

건설현장 추석 연휴 안전보건활동 강화대책

□ 배경 및 목적

❖ 추석 연휴 분위기로 인한 안전의식 해이, 관리감독 소홀, 진행공중 조기 마무리 등으로 돌관공사 및 혼재작업에 따른 사망사고 위험요인 증가

- 매년 추석 전·후 기간 내 건설현장에서의 사망사고가 집중\*함에 따라 사업장의 자율안전점검 등 산재예방활동을 유도하여 사망사고를 미연에 방지
  - \* '20년 추석 연휴 전·후 2주간 전국 건설현장에서 24명 사망

□ 건설현장 추석 연휴 안전보건활동 강화 대책

- 추석 연휴 전·후 건설현장 자체 사고예방활동(노·사 자율점검 등) 실시
  - 자율점검(2회, 자체서식활용) 결과 계획서 모니터링 시스템에 등록\*
    - \* 유해·위험방지계획서 대상현장에 한함(비대상 현장은 팩스 등으로 제출)
- 자율안전점검 시 중점점검 사항

|                |  |
|----------------|--|
| 공통<br>점검<br>사항 | <ul style="list-style-type: none"> <li>·작업별 관리감독자 지정, 작업 전·후 안전점검 및 조치</li> <li>·작업 전 팀별 TBM*(Toolbox Meeting) 실시 철저<br/>→ 신규 채용자 파악, 안전교육 실시</li> <li>·비상연락체계 점검, 연휴 비상대응계획 수립 상태 확인</li> </ul>   |
| 중점<br>점검<br>사항 | <ul style="list-style-type: none"> <li>·추락 및 붕괴 등 재해위험 취약 분야</li> <li>·공기단축을 위한 무리한 공사 진행 여부</li> <li>·연휴 공사 중단 및 태풍 등으로 인한 가설구조물 등 붕괴위험 조치 여부                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- 타워크레인 및 건설용 리프트 상태 점검(강풍 등 대비)</li> <li>- 항타기 등 대형장비는 연휴 시작 전 해체</li> <li>- 외부 비계, 거푸집·동바리 고정 상태 확인</li> </ul> </li> <li>·같은 장소 내 혼재작업 진행 여부(안전보건조정자 선임 및 활동)</li> </ul> |

- 작업 전 연휴 전·후 안전의식 강화 TBM 활동 전개

< \* TBM(Toolbox Meeting) 안전활동 내용 및 절차 >

|                |                        |                      |                   |                   |
|----------------|------------------------|----------------------|-------------------|-------------------|
| <b>01</b> 집합인사 | <b>02</b> 보호구 및 대피로 확인 | <b>03</b> 작업 및 위험 확인 | <b>04</b> 주요사항 전파 | <b>05</b> 지적확인 활동 |
| 직원, TBM리더, 팀원  | 리더→팀원, 팀원간             | 전원참여위험예지             | 원청사 직원, 리더        | 모든 팀원 3회 복창       |

- 1단계** ① 팀별 집합(실제 작업장소) ② 인사/건강상태 확인(상호간 인사, 신규팀원 소개, 스트레칭 실시)
- 2단계** ① 보호구 확인(팀원간 상호점검) ② 비상 대피로 확인(모두 대피로를 가리키며 반복 숙지)
- 3단계** ① 당일 작업/위험사항 확인(팀원 전원 발표) ② 위험작업 시연(안전작업 및 공도구 사용 시연, 필요시)
- 4단계** ① 공지사항(주요작업 연휴 전후 안전의식 강화 등 전달) ② 리더 마무리(부족한 내용 및 주요 숙지사항 전파)
- 5단계** ※ 각 팀원별 위험작업에 대한 상세 안전조치 내용을 3회씩 복창

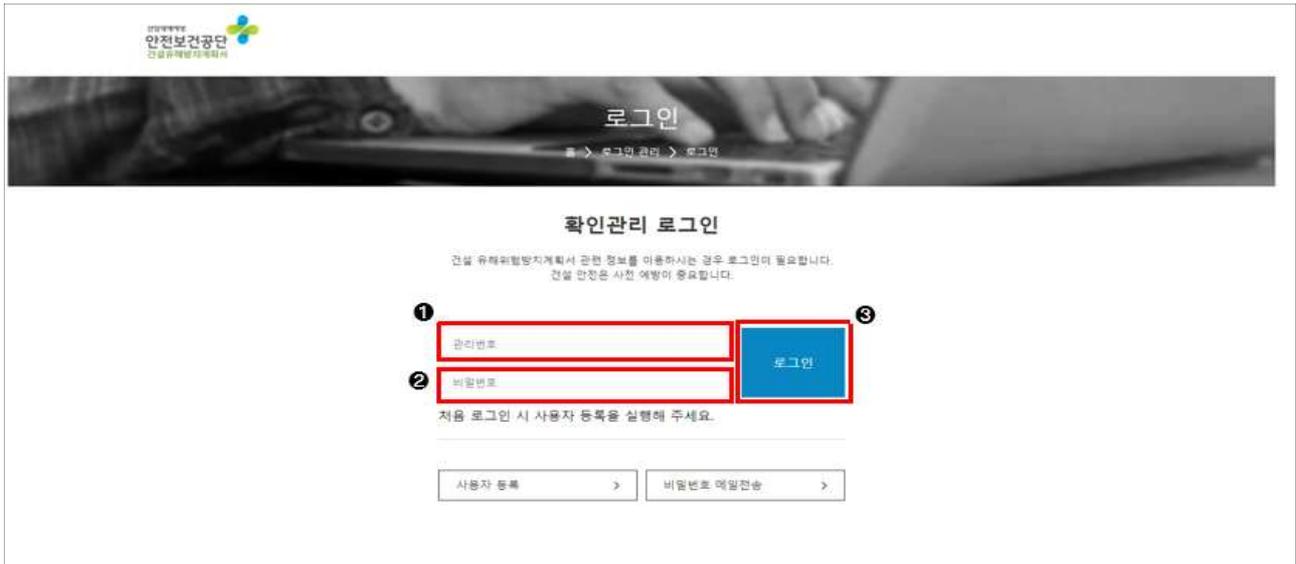
- 추석 연휴 작업 강행 시 사전 작업계획서 제출(방지계획서 대상, 냉동 등 창고 현장)
  - 안전작업계획서 작성(붙임 양식 활용)하여 공단에 제출(120억 이상은 지방관서)

# 붙임 1 추석 연휴 안전 작업계획서 양식

|                   |  |             |      |
|-------------------|--|-------------|------|
| 시공사               |  | 현장명         |      |
| 소재지               |  |             |      |
| 공사기간              |  | 공사금액        | 백만원  |
| 위험작업              | <input type="checkbox"/> 타워크레인 설치·조립·해체작업<br><input type="checkbox"/> 차량계 하역운반 기계 등 사용작업<br><input type="checkbox"/> 차량계 건설기계 사용작업<br><input type="checkbox"/> 굴착작업<br><input type="checkbox"/> 중량물 취급작업 |             |      |
| 기타 작업             |  |             |      |
| 작업업체명(공정)         |  | 작업일시        |      |
| 연휴작업 입회<br>관리자 명단 | 구 분  | 성명(연락처)     |      |
|                   | 현장소장   |             |      |
|                   | 안전관리자  |             |      |
|                   | 협력사 현장소장   |             |      |
|                   | 관리감독자  |             |      |
| 투입장비              |  |             |      |
| 사고시<br>비상대응체계     |  |             |      |
| 작업내용              |  | 안전대책        |      |
|                   |  |             |      |
|                   |  | 2021. . . . |      |
|                   |  | 작성자:        | (서명) |
|                   |  | 확인자: 현장소장   | (서명) |

## 붙임 2 유해·위험방지계획서 현장 모니터링시스템 자료 등록 방법

□ 계획서 현장모니터링 시스템 홈페이지(<https://www.kosha.or.kr/constplan>)



| 문서번호 | 문서구분    | 등록일자       | 수정일자       |
|------|---------|------------|------------|
| 1    | 월별 자율확인 | 2021-09-01 | 2021-09-01 |
| 2    | 월별 자율확인 | 2021-08-02 | 2021-08-02 |
| 3    | 공단확인결과  | 2021-07-23 | 2021-07-23 |

### < 현장 모니터링 시스템 접속 방법 >

□ 계획서 현장모니터링 시스템 홈페이지(<https://www.kosha.or.kr/constplan>) 접속

- ① 홈페이지 내 공단에서 부여받은 관리번호 입력
- ② 홈페이지 내 사용자 등록 시 생성한 비밀번호 입력
- ③ 로그인 버튼 클릭!
- ④ 화면 좌측 월별 자율확인 자료 등록 클릭!

## □ 월별 자율확인 자료 등록(추석 전·후 자율안전점검표 등록)

### 월별 자율확인 자료 등록

홈 > 방지계획서 관리 > 월별 자율확인 자료 등록

---

유형 - 위험관리 계획서 현황

대형사고 위험작업

**월별 자율확인 자료 등록**

심사 「조건부 사항」 자료 등록

공단 확인 결과 및 개선결과 제출

공지사항

#### 월별 자율확인 자료 등록

년도 2021

조회

총 8건 5개씩 보기

| 번호 | 현재주요작업                   | 공정율(%) | 실시년월    | 증빙자료        | 등록일자       | 수정일자       |
|----|--------------------------|--------|---------|-------------|------------|------------|
| 6  | 지하 용벽 콘크리트 타설, 철골 기둥 세우기 | 30     | 2021-03 | 3월 자체점검.pdf | 2021-04-05 | 2021-04-05 |
| 7  | 철근배근, 기초콘크리트 타설          | 16     | 2021-02 | 2월 자율확인.pdf | 2021-03-05 | 2021-03-05 |
| 8  | 터파기, 흙막이 가시설 공사          | 15     | 2021-01 | 1월 자율확인.pdf | 2021-02-01 | 2021-02-01 |

② 현재주요작업 \*

③ 공정율 \*

④ 실시년월 \*

증빙자료 \* 첨부파일은 pdf 형식으로 20MB 이하이어야 합니다.

⑤ 파일등록 파일삭제

① 추가 삭제 저장

## 〈 자율안전점검 자료 등록 방법 〉

### □ 월별 자율확인 자료 등록 화면 이동

- ① 홈페이지 하단 추가 버튼 클릭!
- ② 주요작업 현황 입력(ex. 기초 터파기, 흙막이 가시설 공사 등)
- ③ 자율안전점검 시 공정율 입력
- ④ 자율안전점검 실시 년월 입력
- ⑤ 증빙자료 파일 등록! (첨부파일은 pdf 형식으로 20MB 이하로 등록)
- ⑥ 홈페이지 하단 저장 버튼 클릭!
- ⑦ 자율안전점검 자료 등록 완료!