

# 설비운영지원시스템® 소개



각종 플랜트 및 산업설비의 합리적이고 효율적인 정비 및 유지보수를 위한 제품입니다. 지문 인식 데이터를 연계한 실시간 근태관리, 기기정보, 정비관리, 자재관리, 도면관리, 운전관리 등 운영 및 정비보수에 필요한 업무 프로세스를 체계적으로 시스템화 하여 제공해 줌으로써 설비 신뢰도 향상, 보수 자원의 효과적인 이용, 적정 보수 계획 수립 및 시행에 강력한 도움을 줄 수 있습니다.

## 설비운영지원시스템® 의 특징

### 대상 설비의 시스템 구축이 용이함

- 단위기기의 신규등록이 가능하여 적용 확장이 좋음
- 단위기기를 이용하여 복잡한 설비의 구축이 용이
- 정비계획, 고장이력 등 각종 출력물의 자동 생성 가능

### 간편한 입력방식 및 Internet 상에서 접근 가능

- GUI방식 채택으로 입력 방식이 간단
- Internet 가능한 곳 어디에서나 입력 및 조회가 가능

### 체계적인 설비운영 및 관리의 강력한 도구임

- 실시간 운영 및 정비, 자재관리
- 담당자, 보수/정비이력의 체계적 DB화로 정비 know-how화
- 사고재발 방지, 기기 수명연장 및 보수비의 최소화
- 신뢰성 있는 시스템 구축으로 가동을 제고



## 설비운영지원시스템® 의 기능

### 근태관리기능

- 지문인식 출입데이터와 실시간 연계
- 각종 근태신청 및 개인별 근태카드 제공
- 조직도 설정을 통한 부서별 전체현황 제공

### 기기정보 관리기능

- 기기별 고유정보와 공통정보의 관리 기능
- 담당자 및 전문업체 등 다양한 검색 제공 기능
- 타 업무와의 연계성을 고려한 자재정보 관리 기능
- 자재 목록 정보 및 기기 제작자/공급 정보 기능

### 정비보수 관리기능

- 설계도면 및 메뉴얼 관리기능
- 작업단계별 소요자원정보의 다중 검색기능
- 작업관리, 계획, 점검결과 및 보고서 검색/출력기능

### 이력정보 관리 및 점검기능

- 기기별 보수/점검이력 및 추이분석현황 제공
- 기기 이력의 통계성 분석자료, 사용실적 관리 제공
- 기기별 점검, 윤활유주입 계획/실적 관리 기능

### 차트현황 관리기능

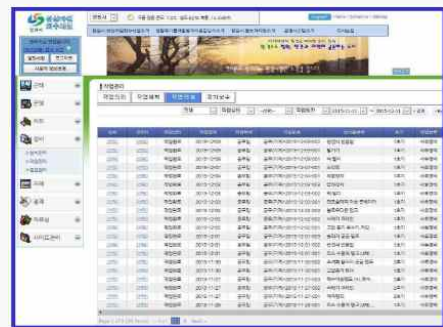
- 반입/반출, 소각현황, 생산현황, 기타현황 등 제공

### 자재 관리기능

- 자재 발주/구매 자료 관리
- 자재 입고/미 입고 자료 관리
- 자재청구 및 월보, 재고조사



☀ Internet기반 실시간 운영관리



☀ Internet기반 실시간 정비관리



☀ Internet기반 실시간 자재관리

Solution for Environment & Energy Plant

# 설비운영지원시스템® 소개



## 구축 및 운영 대표사례

현재 자원회수시설, 사료화/퇴비화 시설, 아파트 등 6개 사업소에서 본 시스템을 연간 유지보수계약을 체결하여 사용하고 있습니다.



☀ 양산시자원회수시설



☀ 창원시 성산자원회수시설



☀ 김해시폐기물소각시설



☀ 수원시자원회수시설



☀ 수원음식물 사료화/퇴비화시설



☀ 해운대 두산위브더제니스

Solution for Environment & Energy Plant