발파진동소음측정기

(환경부 형식승인 번호 : NESE-14)

* 발파진동소음 측정기 및 환경부 형식승인 소음측정기를 하나로!
(ONE + ONE = ONE)
* 국산 토종 진동소음기를 말레이시아,인도네시아,태국,중국등 해외로 수출하여 외산 제품과 국내외에서 경쟁하는 기업 !

* 2010년 6월 11일 경찰청 질의 회신 : 발파소음은 「소음·진동 규제법」에 의하여 규제 되며, 관련 법령상 형식승인 되지 않은 측정기기로 측정한 자료는 행정목적으로 인정될 수 없음.

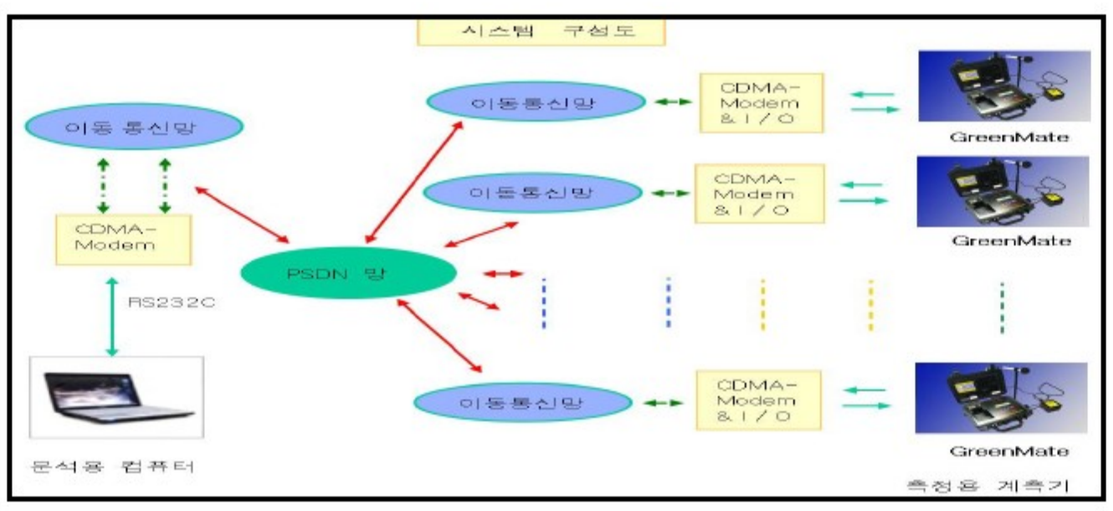
특 징

1. 별도의 발파 진동소음측정기와 환경부 형식승인 된 소음측정기를 발파 진동소음 계측을 위하여 따로 들고 다니던 것을 하나로 통합하여 번거로움을 해소
2. 소음기에 대한 환경부 형식승인(번호NESE-14)을 획득함으로서「소음·진동 규제법」에 따른 적법한 계측이 가능
3. 표준사양으로 CDMA 모뎀 기능을 추가함으로써 사무실에서 현장의 진동과 소음을 원격으로 측정·제어 및 데이터 수신이 가능
4. 기존 고가의 외국 수입 장비에 비해 약 절반의 저렴한 가격으로 공급

사 양(모델명 : HLS-01)
* 진동
- 진동측정범위 : 80mm/s.
- 진동 주파수 범위 : 3 - 250 Hz
- 분해능 : Geophone 0.01 mm/s
* 소음
- 소음측정범위 : 35dB - 130dB A.
80dB - 140dB L.
- 소음 주파수 범위 : 20Hz - 12,500Hz
- 소음센서 : IEC 61672 Type1 (정밀급)

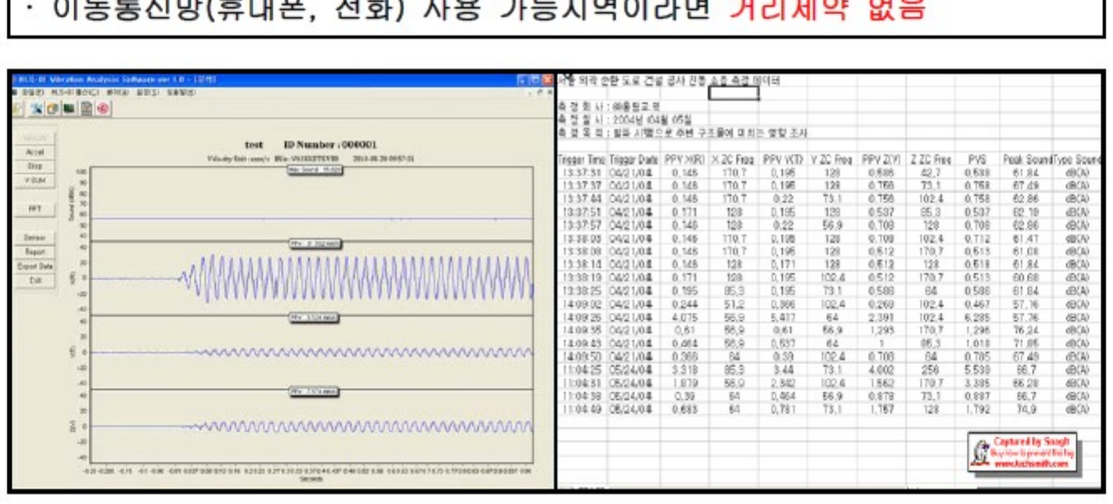
신 성장 동력사업인 녹색환경 사업관련 진동·소음측정 분야의 전국적인 대리점 모집을 하고 있습니다. 대리점 모집 안내 및 설명은 메일(hl1234@unitel.co.kr)문의 주시면 관련 자료 송부 및 사업내용 소개 예정입니다.
* 서울, 부산 등 전국 대도시에서 친환경 제품에 대한 관공서 및 건설현장에 납품을 하고 있는 업체로 관련사업에 대한 경험이 있는 업체(측기사 및 계측기기, 발파용역 업체 환영)

원격 자동 측정 시스템



용 도

CDMA 이동통신망을 이용한 원격데이터 분석시스템으로 필요 시 분석용 컴퓨터의 제어 프로그램을 이용, 원격지에 있는 측정기를 제어하여 측정 데이터를 분석용 컴퓨터로 이동 시켜 데이터를 분석하는 시스템 이다.

특 징

· CDMA 이동통신망을 이용하여 원격 제어 가능(data 다운 및 분석)
· 측정자가 접근하기 어려운 곳(지하철 공사현장 등)에 설치되어도 데이터 관리 수월
· 현장에 진동·소음data를 분석용 컴퓨터로 실시간 출력 가능
· 이동통신망(휴대폰, 전화) 사용 가능지역이라면 거리제약 없음