

건설안전정보시스템

- 사용자지침서 -

2011. 12

목 차

| | |
|---------------------|-----------|
| 1. 시스템접속 | 1 |
| 1.1 시스템 개요 | 2 |
| 1.2 시스템 사용 환경 | 3 |
| 1.3 회원가입 | 4 |
| 1.4 로그인 | 5 |
| 2. 사고사례 DB | 6 |
| 2.1 사고발생현황보고 | 7 |
| 2.2 사고조사 실시 | 9 |
| 2.3 사고조사위원회관리 | 13 |
| 2.4 사고사례 검색 | 17 |
| 2.5 안전교육자료 | 18 |
| 3. 건설공사 시공평가 | 19 |
| 3.1 건설공사대장 | 20 |
| 3.2 시공평가 대상 선정 | 24 |
| 3.3 시공평가 실시 | 24 |
| 3.4 시공평가 총괄표 | 29 |
| 3.5 평가결과 열람 | 31 |
| 3.6 시공평가위원회관리 | 33 |
| 4. 현황 및 통계 | 37 |
| 4.1 사고사례 현황 | 38 |
| 4.2 시공평가 현황 | 41 |
| 5. 커뮤니티 | 42 |
| 5.1 공지사항 | 43 |
| 5.2 게시판 | 44 |
| 5.3 FAQ | 45 |
| 5.4 자료실 | 46 |

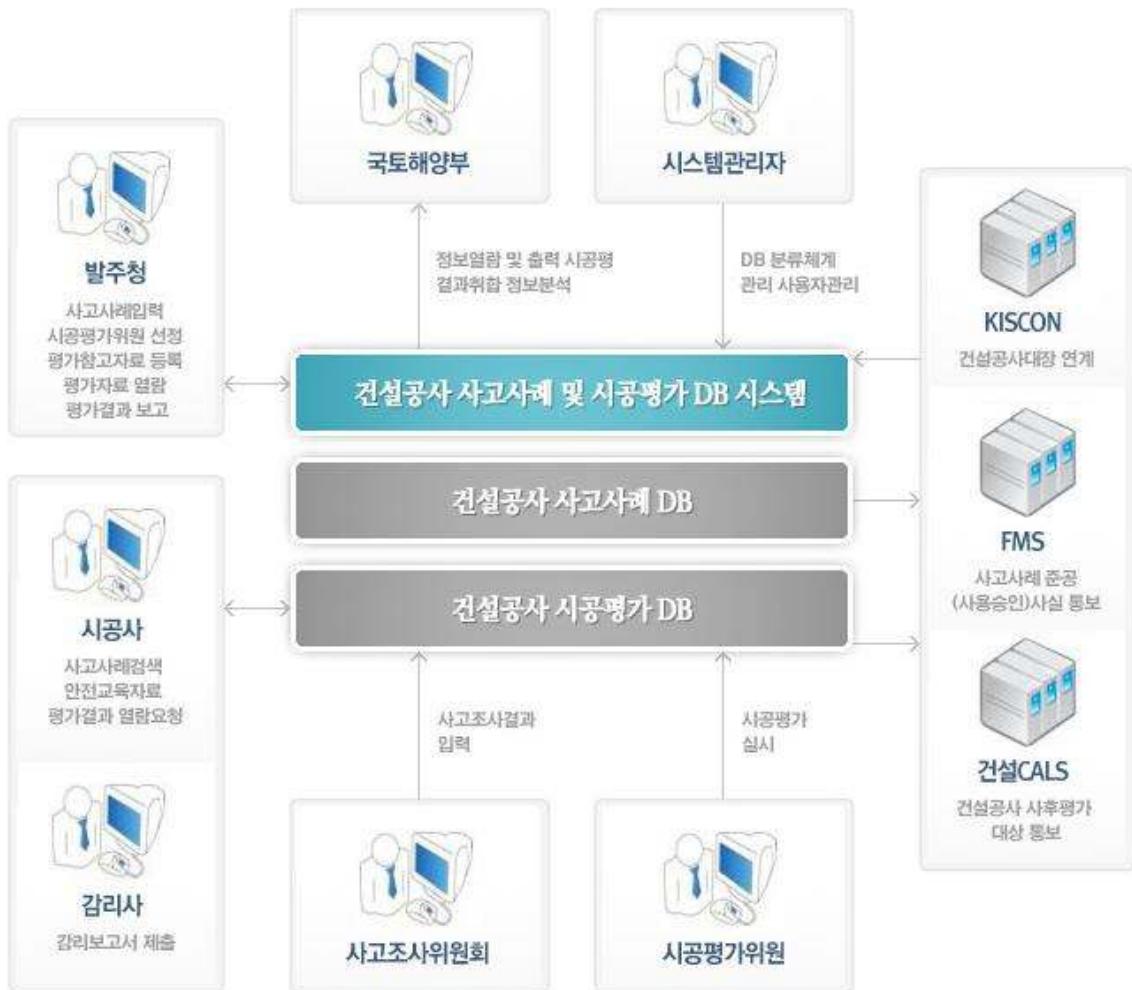
제1장

시스템 접속

1.1 시스템 개요

가. 건설안전정보시스템은 ?

건설공사 사고사례를 현장의 안전관리에 활용할 수 있도록 다양한 분석 자료를 제공하고 건설공사 시공평가 업무를 온라인상에서 수행할 수 있는 시스템



나. 시스템 사용주체

- 건설업체(시공사, 설계사, 감리사)
- 발주청
- 국토해양부
- 시스템 관리자

다. 시스템 구성도

건설안전정보시스템의 전체 메뉴 구성도는 다음과 같으며, 각 시스템 사용주체별 부여된 권한에 의해 메뉴가 별도로 구성되어짐.

| 시스템소개 | 사고사례 DB | 건설공사시공평가 |
|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">▣ 건설안전정보시스템은?▣ 시스템이용안내▣ 사이트맵 | <ul style="list-style-type: none">▣ 사고발생현황보고▣ 사고조사설시<ul style="list-style-type: none">▪ 사고조사위원 선정▪ 사고조사보고서 작성▪ 자문비산정▣ 사고조사위원회 관리<ul style="list-style-type: none">▪ 사고조사위원회 정보▪ 사고조사수행현황▣ 사고사례검색▣ 안전교육자료 | <ul style="list-style-type: none">▣ 건설공사대장▣ 평가대상선정▣ 시공평가실시▣ 시공평가총괄표▣ 평가결과열람<ul style="list-style-type: none">▪ 열람요청▣ 시공평가위원회 관리<ul style="list-style-type: none">▪ 시공평가위원회 정보▪ 시공평가수행현황 |
| 현황 및 통계 | 커뮤니티 | 관리자메뉴 |
| <ul style="list-style-type: none">▣ 사고사례현황<ul style="list-style-type: none">▪ 공시종류별▪ 사고유형별▪ 발생종별▪ 사고원인별▣ 시공평가현황<ul style="list-style-type: none">▪ 평가결과제출현황▪ 시공평가표 열람현황 | <ul style="list-style-type: none">▣ 공지사항▣ 게시판▣ FAQ▣ 자료실 | <ul style="list-style-type: none">▣ 사용자관리▣ 공통코드▣ 시스템접속현황 |

1.2 시스템 사용 환경

가. 필수장비

- 웹 브라우저 IE 6.0 이상을 탑재한 PC
- 인터넷 접속 환경(ADSL이상)

나. 유의사항

- 웹 브라우저는 IE(Internet Explorer : Microsoft Windows에서 제공하는 브라우저) 사용을 권장함
- 웹 브라우저 IE가 6.0 이전 버전일 경우에는 프로그램이 정상적으로 작동하지 않을 수 있음.
- 화면의 해상도는 1024 X 768 이상으로 최적화되어 있음
- 사용하는 인터넷 속도가 느린 경우 유지관리도서 제출 등 대용량 작업 시 장애가 발생할 수 있음

다. Active-X 설치

- 평가참고자료 등록 및 열람 시, 파일 업로드/다운로드 컴포넌트 설치
- 해당 기능 수행 시, 사용자 컴퓨터에 설치되어 있지 않으면 자동으로 다운로드 설치되어 실행됨
- 사고조사보고서, 시공평가총괄표 등 출력물 인쇄 시, 웹 리포팅 뷰어 설치

1.3 회원가입

- 본 시스템의 회원으로 가입하기 위해서는 아래의 서식에 회원정보를 입력해야 함
- 사용자 유형은 건설업체, 발주자만이 회원으로 가입할 수 있음
- 그 밖의 사용자는 비회원으로 사고사례 검색 등 본 시스템의 일부 검색기능을 활용할 수 있음

회원가입

| | | | |
|---|---|--|--|
| 아이디 | <input type="text"/> <input type="button" value="중복확인"/> (4자리 이상, 10자리 이하, 영문/숫자만 가능) | | |
| 비밀번호 | <input type="password"/> (4자리 이상, 8자리 이하) | 비밀번호확인 | <input type="password"/> |
| 사용자유형 | <input checked="" type="radio"/> 건설업체 <input type="radio"/> 발주자 | | |
| 법인등록번호 | <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="button" value="검색하기"/> | 사업자등록번호 | <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/> |
| 회사명 | <input type="text"/> | <input type="radio"/> 공공 <input checked="" type="radio"/> 민간 | 대표자 <input type="text"/> |
| 업태 | <input type="text"/> | 종목 <input type="text"/> | |
| 주소 | <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="button" value="우편번호"/> | <input type="text"/> | |
| 담당자 성명 | <input type="text"/> | | |
| 부서 | <input type="text"/> | 직위 | <input type="text"/> |
| 전화번호 | <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/> | 팩스번호 | <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/> |
| 휴대폰번호 | <input type="text"/> 선택 <input type="button" value="선택"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/> | 이메일 | <input type="text"/> |
| <input type="button" value="수정"/> <input type="button" value="확인"/> | | | |

회원정보 수정

- 초기화면에서 로그인 후, 회원명을 클릭하면 아래 그림과 같이 회원정보 조회화면으로 이동함
- 본 화면에서 회원정보 수정 및 비밀번호를 변경할 수 있음

회원정보

| | | | |
|-----------------------------------|----------------------|---------|---------------------------------------|
| 아이디 | acd01 | 비밀번호 | <input type="button" value="비밀번호변경"/> |
| 법인등록번호 | 111111-222222 | 사업자등록번호 | 111-22-33333 |
| 회사명 | 멀덴건설 | 대표자 | 이원재 |
| 업태 | | 종목 | 시공 |
| 주소 | | | |
| 담당자 성명 | 김시공 | | |
| 부서 | <input type="text"/> | 직위 | <input type="text"/> |
| 전화번호 | 031-910-6797 | 팩스번호 | -- |
| 휴대폰번호 | -- | 이메일 | hongkd@naver.com |
| <input type="button" value="수정"/> | | | |

1.4 로그인

- 웹 브라우저를 실행(시작메뉴의 프로그램에서 Internet Explorer 클릭)
- 웹 브라우저의 주소창에 건설안전정보시스템의 주소(<http://www.cosmis.or.kr>)를 입력하고 [Enter]
- 다음과 같이 건설안전정보시스템 초기화면이 열림

The screenshot shows the Microsoft Internet Explorer browser displaying the Cosmis website. The main content area includes:

- A banner at the top left: "건설안전정보시스템(COSMIS) :: - Microsoft Internet Explorer".
- A "Member Login" form with fields for ID and PW.
- Links for "건설공사 사고사례", "건설공사 시공평가시스템", and "시스템운영".
- A large image of a construction site with cranes.
- A news section titled "건설공사 안전관리시스템 구축사업 중간보고회 실시" dated 2011-08-28.
- A document list under "자료실" with items like "건설공사 시공평가지침(고시)2010-12.hwp" and "건설공사 사고사례 조사표.hwp".
- A news section titled "시공평가결과 제출현황" with items like "[코레일공항철도(주)] 코레일공항 신축공사" and "[한국시설안전공단] 테스트공사".
- A footer with logos for KISTEC and KICON, and statistics: TODAY 18, TOTAL 5,454.

- 좌측 상단 로그인 상자에 발급 받은 아이디와 비밀번호를 입력한 후, [로그인]버튼을 클릭하면 시스템 접속 완료
- 아이디 또는 비밀번호를 기억하지 못하는 경우에는 좌측 하단부분의 시스템 운영 연락처에 문의해서 확인할 수 있음

제2장

사고사례 DB

2. 사고사례 DB

2.1 사고발생현황보고

가. 개요

건설업체에서 사고 발생시, 발주자에게 사고발생현황을 보고하는 화면

나. 사용권한

- 건설업체 : 사고발생현황보고서 작성
- 발주자 : 사고발생현황보고서 수정
- 국토해양부 : 사고발생현황보고서 조회

다. 사용방법

1) [사고사례 DB]메뉴의 [사고발생현황보고]메뉴 클릭

사고발생현황보고

| 발신기관 | 보고일자 | 검색하기 | | | | |
|--------------------------------------|------------------------------|------------|----------------|----------|------|-----|
| 사고명을 클릭하면 사고발생현황보고 세부내용을 검색할 수 있습니다. | | | | | | |
| No | 사고명 | 보고일자 | 현장주소 | 발신기관 | 수신기관 | 상태 |
| 1 | ○○댐 보조 수로 설치공사터널 입구 낙 반사고 | 2011-12-09 | ○○댐 보조 수로 설치공사 | 한국시설안전공단 | | 작성중 |

【1】 1건

- [새로작성]버튼을 클릭해서 사고발생현황보고서 신규 작성
- 목록의 사고명(또는 공사명)을 클릭해서 사고발생현황보고서를 조회

2) 사고발생현황보고서 작성

(1) 건설업체(시공사 등) 작성

- 입력서식에 따라 해당하는 내용을 빠짐없이 작성
- 사고전경사진 이외 추가적으로 사진을 등록하기 위해서는 [추가], [삭제]버튼을 클릭해서 첨부
- 수신기관 [찾기]버튼을 클릭해서 해당 발주자를 선택
※ 발주자가 등록되어 있지 않은 경우에는 발주자 명을 직접 입력
- [저장]버튼 클릭

사고발생현황보고

| | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|---|---|-----------------------------------|
| 일반현황 | 공사명 | | | |
| | 현장주소 | | | |
| | 공사비 | 백만원 (해당공종 : | 백만원) | |
| | 공사기간 | <input type="text"/> ~ <input type="text"/> | (해당공종 : <input type="text"/> ~ <input type="text"/>) | |
| | 설계사 | <input type="text"/> | | 시공사 <input type="text"/> |
| | 감리사 | <input type="text"/> | | 발주자 <input type="text"/> |
| | 안전관리계획서 작성대상여부 | <input type="radio"/> 대상현장 <input checked="" type="radio"/> 비대상현장 | | |
| 사고현황 | 사고명 | | | |
| | 공사종류 | 선택 | 선택 | 사고유형 |
| | 발생공종 | 선택 | | |
| | 발생부위 | | | |
| | 발생일시 | <input type="text"/> 시 <input type="checkbox"/> 분경 | | |
| | 기상상태 | 날씨 : 선택 | 기온 : <input type="text"/> °C | 습도 : <input type="text"/> % |
| | 피해현황 | 사망자수 : <input type="text"/> 명 | 부상자수 : <input type="text"/> 명 | 피해액 : <input type="text"/> 만원 |
| 사고내용 | | | | |
| 비고 | | | | |
| 발신기관 | 시스템운영그룹 관리자 | 수신기관 | <input type="button" value="찾기"/> | |
| 보고일시 | 2011-12-24 12:36 | | | |
| 사고사진 | 사고전경 | | <input type="button" value="찾아보기..."/> | <input type="button" value="추가"/> |
| <input type="button" value="저장"/> | | | | |

(2) 발주자 수정

- 발주자에서 사고원인, 재발방지대책 및 조치사항, 행정처분결과, 사고조사방법 등 추가적인 사항을 작성하는 화면

| | |
|---------------|---|
| 사고내용 | <p>T1터널 해당 구간 굴착 완료 후 약 22개월 후, 터널 입구로부터 약 70m지점에서 낙반미 발생함 지표토피는 약 65m로 추정되며 낙반구간 상부지표에 지반침하가 발생하였으며, T2터널 STA.36~38+10에서 슬크리트 균열이 발생함</p> |
| 사고원인 | <p>부적절한 현장 조건 <input type="radio"/> 적당하지 않은 지반 및 지하상태</p> <p>봉락부의 지질이 부분적으로 단층대에 점토가 협재되어 있으며, 업리간격이 매우 좁은 운모편암으로서 시간의 준적인 거동특성과 변위를 수반하지 않고도 이완될 수 있는 지질구조적, 광물적 특징을 가지고 있는데 이러한 특 징이 우수침투로 인한 강성 및 강도의 상실작용과 복합됨으로써 굴착 시 느슨해진 이완영역으로 통해 터널 내에서 만족되는 현저한 변형 없이 새로운 이완영역이 지반상부로 전파하여 단층구조와 만나 암괴로 분리되어 지압이 충 돌되고 이를 슬크리트가 겨우지 못하여 폭발적으로 낙반미 발생한 것으로 파악됨</p> |
| 재발방지대책 및 조치사항 | <p>낙반구간의 지상보강 대책으로는 충진, 지반강도 증진 및 강성보강 효과를 거둘 수 있는 충전뿌리말뚝공법이 추 천되었고 터널 내 보강공법으로는 터널주변 충진 및 강도를 증진시키기 위하여 시멘트밀크그라우팅, 가압식 록볼트가 추천되었으며, 재굴착을 위한 보조공법으로서 강관다단그라우팅 및 강관보강그라우팅이 적용됨</p> |
| 행정처분결과 | |
| 사고조사방법 | <input type="radio"/> 직접조사 <input type="radio"/> 사고조사위원회조사 <input type="radio"/> 노동부 재해조사시 합동조사 |

- 사고조사 방법에 따라
 - 사고조사위원회 조사를 선택하고 저장하면, 아래 그림과 같이 [조사시작]버튼 생성되고 이를 클릭하면 사고조사 실시화면으로 이동함

| | | |
|--------|-----------|-------------------------------------|
| 사고조사방법 | 사고조사위원회조사 | <input type="button" value="조사시작"/> |
|--------|-----------|-------------------------------------|

- 직접조사 또는 노동부 재해조사 시 합동조사를 선택하고 저장한 경우에는 [국토부 통보]버튼이 생성되고 이를 클릭하면 사고사례 DB에 수록되고 사고사례 검색화면에서 공개됨

2.2 사고조사 실시

가. 개요

사고발생현황보고에서 사고조사방법을 “사고조사위원회 조사”를 선택한 경우, 사고조사를 실시하고 조사보고서를 작성

나. 사용권한

- 발주자 : 입력/수정/삭제
- 국토해양부 : 조회

다. 사용방법

1) [사고사례 DB]메뉴의 [사고조사위원 선정]메뉴 클릭

사고조사위원 선정

| | | | |
|------|---|-----|-------------------------------------|
| 사고일자 | <input type="text"/> ~ <input type="text"/> | 사고명 | <input type="button" value="검색하기"/> |
|------|---|-----|-------------------------------------|

사고조사 대상 **사고명**을 선택하세요.

| No | 사고명 | 사고일시 | 현장주소 | 공사종류 | 사고유형 | 선택 |
|----|---------------------------|------------------------|----------------|------|-------|-------------------------------------|
| 1 | ○○댐 보조 수로 설치공사 터널 입구 낙반사고 | 2006-09-12 오전 10:05 | ○○댐 보조 수로 설치공사 | 철도교량 | 붕괴·도괴 | <input checked="" type="checkbox"/> |

[1] 1건

- 사고조사를 실시할 사고명을 선택

2) 사고조사위원 선정

- 사고조사계획(조사기간, 위원회 일정, 장소, 조사위원 수, 신청마감일시)을 입력하고 [저장] 버튼 클릭

사고조사위원 선정

| | | | |
|------------|--|------|------------------------|
| 사고명 | ○○댐 보조 수로 설치공사 터널 입구 낙반사고 | 사고일시 | 2006-09-12 오전 10:05분 경 |
| 현장주소 | ○○댐 보조 수로 설치공사 | 사고유형 | 붕괴·도괴 |
| 사고조사 계획 | 조사기간 : [] ~ [] 위원회일정 : [] 시 [] 분 장소 : [] 조사위원 : [] 명, 신청마감일시 : [] 시 [] 분 [저장] | | |

사고조사위원 성명을 클릭하면 해당 조사위원의 세부정보를 조회할 수 있습니다.

[문자메시지 전송] [무작위 추출]

| No | 성명 | 직위 | 소속 | 선정 회수 | 참여현황 | | | | | 참여 희망 | 회신일시 | 비고 | 선정 여부 | 수정 |
|----|-----|----|----------|----------|------|----|----------|----|-----|----------|------|----|----------|-----|
| | | | | 참석 | 지각 | 조퇴 | 서면 제출 | 불참 | | | | | | |
| 1 | 유동우 | 팀장 | 한국시설안전공단 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | [▼] | | | | [No] | [국] |
| 2 | 김훈 | 부장 | 한국시설안전공단 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | [▼] | | | | [No] | [국] |
| 3 | 최욱 | 차장 | 한국시설안전공단 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | [▼] | | | | [No] | [국] |
| 4 | 유덕용 | 차장 | 한국시설안전공단 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | [▼] | | | | [No] | [국] |
| 5 | 장기수 | 과장 | 한국시설안전공단 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | [▼] | | | | [No] | [국] |
| 6 | 김종덕 | 차장 | 한국시설안전공단 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | [▼] | | | | [No] | [국] |
| 7 | 김경주 | 교수 | 중앙대학교 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | [▼] | | | | [No] | [국] |
| 8 | 전경수 | 교수 | 성균관대학교 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | [▼] | | | | [No] | [국] |
| 9 | 윤여원 | 교수 | 인하대학교 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | [▼] | | | | [No] | [국] |
| 10 | 서치호 | 교수 | 건국대학교 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | [▼] | | | | [No] | [국] |

- [문자메시지 전송]버튼을 클릭해서 사고조사위원 Pool에 등록된 위원들에게 일괄적으로 사고조사 참여 희망여부를 묻는 문자메시지를 전송

사고조사위원 선정

| | | | |
|-------|---|------|------------------------|
| 사고명 | ○○댐 보조 수로 설치공사 터널 입구 낙반사고 | 사고일시 | 2006-09-12 오전 10:05분 경 |
| 현장주소 | ○○댐 보조 수로 설치공사 | 사고유형 | 붕괴·도괴 |
| 사고조사 | 조사기간 : ~ 위원회일정 : 장소 : | | |
| 문자메시지 | [한국시설안전공단]사고조사위원회 12/3(목) 10:30에 있습니다.참석여부를 알려주세요 | | |

발신번호 : [] [보내기]

사고조사위원 성명을 클릭하면 해당 심의위원의 세부정보를 조회할 수 있습니다.

| <input checked="" type="checkbox"/> | 성명 | 직위 | 소속 | 휴대폰 | 이메일 | 비고 |
|-------------------------------------|----|----|----|-----|-----|----|
|-------------------------------------|----|----|----|-----|-----|----|

- 문자메시지는 자동으로 작성되고, 80바이트를 초과하는 경우에는 문자수를 줄여서 80바이트 이내로 수정
- 참여희망여부를 수신할 핸드폰번호를 발신번호에 기재한 후, [보내기]버튼 클릭
 - ※ 사고조사위원의 핸드폰 번호가 등록되어 있어야만 문자메시지 전송이 가능함.
(사고조사원정보관리 화면에서 등록)
- 사고조사위원으로부터 참여희망여부를 수신하게 되면, 위 사고조사위원 선정화면에서 참여희망, 회신일시를 입력하고 목록 우측의 [수정]아이콘을 클릭
- 신청마감일시가 경과하고 참여희망 위원수가 조사위원 수를 초과하게 되면 [무작위 추출]버튼을 클릭해서 사고조사위원을 선정
 - ※ 참여희망 위원수가 조사위원 수보다 부족한 경우에는 별도의 연락을 취해서 참여희망 위원 수를 확보해야 함.

3) 사고조사보고서 작성

가. 보고서 표지

- 사고조사위원의 참석여부 및 위원장 여부를 선택한 후, [저장]버튼 클릭

사고조사보고서

| | | | |
|--------|--|------|------------------------|
| 사고명 | 경의선(용산~문산) 복선전철 제2공구 노반신설공사 가시설 불괴 | 사고일시 | 2007-06-03 오후 05:14분 경 |
| 현장주소 | 서울시 서대문구 남가좌동 | 사고유형 | 불괴·도괴 |
| 사고조사기간 | 2011-11-21 ~ 2011-11-24 (위원회일정 : 2011-11-25 오후 02:00 장소 : 건설안전과) | | |

표지 개요 현장조사내용 시험결과 사고원인분석 결론 현장조치결과 부록

| No | 성명 | 직위 | 소속 | 휴대폰번호 | 전화번호 | 이메일 | 참석여부 | 위원장 |
|----|-----|----|----------|-------|------|-----|-------------------------------------|--------------------------|
| 1 | 김훈 | 부장 | 한국시설안전공단 | -- | -- | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2 | 류동우 | 팀장 | 한국시설안전공단 | -- | -- | | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

[저장] [제출] [인쇄]

나. 보고서 작성

- 개요, 현장조사내용, 시험결과, 사고원인분석, 현장조치결과, 부록 등 보고서 목차의 순서로 보고서를 작성 후, [저장]버튼 클릭

사고조사보고서

| | | | |
|--------|--|------|------------------------|
| 사고명 | 경의선(용산~문산) 복선전철 제2공구 노반신설공사 가시설 불괴 | 사고일시 | 2007-06-03 오후 05:14분 경 |
| 현장주소 | 서울시 서대문구 남가좌동 | 사고유형 | 불괴·도괴 |
| 사고조사기간 | 2011-11-21 ~ 2011-11-24 (위원회일정 : 2011-11-25 오후 02:00 장소 : 건설안전과) | | |

표지 개요 현장조사내용 시험결과 사고원인분석 결론 현장조치결과 부록

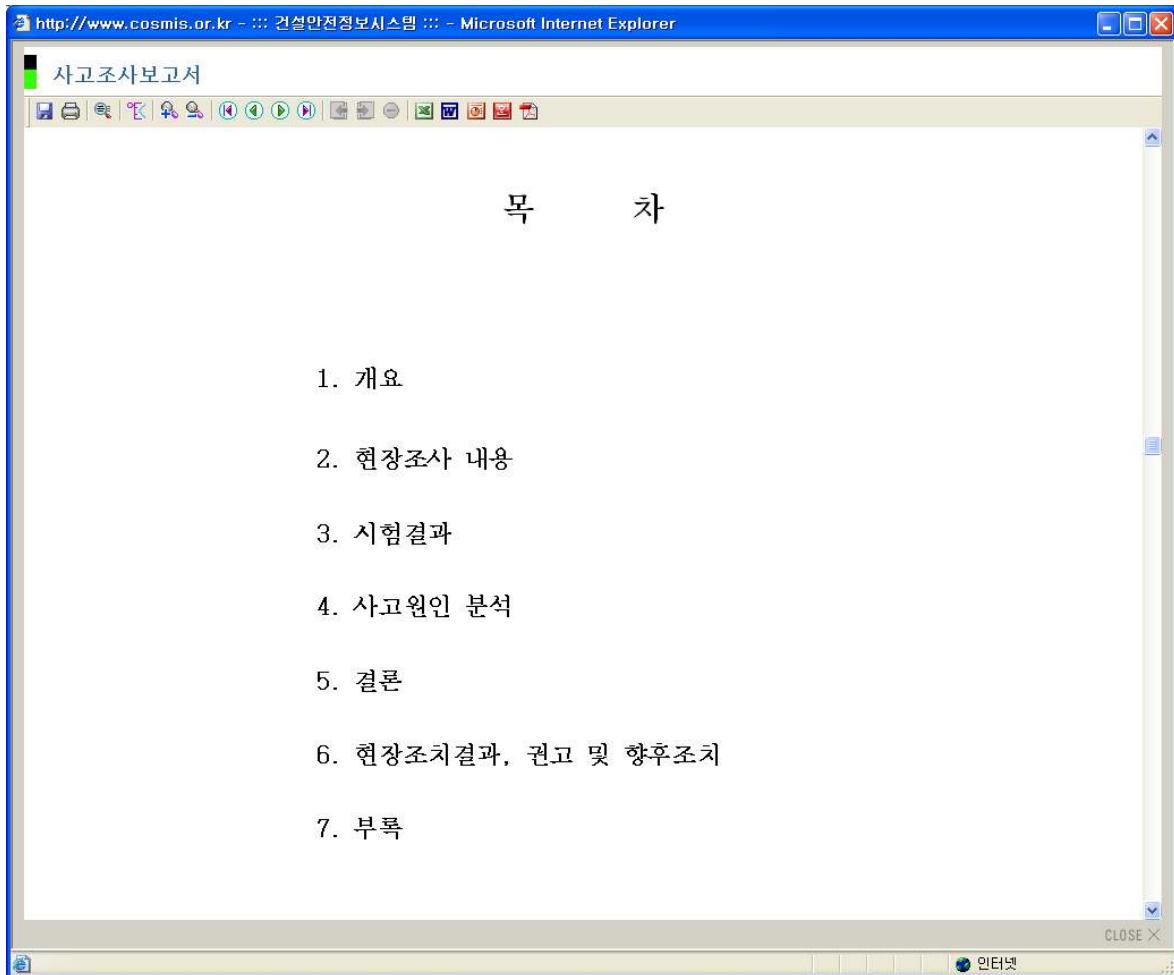
| | | |
|-------|---------|---------|
| 현장정보 | 목적 | 목적 |
| | 계약주체 | 계약주체 |
| | 계약내용 | 계약내용 |
| | 현장관계자정보 | 현장관계자정보 |
| 사고정보 | 공사추진상황 | 공사추진상황 |
| | 사고의 유형 | 사고의 유형 |
| | 사고의 전개 | 사고의 전개 |
| | 피해상황 | 인적피해 |
| 구조물손실 | | 구조물손실 |
| 공기지연 | | 공기지연 |
| 장비손실 | | 장비손실 |
| 피해금액 | | 피해금액 |

다. 보고서 제출

- 보고서 작성을 마친 후, 표지 탭의 [제출]버튼을 클릭
- 보고서를 제출하면 사고사례 DB에 수록되고 사고사례 검색화면에서 공개됨

라. 보고서 인쇄

- 표지 탭의 [인쇄]버튼을 클릭하면 사고조사보고서 출력 미리보기 팝업화면이 열림



- 미리보기 화면에서 조회된 내용을 인쇄버튼을 클릭해서 출력
- 한글, 엑셀, PDF 등 다양한 형식의 파일로 변환할 수 있음

마. 자문비 산정

- 사고조사위원회 자문비를 산정하는 화면
- 사고조사 일수, 교통비를 입력하면 지급액, 소득세, 주민세, 차인지급액이 자동 산정됨
- [저장] 후, 엑셀파일로 다운로드 받아서 활용

자문비산정

| | | | |
|------|------------------------------------|------|------------------------|
| 사고명 | 경의선(용산~문산) 복선전철 제2공구 노반신설공사 가시설 붕괴 | 사고일시 | 2007-06-03 오후 05:14분 경 |
| 현장주소 | 서울시 서대문구 남가좌동 | 사고유형 | 붕괴 도괴 |

사고조사위원 성명을 클릭하면 해당 위원의 세부정보를 조회할 수 있습니다.

EXCEL 내려받기

| No | 성명 | 소속 | 단가 | 일수 | 교통비 | 지급액계 | 소득세 | 주민세 | 차인지급액 | 계좌번호 |
|----|-----|----------|---------|----|--------|---------|--------|-------|---------|------|
| 1 | 김훈 | 한국시설안전공단 | 150,000 | 2 | 11,111 | 311,111 | 12,444 | 1,244 | 297,423 | |
| 2 | 유동우 | 한국시설안전공단 | 150,000 | 1 | 11,111 | 161,111 | 0 | 0 | 161,111 | |

저장

2.3 사고조사위원 관리

가. 개요

사고조사위원의 기본 인적사항, 학력사항, 경력사항, 국가기술자격사항, 사고조사이력을 관리하는 화면

나. 사용권한

- 발주자 : 입력/수정/삭제
- 국토해양부 : 조회

다. 사용방법

1) 기본인적사항

사고조사위원관리

| 소속구분 | 성명 | 검색하기 | + 신규 위원 등록 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------|------------------|----------------------|--------|--------|-----------------|---|-----|---------------|---|-----|---------------------|---|-----|-----------------|---|----|-----------------|---|-----|-----------|---|-----|--------------------|---|----|----------------------|---|-----|------------|----|-----|----------|----|-----|-----------------|----|-----|-------------------|----|-----|------------------|----|-----|------|---|--------|--|------|------|--------|--------|--|----|-----|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|----|------|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|------|----|-------|----|--|--|------|----|-----|--|--|--|------|--|--|--|--|--|------|-----|--|--|--|--|--------|-------------------------|----|----|--|--|------|---|--|--|--|--|----|--------------------|--|--|--|--|----|----|
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>성명</th> <th>소속</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>유동우</td><td>한국시설안전공단 재난 예방팀</td></tr> <tr><td>2</td><td>김경주</td><td>중앙대학교 건설환경공학과</td></tr> <tr><td>3</td><td>김운수</td><td>한국건설기술연구원 건설품질안전평가실</td></tr> <tr><td>4</td><td>김종덕</td><td>한국시설안전공단 진단 평가팀</td></tr> <tr><td>5</td><td>김훈</td><td>한국시설안전공단 재난 예방팀</td></tr> <tr><td>6</td><td>박남서</td><td>(주)산하아이엔씨</td></tr> <tr><td>7</td><td>박영환</td><td>한국건설기술연구원 인프라구조연구실</td></tr> <tr><td>8</td><td>백용</td><td>한국건설기술연구원 Geo-인프라연구실</td></tr> <tr><td>9</td><td>서치호</td><td>건국대학교 건축학부</td></tr> <tr><td>10</td><td>송창영</td><td>한국구조물안전원</td></tr> <tr><td>11</td><td>유덕용</td><td>한국시설안전공단 재난 예방팀</td></tr> <tr><td>12</td><td>유영찬</td><td>한국건설기술연구원 미래건축연구실</td></tr> <tr><td>13</td><td>윤여원</td><td>인하대학교 사회기반시스템공학부</td></tr> <tr><td>14</td><td>음성우</td><td>설우구조</td></tr> </tbody> </table> | No | 성명 | 소속 | 1 | 유동우 | 한국시설안전공단 재난 예방팀 | 2 | 김경주 | 중앙대학교 건설환경공학과 | 3 | 김운수 | 한국건설기술연구원 건설품질안전평가실 | 4 | 김종덕 | 한국시설안전공단 진단 평가팀 | 5 | 김훈 | 한국시설안전공단 재난 예방팀 | 6 | 박남서 | (주)산하아이엔씨 | 7 | 박영환 | 한국건설기술연구원 인프라구조연구실 | 8 | 백용 | 한국건설기술연구원 Geo-인프라연구실 | 9 | 서치호 | 건국대학교 건축학부 | 10 | 송창영 | 한국구조물안전원 | 11 | 유덕용 | 한국시설안전공단 재난 예방팀 | 12 | 유영찬 | 한국건설기술연구원 미래건축연구실 | 13 | 윤여원 | 인하대학교 사회기반시스템공학부 | 14 | 음성우 | 설우구조 | <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">기본인적사항</th> <th>학력사항</th> <th>경력사항</th> <th>국가기술자격</th> <th>사고조사이력</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>성명</td> <td colspan="4">음성우</td> </tr> <tr> <td></td> <td>주민번호</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>소속</td> <td colspan="4">설우구조</td> </tr> <tr> <td></td> <td>부서</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>직위</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">주소</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>전화번호</td> <td>--</td> <td>휴대폰번호</td> <td>--</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>팩스번호</td> <td>--</td> <td>이메일</td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>계좌번호</td> <td colspan="5"></td> </tr> <tr> <td>서명파일</td> <td colspan="5">미등록</td> </tr> <tr> <td>위원선정기간</td> <td>2011-01-01 ~ 2011-12-31</td> <td>역할</td> <td>위원</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>불참기간</td> <td colspan="5">~</td> </tr> <tr> <td>비고</td> <td colspan="5">(사)한국시설물안전진단협회 부회장</td> </tr> </tbody> </table> | 기본인적사항 | | 학력사항 | 경력사항 | 국가기술자격 | 사고조사이력 | | 성명 | 음성우 | | | | | 주민번호 | | | | | | 소속 | 설우구조 | | | | | 부서 | | | | | | 직위 | | | | | 주소 | | | | | | 전화번호 | -- | 휴대폰번호 | -- | | | 팩스번호 | -- | 이메일 | | | | 계좌번호 | | | | | | 서명파일 | 미등록 | | | | | 위원선정기간 | 2011-01-01 ~ 2011-12-31 | 역할 | 위원 | | | 불참기간 | ~ | | | | | 비고 | (사)한국시설물안전진단협회 부회장 | | | | | 수정 | 인쇄 |
| | No | 성명 | 소속 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 유동우 | 한국시설안전공단 재난 예방팀 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 김경주 | 중앙대학교 건설환경공학과 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 김운수 | 한국건설기술연구원 건설품질안전평가실 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | 김종덕 | 한국시설안전공단 진단 평가팀 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 5 | 김훈 | 한국시설안전공단 재난 예방팀 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6 | 박남서 | (주)산하아이엔씨 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7 | 박영환 | 한국건설기술연구원 인프라구조연구실 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 8 | 백용 | 한국건설기술연구원 Geo-인프라연구실 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | 서치호 | 건국대학교 건축학부 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10 | 송창영 | 한국구조물안전원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 11 | 유덕용 | 한국시설안전공단 재난 예방팀 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 12 | 유영찬 | 한국건설기술연구원 미래건축연구실 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | 윤여원 | 인하대학교 사회기반시스템공학부 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | 음성우 | 설우구조 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 기본인적사항 | | 학력사항 | 경력사항 | 국가기술자격 | 사고조사이력 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 성명 | 음성우 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 주민번호 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 소속 | 설우구조 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 부서 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 직위 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 주소 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 전화번호 | -- | 휴대폰번호 | -- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 팩스번호 | -- | 이메일 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 계좌번호 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 서명파일 | 미등록 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 위원선정기간 | 2011-01-01 ~ 2011-12-31 | 역할 | 위원 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 불참기간 | ~ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 비고 | (사)한국시설물안전진단협회 부회장 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

- [신규 위원등록]버튼을 클릭해서 사고조사위원을 등록
- 목록의 성명을 클릭해서 등록된 사고조사위원의 정보를 검색
- [수정]버튼을 클릭해서 사고조사위원정보를 수정

| 기본인적사항 | 학력사항 | 경력사항 | 국가기술자격 | 사고조사이력 |
|---|--|------|--------|--------|
|  <input type="button" value="● 사진올리기"/> | 성명 : 음성우 주민번호 : █ - █ 소속 : 업계 ▼ 성우구조 부서 : 직위 : | | | |
| 주소 : █ - █ <input type="button" value="우편번호"/> | | | | |
| 전화번호 : █ - █ - █ | 휴대폰번호 : 선택 ▼ - █ - █ | | | |
| 팩스번호 : █ - █ - █ | 이메일 : | | | |
| 계좌번호 : █ 은행 █ (예금주 : █) | | | | |
| 서명파일 : 미등록 <input type="button" value="● 서명올리기"/> | | | | |
| 위원선정기간 : 2011-01-01 ~ 2011-12-31 <input type="button" value="위원"/> | | | | |
| 불참기간 : █ ~ █ | | | | |
| 비고 : (사)한국시설물안전진단협회 부회장 <input type="button" value="▲"/> <input type="button" value="▼"/> | | | | |
| <input type="button" value="저장"/> <input type="button" value="취소"/> | | | | |

- 사고조사위원의 기본인적사항을 입력한 후, [저장]버튼 클릭
- 위원선정기간, 불참기간을 입력하면, 해당 기간 동안 사고조사위원 선정 시, 포함 또는 제외 처리됨
- [사진올리기], [서명올리기]버튼을 클릭해서 사고조사위원의 사진파일 및 서명파일을 등록

※ 파일형식은 jpg, gif, bmp 등 이미지 파일만 등록할 수 있음

2) 학력사항

- 사고조사위원의 학력사항을 입력한 후, [저장]버튼 클릭
- 목록의 학교명을 클릭하면 하단에 세부 내용이 조회되고, 내용 수정 후, [저장]버튼 클릭
- [삭제]버튼을 클릭해서 입력된 내용을 삭제

| 기본인적사항 | 학력사항 | 경력사항 | 국가기술자격 | 사고조사마이너 | |
|--------|------|------|--------|---------|----|
| No | 학교명 | 입학년월 | 졸업년월 | 전공 | 학위 |

⑤ 학력사항 등록

추가

| | | | |
|-----|---|-----|----------------------|
| 학교명 | <input type="text"/> | 학위 | 선택 |
| 기간 | <input type="text"/> ~ <input type="text"/> | 졸업 | |
| 전공 | <input type="text"/> | 부전공 | <input type="text"/> |
| 소재지 | <input type="text"/> | | |

저장

3) 경력사항

- 사고조사위원의 경력사항을 입력한 후, [저장]버튼 클릭
- 목록의 회사명을 클릭하면 하단에 세부 내용이 조회되고, 내용 수정 후, [저장]버튼 클릭
- [삭제]버튼을 클릭해서 입력된 내용을 삭제

| 기본인적사항 | 학력사항 | 경력사항 | 국가기술자격 | 사고조사마이너 | |
|--------|------|------|--------|---------|------|
| No | 회사명 | 입사일 | 퇴사일 | 직위 | 담당업무 |

⑥ 경력사항 등록

추가

| | | | |
|------|---|-----|----------------------|
| 회사명 | <input type="text"/> | | |
| 경력기간 | <input type="text"/> ~ <input type="text"/> | | |
| 부서명 | <input type="text"/> | 직위 | <input type="text"/> |
| 담당업무 | <input type="text"/> | 근무지 | <input type="text"/> |

저장

4) 국가기술자격사항

- 사고조사위원의 국가기술자격사항을 입력한 후, [저장]버튼 클릭
- 목록의 자격명을 클릭하면 하단에 세부 내용이 조회되고, 내용 수정 후, [저장]버튼 클릭
- [삭제]버튼을 클릭해서 입력된 내용을 삭제

| 기본인적사항 | 학력사항 | 경력사항 | 국가기술자격 | 사고조사이력 |
|--------|-----------|-------|--------|--------|
| No | 자격종목 및 등급 | 자격취득일 | 등록번호 | 발행처 |

⑤ 국가기술자격 등록

추가

| | | | |
|-----------|----------------------|-------|----------------------|
| 자격종목 및 등급 | <input type="text"/> | 자격취득일 | <input type="text"/> |
| 등록번호 | <input type="text"/> | 발행처 | <input type="text"/> |

저장

5) 사고조사이력

- 사고조사위원의 사고조사이력을 조회

| 기본인적사항 | 학력사항 | 경력사항 | 국가기술자격 | 사고조사이력 |
|--------|--|---------------|------------|------------|
| No | 사고명 | 현장주소 | 시작일 | 종료일 |
| 1 | 경의선(용산~문산) 복선전철 제2공구 노반 신설공사 가사설 붕괴 | 서울시 서대문구 남가좌동 | 2011-11-21 | 2011-11-24 |

6) 사고조사위원 카드 발행

- 기본인적사항 탭에서 [인쇄]버튼을 클릭

http://www.cosmis.or.kr - :: 건설안전정보시스템 :: - Microsoft Internet Explorer

사고조사위원 관리 카드

| | | | |
|--------|-----------|--------|------|
| 성명 | 유동우 | 주민등록번호 | |
| 직장명 | 한국시설안전공단 | 직위 | 팀장 |
| 직장주소 | (우) | 직장전화 | -- |
| | | FAX | -- |
| 핸드폰 | -- | 이메일 | |
| 학력 | 기간 | 학교명 | 전공 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 경력 | 기간 | 근무기관 | 직위 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 국가기술자격 | 자격종목 및 등급 | 자격취득일 | 등록번호 |
| | | | |
| | | | |

CLOSE X

완료

인터넷

7) 사고조사수행현황

- 사고조사위원회별 사고조사 수행통계를 조회
- [EXCEL 내려받기]를 클릭해서 조회된 내용을 엑셀파일로 다운로드

사고조사수행현황

| | | | |
|------|---|-------------------------------------|---|
| 조사일자 | <input type="text"/> ~ <input type="text"/> | <input type="button" value="검색하기"/> | <input type="button" value="EXCEL 내려받기"/> |
|------|---|-------------------------------------|---|

사고조사위원 성명을 클릭하면 해당 조사위원의 세부정보를 조회할 수 있습니다.

| No | 성명 | 직위 | 소속 | 선정 회수 | 참여현황 | | | | | 위원장 회수 | 지문비(원) |
|----|-----|----|----------|-------|------|----|----|-------|----|--------|---------|
| | | | | | 참석 | 지각 | 조퇴 | 서면 제출 | 불참 | | |
| 1 | 김훈 | 부장 | 한국시설안전공단 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 311,111 |
| 2 | 유동우 | 팀장 | 한국시설안전공단 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 161,111 |

2.4 사고사례 검색

가. 개요

사고사례 DB에 수록된 자료를 사고유형, 공사종류, 발생공종, 사고원인, 사고일자, 사고명(공사명) 등 다양한 검색조건을 활용해서 검색하는 화면

나. 사용권한

- 건설업체, 발주자, 국토해양부 : 조회
- 비회원 : 조회(제한된 정보)

다. 사용방법

1) [사고사례 DB]메뉴의 [사고사례 검색]메뉴 클릭

- 검색조건을 활용해서 사고사례 검색
- 목록의 사고명(공사명)을 클릭하면 사고사례 상세정보를 검색할 수 있음
- [엑셀]버튼을 클릭해서 조회된 내용을 엑셀파일로 다운로드

사고사례검색

| | | | | | |
|------|----|------|----|------|----|
| 사고유형 | 전체 | 공사종류 | 전체 | 발생공종 | 전체 |
| 사고원인 | 전체 | 사고일자 | | 사고명 | |

공사명을 클릭하면 사고사례 상세정보를 검색할 수 있습니다.

Q | 검색 | CSV | 엑셀

| No | 공사명 | 사고일시 | 현장주소 | 공사종류 | 사고유형 | 조회수 |
|----|-----------------------------------|---------------------|-------------------------------|-----------|--------|-----|
| 1 | 국도30호선 임실 갈마지구 외 3개소 배수로정비 및 보수공사 | 2011-06-07 오후 07:00 | 국도30호선 임실군 임실읍 갈마리지내 | 하수도 | 붕괴·도괴 | 82 |
| 2 | 영산강살리기6공구(서창지구)사업 | 2011-05-19 오전 11:25 | 전남 나주시 노안면 학산리 397-7 | 보 | 초락·전락 | 41 |
| 3 | 정선읍 하수관거 정비사업 | 2011-04-06 오후 03:20 | 강원도 정선군 봉양3길 21(정선군청 후문 앞 도로) | 하수도 | 붕괴·도괴 | 18 |
| 4 | 춘천시관내국도대체우회도로(신북~용산)건설공사 | 2011-03-09 오후 02:30 | 강원도 춘천시 신북읍 산천리 637-1 | 옹벽 및 절토사면 | 무리한 동작 | 17 |
| 5 | (주)덕평물류 이천 물류창고 신축공사 | 2011-03-01 오전 10:40 | 경기도 이천시 호법면 안평리 | 공장 | 붕괴·도괴 | 135 |
| 6 | 광주초월 우성냉장 물류센터 신축공사 | 2011-02-23 오후 03:20 | 경기 광주시 초월읍 신월리 | 업무시설 | 붕괴·도괴 | 55 |
| 7 | 서울대학교 사범대학 부설초 및 부설여중 교실 증축공사 | 2011-02-08 오후 01:50 | 서울시 종로구 동숭동 | 교육연구시설 | 붕괴·도괴 | 54 |
| 8 | 영산강 살리기 2공구(다시지구) 사업 | 2011-01-28 오후 04:00 | 전남 나주시 다시면 죽산리 129-1 | 보 | 낙하비래 | 15 |
| 9 | 해운대 두산 위브 더 제니스 신축공사 | 2011-01-20 오전 00:00 | 부산광역시 해운대구 우1동 1407번지 외 11 필지 | 공동주택 | 낙하비래 | 27 |
| 10 | 영산강 봉둔제외 3개소 보강공사 | 2010-12-18 오전 00:00 | 전남무안군 봉둔면 이산리 582번지 | 수문 및 통문 | 충돌 | 14 |

[1] 2 3 4 5 6 7 8 9 10 NEXT > 115건

2.5 안전교육자료

가. 개요

- 안전교육자료를 검색하는 다운로드하는 화면

나. 사용권한

- 건설업체, 발주자, 국토해양부, 비회원 : 조회, 다운로드

다. 사용방법

1) [사고사례 DB]메뉴의 [안전교육자료]메뉴 클릭

- 검색조건을 활용해서 안전교육자료 검색
- 목록의 자료명을 클릭하면 안전교육자료를 다운로드 할 수 있음

안전교육자료

| 자료명 | <input type="button" value="검색하기"/> | | | | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|------------|-----|------------|------|
| 자료명을 클릭하면 해당 자료를 다운로드할 수 있습니다. | | | | | | |
| No | 자료명 | 자료설명 | 크기(Byte) | 등록자 | 등록일 | 다운로드 |
| 1 | 2011하반기 건설안전교육_인쇄본.pdf | 2011하반기 건설안전교육_인쇄본 | 11,605,579 | 관리자 | 2011-11-20 | |
| 2 | 2011하반기 건설안전교육_국토부.pdf | 2011하반기 건설안전교육_국토부 | 2,100,207 | 관리자 | 2011-11-20 | |
| 3 | 2011하반기 건설안전교육_공단.pdf | 2011하반기 건설안전교육_공단 | 10,106,185 | 관리자 | 2011-11-20 | |
| 4 | 2011하반기 건설안전교육_가설협회.pdf | 2011하반기 건설안전교육_가설협회 | 3,177,454 | 관리자 | 2011-11-20 | |
| 5 | 건설안전워크숍_특별안전교육(2011상반기).pdf | 건설안전워크숍_특별안전교육(2011상반기) | 15,929,287 | 관리자 | 2011-11-20 | |
| 6 | 건설사고사례 동영상_110217.wmv | 건설사고사례 동영상 | 91,805,283 | 관리자 | 2011-11-20 | |

[1] 6건

제3장

건설공사 시공평가

3. 건설공사 시공평가

3.1 건설공사대장

가. 개요

건설산업지식정보시스템(KISCON)에서 연계된 건설공사대장을 검색하고 공사개요, 현장민원 현황, 사고발생현황 등 시공평가에 필요한 정보를 입력/수정하는 화면

나. 사용권한

- 발주자 : 건설공사대장 수정
- 건설업체, 국토해양부 : 건설공사대장 조회

다. 사용방법

1) 건설공사대장 검색

건설공사대장

| | | | | | | |
|------|----------------------|------|---|------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| 발주자 | <input type="text"/> | 공사종류 | 전체 | <input type="button"/> | 공사명 | <input type="text"/> |
| 수급업체 | <input type="text"/> | 공사기간 | <input type="text"/> ~ <input type="text"/> | <input type="button"/> | <input type="button"/> 검색 | <input checked="" type="button"/> 엑셀 |

공사명을 클릭하면 건설공사대장 상세정보를 검색할 수 있습니다.

| No | 공사명 | 현장주소 | 발주자 | 수급업체 | 공사종류 | 도급금액 (백만원) | 착공일 | 준공(예정) 일 |
|----|---------------|--------------------------|----------------|-------------------|---------|---------------|------------|-------------|
| 1 | 코레일공항 신축공사 | 경기 안양시 동안구 호계동 | 코레일공항철도 (주) | 멀덴건설 | 공동주택 | 350,000 | 2011-09-09 | 2011-11-23 |
| 2 | 서울외곽순환도로 연장공사 | 경기도 의정부시 호원동 | 한국시설안전공단 설팅 | (주)신진아이티컨 도로교량 | 950,000 | 2011-02-01 | 2012-06-30 | |
| 3 | 테스트공사 | 경기도 고양시 일산서구 대화동 2311 | 한국시설안전공단 | 멀덴건설 | 공동주택 | 123,112 | 2011-01-01 | 2011-11-11 |

【1】 3건

- 검색조건을 활용해서 건설공사대장을 검색
- [엑셀]버튼을 클릭해서 조회된 내용을 엑셀파일로 다운로드
- 목록의 공사명을 클릭해서 아래 그림과 같이 건설공사대장 상세정보(공사개요, 수급업체, 현장민원, 사고발생현황 등)를 조회

건설공사대장

| 공사개요 | 현장민원현황 | 사고발생현황 | | |
|------|---------|-----------------------------|---------|---------------------------|
| 공사개요 | 공사명 | 코레일공항 신축공사 | | |
| | 현장주소 | [431-080] 경기 안양시 동안구 호계동 | | |
| | 공사종류 | 건축공사 / 공동주택 | | |
| 발주자 | 기관명 | 코레일공항철도(주) | | |
| | 구분 | 공공 | 대표자 | 심혁운 |
| | 법인등록번호 | 110111-2199788 | 사업자등록번호 | 101-81-68490 |
| | 업태 | 건설, 운수, 서비스 | 종목 | 일반토목, 일반건축, 철도운영, 관리 및 운영 |
| | 주소 | [404-845] 인천 서구 검암동 414-204 | | |
| | 담당자 | 배태수 | 이메일 | cosmis@kistec.or.kr |
| 계약내용 | 도급방법 | 주계약자관리 | 계약방법 | 제한경쟁 |
| | 입찰방법 | 적격심사 | 계약성질 | 일반 |
| | 계약일자 | 2011-02-02 | 착공일자 | 2011-09-09 |
| | 준공(예정)일 | 2011-11-23 | 공사기간 | 222 일 |
| | 도급금액 | 350,000,000,000 원(VAT 포함) | 낙찰률 | 22 % |

● 수급업체

| No | 구분 | 상호 | 대표자 | 사업자번호 | 업종 | 지분율(%) | 도급금액(원) |
|----|-----|------|-----|--------------|----|--------|------------|
| 1 | 대표사 | 멀덴건설 | 이원재 | 111-22-33333 | 시공 | 10 | 35,000,000 |

| |

2) 건설공사대장 수정

- 공사명, 현장주소 등 수정 할 내용을 작성 후, [저장]버튼 클릭

건설공사대장

| 공사개요 | 현장민원현황 | 사고발생현황 | | |
|------|---------|-----------------------------|---------|---------------------------|
| 공사개요 | 공사명 | 코레일공항 신축공사 | | |
| | 현장주소 | 431 - 080 경기 안양시 동안구 호계동 | | |
| | 공사종류 | 건축 공동주택 | | |
| 발주자 | 기관명 | 코레일공항철도(주) | | |
| | 구분 | 공공 | 대표자 | 심혁운 |
| | 법인등록번호 | 110111-2199788 | 사업자등록번호 | 101-81-68490 |
| | 업태 | 건설, 운수, 서비스 | 종목 | 일반토목, 일반건축, 철도운영, 관리 및 운영 |
| | 주소 | [431-080] 인천 서구 검암동 414-204 | | |
| | 담당자 | 배태수 | 이메일 | cosmis@kistec.or.kr |
| 계약내용 | 도급방법 | 주계약자관리 | 계약방법 | 제한경쟁 |
| | 입찰방법 | 적격심사 | 계약성질 | 일반 |
| | 계약일자 | 2011-02-02 | 착공일자 | 2011-09-09 |
| | 준공(예정)일 | 2011-11-23 | 공사기간 | 222 일 |
| | 도급금액 | 350,000,000,000 원(VAT 포함) | 낙찰률 | 22 % |

● 수급업체

| No | 구분 | 상호 | 대표자 | 사업자번호 | 업종 | 지분율(%) | 도급금액(원) |
|----|-----|------|-----|--------------|----|--------|------------|
| 1 | 대표사 | 멀덴건설 | 이원재 | 111-22-33333 | 시공 | 10 | 35,000,000 |

|

3) 현장민원현황

- [현장민원현황] 템을 클릭

| 공사개요 | 현장민원현황 | 사고발생현황 | | |
|------|------------|--------|---|------|
| No | 접수일자 | 민원제목 | 민원내용 | 조치결과 |
| 1 | 2011-12-15 | 민원테스트 | 건설공사대장 평가대상선정 시공평가실시 시공평가총괄표 평가결과열람 열람요청 시공평가위원회 시공평가위원회정보 ... | |

글쓰기

- 목록의 민원내용을 클릭하면 현장민원 세부내용을 조회

| 공사개요 | 현장민원현황 | 사고발생현황 |
|------|---|------------|
| 민원제목 | 민원내용 | 접수일자 |
| | 건설공사대장 평가대상선정 시공평가실시 시공평가총괄표 평가결과열람 열람요청 시공평가위원회 시공평가위원회정보 시공평가수행현황 | 2011-12-15 |
| 조치결과 | | |

▷ 수정 ▷ 삭제 ⌂ 목록

- 현장민원 목록화면에서 [글쓰기]버튼을 클릭해서 신규 현장민원내용을 작성

| 공사개요 | 현장민원현황 | 사고발생현황 |
|------|--------|--------|
| 민원제목 | 민원내용 | 접수일자 |
| | | |
| 민원내용 | | |
| 조치결과 | | |

▣ 저장 ✕ 취소

- 입력항목을 작성한 후, [저장]버튼 클릭

4) 사고발생현황

- [사고발생현황] 탭을 클릭

| 공사개요 | | 현장민원현황 | 사고발생현황 | 조치결과 | | |
|------|------------|--------|--------|------|-----|------|
| No | 사고일자 | 사고원인 | | 사망자 | 부상자 | 조치유보 |
| 1 | 2011-12-22 | 확인불가 | | 1 | 1 | 조치유보 |

글쓰기

- 목록의 사고일자를 클릭하면 사고발생 세부내용을 조회

| 공사개요 | | 현장민원현황 | 사고발생현황 | 조치결과 | | |
|------|--|--------|----------------------------|------|--|--|
| 사고일자 | 2011-12-22 <th>피해내용</th> <td>사망자수 : 1 명 부상자수 : 1 명</td> <th>확인불가</th> <td></td> <td></td> | 피해내용 | 사망자수 : 1 명 부상자수 : 1 명 | 확인불가 | | |
| 사고원인 | | | | | | |
| 조치결과 | | 조치유보 | | | | |

▷ 수정 ⌂ 삭제 ⌂ 목록

- 사고발생 목록화면에서 [글쓰기]버튼을 클릭해서 신규 사고발생내용을 작성

| 공사개요 | | 현장민원현황 | 사고발생현황 | 조치결과 | | |
|------|----------------------|--------|--|------|--|--|
| 사고일자 | <input type="text"/> | 피해내용 | 사망자수 : <input type="text"/> 명 부상자수 : <input type="text"/> 명 | 확인불가 | | |
| 사고원인 | | | | | | |
| 조치결과 | | | | | | |

▣ 저장 ✕ 취소

- 입력항목을 작성한 후, [저장]버튼 클릭

3.2 시공평가 대상선정

가. 개요

건설공사대장에서 총 공사비 100억원 이상의 공사에 대해 공정율이 90% 이상 진척된 경우에 시공평가를 실시하기 위해서 대상을 선정하는 화면

나. 사용권한

- 발주자 : 시공평가대상 선정
- 국토해양부 : 선정결과 조회

다. 사용방법

1) [건설공사 시공평가]메뉴의 [시공평가대상 선정]메뉴 클릭

시공평가대상선정

| | | | | | | |
|------|---------|------|----|---|-----|---|
| 발주자 | | 공사종류 | 전체 | | 공시명 | |
| 총공사비 | 50억원 이상 | 공사기간 | | ~ | | <input type="button" value="검색"/> <input type="button" value="엑셀"/> |

공사명을 클릭하면 건설공사대장 상세정보를 검색할 수 있습니다.

| No | 공사명 현장주소 | 발주자 공사종류 | 공사비(백만원) 도급방법 | 수급업체 | 착공일 준공(예정)일 | 공사일수 공정률(%) | 비고 |
|----|---------------|-------------|------------------|---------------------|-------------------|-------------------|---|
| 1 | 서울외곽순환도로 연장공사 | 한국시설안전공단 | 555,000 도로교량 | (주)신진마이티컨설팅 공동미행 | 2011-02-01 대표사 | 515 2012-06-30 | 63.4 <input type="button" value="삭제"/> |
| 2 | 경기도 의정부시 호원동 | | | | | | |

[1] 1건

- 목록의 공사명을 클릭하면 건설공사대장 상세정보를 검색할 수 있음
- 비고의 [추가]버튼을 클릭해서 시공평가 대상으로 선정하고, 이미 대상으로 선정된 공사의 경우, [삭제]버튼을 클릭해서 대상에서 제외할 수 있음
※ 단, 시공평가 실시화면에서 실시내용을 입력한 경우에는 삭제 불가함, 해당 자료를 모두 삭제한 후에 대상에서 제외 처리할 수 있음

3.3 시공평가 실시

가. 개요

시공평가를 단계별로 실시하는 화면

나. 사용권한

- 발주자 : 시공평가 실시
- 국토해양부 : 시공평가 실시내용 조회

다. 사용방법

1) 시공평가 대상 공사명 선택

시공평가실시

| | | | | | |
|-----|----------------------|------|---|-----|-------------------------------------|
| 발주자 | <input type="text"/> | 공사기간 | <input type="text"/> ~ <input type="text"/> | 공사명 | <input type="button" value="검색하기"/> |
|-----|----------------------|------|---|-----|-------------------------------------|

시공평가 대상 **공사명을 선택**하세요.

| No | 공사명 | 발주자 | 공사비(백만원) | 수급업체 | 착공일 | 공사일수 | 상태 |
|----|-----------------------|------------|----------|-------------|------------|--------|--|
| | 현장주소 | 공시종류 | 도급방법 | | 준공(예정)일 | 공정률(%) | |
| 1 | 코레일공항 신축공사 | 코레일공항철도(주) | 35 | 멀덴건설 | 2011-09-09 | 222 | 평가종료 |
| | 경기 안양시 동안구 호계동 | 공동주택 | 주계약자관리 | 대표사 | 2011-11-23 | 34.2 | <input checked="" type="button" value="선택"/> |
| 2 | 서울외곽순환도로 연장공사 | 한국시설안전공단 | 555,000 | (주)신진아이티컨설팅 | 2011-02-01 | 515 | 대상선정 |
| | 경기도 의정부시 호원동 | 도로교량 | 공동이행 | 대표사 | 2012-06-30 | 63.4 | <input checked="" type="button" value="선택"/> |
| 3 | 테스트공사 | 한국시설안전공단 | 12,131 | 멀덴건설 | 2011-01-01 | 315 | 평가종료 |
| | 경기도 고양시 일산서구 대화동 2311 | 공동주택 | 주계약자관리 | 대표사 | 2011-11-11 | 100.0 | <input checked="" type="button" value="선택"/> |

【1】 3건

- 목록의 공사명을 클릭하면 건설공사대장 상세정보를 검색할 수 있음
- [선택]버튼을 클릭하면 시공평가 실시화면으로 이동

2) 시공평가위원 선정

- 시공평가계획(평가기간, 위원회 일정, 장소, 평가위원 수, 신청마감일시)을 입력하고 [저장] 버튼 클릭

시공평가실시

| | | | |
|---|---|------|-------------------|
| 공사명 | 서울외곽순환도로 연장공사 <input type="button" value=""/> | 발주자 | 한국시설안전공단 |
| 현장주소 | 경기도 의정부시 호원동 | 수급업체 | (주)신진아이티컨설팅 |
| 공사기간 | 2011-02-01 ~ 2012-06-30 (515 일) | 도급금액 | 555,000,000,000 원 |
| <input type="button" value="평가위원 선정"/> <input type="button" value="평가항목별 배점"/> <input type="button" value="시공평가표 작성"/> <input type="button" value="시공평가표 제출"/> <input type="button" value="자문비산정"/> <input type="button" value="평가참고자료"/> | | | |
| 시공평가 계획 | 평가기간 : <input type="text"/> ~ <input type="text"/> 위원회일정 : <input type="text"/> <input type="checkbox"/> 시 <input type="checkbox"/> 분 장소 : <input type="text"/> | | |
| | 평가위원 : <input type="checkbox"/> 명, 신청마감일시 : <input type="text"/> <input type="checkbox"/> 시 <input type="checkbox"/> 분 <input type="button" value="저장"/> | | |

시공평가위원 성명을 클릭하면 해당 평가위원의 세부정보를 조회할 수 있습니다.

[문자메시지 전송] [무작위 추출]

| No | 성명 | 직위 | 소속 | 선정 회수 | 참여현황 | | | | | | 참여 희망 | 회신일시 | 비고 | 선정 여부 | 수정 |
|----|-----|----|----------|-------|------|----|----|-------|----|---------------------------------|-------|------|----|-----------------------------------|--|
| | | | | | 참석 | 지각 | 조퇴 | 서면 제출 | 불참 | | | | | | |
| 1 | 권철환 | 과장 | 한국시설안전공단 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | <input type="button" value=""/> | | | | <input type="button" value="No"/> | <input checked="" type="button" value=""/> |
| 2 | 강영구 | 차장 | 한국시설안전공단 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | <input type="button" value=""/> | | | | <input type="button" value="No"/> | <input checked="" type="button" value=""/> |

- [문자메시지 전송]버튼을 클릭해서 사고조사위원 Pool에 등록된 위원들에게 일괄적으로 사고조사 참여 희망여부를 묻는 문자메시지를 전송

| | | | | | |
|---------|--|----------|----------|-------|--|
| 평가위원 선정 | 평가항목별 배점 | 시공평가표 작성 | 시공평가표 제출 | 자문비산정 | 평가참고자료 |
| 시공평가 | 평가기간 : ~ 위원회일정 : 장소 : | | | | |
| 문자메시지 | [시스템운영그룹]시공평가위원회 NaN.(목)에 있습니다.참석여부를 알려주세요 | | | | 발신번호 : <input type="text"/> <input type="button" value="보내기"/> |

시공평가위원 성명을 클릭하면 해당 심의위원의 세부정보를 조회할 수 있습니다.

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----|----|----|-----|-----|----|
| <input checked="" type="checkbox"/> | 성명 | 직위 | 소속 | 휴대폰 | 이메일 | 비고 |
|-------------------------------------|----|----|----|-----|-----|----|

- 문자메시지는 자동으로 작성되고, 80바이트를 초과하는 경우에는 문자수를 줄여서 80바이트 이내로 수정
- 참여희망여부를 수신할 핸드폰번호를 발신번호에 기재한 후, [보내기]버튼 클릭
 - ※ 시공평가위원의 핸드폰 번호가 등록되어 있어야만 문자메시지 전송이 가능함.
 - (시공평가원정보관리 화면에서 등록)
- 시공평가위원으로부터 참여희망여부를 수신하게 되면, 위 시공평가위원 선정화면에서 참여희망, 회신일시를 입력하고 목록 우측의 [수정]아이콘을 클릭
- 신청마감일시가 경과하고 참여희망 위원수가 평가위원 수를 초과하게 되면 [무작위 추출] 버튼을 클릭해서 시공평가위원을 선정
 - ※ 참여희망 위원수가 평가위원 수보다 부족한 경우에는 별도의 연락을 취해서 참여희망 위원 수를 확보해야 함.

3) 평가항목별 배점

- 시공평가 기준표에 의한 평가항목별 배점이 조회되고, 발주청의 필요에 따라 평가배점을 평가분야의 20% 이내 범위로 조정할 수 있는 화면

| 평가위원 선정 평가항목별 배점 시공평가표 작성 시공평가표 제출 자문비산정 평가참고자료 | | | | | | |
|---|----------------------------------|------|------|-----|-----|------|
| 평가분야 | 평가항목 | 배점 | | 합계 | | 조정비율 |
| | | 조정전 | 조정후 | 조정전 | 조정후 | |
| 1. 품질관리 | 1.1 품질계획 및 품질시험계획 적기수립 | 5.0 | 5.0 | 22 | 22 | 0 |
| | 1.2 품질관리원 경력 및 배치사항 | 2.0 | 2.0 | | | |
| | 1.3 품질관리계획 및 품질시험계획의 이행 적정성 | 10.0 | 10.0 | | | |
| | 1.4 품질 관련 발주청의 개선 지적건수 | 5.0 | 5.0 | | | |
| 2. 공정관리 | 2.1 공정관리계획 적기수립 | 3.0 | 3.0 | 6 | 6 | 0 |
| | 2.2 계약공기 준수여부 | 3.0 | 3.0 | | | |
| 3. 시공관리 | 3.1 현장인원 배치의 적정 여부 | 1.0 | 1.0 | 45 | 45 | 0 |
| | 3.2 시공계획서 적기수립 | 2.0 | 2.0 | | | |
| | 3.3 시공계획서 미행여부 | 5.0 | 5.0 | | | |
| | 3.4 민원발생 건수 | 4.0 | 4.0 | | | |
| | 3.5 설계도서 사전 검토 미흡으로 인한 공사비 증액 비율 | 4.0 | 4.0 | | | |
| | 3.6 설계도서 사전 검토를 통한 공사비 절감 비율 | 5.0 | 5.0 | | | |
| | 3.7 시공상세도 작성의 충실도 | 4.0 | 4.0 | | | |
| | 3.8 주요 공종 시설물의 도면, 시방서 만족비율 | 9.0 | 9.0 | | | |
| | 3.9 재시공 여부 | 5.0 | 5.0 | | | |
| | 3.10 하도급계약서 | 2.0 | 2.0 | | | |
| | 3.11 하도급계약의 적정도 | 2.0 | 2.0 | | | |
| | 3.12 하도급 관리의 적정도 | 2.0 | 2.0 | | | |
| 4. 안전관리 | 4.1 안전관리계획 적기수립 | 2.0 | 2.0 | 18 | 18 | 0 |
| | 4.2 안전관리조직의 적정 구성 여부 | 1.0 | 1.0 | | | |
| | 4.3 안전관리계획 이행의 적정성 | 5.0 | 5.0 | | | |
| | 4.4 당해 현장의 환산재해율(%) | 10.0 | 10.0 | | | |

- 조정 후 배점을 입력하면 평가분야별 배점합계 및 조정비율이 자동으로 계산됨
- [저장]버튼을 클릭

※ 평가분야의 20% 이내 범위를 초과해서 조정한 경우에는 저장할 수 없음

4) 시공평가표 작성

- 평가항목별 평가등급을 부여하는 화면

| | | | | | |
|---------|----------|----------|----------|-------|--------|
| 평가위원 선정 | 평가항목별 배점 | 시공평가표 작성 | 시공평가표 제출 | 자문비산정 | 평가참고자료 |
|---------|----------|----------|----------|-------|--------|

[평가항목을 클릭](#)하면 세부 평가기준 및 방법을 검색할 수 있습니다.

| 평가분야 | 평가항목 | 배점 | 평가등급 | | | | 점수 |
|--------|----------------------------------|----|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----|
| | | | 우수 | 보통 | 미흡 | 불량 | |
| | | | 기(충족, 미행) | | 부(미충족, 미이행) | | |
| 1.품질관리 | 1.1 품질계획 및 품질시험계획 적기수립 | 5 | ○ 적기수립 | ○ 7일 이내 | ○ 14일 이내 | ○ 14일 초과 | |
| | 1.2 품질관리원 경력 및 배치사항 | 2 | | ○ 적정 | | ○ 부적정 | |
| | 1.3 품질관리계획 및 품질시험계획의 이행 적정성 | 10 | ○ 100% 이행 | ○ 90%이상 이행 | ○ 80%이상 이행 | ○ 80%미만 이행 | |
| | 1.4 품질 관련 발주청의 개선 지적건수 | 5 | ○ 1건 이하 | ○ 2~3건 | ○ 4~5건 | ○ 5건 초과 | |
| 2공정관리 | 2.1 공정관리계획 적기수립 | 3 | ○ 적기수립 | ○ 7일 이내 | ○ 14일 이내 | ○ 14일 초과 | |
| | 2.2 계약공기 준수여부 | 3 | ○ 공기 준수 | ○ 5%이하 지연 | ○ 10%이하 지연 | ○ 10%이상 지연 | |
| 3.시공관리 | 3.1 현장인원 배치의 적정 여부 | 1 | | ○ 적정 | | ○ 부적정 | |
| | 3.2 시공계획서 적기수립 | 2 | ○ 적기수립 | ○ 7일 이내 | ○ 14일 이내 | ○ 14일 초과 | |
| | 3.3 시공계획서 이행여부 | 5 | ○ 100% 이행 | ○ 90%이상 이행 | ○ 80%이상 이행 | ○ 80%미만 이행 | |
| | 3.4 민원발생 건수 | 4 | ○ 1건 이하 | ○ 3건 이하 | ○ 5건 이하 | ○ 5건 초과 | |
| | 3.5 설계도서 사전 검토 미흡으로 인한 공사비 증액 비율 | 4 | ○ 5/1000 이하 | ○ 10/1000 이하 | ○ 20/1000 이하 | ○ 20/1000 초과 | |
| | 3.6 설계도서 사전 검토를 통한 공사비 절감 비율 | 5 | ○ 5/1000 이상 | ○ 5/1000 미만 | ○ 2/1000 미만 | ○ 2/1000 이하 | |
| | 3.7 시공상세도 작성의 충실도 | 4 | ○ 100% 작성 | ○ 95%이상 작성 | ○ 90%이상 작성 | ○ 90%미만 작성 | |
| | 3.8 주요 공종 사설률의 도면, 시방서 만족비율 | 9 | ○ 100% 만족 | ○ 95%이상 만족 | ○ 90%이상 만족 | ○ 90%미만 만족 | |

- 평가항목명을 클릭해서 아래 그림과 같이 세부평가기준 및 방법을 검색할 수 있음

[평가항목을 클릭](#)하면 세부 평가기준 및 방법을 검색할 수 있습니다.

| 평가분야 | 평가항목 | 배점 | 평가등급 | | | | 점수 |
|--------|------------------------|----|---|--------------|---------------|---------------|----|
| | | | 우수 | 보통 | 미흡 | 불량 | |
| | | | 기(충족, 미행) | | 부(미충족, 미이행) | | |
| 1.품질관리 | 1.1 품질계획 및 품질시험계획 적기수립 | 5 | ○ 적기수립 | ○ 7일 이내 | ○ 14일 이내 | ○ 14일 초과 | |
| | 1.2 품질관리원 | | 1.1 품질계획 및 품질시험계획 적기수립 | | | | |
| | 1.3 품질관리계획 | | · 발주청의 요구 또는 건기법 시행령 제43조제1항에 의한 적기 제출 및 승인 여부 ※ 건기법 시행령 제43조제1항 : 건설공사 착공[건설공사 현장의 부지정리 및 가설사무소의 설치 등의 공사 준비는 착공으로 보지 아니한다] 전에 발주청에게 제출 및 승인을 받아야 한다. ※ 감리자 또는 감독자의 적기 미확인 시, 평가자가 사유 확인 후, 시공자 귀책 여부를 판단하여 평가 | | | | |
| | 1.4 품질 관련 법 | | | | | | |
| 2공정관리 | 2.1 공정관리계획 | | | | | | |
| | 2.2 계약공기 준수여부 | 3 | ○ 공기 준수 | ○ 5%이하 지연 | ○ 10%이하 지연 | ○ 10%이상 지연 | |

- 평가항목별 평가등급을 부여하면 점수는 자동 산정
- [저장]버튼을 클릭

5) 시공평가표 제출

- 작성된 시공평가표를 한국시설안전공단에 제출하는 화면

평가위원 설정 평가항목별 배점 시공평가표 작성 시공평가표 제출 자문비산정 평가참고자료

평가항목을 클릭하면 세부 평가기준 및 방법을 검색할 수 있습니다.

인쇄

| 평가분야 | 평가항목 | 배점 | 평가등급 | | | | 점수 |
|-----------|-----------------------------|----|---------|----------|----------|----------|-------------|
| | | | 우수 | 보통 | 미흡 | 불량 | |
| 기(총족, 미행) | | | | | | | 부(미총족, 미이행) |
| 1. 품질관리 | 1.1 품질계획 및 품질시험계획 적기수립 | 5 | 적기수립 | 7일 이내 | 14일 이내 | 14일 초과 | 4 |
| | 1.2 품질관리원 경력 및 배치사항 | 2 | 적정 | | 부적정 | | 2 |
| | 1.3 품질관리계획 및 품질시험계획의 이행 적정성 | 10 | 100% 이행 | 90%이상 이행 | 80%이상 이행 | 80%미만 이행 | 8 |
| | 1.4 품질 관련 발주청의 개선 지적건수 | 5 | 1건 이하 | 2~3건 | 4~5건 | 5건 초과 | 3 |
| 2. 공정관리 | 2.1 공정관리계획 적기수립 | 3 | 적기수립 | 7일 이내 | 14일 이내 | 14일 초과 | 2.4 |
| | 2.2 계약공기 준수여부 | 3 | 공기 준수 | 5%이하 지연 | 10%이하 지연 | 10%이상 지연 | 2.4 |
| | 3.1 현장인원 배치의 적정 여부 | 1 | 적정 | | 부적정 | | 1 |
| | 3.2 시공계획서 적기수립 | 2 | 적기수립 | 7일 이내 | 14일 이내 | 14일 초과 | 1.6 |
| | 3.3 시공계획서 이행여부 | 5 | 100% 이행 | 90%이상 이행 | 80%이상 이행 | 80%미만 이행 | 4 |

- 화면 하단에 아래 그림과 같이 첨부파일을 등록하고 [저장]버튼 클릭

| | |
|--|---------------------------|
| 첨부파일 | 자료설명 |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 제출일자 <input type="text" value="2011-12-24"/> | 평가위원 <input type="text"/> |
| | |

- 제출일자, 평가위원을 입력한 후, [제출]버튼을 클릭하면 시공평가결과가 제출되어 지고 더 이상 수정할 수 없음

6) 자문비 산정

- 시공평가위원별 자문비를 산정하는 화면
- 평가일수, 교통비를 입력하면 지급액, 소득세, 주민세, 차인지급액이 자동 산정됨
- [저장] 후, 엑셀파일로 다운로드 받아서 활용

| 평가위원 선정 | 평가항목별 배점 | 시공평가표 작성 | 시공평가표 제출 | 자문비산정 | 평가참고자료 | EXCEL 내려받기 | | | | |
|--|----------|----------|----------|-------|--------|------------|--------|-------|---------|------|
| 시공평가위원 성명을 클릭 하면 해당 위원의 세부정보를 조회할 수 있습니다. | | | | | | | | | | |
| No | 성명 | 소속 | 단가 | 일수 | 교통비 | 지급액계 | 소득세 | 주민세 | 차인지급액 | 계좌번호 |
| 1 | 권철환 | 한국시설안전공단 | 150,000 | 3 | 30,000 | 480,000 | 19,200 | 1,920 | 458,880 | |
| [저장] | | | | | | | | | | |

7) 평가참고자료 관리

- 시공평가에 필요한 감리보고서 등 각종 참고자료를 등록하고 열람할 수 있는 화면

| 평가위원 선정 | 평가항목별 배점 | 시공평가표 작성 | 시공평가표 제출 | 자문비산정 | 평가참고자료 | 추가 |
|--|----------|----------|----------|-------|--------|----|
| 파일명을 클릭 해서 해당 평가참고자료를 다운로드할 수 있습니다. | | | | | | |
| No | 파일명 | 자료설명 | 크기(KB) | 다운로드수 | 삭제 | |
| 등록된 자료가 없습니다. | | | | | | |

- 목록의 파일명을 클릭해서 평가참고자료를 다운로드할 수 있음
- [추가]버튼을 클릭하면 아래 그림과 같이 평가참고자료를 업로드할 수 있는 화면이 열림

| 평가위원 선정 | 평가항목별 배점 | 시공평가표 작성 | 시공평가표 제출 | 자문비산정 | 평가참고자료 | 취소 | | | | |
|---|----------|-----------------------------|-----------------|-------|--------|----|--|--|--|--|
| 파일명을 클릭 해서 해당 평가참고자료를 다운로드할 수 있습니다. | | | | | | | | | | |
| <p style="text-align: center;">폴더 또는 파일을 마우스로 끌어 넣으세요</p>  <p>InnoDS</p> | | | | | | | | | | |
| 파일 개수: 0개 (최대 20개) | | | 0.00KB/500,00MB | | | | | | | |
| + 파일추가 | | 선택파일삭제 전체파일삭제 | | | | | | | | |
| 파일명 | | 자료설명 | | | | | | | | |

- [파일추가]버튼을 클릭하면 파일 선택창이 열리고, 사용자 PC에 위치하는 파일을 선택
※ 원도우 탐색기 창에서 파일을 드래그해서 N개의 파일을 선택할 수 있음
- 목록에서 업로드할 파일명 및 자료설명을 확인 후, [저장]버튼 클릭

3.4 시공평가 총괄표

가. 개요

발주자별 시공평가 총괄표를 조회하는 인쇄하는 화면

나. 사용권한

- 발주자, 국토해양부 : 조회, 인쇄

다. 사용방법

1) [건설공사 시공평가]메뉴의 [시공평가 총괄표]메뉴 클릭

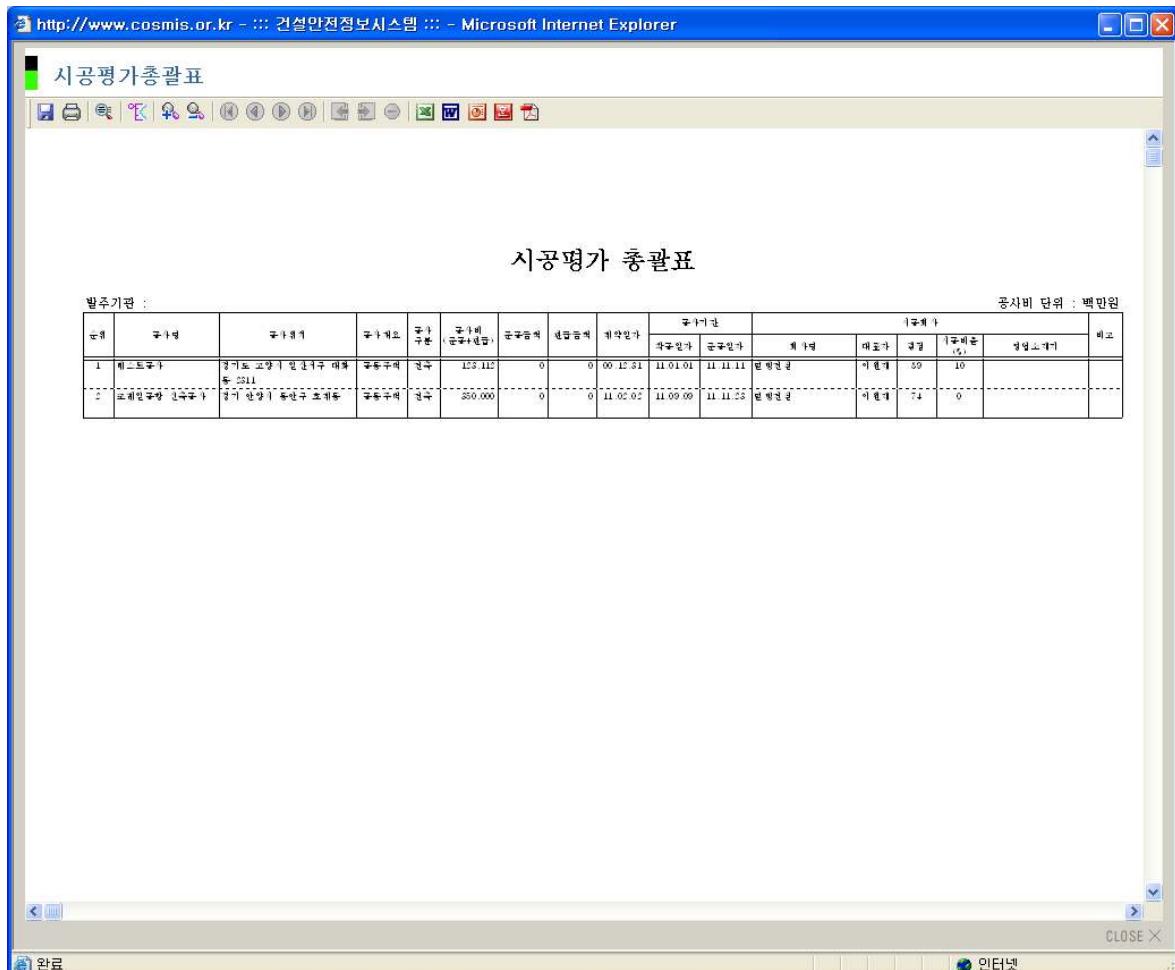
- 검색조건을 활용해서 시공평가 총괄표 검색
 - 공사명을 클릭해서 시공평가표를 열람할 수 있음
 - [엑셀]버튼을 클릭해서 조회된 내용을 엑셀파일로 다운로드

시공평가총괄표

| 발주자 | <input type="text"/> | 찾기 | 평가기간 | <input type="text"/> ~ <input type="text"/> | | 공사명 | <input type="button" value="▼"/> | <input type="text"/> |
|------------------------------|----------------------|-----------------------|------|---|-----------------------------|------|----------------------------------|----------------------|
| 공사명을 클릭하면 시공평가표를 열람할 수 있습니다. | | | | | | | | |
| No | 공사명 | 현장주소 | 공사구분 | 공사비 (백만원) | 공사기간 | 시공회사 | 대표자 | 평점 |
| 1 | 테스트공사 | 경기도 고양시 일산서구 대화동 2311 | 공동주택 | 12,131 | 2011-01 ~ 2011-11 (315일) | 멀덴건설 | 이원재 | 88.6 |
| 2 | 코레일공항 신축공사 | 경기 안양시 동안구 호계동 | 공동주택 | 35 | 2011-09 ~ 2011-11 (222일) | 멀덴건설 | 이원재 | 74.3 |

[1] 2건

- [인쇄]버튼을 클릭해서 시공평가총괄표를 규정서식으로 출력할 수 있음



- 미리보기 화면에서 조회된 내용을 인쇄버튼을 클릭해서 출력
 - 한글, 엑셀, PDF 등 다양한 형식의 파일로 변화할 수 있음

3.5 평가결과 열람

가. 개요

건설업체에서 시공평가 결과 열람을 요청하고 발주자 승인을 통해 열람할 수 있는 화면

나. 사용권한

- 건설업체 : 평가결과 열람요청
- 발주자 : 열람 승인
- 국토해양부 : 조회

다. 사용방법

1) 시공평가 결과 열람요청

- 검색조건을 활용해서 시공평가 결과 목록 검색

시공평가결과열람요청

| 발주자 | 공사명 | 평가기간 | 공사구분 | 공사비 (백만원) | 공사기간 | 발주자 | 상태 |
|-----|------------|--------------------------|------|--------------|-----------------------------|------------|------|
| | 코레일공항 신축공사 | 경기 안양시 동안구 호계동 | 공동주택 | 35 | 2011-09 ~ 2011-11 (222일) | 코레일공항철도(주) | 열람가능 |
| | 테스트공사 | 경기도 고양시 일산서구 대화동 2311 | 공동주택 | 12,131 | 2011-01 ~ 2011-11 (315일) | 한국시설안전공단 | 열람요청 |

[1] 2건

- 검색조건을 활용해서 시공평가 결과 목록 검색
- 공사명을 클릭해서 건설공사대장을 검색할 수 있음
- [열람요청]버튼을 클릭해서 시공평가결과를 발주자에게 열람요청
- 상태가 [열람가능]인 공사는 [시공평가표 열람]메뉴에서 열람할 수 있음

2) 발주자 승인

- 건설업체에서 열람요청한 건에 대해 발주자가 승인 또는 반려처리

시공평가결과열람요청

| 발주자 | 공사명 | 현장주소 | 공사구분 | 시공사 | 대표자 | 요청일자 | 요청자 | 승인일자 |
|----------|-------|--------------------------|------|------|-----|------------|-----|------------|
| 한국시설안전공단 | 테스트공사 | 경기도 고양시 일산서구 대화동 2311 | 공동주택 | 멀덴건설 | 이원재 | 2011-12-09 | 김시공 | 2011-12-09 |
| | 테스트공사 | 경기도 고양시 일산서구 대화동 2311 | 공동주택 | 멀덴건설 | 이원재 | 2011-12-09 | 김시공 | 반려 |

[1] 2건

- 목록에서 [승인] 또는 [반려]버튼을 클릭

3) 시공평가표 열람

- 검색조건을 활용해서 시공평가 결과 목록 검색

시공평가표열람

| | | | | | | | |
|-----|----------------------|------|---|-----|----------------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| 발주자 | <input type="text"/> | 평가기간 | <input type="text"/> ~ <input type="text"/> | 공사명 | <input type="button" value="▼"/> | <input type="text"/> | <input type="button" value="검색하기"/> |
|-----|----------------------|------|---|-----|----------------------------------|----------------------|-------------------------------------|

공사명을 클릭하면 건설공사대장을 검색할 수 있습니다.

| No | 공사명 | 현장주소 | 공사구분 | 공사비 (백만원) | 공사기간 | 발주자 | 열람 |
|----|------------|----------------|------|--------------|-----------------------------|------------|---------------------------------|
| 1 | 코레일공항 신축공사 | 경기 안양시 동안구 호계동 | 공동주택 | 35 | 2011-09 ~ 2011-11 (222일) | 코레일공항철도(주) | <input type="button" value=""/> |

[1] 1건

- 검색조건을 활용해서 시공평가표 열람 목록 검색
 - 공사명을 클릭해서 건설공사대장을 검색할 수 있음
 - 열람의 검색 이미지를 클릭해서 시공평가표를 열람
- ※ 시공평가표 열람은 1회만 가능하며, 한번 열람하고 나면 다시 비공개 상태로 전환

<http://www.cosmisi.or.kr> - 시공평가표 - Microsoft Internet Explorer

평가항목을 클릭하면 세부 평가기준 및 방법을 검색할 수 있습니다.

| 평가분야 | 평가항목 | 배점 | 평가등급 | | | | 점수 |
|---------|---------------------------------|----|-----------|------------------|-------------------|------------|-----|
| | | | 우수 | 보통 | 미흡 | 불량 | |
| | | | 가(총족, 미행) | | 부(미총족, 미이행) | | |
| 1. 품질관리 | 1.1 품질계획 및 품질시험계획 적기수립 | 5 | 적기수립 | <u>7일 이내</u> | 14일 이내 | 14일 초과 | 4 |
| | 1.2 품질관리원 경력 및 배치사항 | 2 | <u>적정</u> | | 부적정 | | 2 |
| | 1.3 품질관리계획 및 품질시험계획의 미행 적정성 | 10 | 100% 미행 | <u>90%이상 미행</u> | 80%이상 미행 | 80%미만 미행 | 8 |
| | 1.4 품질 관련 발주청의 개선 지적건수 | 5 | 1건 이하 | <u>2~3건</u> | 4~5건 | 5건 초과 | 4 |
| 2. 공정관리 | 21 공정관리계획 적기수립 | 3 | 적기수립 | 7일 이내 | <u>14일 이내</u> | 14일 초과 | 1.8 |
| | 22 계약공기 준수여부 | 3 | 공기 준수 | 5%이하 지연 | <u>10%이하 지연</u> | 10%이상 지연 | 1.8 |
| 3. 시공관리 | 31 현장인원 배치의 적정 여부 | 1 | <u>적정</u> | | <u>부적정</u> | | 0.5 |
| | 32 시공계획서 적기수립 | 2 | 적기수립 | 7일 이내 | <u>14일 이내</u> | 14일 초과 | 1.2 |
| | 33 시공계획서 미행여부 | 5 | 100% 미행 | 90%이상 미행 | <u>80%이상 미행</u> | 80%미만 미행 | 3 |
| | 34 민원발생 건수 | 4 | 1건 이하 | <u>3건 미하</u> | 5건 이하 | 5건 초과 | 3.2 |
| | 35 설계도서 사전 검토 미흡으로 인한 공사비 증액 비율 | 4 | 5/1000 이하 | 10/1000 이하 | <u>20/1000 이하</u> | 20/1000 초과 | 2.4 |
| | 36 설계도서 사전 검토를 통한 공사비 절감 비율 | 5 | 5/1000 이상 | <u>5/1000 미만</u> | 2/1000 미만 | 2/1000 이하 | 4 |
| | 37 시공상세도 작성의 충실휴 | 4 | 100% 작성 | 95%이상 작성 | <u>90%이상 작성</u> | 90%미만 작성 | 2.4 |
| | 38 주요 공종 시설물의 도면, 시방서 만족비율 | 9 | 100% 만족 | 95%이상 만족 | <u>90%이상 만족</u> | 90%미만 만족 | 5.4 |
| | 39 재시공 여부 | 5 | 0건 | 1건 | <u>2건</u> | 2건 초과 | 3 |

인터넷

3.6 시공평가위원 관리

가. 개요

시공평가위원의 기본 인적사항, 학력사항, 경력사항, 국가기술자격사항, 시공평가이력을 관리하는 화면

나. 사용권한

- 발주자 : 입력/수정/삭제
- 국토해양부 : 조회

다. 사용방법

1) 기본인적사항

시공평가위원관리

| No | 성명 | 소속 |
|----|-----|-----------------|
| 1 | 강영구 | 한국시설안전공단 진단평가팀 |
| 2 | 권철환 | 한국시설안전공단 시설물정보팀 |

[1] 2건

| 기본인적사항 | | 학력사항 | | 경력사항 | | 국가기술자격 | | 시공평가이력 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------------|-------|----------------|------|--|--------|--|--------|--|----|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|------|----|-------|---------------|--|--|--|--|--|--|------|----|-----|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|-------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  | | 성명 | 권철환 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 주민번호 | 590320-2058033 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 소속 | 한국시설안전공단 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 부서 | 시설물정보팀 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 직위 | 과장 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"><tr><td>주소</td><td colspan="9">경기 고양시 일산서구 대화동 2311</td></tr><tr><td>전화번호</td><td>--</td><td>휴대폰번호</td><td colspan="7">010-2222-4101</td></tr><tr><td>팩스번호</td><td>--</td><td>이메일</td><td colspan="7"></td></tr><tr><td>계좌번호</td><td colspan="9"></td></tr><tr><td>서명파일</td><td colspan="9">미등록</td></tr><tr><td>위원선정기간</td><td colspan="9">2011-11-16 ~ 2011-11-30</td></tr><tr><td>불참기간</td><td colspan="9">~</td></tr><tr><td>비고</td><td colspan="9"></td></tr></table> | | | | | | | | | | 주소 | 경기 고양시 일산서구 대화동 2311 | | | | | | | | | 전화번호 | -- | 휴대폰번호 | 010-2222-4101 | | | | | | | 팩스번호 | -- | 이메일 | | | | | | | | 계좌번호 | | | | | | | | | | 서명파일 | 미등록 | | | | | | | | | 위원선정기간 | 2011-11-16 ~ 2011-11-30 | | | | | | | | | 불참기간 | ~ | | | | | | | | | 비고 | | | | | | | | | |
| 주소 | 경기 고양시 일산서구 대화동 2311 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 전화번호 | -- | 휴대폰번호 | 010-2222-4101 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 팩스번호 | -- | 이메일 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 계좌번호 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 서명파일 | 미등록 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 위원선정기간 | 2011-11-16 ~ 2011-11-30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 불참기간 | ~ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 비고 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

- [신규 위원등록]버튼을 클릭해서 시공평가위원을 등록
- 목록의 성명을 클릭해서 등록된 시공평가위원의 정보를 검색
- [수정]버튼을 클릭해서 시공평가위원정보를 수정

| 기본인적사항 | 학력사항 | 경력사항 | 국가기술자격 | 시공평가이력 |
|--|---|------|--------|--------|
|  <input type="button" value="사진올리기"/> | 성명 : 권철환 주민번호 : 590320 - 2058033 소속 : 공단 <input checked="" type="checkbox"/> 한국시설안전공단 부서 : 시설물정보팀 직위 : 과장 | | | |
| 주소 : 411 - 410 우편번호 경기 고양시 일산서구 대화동 2311 | | | | |
| 전화번호 : <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/> 팩스번호 : <input type="text"/> - <input type="text"/> - <input type="text"/> | 휴대폰번호 : 010 <input checked="" type="checkbox"/> - 2222 - 4101 이메일 : | | | |
| 계좌번호 : <input type="text"/> 은행 | (예금주 : <input type="text"/>) | | | |
| 서명파일 : 미등록 <input type="button" value="서명올리기"/> | | | | |
| 위원선정기간 : 2011-11-16 <input type="button"/> ~ 2011-11-30 <input type="button"/> | | | | |
| 불참기간 : <input type="button"/> ~ <input type="button"/> | | | | |
| 비고 : <input type="text"/> | | | | |
| <input type="button" value="저장"/> <input type="button" value="취소"/> | | | | |

- 시공평가위원의 기본인적사항을 입력한 후, [저장]버튼 클릭
- 위원선정기간, 불참기간을 입력하면 해당 기간 동안 시공평가위원 선정 시, 포함 또는 제외 처리됨
- [사진올리기], [서명올리기]버튼을 클릭해서 시공평가위원의 사진파일 및 서명파일을 등록
※ 파일형식은 jpg, gif, bmp 등 이미지 파일만 등록할 수 있음

2) 학력사항

- 시공평가위원의 학력사항을 입력한 후, [저장]버튼 클릭
- 목록의 학교명을 클릭하면 하단에 세부 내용이 조회되고, 내용 수정 후, [저장]버튼 클릭
- [삭제]버튼을 클릭해서 입력된 내용을 삭제

| 기본인적사항 | 학력사항 | 경력사항 | 국가기술자격 | 시공평가이력 | |
|--------|------|------|--------|--------|----|
| No | 학교명 | 입학년월 | 졸업년월 | 전공 | 학위 |

| 학력사항 등록 | | <input type="button" value="추가"/> |
|-----------------------------------|---|--|
| 학교명 | <input type="text"/> | 학위 : 선택 |
| 기간 | <input type="text"/> ~ <input type="text"/> | 졸업 <input checked="" type="checkbox"/> |
| 전공 | <input type="text"/> | 부전공 : <input type="text"/> |
| 소재지 | <input type="text"/> | |
| <input type="button" value="저장"/> | | |

3) 경력사항

- 시공평가위원의 경력사항을 입력한 후, [저장]버튼 클릭
- 목록의 회사명을 클릭하면 하단에 세부 내용이 조회되고, 내용 수정 후, [저장]버튼 클릭
- [삭제]버튼을 클릭해서 입력된 내용을 삭제

| 기본인적사항 | 학력사항 | 경력사항 | 국가기술자격 | 시공평가이력 | |
|--------|------|------|--------|--------|------|
| No | 회사명 | 입사일 | 퇴사일 | 직위 | 담당업무 |
| | | | | | |

경력사항 등록

추가

| | | | | | |
|------|----------------------|---|----------------------|----------------------|--|
| 회사명 | <input type="text"/> | | | | |
| 경력기간 | <input type="text"/> | ~ | <input type="text"/> | | |
| 부서명 | <input type="text"/> | | 직위 | <input type="text"/> | |
| 담당업무 | <input type="text"/> | | 근무지 | <input type="text"/> | |

저장

4) 국가기술자격사항

- 시공평가위원의 국가기술자격사항을 입력한 후, [저장]버튼 클릭
- 목록의 자격명을 클릭하면 하단에 세부 내용이 조회되고, 내용 수정 후, [저장]버튼 클릭
- [삭제]버튼을 클릭해서 입력된 내용을 삭제

| 기본인적사항 | 학력사항 | 경력사항 | 국가기술자격 | 시공평가이력 |
|--------|-----------|-------|--------|--------|
| No | 자격종목 및 등급 | 자격취득일 | 등록번호 | 발행처 |
| | | | | |

국가기술자격 등록

추가

| | | | |
|-----------|----------------------|-------|----------------------|
| 자격종목 및 등급 | <input type="text"/> | 자격취득일 | <input type="text"/> |
| 등록번호 | <input type="text"/> | 발행처 | <input type="text"/> |

저장

5) 시공평가이력

- 시공평가위원의 시공평가이력을 조회

| 기본인적사항 | 학력사항 | 경력사항 | 국가기술자격 | 시공평가이력 | |
|--------|-------|----------|--------|------------|------------|
| No | 공사명 | 발주자 | 시공사 | 시작일 | 종료일 |
| 1 | 테스트공사 | 한국시설안전공단 | 멀덴건설 | 2011-11-29 | 2011-11-30 |

6) 시공평가위원 카드 발행

- 기본인적사항 탭에서 [인쇄]버튼 클릭

7) 시공평가수행현황

- 시공평가위원별 사고조사 수행통계를 조회
- [EXCEL 내려받기]를 클릭해서 조회된 내용을 엑셀파일로 다운로드

시공평가수행현황

평가일자 ~ 검색하기 EXCEL 내려받기

시공평가위원 성명을 클릭하면 해당 평가위원의 세부정보를 조회할 수 있습니다.

| No | 성명 | 직위 | 소속 | 선정 회수 | 참여현황 | | | | | 위원장 회수 | 자문비(원) |
|----|-----|----|----------|----------|------|----|----|----------|----|-----------|---------|
| | | | | | 참석 | 지각 | 조퇴 | 서면 제출 | 불참 | | |
| 1 | 권철환 | 과장 | 한국시설안전공단 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 480,000 |

제4장

현황 및 통계

4. 현황 및 통계

4.1 사고사례 현황

가. 개요

- 건설공사 사고사례의 각종 현황 및 통계정보를 조회

나. 사용권한

- 건설업체, 발주자, 국토해양부

다. 사용방법

1) 사고발생현황(공사종류별)

- 사고발생현황을 공사종류별로 검색하고 목록을 엑셀파일로 다운로드 받을 수 있는 화면

사고발생현황(공사종류별)

| 사고발생년도 | | ▼ | ~ | ▼ | 검색이기 | 엑셀다운로드 | | | |
|--------|-----------|------|-----|---------------|------------|--------|--------|-------------|-------------|
| 공사종류 | 발생건수 | 피해내용 | | | 안전관리계획서 작성 | | 사고조사방법 | | |
| | | 사망자 | 부상자 | 피해금액 (백만원) | 대상 | 비대상 | 직접조사 | 사고조사 위원회 | 노동부 합동조사 |
| 건축공사 | 공동주택 | 19 | 11 | 7 | 156,800 | 14 | 5 | 3 | 0 |
| | 문화 및 집회시설 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| | 판매시설 | 2 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 |
| | 교육연구시설 | 2 | 2 | 4 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| | 업무시설 | 23 | 2 | 15 | 0 | 17 | 6 | 1 | 0 |
| | 공장 | 2 | 1 | 10 | 90,100 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| | 소계 | 50 | 17 | 36 | 246,900 | 37 | 13 | 8 | 0 |
| 토목공사 | 도로교량 | 12 | 11 | 14 | 82,918 | 10 | 2 | 0 | 0 |
| | 철도교량 | 12 | 0 | 0 | 133,713 | 1 | 11 | 0 | 0 |
| | 도로터널 | 13 | 1 | 2 | 30,791 | 1 | 12 | 0 | 0 |
| | 철도터널 | 12 | 1 | 1 | 207,024 | 3 | 9 | 0 | 1 |
| | 갑문시설(항만) | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| | 수문 및 통문 | 1 | 0 | 1 | 500 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | 보 | 3 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| | 상수도 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| | 하수도 | 2 | 2 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| | 옹벽 및 절토사면 | 7 | 3 | 3 | 102,183 | 7 | 0 | 0 | 0 |
| | 소계 | 65 | 23 | 25 | 557,129 | 28 | 37 | 0 | 1 |
| 합계 | | 115 | 40 | 61 | 804,029 | 65 | 50 | 8 | 1 |

2) 사고발생현황(사고유형별)

- 사고발생현황을 사고유형별로 검색하고 목록을 엑셀파일로 다운로드 받을 수 있는 화면

사고발생현황(사고유형별)

| 사고발생년도 | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------|------|-----|---------------|------|--------------|------|------|------------|------|------|---|--|
| 사고유형 | 발생건수 | 피해내용 | | | | | | 건축공사 | | | | | |
| | | 사망자 | 부상자 | 피해금액 (백만원) | 공동주택 | 문화 및 집회시설 | 판매시설 | 의료시설 | 교육연구 시설 | 업무시설 | 숙박시설 | 공 | |
| 무리한 동작 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 추락·전락 | 10 | 12 | 5 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | |
| 전도 | 3 | 0 | 2 | 15,000 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | |
| 낙하·비래 | 4 | 3 | 1 | 123,800 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 출돌 | 6 | 4 | 1 | 500 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 협착 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 붕괴·도괴 | 78 | 19 | 46 | 616,508 | 8 | 1 | 1 | 0 | 2 | 18 | 0 | 0 | |
| 폭발 | 1 | 1 | 2 | 30,221 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 파열 | 5 | 0 | 0 | 15,000 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 기타 접촉 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 기타 | 4 | 1 | 0 | 3,000 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 합계 | 115 | 40 | 61 | 804,029 | 19 | 2 | 2 | 0 | 2 | 23 | 0 | 0 | |

3) 사고발생현황(발생공종별)

- 사고발생현황을 발생공종별로 검색하고 목록을 엑셀파일로 다운로드 받을 수 있는 화면

사고발생현황(발생공종별)

| 사고발생년도 | | | | | | | | | | 안전관리계획서 작성 | | | 사고조사방법 | | |
|-----------------|------|------|-----|---------------|----|-----|----|-----|------|-------------|-------------|---|--------|---|--|
| 사고발생공종 | 발생건수 | 피해내용 | | | | | 대상 | 비대상 | 직접조사 | 사고조사 위원회 | 노동부 합동조사 | | | | |
| | | 사망자 | 부상자 | 피해금액 (백만원) | 대상 | 비대상 | | | | | | | | | |
| 가시설공 | 25 | 9 | 29 | 228,101 | 18 | 7 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 기초공 | 3 | 0 | 0 | 133,713 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 교량 하부공 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 교량 상부공 | 5 | 6 | 12 | 82,918 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 터널 갱구 및 수직구 굴착공 | 11 | 1 | 2 | 103,397 | 3 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 터널 굴착공 | 11 | 1 | 1 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 터널 라이닝공 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 유수전환공 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 절토공 | 5 | 1 | 0 | 90,100 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 기타 | 50 | 20 | 16 | 165,800 | 36 | 14 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 합계 | 115 | 40 | 61 | 804,029 | 65 | 50 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

4) 사고발생현황(사고원인별)

- 사고발생현황을 사고원인별로 검색하고 목록을 엑셀파일로 다운로드 받을 수 있는 화면

사고발생현황(사고원인별)

| 사고발생년도 | | | | | 검색하기 | 엑셀다운로드 | | | |
|--------------------|------------------------------|------|-----|---------------|-----------|--------|--------|-------------|-------------|
| 사고원인 | 발생건수 | 피해내용 | | | 안전관리계획서작성 | | 사고조사방법 | | |
| | | 사망자 | 부상자 | 피해금액 (백만원) | 대상 | 비대상 | 직접조사 | 사고조사 위원회 | 노동부 협동조사 |
| 부적절한 공시제어 | 기계·장비·설비 운용상의 부적절한 제어 | 9 | 5 | 2 | 15,000 | 8 | 1 | 0 | 0 |
| | 지하 매설물의 부적절한 제어 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| | 임시 구조를 안정성에 대한 부적절한 제어 | 6 | 12 | 15 | 181,631 | 2 | 4 | 0 | 1 |
| | 작업 시스템의 부적절한 제어 | 11 | 3 | 13 | 128,683 | 6 | 5 | 2 | 0 |
| | 기상조건 악화로 인한 작업 악영향제어 실패 | 2 | 1 | 2 | 30,221 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| | 기타 | 3 | 1 | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 |
| | 소계 | 34 | 22 | 34 | 355,535 | 22 | 12 | 3 | 1 |
| 부적절한 공사운영 | 부적절한 작업절차에 의한 공사 운용 | 3 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| | 임시 구조물의 부적절한 유지관리 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| | 기계·장비·설비공구의 부적절한 사용 | 2 | 0 | 0 | 3,000 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| | 작업자와의 부적절한 의사소통 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| | 부적절한 작업장 환경관리 | 3 | 3 | 8 | 0 | 3 | 0 | 2 | 0 |
| | 인력의 훈련 및 교육부족 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | 소계 | 13 | 4 | 12 | 3,000 | 10 | 3 | 2 | 0 |
| 부적절한 공사계획 | 진입 구조물의 부적절한 설계 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | 기계·설비 등 설치 작업에 대한 부적절한 구조 설계 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| | 소계 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 |
| 부적절한 작업자 행 동 | 안전시설의 부적정 또는 미설치에 의한 불안 전 행동 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | 습관성에 의한 불안전 행동 | 1 | 3 | 0 | 120,000 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | 작업자의 독단에 의한 불안전 행동 | 3 | 1 | 2 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| | 관리감독자와의 의사소통 불량 상태에서의 작업수행 | 1 | 0 | 1 | 500 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | 개인보호구의 부적절한 사용 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| | 부적절한 위치에서의 작업수행 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | 판단실수, 과소평가, 과대평가 상태에서의 작업수행 | 4 | 3 | 1 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 |

4.2 시공평가 현황

가. 개요

- 건설공사 시공평가 제출 및 열람에 대한 통계

나. 사용권한

- 건설업체, 발주자, 국토해양부

다. 사용방법

1) 평가결과 제출현황

- 년도별 발주청별 시공평가결과 제출현황 통계

시공평가결과 제출현황

| 기준년도 | | 2011 | 검색하기 | 엑셀다운로드 | 월별 제출건수 | | | | | | | | | | | | |
|------|------------|--------|--------|---------|---------|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|---|--|
| No | 발주자 | 공사건수 | | 월별 제출건수 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 50억 이상 | 50억 미만 | 1월 | 2월 | 3월 | 4월 | 5월 | 6월 | 7월 | 8월 | 9월 | 10월 | 11월 | 12월 | 계 | |
| 1 | 한국시설안전공단 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | |
| 1 | 코레일공항철도(주) | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | |
| | 합계 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | |

2) 시공평가표 열람현황

- 년도별 시공사별 시공평가표 열람현황 통계

시공평가표 열람현황

| 기준년도 | | 2011 | 검색하기 | 엑셀다운로드 | 월별 열람건수 | | | | | | | | | | | | |
|------|------|-----------|-----------|----------|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|---|
| No | 시공사 | 공사건수 | | 평가 건수 | 월별 열람건수 | | | | | | | | | | | | |
| | | 50억 이상 | 50억 미만 | | 1월 | 2월 | 3월 | 4월 | 5월 | 6월 | 7월 | 8월 | 9월 | 10월 | 11월 | 12월 | 계 |
| 1 | 멀덴건설 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 |
| | 합계 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 |

제5장

커뮤니티

5. 커뮤니티

5.1 공지사항

가. 개요

- 건설안전정보시스템의 공지사항을 조회

나. 사용권한

- 건설업체, 발주자, 국토해양부 : 공지사항 조회
- 시스템관리자 : 공지사항 입력/수정/삭제

다. 사용방법

- 1) [커뮤니티]메뉴의 [공지사항]메뉴 클릭

공지사항

| 제목 | 검색하기 | | | |
|---------------------------------|----------------------------|-----|------------|-----|
| 제목을 클릭하면 공지사항 세부내용을 검색할 수 있습니다. | | | | |
| No | 제목 | 작성자 | 작성일 | 조회수 |
| 1 | 건설공사 안전관리시스템 구축사업 중간보고회 실시 | 관리자 | 2011-11-22 | 84 |

[1] 1건

글쓰기

- 2) 제목을 클릭해서 공지사항 세부내용을 열람

공지사항

| | | | |
|-----|----------------------------|-----|---------------------|
| 작성자 | 관리자 | 작성일 | 2011-08-28 오전 06:37 |
| 제목 | 건설공사 안전관리시스템 구축사업 중간보고회 실시 | 조회수 | 85 |

한국시설안전공단입니다.

건설공사 안전관리시스템 구축사업 중간보고회를 다음과 같이 실시하고자 하오니 관심있는 여러분의 많은 참석을 바랍니다.

----- 아래 -----
- 일시 : 2011년 11월 21일 14시
- 장소 : 한국시설안전공단

5.2 게시판

가. 개요

- 건설안전정보시스템의 사용법 등에 대한 질의/응답 화면

나. 사용권한

- 건설업체, 발주자, 국토해양부 : 게시판 질의 입력
- 시스템관리자 : 게시판 답변

다. 사용방법

1) [커뮤니티]메뉴의 [게시판]메뉴 클릭

게시판

| 제목 | 검색하기 | | | |
|--------------------------------|--------|-----|------------|-----|
| 제목을 클릭하면 게시판 세부내용을 검색할 수 있습니다. | | | | |
| No | 제목 | 작성자 | 작성일 | 조회수 |
| 1 | 질의입니다. | 관리자 | 2011-12-24 | 0 |

[1] 1건

글쓰기

2) 제목을 클릭해서 게시판 세부내용을 열람

게시판

| | | | | | | |
|------------------|--------|-----|---------------------|--|--|--|
| 작성자 | 관리자 | 작성일 | 2011-12-24 오전 01:36 | | | |
| 제목 | 질의입니다. | | | | | |
| 질의에 대한 답변을 해주세요. | | | | | | |
| 감사합니다. | | | | | | |

3) [글쓰기]버튼을 클릭해서 게시판 질의사항을 입력

- 제목, 내용을 입력(내용은 20자 이상으로 작성)
- 중요한 질의인 경우(여러 사람에게 공지할 필요가 있는 경우)에는 “공지로 지정”에 체크를 하면, 목록화면에서 항상 맨 위에 조회됨
- [저장]버튼 클릭

게시판

| | | | |
|---|--------|----------|------------------|
| 작성자 | 관리자 | 작성일 | 2011-12-24 01:27 |
| 제목 | 질의입니다. | □ 공지로 지정 | |
| <div style="border: 1px solid #ccc; height: 150px; width: 100%;"></div> | | | |

5.3 FAQ

가. 개요

- 건설안전정보시스템의 자주 묻는 질문들을 조회하는 화면

나. 사용권한

- 건설업체, 발주자, 국토해양부 : FAQ 조회
- 시스템관리자 : FAQ 등록

다. 사용방법

1) [커뮤니티]메뉴의 [FAQ]메뉴 클릭

- 제목을 클릭하면 해당 FAQ 세부내용을 조회할 수 있음

FAQ

| 질문 | 검색하기 |
|---|---|
| 질문을 클릭하면 해당 FAQ의 세부내용을 검색할 수 있습니다. | |
| ① 시공평가표가 열람은 어떻게 하나요? | <input type="button" value="수정"/> <input type="button" value="삭제"/> |
| 해당 공사의 발주자에게 요청해서 열람할 수 있습니다. 시공평가표는 리포팅 뷰어를 통해서 열람 및 출력이 가능합니다. | |
| ② 회원가입은 어떻게 하나요? | |

5.4 자료실

가. 개요

- 건설공사 안전관리 업무에 필요한 자료를 수록해서 다운로드 받을 수 있는 화면

나. 사용권한

- 건설업체, 발주자, 국토해양부 : 자료 검색 및 다운로드
- 시스템관리자 : 자료 등록

다. 사용방법

1) [커뮤니티]메뉴의 [자료실]메뉴 클릭

- 파일명을 클릭하면 해당 자료를 다운로드 받을 수 있음

자료실

| 자료분류 | 파일명 | 검색하기 |
|--------------------------------|-----------------------------|---|
| 파일명을 클릭하면 해당 자료를 다운로드할 수 있습니다. | | |
| No | 파일명 | 파일설명 |
| 1 | 건설공사 시공평가 지침(고시)2010-12.hwp | 건설공사 시공평가 지침 고시 제2010-1044호(2010.12.30) |
| 2 | 2011하반기 건설안전교육_인쇄본.pdf | 2011하반기 건설안전교육_인쇄본 |
| 3 | 2011하반기 건설안전교육_국토부.pdf | 2011하반기 건설안전교육_국토부 |
| 4 | 2011하반기 건설안전교육_공단.pdf | 2011하반기 건설안전교육_공단 |
| 5 | 2011하반기 건설안전교육_가설협회.pdf | 2011하반기 건설안전교육_가설협회 |
| 6 | 건설안전워크숍_특별안전교육(2011상반기).pdf | 건설안전 워크숍_특별안전교육(2011상반기) |
| 7 | 건설사고사례 동영상_110217.wmv | 건설사고사례 동영상 |
| 8 | 03시공_운영지침091228_1.hwp | 시공평가제도 운영지침 |
| 9 | 건설공사 사고사례 조사표.hwp | 건설공사 사고사례 조사표 |
| 10 | [고시]건설사고조사위원회 운영규정_전문.hwp | 건설사고조사위원회 운영규정 |

【1】 10건