

회사소개서



(주)서용엔지니어링
SEOYONG ENGINEERING CO.,LTD.

1 회사 연혁

상수도 누수 연간 누수량 6.91억톤

서용엔지니어링 설립

엔지니어링 활동주체(상하수도분야) 등록
차세대핵심환경기술개발사업(환경부)
고정밀 전자유량계 개발 및
상수도관망최적관리시스템 개발

기술혁신형중소기업(INNO-BIZ) 인증
측량업(일반측량업) 등록

국내 최초 노후관로 지점 진단 장치 등
특허 10여개 등록

지능형 누수감시시스템 특광역시 적용
30여개 지자체 탐사용역 적용
에코스마트상수도시스템개발
PhaseII(환경부) 참여

대통령 표창장 수상
(자랑스런 상하수도인)
우수환경산업체 지정기업 선정

상수도관망관리대행업 등록

1998

2002

2010

2013

2016

2019

2021

2000

2006

2012

2015

2018

2020

2022

국내최초 전자유량계 개발

국제공인교정기관(KOLAS)인증
유체유동 부문(KC06-209호)

글로벌탐환경기술개발사업(환경부)
지능형 상수관망기술
(원격누수감시시스템 개발)

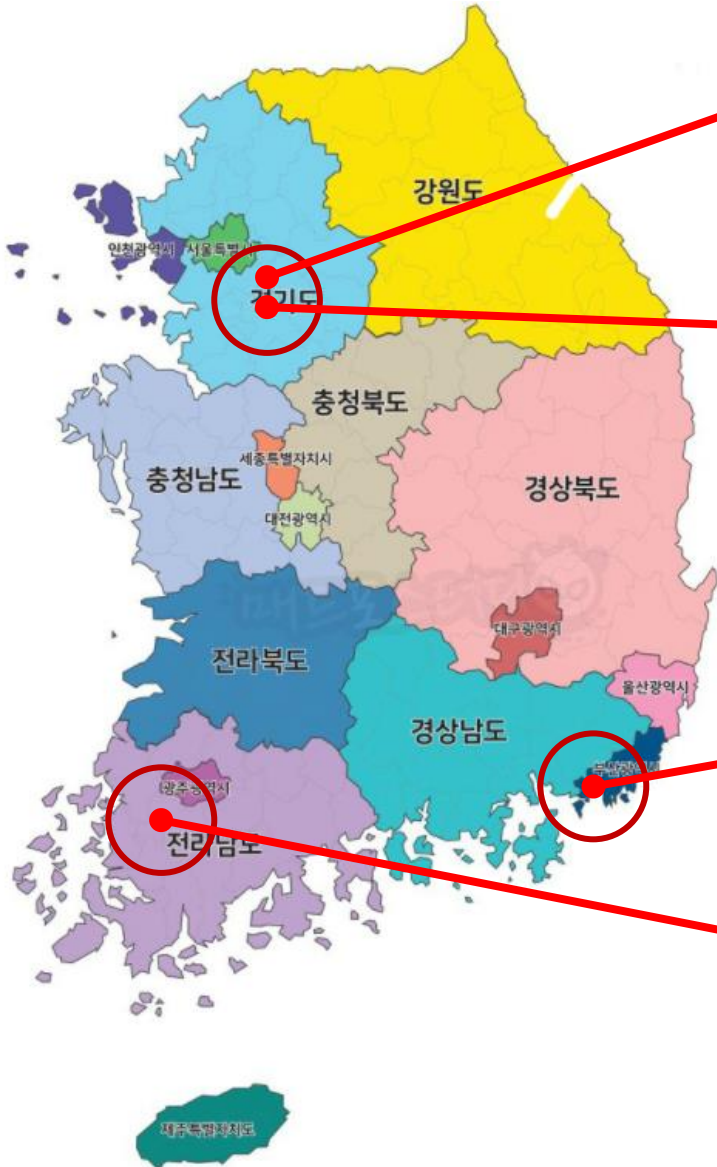
스리랑카 콜롬보 NRW사업 수주
엔지니어링사 최초 NRW분야 해외사업수주

엔지니어링 활동주체(수질) 등록
지방상수도 현대화 사업 2개군 참여

엔지니어링 활동주체(수질) 등록
지방상수도 현대화 사업 2개군 참여

환경시설재난재해대응기술개발 사업(공동참여)
중소환경기업 사업화지원사업 성공 완료

2 회사 위치



경기1 사무실(광고)

- 기획부
- 계제부
- i-LMS팀



경기2 사무실(용인 흥덕)

- 관리부
- 영업부
- 연구팀



부산 공장

- 관리부
- 계제부
- 관망 관리 팀
- 시설 진단 팀

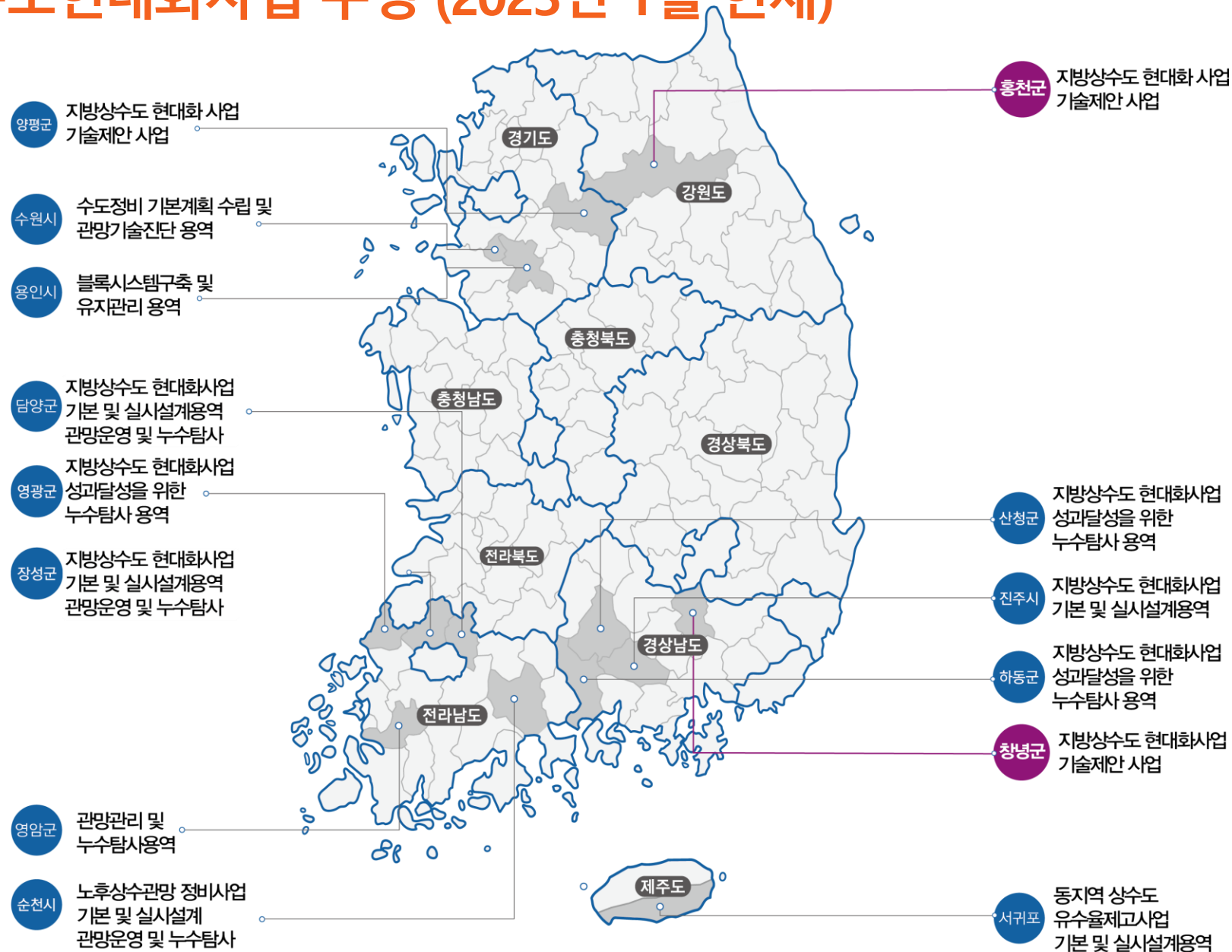


전남 사무실(전남 장성)

- 관망 관리 팀



3 지방상수도현대화사업 수행 (2023년 1월 현재)

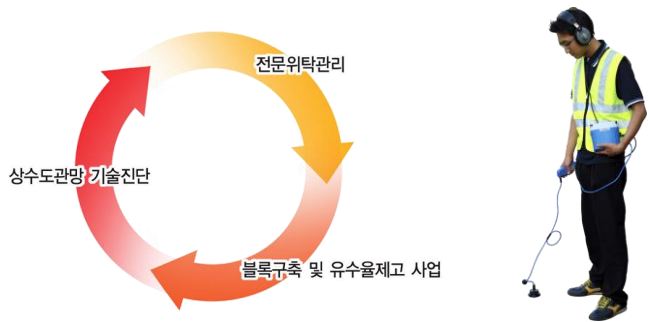


4 서용에서 하는 일

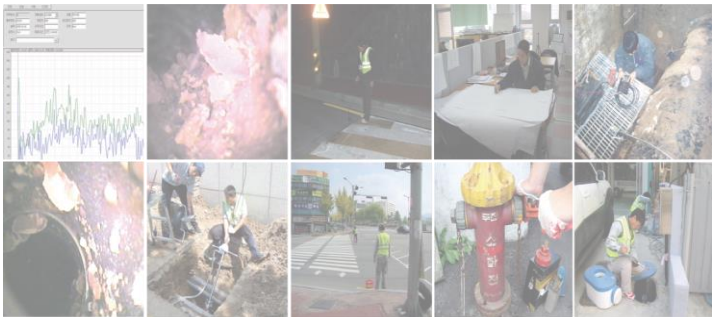
상수도 관로의 연장조사, 계획, 진단, 분석,

유량계교정(KOLAS)에 이르는 **종합적 전문업체**

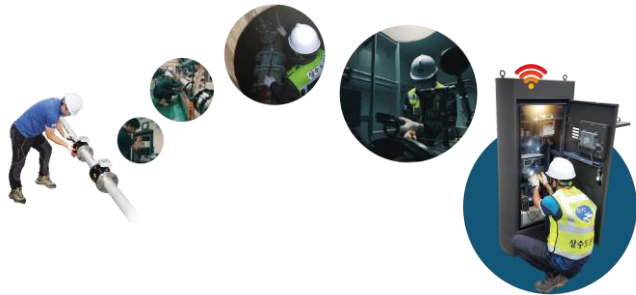
관망관리사업



- 상수도 관망관리 최대 전문기업
- 최신 탐사장비 및 기술 보유
- SMART 관망관리 시스템 구축



계측제어사업



- 국내 최초 전자 유량계 국산화
- 국내 최고의 유량계 교정시설 구축
- 국제공인교정기관(KOLAS) 인정



영업부

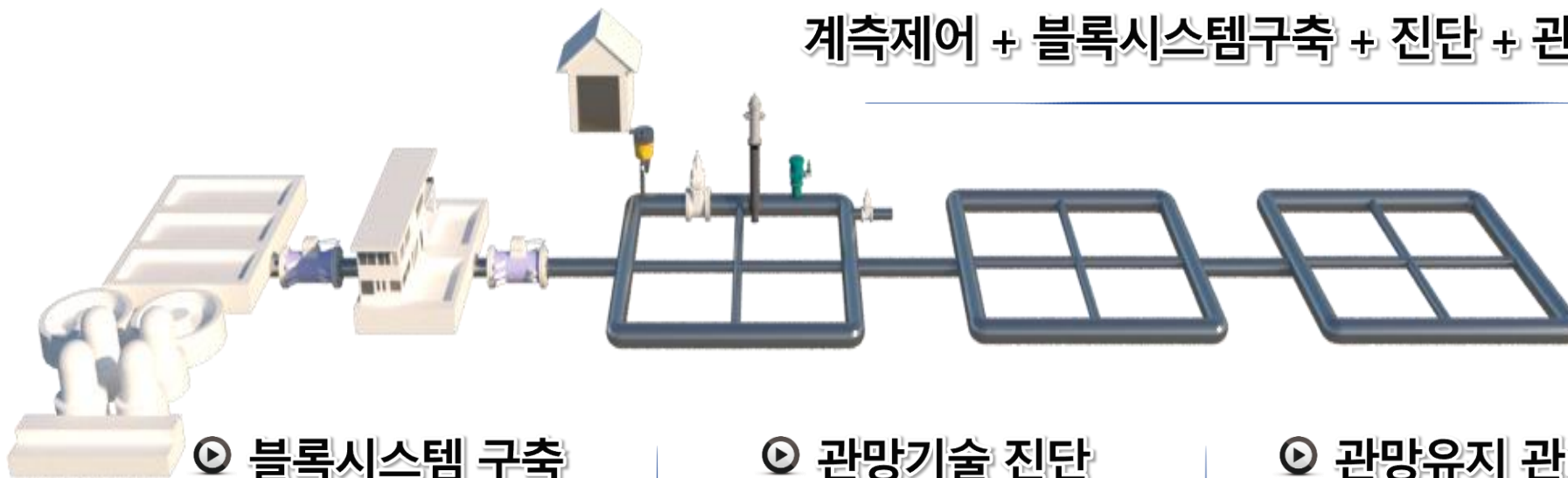


- 전국 상수도분야 탐지장비 80% 공급
- 지자체 방문교육
- 공무원 위탁교육



4-1 관망관리사업

계측제어 + 블록시스템구축 + 진단 + 관망유지관리



◎ 블록시스템 구축

- 기본설계 수립
- 현장시설물조사
- 유량/수압/수질 계측기 위치 선정
- 블록고립/검증

◎ 관망기술 진단

- 관망해석
- 노후도 평가
- 일반/전문 기술진단
- 부단수 내시경 조사
- 밸브진단 조사

◎ 관망유지 관리

- 우수율제고 사업
- 누수탐사
- 부과량 증대 조사
- 시설물 유지관리 조사



4-2 계측제어사업

국내 최초 전차유량계

국산와 실연

계측제어사업부 (유량계 연장설치 전경)



국제공인교정기관
(유체, 유동분야)

국내 최고의 유량계교정 시설 구축

유수율제고를 위한 원격관리를 전차유량계

국제공인교정기관(KOLAS) 인정

부산상수도 블록시스템



한국환경공단 하수처리장



해외-베트남 호치민시



포스코 광양제철소



4-3 영업부

상수도 최신 장비 개발, 연구과제 보고서, 연구증빙, 특허 수행

<주요 실적>

- 특, 광역시 등 전국 상수도분야 탐지장비 80% 공급
- 해외 우수 파트너사와 상수도 선진 기술 체결 및 국내 공급
- 수자원 공사 11개 수도서비스센터 주력탐지장비 공급
- 환경관리공단, 한국시설안전공단 등 관련 업체 공급
- 우수울 제고 관련 업체 주력탐지장비 공급



현장교육



공무원 위탁교육



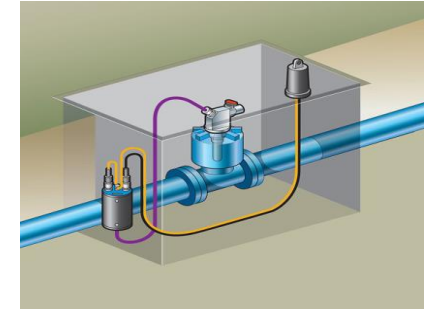
지자체 방문교육

누수 **ZERO**를 위한 최고의 장비

다지점 상관식 누수탐지기



상관식 누수탐지기



상관식 누수탐지기



전자식 누수탐지기



해외기술협력 파트너사

5 사내문화(커뮤니티) : 복리 후생



사내 상조회 운영

경조금, 경조화환 지원



장기 근속자 포상

포상금 지급 및 1개월
유급휴가



하계휴가

매년 하계휴가 4일



현장인원 귀향비 지급

거리에 따른
비용 산출 지급



자격수당

산업기사 이상 자격증
에 따른 별도수당 지급



식대 제공

1일 최대 3식 제공
(10,000/식)



연말 정기 포상

우수신입, 사원 등
포상금 지급



직무발명포상

창의제안 포상금 지급
직무발명(특허) 포상금 지급



가족수당 지급

기혼자(다자녀 가족)

6 사내문화(커뮤니티) : 사내문화(커뮤니티)

전시회 참가



사내 워크샵



사내 체육대회



6 사내문화(커뮤니티) : 사내문화(커뮤니티)

사내 동호회 활동

 서용 풋살팀(서용 드래곤즈)



해외 연수

 해외 연수, 포럼 등



산행

 서용가족 산행



감사합니다.



(주)서용엔지니어링
SEOYONG ENGINEERING CO.,LTD.