

제 199 회 MINERVA 사업 계획 발표회

【2018년 7월 10일 (화) 개최 장소 : 이와사키학원 (신요코하마 1호관 8층)】

1. 주식회사 이지스 테크놀로지

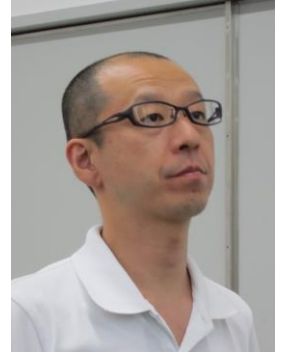
대표 茅野 修平 氏, 발표 기술개발부 霜村 金久 氏 (<http://aegistec.tech/>)

【주소】 시즈오카현 누마즈시 오카이쇼쿠 725-1 누마즈 인큐베이션 센터 연구 에리아 B6

【설립】 2015년 1월 【자본금】 61,000천엔

【사업개요】 JAXA 기준으로 제작 한 극소형 일반용 기록계 "Logger One"와 AWF (고정밀 위치 측위 기술)를 이용한 위치 정보와 진동·충격·자세를 조합 한 센싱으로부터 잠재적 인 위험을 표면화하여, 보다 안심하고 안전한 솔루션을 제안함.건축물, 구조물, 도로, 도로면 등 지표의 상태 감시에 부가가치를 부쳐, 교통 인프라·방재 감시에 전개중.

【코멘트】 올해 들어서 누마즈시에서 도로에 설치하는 초소형 센서의 실증실험을 시작했다고합니다. 이 실험에서 도로의 진동 및 기울기를 실시간으로 모니터링하여 인공 지능(AI)을 활용하여 보수시기를 예측하는 시스템을 확립. 결과적으로 도로 공사의 빈도를 줄이고, 유지 관리 비용을 대폭적인 절감에 연결하는 것이 가능하게됩니다. 이 센서는 기존 제품보다 무게를 1/6 로, 가격도 일반 부품을 사용하기 때문에 약 10 분의 1 로 줄일 수 있고, 또한 기판은 몇평방 cm 의 작은 사이즈이긴하지만, 위치 정보 및 가속도, 기울기, 기압, 온도 등 여러 센서를 통합 할 수있습니다.



2. 유어 스탠드 주식회사 대표 浦 伸行 氏 (<https://www.yourstand-ev.com/>)

【주소】 카나가와현 요코하마시 나카구 오노마치 5-80 가나가와 중소기업 센터 빌딩 B102

【설립】 2018년 3월 【자본금】 3,000천엔

【사업개요】 맨션이나 아파트 등의 집합 주택용 전기 자동차 충전 설비의 제공과 스마트폰 애플리케이션을 이용한 예약·결제 서비스를 제공하고있다. 앞으로 전기 자동차가 보급되어가는 가운데, 기존의 집중 주택에는 전기 자동차 충전 설비가 정비되지 않아 도입하려면 100 만 이상의 비용이 든다. 또한 도입후 공정한 과금을 할 수 있는지, 충전후 방치 차량의 문제 등 많은 과제가있다. 당사에서 개발하는 IoT 기기와 스마트폰 앱을 이용하여 시간에 따른 정확한 과금이 가능하며, 이사회로서의 관리 수익 증가가 전망. 현재는 보조금을 사용하여 도입하고 있지만 앞으로는 자사 자산으로 충전기를 설치하고 도입의 속도를 가속화시켜 과금수익을 증가시키고 싶다.

【코멘트】 浦사장은 원래 소프트뱅크에 근무하고 있으면서, 기업의 IT 네트워크 서비스 영업에 종사하고 있었다고합니다. 전기 자동차에 승차했을때 전기 자동차를 둘러싼 환경에 불편함을 느끼고, 그곳에소 비즈니스의 기회가 있다고 생각해, 이 서비스를 고안했다고합니다. 전기 자동차 구입자의 대부분은 주택에 거주하고있는 실정. 공동 주택에서는 주민들이 전기 자동차를 사려고해도 장애가 너무 높으므로 부담없이 스마트 폰으로 지원 할 수있게되면 단번에 보급 할지도 모르겠네요.



3. 플래시 토크 주식회사 대표 樫平 扶 氏 (<http://www.flatoak.co.jp/fltk/>)

【주소】 도쿄도 마치다시 하라마치다 6-28-16 【설립】 2009년 5월 【자본금】 14,000천엔

【사업개요】

- Intel 계 또는 ARM 계 마이컴을 이용한 전자 기기의 수탁개발
풀 커스텀 품으로부터 기존 제품의 개조 가능.
케이스·회로·PCB의 설계로부터 소프트웨어 개발까지 대응 가능.
- IoT 제품 개발
오리지나루 Beacon, 루우터 있음.

【코멘트】 樫平사장은 "우리는 고객의 요구에 따라 전자기기의 제품개발하는 기업이므로, 이른바 '기술 컨설턴트'역할을하고 있습니다. 지금까지 수탁개발이 많았고 제조 업체에 제품을 납품하는것이 많았는데 이제는 자신들의 힘으로 판매도하고 가고 싶지만 지명도가 없기 때문에 여러분에게 협력 해 주셨으면 고맙습니다"라고 말씀 하고 있습니다.



회장전경

☆☆☆☆ 향후 활동 계획 ☆☆☆☆
8월달은 여름 휴가로 인해 휴식 입니다
제 200 회 MINERVA 사업 계획 발표회
■ 일 시: 2018년 9월 11일 (화) 13:30~16:00
■ 회 장: 학교법인 이와사키학원 신요코하마 1호관 8층
제 201 회 MINERVA 사업 계획 발표회
■ 일 시: 2018년 10월 9일 (화) 13:30~16:00
■ 회 장: 학교법인 이와사키학원 신요코하마 1호관 8층

《감상평》

이번에도 다양한 분야의 기업에서 발표를 하였습니다. 어느 기업도 새로운 시장을 개척하여 가려고 계시고, 앞으로의 전개가 기대됩니다. 혹시 앞으로 발표회에서 발표를 희망하시는 기업 있으시면 연락을 부탁드립니다.

NPO 법인벤처지원기구 MINERVA

TEL : 045-470-8668

(주) TNP 파트너즈, (주) TNP 온더로드

TEL : 045-470-8088

담당 이쿠미