소규모 사업장을 위한 위험성평가 안내서」는 고용노동부 누리집([www.moel.go.kr](http://www.moel.go.kr))과 한국산업안전보건공단 누리집([www.kosha.or.kr](http://www.kosha.or.kr)) 등에서 내려받을 수 있습니다.