

COMPANY & PRODUCT PROFILE

SDTE

현장의 위험을 감지하고 작동하는 안전 시스템을 만듭니다.

(주)에스디티는 누액·가스 감지와 비상전원, 무선 신호, 설치·검교정을 하나의 현장 시스템으로 연결합니다.

사업 영역

항목	내용
누액감지	감지 모듈, Pad·Cable·Film·Point Sensor
가스감지	가연성·VOC·독성 가스 Detector 및 Indicator
전원·무선	UPS 비상전원과 무선 송·수신 구성
현장 서비스	현장 조사, 설계, 설치, 시운전, 검교정

현장 적용 프로세스

01 현장 조건 대상 물질과 누출 위험 지점, 감지 구간을 확인합니다.	02 제품 선정 센서 방식, 채널 수, 출력과 통신 구성을 결정합니다.	03 설치 연동 센서, 모듈, 경광·부저와 상위 시스템을 연결합니다.	04 시운전 감지 응답과 표시, 출력, 경보 동작을 확인합니다.
---	---	--	---

PRODUCT SYSTEM

제품 구성

항목	내용
SDT-LB01	최대 400m 거리감지 1채널 모듈
SDT-LB03-1C	단독형 1CH 누액감지 모듈
SDT-LB03-5C	멀티형 5CH 누액감지 모듈
SDT-LS300 Pad	SUS Pad 연속 누액감지 센서
SDT-LS20	SUS Cable 연속 누액감지 센서
SDT-LS300 Film	SUS Film 연속 누액감지 센서
SDT-LPS-01	SUS Point Sensor
SDT-LPS-02	광학식 Point Sensor
SDT-UPS01 / 03	감지·경보 시스템용 비상전원
SDT-WR01	배선 제약 구간용 무선 송·수신기

기술 상담

대상 물질명, 설치 구역 사진, 필요한 감지 길이 또는 채널 수, 기존 경보·전원 설비 정보를 알려주시면 적용 범위를 검토합니다.

대표전화 050-7456-4870
팩스 031-935-0969
주소 경기도 화성시 동탄대로 646-2, A동 504·505호