



당사는 고정밀 초음파 레벨 트랜스미터,
유면 센서, PLC\(\프로그래머블 로직
컨트롤러\)를 전문으로 하는 산업
계측제어 솔루션 제공업체입니다\
기술혁신을 동력으로 산업 고도화를
추진하며, 고객에게 정밀하고 안정적인
계측제어 기술 지원 서비스를 제공하고
있습니다\

목차

01 회사개요

02 핵심제품

03 적용현장

04 연구개발 · 생산체계

05 협력 · 애프터서비스

06 도입사례 · 경쟁우위

01회사개요

산업 센싱 · 자동 계측제어 분야 집중 육성

선전 준트리 테크놀로지는 연구개발, 생산, 판매, 애프터서비스를 일원화한 하이테크 기업으로, 산업 센싱 및 자동 계측제어 업계에서 15년 간 사업을 영위해 왔습니다\.

주요 제품으로는 초음파 액면 · 유면 센서, 고정밀 계측제어 기기, Modbus 통신 수집 모듈, PLC 및 PLC 연동 센싱 장비가 있으며, 탱크로리, 축전 탱크, 화학 약품 저장조, 건설기계, 도시 상하수도 등 다양한 산업 감시 현장에 적용되어 안정적이고 신뢰성 높은 원스톱 센싱 솔루션을 제공합니다\.



경영이념

고정밀 센싱으로 산업 디지털 전환을 뒷받침하고, 안정적인 제품 품질로 시장과 고객의 장기적 신뢰를 확보한다\.

기술혁신과 종합 서비스를 균형 있게 발전시킨다\.



기업비전

차량 탑재 · 저장조 모니터링 세분화 분야에 집중 투자해 기술적 병목을 지속적으로 돌파하고, 국내 및 업계에서 인정받는 스마트 액면 모니터링 시스템 대표 브랜드로 도약한다\.

01회사개요

전문 인력과 설비가 구축한 핵심 경쟁력

다년간 자동화 업계 실무 경험을 바탕으로 당사는 표준화 생산공장과 전문 연구개발 실험실을 보유하고 완전한 기술혁신 체계를 구축했습니다\.

핵심 기술팀은 10년 이상 업계 경력을 보유한 고급 엔지니어로 구성되었으며, 저수준 알고리즘을 자체 개발해 고유한 기술 장벽을 확보했습니다\.

전 공정에 걸친 엄격한 공장 검사 체계를 갖춰 모든 제품이 다수의 산업 신뢰성 인증을 획득하도록 보장하고, 안정 · 고효율 · 안전한 솔루션을 고객에게 공급합니다\.

10년 이상 산업 실적 | 기술혁신을 동력으로, 엄격한 품질 기준을 기반으로 신뢰받는 산업 자동화 브랜드를 구축한다\.



표준화 생산공장

최신 생산라인과 정밀한 생산관리 체계를 갖춰 제품 품질 균일화 및 생산 효율성 극대화를 실현



고급 핵심 기술팀

자동화 하드웨어 개발 분야 숙련 인재를 집결, 기술혁신의 기반을 공고히 함



전 공정 품질검사

부품 입고부터 완제품 출하까지 다단계 품질검사를 실시, 불량률 제로 실현



전문 연구개발 실험실

고정밀 시험 장비를 배치해 첨단 기술 연구 및 제품 성능 검증을 진행, 기술 성과의 제품화 가속화



자체 알고리즘 개발

자체 개발 연산 알고리즘으로 기술 장벽을 타개, 독자적인 시장 경쟁력 확보



공식 인증 보유

ISO 인증 획득, 다중 산업 규격 적합, 제품 성능 국제 선진 수준 달성

02핵심제품



JUNTRY 시리즈 초음파 유면 트랜스미터

고정밀 비접촉 계측, 스마트 칩 제어, 안정적인 무선 전송 기능을 통합했으며 내잡음 성능이 우수합니다\.

복잡한 산업 환경에서도 액면 데이터를 정밀하게 수집할 수 있어, 각종 저장조 실시간 유면 모니터링에 최적화된 핵심 장비입니다\.



계측제어 단말기 · 신호 변환 모듈

4G 전국망 실시간 데이터 업로드를 지원하며, 현장 고화질 액정 디스플레이 및 다중 임계값 경보 출력 기능을 탑재했습니다\.

액면 · 온도 등 다채널 센서 신호를 수집 · 통합 분석해 산업 데이터 일원화 관리를 실현합니다\.



전 현장 맞춤형 모니터링 솔루션

탱크로리 연료 모니터링, 공장 저장조 원격 관리, 건설기계 연료 소비 추적 등 하드웨어 · 소프트웨어 일체형 원스톱 솔루션을 제공합니다\.

현장 환경에 맞춰 데이터 수집부터 클라우드 관리까지 전 과정 위탁 개발에 대응합니다\.

기술을 중심으로 고객 수요에 부응해 「하드웨어\+소프트웨어\+서비스」 산업 생태계를 구축하고, 안정적이고 효율적인 산업 액면 모니터링 통합 솔루션을 공급합니다\.

02핵심제품

고정밀 초음파 액면 센서



가혹한 산업 환경 전용으로 개발되었으며 첨단 센싱 기술을 탑재해 모든 유체 매질의 액면을 안정적이고 정밀하게 모니터링합니다.

비접촉 계측

측정 매질과 장비가 비접촉 상태이므로
매질 오염, 프로브 막힘, 부식을
근본적으로 차단, 장비 수명 연장 및
유지보수 비용 절감

표준 프로토콜 호환

산업 표준 Modbus\RTU 프로토콜을
기본 지원, PLC · 차량 탑재
단말기 · 각종 산업제어 시스템과 원활
연동, 시스템 도입 절차 간소화

산업용 견고 보호 구조

IP67 방호등급, 넓은 작동 온도 범위,
내진동 · 내충격 성능 보유,
탱크로리 · 야외 저장조 등 가혹 작업
환경에 최적화

고정밀 · 고안정성

최적화된 신호처리 알고리즘 적용, 측정
오차가 극도로 적고 장기 연속 가동 시
안정적인 데이터 출력을 보장, 기업
의사결정 지원

02 핵심제품



자체 개발 내잡음 알고리즘

독자 개발 초음파 핵심 알고리즘이 환경 잡음을 강력하게 억제, 복잡한 현장에서도 계측 정밀도 유지

가혹 환경 대응 산업 보호 설계

고온 · 저온, 기계 진동, 분진, 기름 얼룩 등 열악한 산업 환경에 적응, 장기 안정 가동 실현

산업 프로토콜 원활 연동

Modbus, Profinet 등 주류 산업 통신 프로토콜 완전 호환, 기존 제어 시스템 연동 비용 및 구축 난이도 대폭 절감

유연한 OEM · ODM 위탁개발

하드웨어 인터페이스부터 소프트웨어 기능까지 심층 맞춤 제작에 대응, 고객 전용 솔루션 구축



완벽한 애프터서비스 지원

출하 전 전수 품질검사 실시, 업계 최고 수준 연장 보증 서비스 제공\, 전문 기술팀이 7일 24시간 상시 대응, 신속 장애 해결

03적용현장



탱크로리 수송 차량

실시간 유량 모니터링으로 수송 과정 연료 절도 · 액체 누출을 방지하고, 차량 운행 디지털 가시화 관리를 실현합니다\.



공장 연료 · 화학 약품 저장조

24시간 원격 연속 액면 모니터링, 재고 보고서 자동 생성 · 통계 분석을 지원해 창고 관리 효율과 현장 안전성을 향상시킵니다



건설기계 · 디젤 장비

각종 건설기계 디젤 연료 소비 데이터를 실시간 수집, 장비 단위 운용 비용을 정밀 산출해 기업의 비용 관리 및 수익 분석을 지원합니다\.



상하수 · 환경보호 저장조

정수 탱크 · 폐수조 · 약액 저장조용 비접촉 · 고안정 액면 모니터링을 실행, 상하수 및 환경 플랜트 안정 가동을 보장합니다\.

03 적용현장



위험물 탱크로리 관리

스마트 단말기로 차량
위치 · 유면 · 주행 궤적을 통합
모니터링, 위험물 수송 안전
관리와 운행 효율화 동시 실현



화학공업단지 저장조 모니터링

IoT 센서로 대형 저장조
액면 · 온도 · 압력을 24시간 정밀
측정, 가시화 감시 플랫폼
구축으로 화학공장 안전 위험 제거



건설기계 스마트 유지보수

굴착기 · 로더 등에 차량 탑재
단말기를 설치, 가동 데이터를
원격 전송해 고장 진단 · 예측 정비
실현, 장비 가동률 · 수명 향상



도시 하수처리 자동제어

자동제어 시스템과 연동해 수질
지표 실시간 모니터링, 공정
파라미터 자동 조절로 방류 수질
안정화 및 운전 전력 절감 달성

04연구개발 · 생산체계



핵심 연구개발 역량

마이크로컨트롤러 개발, 초음파 신호처리, 산업 버스 통신에 정통한 자사 일관 소프트 · 하드웨어 개발팀을 보유하고 있습니다\.

고객 현장 환경에 맞춰 하드웨어 규격 · 통신 프로토콜 · 클라우드 연동 방식을 맞춤 제작해 기술과 현장 운용을 최적화합니다\.

엄격한 생산 품질관리

표준화 조립 생산라인을 도입하고, 고온 에이징 시험 · 방수 시험 · 내진동 시험 · 정밀 교정 필수 4단계 검사를 실시합니다\.

전 생산 공정 품질 모니터링으로 불량률을 근본적으로 억제, 안정적인 제품 공급을 보장합니다\.

04연구개발 · 생산체계



고도 자동화 최신 디지털 생산라인으로 제조 공정을 표준화 · 수치화 제어합니다. 핵심 부품 조립부터 완제품 통합까지 전 공정 정밀 관리로 제품 품질 안정성을 극대화하고, 고객에게 신뢰할 수 있는 산업 하드웨어를 공급합니다.

01 /완전한 인증 서류 체계

방수 · 방진 · 광온도 환경 적합 등 각종 성능 시험 합격, 출하 검사 성적서 · 제품 사양서 완비\, 공사 입찰 · 검수 업무 완벽 대응



표준화 생산라인

전 공정 규격화로
작업 편차를 줄이고,
균일하고 고효율적인
제조 실현



4단계 엄격 검사 프로세스

에이징 · 방수 · 내진
동 · 정밀 교정 단계별
검사로 제품 불량을
원천 차단



법규 적합 인증 완비

통공기관 발행
시험성적서 보유,
인증 연계 완성, 모든
산업 프로젝트 도입
기준 충족

05협력 · 애프터서비스

전 과정 원스톱 서비스 · 프로젝트 전주기 지원

수요 파악부터 사후 유지보수까지 폐쇄형 서비스 체계를 구축, 각 단계를 엄격 관리해 최적화된 솔루션과 안정적인 납품을 실현합니다.\.업무 프로세스: 수요조사→전용 솔루션 제작→샘플 테스트→양산→출하 배송→기술지도→사후 유지보수, 전방위 전문 기술 지원 제공



수주 전: 기획 · 기술 컨설팅

현장 환경에 적합한 무료 규격 제안 · 장비 선정 지원을 진행하고, 샘플 테스트를 전면 지원합니다.\. 사전 리스크를 차단해 최적화된 도입 계획을 수립합니다.\.



수주 중: 투명한 납품 관리

생산 진척 상황 수시 보고, 제품 실크 인쇄 · 전용 패키지 맞춤 제작에 대응합니다.\. 엄격한 품질관리로 납기 · 규격 기준을 준수한 안정적 출하를 보장합니다.\.



납품 후: 안심 애프터서비스

원격 조정 지도, 신속 장애 대응 체계를 구축하고, 보증 기간 내 무상 수리 · 교체 서비스를 실시합니다.\. 전문 기술 인력이 상시 대기해 모든 기술 장애를 해결합니다.\.

05협력 · 애프터서비스



기성품 대량 공급

표준 제품 상시 재고 확보, 대량 주문에 신속 대응, 납기 준수와 품질 안정성 동시 확보



프로젝트 연계 협력

업종별 · 고객별 특수 프로젝트 전용 솔루션 개발, 프로젝트 전 과정 추적 관리로 계획대로 실행 보장



OEM 브랜드 위탁생산

고객 브랜드 라벨 부착이 가능한 종합 OEM 서비스 제공, 브랜드 디자인 · 품질 기준 엄격 준수, 제품 설계부터 양산까지 원스톱 지원



하드 · 소프트웨어 심층 맞춤 개발

자사 핵심 기술을 기반으로 하드웨어 기본 설계부터 상위 소프트웨어 기능 개발까지 전 과정 수탁, 복잡한 전문 기술 수요에 대응

06도입사례 · 경쟁우위



제조사 직판

자체 공장 운영으로 중간
마진을 제거, 동일 품질
기준 하 최고 수준 가격
경쟁력 확보



전문 기술 지원

고급 기술팀이 기획
설계부터 현장 조정까지
전주기 지원, 각종 산업
기술 문제 신속 해결



단납기 대응

표준 기종 상시 재고 확보,
긴급 프로젝트 생산라인
우선 배정, 까다로운 납기
요건 충족



지속적 기술혁신

산업 기술 동향에
부합하도록 제품 성능 지속
업데이트, 최신 산업제어
장비 호환성 유지, 장기적
고객 가치 창출

업계 실적 · 협력 파트너: 거래처는 물류 운송, 에너지 화학 기업, 자동화 엔지니어링 기업, 산업 기계 제조사 등 전 분야에 걸쳐
있습니다\ 안정적인 제품 성능, 완벽한 기술 지원, 신속한 서비스 대응으로 업계 신뢰를 확보하고 다수 기업의 장기 전략 파트너로
활동하고 있습니다\.

문의하기



선전 준트리 테크놀로지 유한회사 액면 트랜스미터,
PLC, 산업 센싱 장비 연구개발 · 제조를 전문으로, 기술혁신으로
산업 발전을 이끌고 있습니다.



소재지

중국 광둥성 선전시 바오안구
사징가 사얼시환신촌 13골목
14호 304실\ 첨단기술단지 내
위치해 교통이 편리하고 주변
기반시설이 완비됨



연락처

유선전화: 0755-28485824
기술 상담: 13640916315
18025315365



www.juntry.com | 제품 상세 및 기술 자료는 홈페이지를
참고해 주시기 바랍니다



온라인 상담

QR코드를 스캔하여 기업
위챗 추가 혹은 공식
계정 팔로우 시, 최신
제품 자료 및 실시간
기술 지원 서비스를
이용하실 수 있습니다.

**“모든 산업 센싱 장비에
진심을 담아 제작하며”**

고객에게 가장 신뢰할 수 있는 산업 감지
솔루션을 전달한다