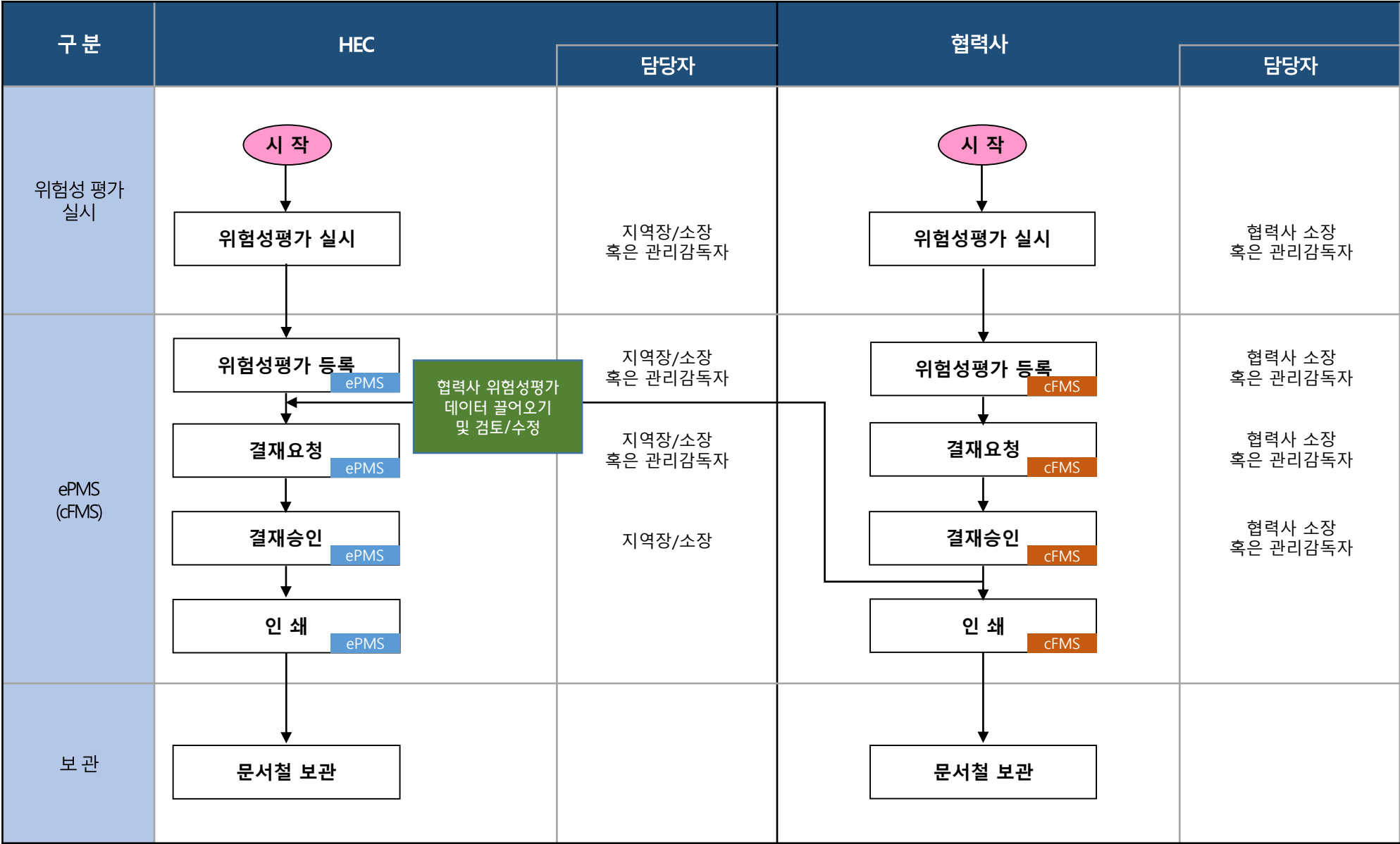


# 현대엔지니어링 자산관리현장 ePMS리뉴얼(안전부문)



환영합니다.

양정호 님

2022-06-21 13:30(10.177.137.132) 최종접속

최근메뉴

위험작업관리

안전교육/회의

안전점검

상생협력활동

위험성평가/안전보건계획

위험성평가 현황

안전보건계획 현황

문서관리 모니터링

ePMS 화면

안전관리

프로그램 검색

안전

위험성평가 현황

사업장 전체

대상기간 2022-06-01 ~ 2022-06-21

신규등록 저장 조회 삭제 닫기

No.	사업장	구분	작성일자	대상기간	직무구분	결재상태
1	(주) 이노션 > 사옥 > 랜드마크타워	수시위험성평가	2022-06-20	2022-06-20 ~ 2022-06-20	조경	미상신
2	(주) 이노션 > 사옥 > 랜드마크타워	최초위험성평가	2022-06-18	2022-06-17 ~ 2022-06-17	시설	결재요청
3	(주) 이노션 > 사옥 > 랜드마크타워	정기위험성평가	2022-06-17	2022-06-17 ~ 2022-06-17	미화	미상신
4	(주) 이노션 > 사옥 > 랜드마크타워	정기위험성평가	2022-06-17	2022-06-17 ~ 2022-06-17	시설	미상신
5	(주)대한항공 > 사옥 > 대한항공 김포권(KOC	정기위험성평가	2022-06-17	2022-06-17 ~ 2022-06-17	미화	미상신
6	(주) 이노션 > 사옥 > 랜드마크타워	최초위험성평가	2022-06-13	2022-06-13 ~ 2022-06-13	미화	미상신
7	(주) 이노션 > 사옥 > 랜드마크타워	최초위험성평가	2022-06-10	2022-06-10 ~ 2022-06-10	시설	미상신
8	(주) 이노션 > 사옥 > 랜드마크타워	최초위험성평가	2022-06-09	2022-06-09 ~ 2022-06-09	미화	승인
9	(주) 이노션 > 사옥 > 랜드마크타워	최초위험성평가	2022-06-07	2022-06-07 ~ 2022-06-07	시설	결재요청
10	(주)대한항공 > 사옥 > 대한항공 부산권(부산	정기위험성평가	2022-06-07	2022-06-07 ~ 2022-06-07	시설	미상신

안전문서 작성 가이드 (위험성평가\_메인화면)

▲ 안전! 최고의 자산! ▼

**ePMS 화면**

**작성 및 결재 방법**

① 위험성평가/안전보건계획 → 위험성평가 현황

② “신규등록” 버튼 클릭

③ 기본정보 입력

- 위험성평가 구분 / 작성일자 / 작성자 입력 / 직무구분 대상기간 / 결재담당 / 결재승인자 입력

※ 직무구분 : 시설/미화/보안/조경/기타(일반) 중 택1


협력사에서 담당하고 있는 부문의 위험성평가는 협력사가 Cfms에서 작성 후 전송

④ “저장” 버튼 클릭

▲ 안전! 최고의 자산! ▼

## ePMS 화면

## 작성 및 결재 방법



안녕합니다.  
양정호 님

2023-06-20 08:08:10, 177.137.132, 서울특별시

최근예

- 위험성평가관리
- 안전교육/회의
- 안전점검
- 상생협력활동
- 위험성평가/안전보건계획
- 위험성평가 현황
- 안전보건계획 현황
- 문서관리 모니터링

안전관리

주관 위험작업이력 x 안전점검 현황

사업장: 현대엔지니어링 (주) | URL: https://epms.hec.co.kr

위험성평가 등록

\*사업장 (주) 현대엔지니어링

\*위험성평가 구분: 전기위험성평가

\*결재담당: 양정호

목록

위험성평가 등록 - 회사 - Microsoft Edge

URL: https://epms.hec.co.kr/XF030.do?sys=st&fcd=SF080102&nm=위험성평가등록&size=D&grid=SF080102-SF080102-SF080102-5

4 저장 3 보기

※ 저장하신 후 해당 화면에서 [위험성평가등록] [조치사항 등록] 하시기 바랍니다.

작업: 전체 | 분야: 전체 | 세부작업: 전체 | 단위작업: 전체

No.	레벨	단위작업	No.	위험요인	안전대책
1	1	시설	1	(마그네트 교체) 주변기기 활성화상태로 혼동 등으로 인	1. 해당 MCC 전원 OFF 및 전동부 잠금
2	2	전기	2	2인1조 작업시행	
3	3	전기설비 유지보수(통제)	3	활선근접경보기, 절연장갑, 절연화, 안	
4	4	MCC 설비	4	작업구역 내 작업자 외 접근금지 조치	
5	3	전기설비 유지보수(비상전원)	5	(마그네트 교체) 충전부 단자 접촉에 의한 감전	1. 절연장갑, 절연화, 안전모(모) 착용
6	4	UPS 설비	6	(콘센트 교체) 주변기기 활성화상태로 혼동 등으로 인	1. 해당 MCC 전원 OFF 및 전동부 잠금
7	4	비상발전기 설비	7	2인1조 작업시행	
8	3	전기설비 유지보수(수변전)	8	3. 활선근접경보기, 절연장갑, 절연화, 안	
9	4	강선설비	9	4. 작업구역 내 작업자 외 접근금지 조치	
10	4	변압기	10	(콘센트 교체) 충전부 단자 접촉에 의한 감전	1. 절연장갑, 절연화, 안전모(모) 착용
11	4	보조계 전기설비	11	(류조 교체) 주변기기 활성화상태로 혼동 등으로 인	1. 해당 MCC 전원 OFF 및 전동부 잠금
12	4	수변전 설비	12	2. 2인1조 작업시행	
13	4	접지 피뢰침	13	3. 활선근접경보기, 절연장갑, 절연화, 안	
14	4	자단기	14	4. 작업구역 내 작업자 외 접근금지 조치	
15	3	전기설비 유지보수(전동/전열)	15	(류조 교체) 충전부 단자 접촉에 의한 감전	1. 절연장갑, 절연화, 안전모(모) 착용
16	4	분전반 설비	16		

3-1

※ [위험요인], [안전대책]은 [기준/수거] 항목에서 [수거] 할 때만 변경 가능합니다. 2 추가 삭제

No.	단위작업	*위험요인	*안전대책	기준/수거
1	사무업무	장시간 전산작업으로 인한 근골격계 질환 발생 위험	로터기 휴식 및 20분마다 1분 스트레칭을 실시	수거
2	사무업무	조도가 불충분한 사무실에서 PC작업으로 인한 시 사용성내 충분한 조도를 확보한다.		수거
3	현장업무	정밀, 순찰작업시 비박과 물기, 오일 등에 미끄러져 마끄힘 방지 안전화를 착용한다.		수거
4	국내/해외 출장	통로명/수인성 전열물 등에 의한 절단 발생 위험	통로 파악 및 공유, 사전 확인 절단예방주사 접종 실시	수거

프로그램 검색

안전

신규등록 저장 조회 삭제

1 추가

개선택

① “추가” 버튼 클릭

② 위험성평가 항목등록 창에서 “추가” 버튼 클릭

③-① 단위작업/위험요인/안전대책 수기 입력

③-② 단위작업 트리에서 위험요인 선택 혹은 단위작업검색을 통한 위험요인 선택 가능 (기존 PTW 위험성평가가 입력과 동일)

④ “저장” 버튼 클릭 후 닫기

# ○ 안전문서 작성 가이드 (위험성평가\_3)

안녕합니다.  
양정호 님

2022-08-20 08:08:16, 177.187.152, 800000

최근예능

위험성평가관리

안전교육/회의

안전점검

상생협력활동

위험성평가/안전보건계획

위험성평가 현황

안전보건계획 현황

문서관리 모니터링

ePMS 화면

안전관리

프로그램 검색

안전

주간 위험작업이력 × 안전점검 현황 × 위험성평가 현황 ×

사업장 전체 Q 대상기간 2021-01-01 ~ 2022-12-31

위험성평가 등록 - 회사 - Microsoft Edge

https://epms.hec.co.kr/XF030.do?sys=sf&fcd=SF080101&fnn=위험성평가%20등록&msize=0&dgrid=SF080101-SF080101-C\_SF080101\_01

위험성평가 등록

\*사업장 (주) 이노션 > 사육 > 한도마르타 Q \*작성일자 2021-12-30 \*작성자 양정호 Q

\*위험성평가 구분 장기위험성평가 \*작무구분 기타 \*대상기간 2022-01-01 ~ 2022-12-31

\*결재담당 양정호 Q \*결재승인 양정호 Q

목록

No.	단위작업	*주요 사용 장비/도구	위험요인	*재해형태	*빈도	*강도	*등급	*관리대상	*작성/검토자	개선대책	*담당자	*조치일	개선후위험성 등급 관리대상
1	사무업무		시간 전산작업으로 인한 근골격계 질환 발생 위험							모니터 밝기 조절 및 20분마다 1분 스트레칭을 실시			
2	사무업무		도도가 불충분한 사무실에서 PC작업으로 인한 시력							사무실내 충분한 조도를 확보한다.			
3	현장업무		장갑, 순화작업시 바닥의 물기, 오일 등에 미끄러져							미끄럼 방지 안전화를 착용한다.			
4	국내/해외 출장		코로나/수인성 전염병 등에 의한 질병 발생 위험							주별 주간 출장 파악 및 공유, 사전 해당 질병예방주			

작성 및 결재 방법

- ① 주요 사용장비 및 도구 입력
- ② 재해형태/빈도/강도/작성 및 검토자 입력  
(빈도/강도 입력에 따라 등급 및 관리대상 자동입력)
- ③ 담당자 및 조치일 입력
- ④ 개선후 위험성 입력  
(위험성평가 등급이 “D” 등급 이하인 경우  
→ 개선후위험성 작성 비활성화)
- ⑤ 저장 및 결재 승인
  - 저장 후 “결재승인” 버튼 클릭

→ 결재자 “결재승인”

→ 결재승인시 인쇄 후 종사자 의견기입 및 서명

▶ 안전! 최고의 자산! ▶

ePMS 화면
작성 및 결재 방법

환영합니다.  
양정호 님  
2022-09-29 15:48:10.177.137.174. 표준접속

- 최근메뉴
- 사전작업허가(PTW)
- 안전보건 교육/회의록
- 안전보건 점검
- 상생협력활동
- 위험성평가/안전보건계획**
  - 위험성평가 관리**
  - 안전보건계획 관리
- 문서관리 모니터링

### 안전관리

주간 위험작업이력 X 위험성평가 관리 X

사업장 (주) 이노션 > 사육 > 렌트마크타워 Q 대상기간 2022-01-01 ~ 2022-09-29

위험성평가 등록 - 회사 - Microsoft Edge

https://epms.hec.co.kr/XF030.do?sys=sf&fcd=SF080101&fnm=위험성평가%20등록&msize=0&fgrid=SF080101-SF080101-C\_SF080101\_01

Internet Explorer 모드에 있습니다. 대부분의 페이지는 Microsoft Edge에서 더 잘 작동합니다. [Microsoft Edge에서 열기](#)

③ 데이터 가져오기 저장 삭제 인쇄 닫기

■ 위험성평가 등록

*사업장 (주) 이노션 > 사육 > 렌트마크타워 Q	*작성일자 2022-09-29	*작성자 Q
*위험성평가 구분 선택	*직무구분 선택	*업체명 Q
*결제담당 Q	*결제승인 Q	*대상기간 2022-09-29 ~ 2022-09-29

■ 항목

No.	단위작업	*주요 사용 장비/도구	위험요인	*재해형태	*빈도	*강도	*등급	*관리대상	*작성/검토자	개선타점
-----	------	--------------	------	-------	-----	-----	-----	-------	---------	------

① 위험성평가 → 위험성평가 관리

② 신규등록 클릭

③ 데이터 가져오기 클릭

# ○ ePMS에서 협력사 위험성평가 데이터 가져오기

환영합니다.  
양정호 님  
2022-09-29 15:48(10.177.137.174) | [로그아웃](#)

최근메뉴

- 사전작업허가(PTW)
- 안전보건 교육/회의록
- 안전보건 점검
- 상생협력활동
- 위험성평가/안전보건계획
  - 위험성평가 관리
  - 안전보건계획 관리
- 문서관리 모니터링

## ePMS 화면

안전관리

주간 위험작업이력 × 위험성평가 관리 ×

사업장 (주) 이노션 > 사육 > 핸드마크타워

대상기간 2022-01-01 ~ 2022-09-29

신규등록 저장 조회 삭제 닫기

위험성평가 등록 - 회사 - Microsoft Edge

Internet Explorer 모드에 있습니다. 대부분의 페이지는 Microsoft Edge에서 열립니다.

위험성 평가 이력

No.	*구분	*위험성평가일	*위험성평가기간	*직무구분
1	최초위험성평가	9999-12-31	9999-12-31 ~ 9999-12-31	미화
2	최초위험성평가	2022-09-27	2022-01-01 ~ 2022-12-31	시설
3	최초위험성평가	2022-09-26	2022-09-26 ~ 2022-09-26	시설

항목

No.	단위작업	*주요 사용 장비/도구	상	*작성/검토자	개선대책
<div>데이터 가져오기 저장 삭제 인쇄 닫기</div> <div>추가</div>					

### 작성 및 결재 방법

- 위험성평가 이력 창 생성
- 끌고오고 싶은 위험성평가 데이터 더블클릭



# ○ ePMS에서 협력사 위험성평가 데이터 가져오기

환영합니다.  
양정호 님

2022-09-30 07:35(10:177.137.174) 최종접수

최근메뉴

사전작업허가(PTW)

안전보건 교육/회의록

안전보건 점검

상성협력활동

위험성평가/안전보건계획

위험성평가 관리

안전보건계획 관리

문서관리 모니터링

통합 모니터링

안전관리

프로그램 검색

안전

위험성평가 관리

위험성평가 등록 - 회사 - Microsoft Edge

https://epms.hec.co.kr/XF030.do?sys=sf&fcd=SF080101&fcm=위험성평가%20등록&msize=0&fgrid=SF080101~SF080101~C\_SF080101\_01

Internet Explorer 모드에 있습니다. 대부분의 페이지는 Microsoft Edge에서 더 잘 작동합니다. [Microsoft Edge에서 열기](#)

①

위험성평가 등록

\*사업장 (주) 이노션 > 사육 > 현대마크타

\*작성일자 2022-09-27

\*작성자 양정호

\*위험성평가 구분 최초위험성평가

\*직무구분 시설

\*업체명 현대엔지니어링(주)

\*대상기간 2022-01-01 ~ 2022-12-31

\*결재담당 양정호

\*결재승인 양정호

②

항목

No.	단위작업	*주요 사용 장비/도구	위험요인	*재해형태	*빈도	*강도	*등급	*관리대상	*작성/검토자	개선대책
1	등고제 작업	a형 사다리	A형 사다리 전도	추락	2	4	C	Y	홍길동	2인 1조 작업실시, 아웃트리거 설치
2	전기판넬 점검	활선테스트기	(마그네틱 교체) 충전부 단자 접촉에 의한 감전	낙하	2	4	C	Y	홍길동	1. 절연장갑, 절연화, 안전모(이) 착용
3	설비점검	점검장비	순회점검 중 넘어짐 및 부딪힘	비레	3	2	D	N	홍길동	이동통신내 장애물 제거

③

데이터 가져오기

결과상신

저장

삭제

인쇄

닫기

작성 및 결재 방법

※ 데이터 끌어오기 완료

① 기본정보 입력

- 작성일자 입력
- 작성자 입력
- 위험성평가 구분 : 최초/정기위험성평가 중 선택
- 직무구분 : 시설/미화/보안/조경 중 선택
- 업체명 : 자동입력 (현대엔지니어링)
- 대상기간 설정 : 정기/최초 위험성평가시 대상기간 1년 설정
- 결재담당자 : 돋보기 아이콘 클릭 후 HEC 직원 입력
- 결재승인자 : 돋보기 아이콘 클릭 후 HEC 지역장/소장 검색 후 입력

② 위험성평가데이터 검토 및 수정

③ 저장 및 결재 상신

- 저장 후 “결재상신” 버튼 클릭

→ 결재자 “결재승인”

→ 결재승인시 인쇄 후 종사자 의견기입 및 서명