

사물인터넷 국제전시회 참가기업 IoT Korea Exhibition 2015



업체명 : 코리아디지털(주)

부스번호 : H102

대 표 : 전영일

전 화 : 02-2109-8877

팩 스 : 02-2109-8878

주 소 : 서울 구로구 구로3동 에이스트원타워2차 804호

홈페이지 : www.koreadigital.com

업체소개 :

코리아디지털(주)은 물리량을 분석하는 계측장비, 산업용 센서 및 컨트롤러를 생산하는 전문기업으로 국내 뿐 아니라 세계 50여개국에 수출하고 있으며, 축적된 기술력을 바탕으로 2014년 자동기상관측시스템(AWS), 2015년 BLDC 모터 등으로 사업영역을 확장하고 있는 IOT센서전문기업으로 자체 생산설비와 기술을 보유하고 있다.



1. AWS(자동기상관측시스템)

온도, 습도, 대기압, 풍향, 풍속, 강수량 등 실시간 기상 데이터 수집이 가능한 자동기상관측시스템

*특징

기상장비에 SM-BUS채택, Full Digital Sensors & Data Logger, 최저소비전력



2. SENSECUBE

CO2, O2 센서모듈, 센서, 측정기 및 CO2 인디게이터 등 다양한 제품 보유

*특징

듀얼 NDIR 방식



3. 100여종의 센서(모듈)

-방사능, 자외선, 일사량, 풍속, 대기압, 토양습도 등 대기관련 센서 보유

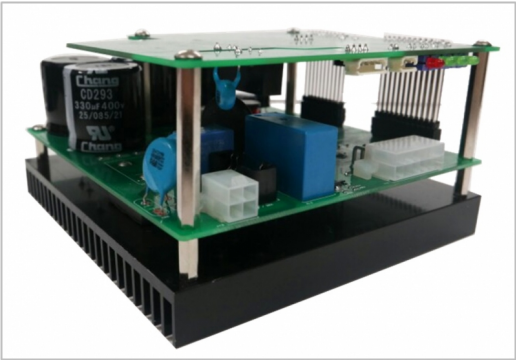
-DO, PH, DCO2, 전도도, 염도, ORP, 각종이온센서 등 수질관련센서

-심전도, 폐활량계, 심박계, 혈압계, 호흡계 등 인체관련센서

-기타 힘, 자기장, 조도, 전압, 전류, 가속도, RGB, 소음계 등 다양한 센서

4. BLDC 모터 컨트롤러

공조용 FAN 제어, 녹즙기 등 가정용 기기와 콤프레서 및 각종



펌프용 BLDC 모터 컨트롤러를 ODM 방식으로 전문 제조.
200W ~ 3KW 모터에 적용할 수 있음

***특징**
부하특성에 최적한 모터구동으로 에너지절감, 장수명, 고품질,
스마트 App지원



5. ICT 창의실험키트

무선인터페이스, 다양한 센서, 안드로이드 전용
App"Science#"으로 구성된 ICT 활용교육 및 미래형 스마트교
실의 최적화된 과학실험키트

***특징**
국내 교과과정 분석을 통한 맞춤형 실험컨텐츠 제공