

제 184 회 MINERVA 사업 계획 발표회

【2017年 2月 14日(화) 개최 장소: 이와사키 학원(신요코하마 1호관 8층)】

1. 주식회사 나노룩스 대표 祖父江 基史 氏 (<http://www.nanolux.co.jp/>)

【주소】茨城県つくば市千現二丁目1番地6 【설립】2010년 1월 【자본금】3,000千円

【사업개요】컬러 야간투시 카메라 등의 전자 기기 및 전자 시스템의 개발, 설계, 제조 및 판매 업무.

‘어두워서 보이지 않음’으로 인해 야간의 교통 사고나 어둠 속에서의 범죄 등 큰 사회 문제가 발생. 이 사업은 컬러 야간투시 기술을 보안, 방범, 감시 등의 야간투시 카메라에 적용하여 ‘암흑에서도 선명한 컬러로 우리의 생활을 보다 안심, 안전’하게 하는 것을 목적으로 한다. 또한 본 기술 개발의 성과로 적외선의 이용 가능성을 의료 분야, 환경 분야 등에도 확대 효과가 기대 됨. 적외선 및 가시 광선 분광 상관 관계를 상세하게 분석하여 기본 특허를 취득하고 사업을 전개중.

【코멘트】당사의 컬러 야간투시 카메라의 장점은 기존 카메라의 구조를 변경하지 않고 컬러 이미지를 얻을 수 있다는 것입니다. 기존의 카메라처럼 소형화도 가능하며 투광 조명을 강력하게 하면 멀리까지 볼 수 있습니다. 전개 가능한 시장은 ①사회 인프라 (터널, 고속도로, 하천, 일반 도로, 철도, 경찰서 등), ②산업 (경비, 자동차, 의료용 카메라 등), ③소비자 (돌봄이 서비스, 휴대 전화 등)로 분류가능. 향후 양산체제를 갖춰 고객의 요구에 맞춘 제품을 전개합니다. 근적외선 영역 미개발이기 때문에 감지 센터를 준비하고 플랫폼 화를 도모하고 싶다고 말씀하셨습니다.



2. 주식회사 네스파 대표 河野 好高 氏 (<http://www.nespa.com/>)

【주소】東京都練馬区練馬 3-1-8-304 【설립】1998년 4월 【자본금】20,000千円

【사업개요】

- (1) 네스파는 1975년 창업, 1998년 설립된 이래 41년간 「온천」에 특화된 사업을 전개하고 온천 탐사, 시추, 시설을 만들어 운영지도 및 업무 위탁 등 폭 넓은 온천 사업 실적을 거둬 현재 23개의 온천, 온천 관련 시설의 관리를 위탁하고 있음.
- (2) 2011년부터 온천 스파 비즈니스의 세계적인 동향인 웰니스 메디컬 스파가 되기를 도모하고, 업무 위탁을 하고 있는 에노시마 아일랜드 스파를 중심으로 노하우를 구축, 작년 9월 미병을 테마로 하는 ‘에노시마 벤덴 클리닉’의 개업에 참여해 온천 시설과 클리닉을 융합한 시설로 완성함.
- (3) 클리닉 개설 후 약 1년 동안 순조롭게 성과를 올려 왔으며, 개발 과정에서 미병의 노하우를 정리하는 작업도 함께 진행함. 이것을 활용하여 온천 스파 산업에 새로운 건강 사업을 확장 할 수 있도록 여러 사업 파트너와 협상중.

【코멘트】당사의 회사명의 유래는 「New(새로운)+ SPA(스파)’의 합성어라고 합니다. 스파의 의미는 자연, 전통 요법으로 몸과 마음을 치유하는 시설. 당사는 온천에 관련된 시설을 폭넓게 다뤘습니다. 앞으로의 사회 문제와 요구를 생각했을 때 일본의 온천 문화 = 건강과 예방 의학의 콘텐츠가 해결의 열쇠입니다. 그래서 분사화를 실시하여 7개의 분야로 나누어 각각의 전문성을 높여 사업 추진으로 진행하게 되었습니다. 연내에 도쿄 프로 마켓 시장 상장을 목표로 하고 있다고 말씀하셨습니다.



3. 주식회사 이지스 테크놀로지 대표 茅野 修平 氏 (<http://www.aegistec.jp/>)

발표자 ARC Project 安齊 芳之 氏

【주소】静岡県沼津市岡一色725-1 沼津インキュベートセンター-研究エリアB6 【설립】2015년 1월 【자본금】100千円

【사업개요】

1. 첨단 감지 장치의 설계, 개발에 의한 데이터 및 영상 분석 기술 등의 제공
 2. 영상 분석 기술을 활용한 표정 분석 기술, 감정 분석 기술 및 행동 상태 분석 기술 등의 연구
 3. 자사 제품, 기술, 서비스 등을 목표로하고 사업자에 대한 최신 기술을 활용한 실장 컨설팅 서비스 제공
- <전개 분야>

1. 무인 항공기 분야 (민간 방위)의 비행기체 (UAV 및 소형 유인 항공기 등) 및 비행 궤적 정보의 수집 분석 기술 제공에 의한 차세대 개발 및 항공 산업 등의 데이터 제공
2. 일반화물, 여객 사업 분야에서 주행 차량 및 운전사의 총체적 상태 정보를 수집, 분석 기술 제공에 의한 공공 인프라, 공공 안전에 공헌하는 기술 제공
3. 우주 개발 분야에서 기존의 GPS 측위 정도를 레벨업 한 정보 분석 기술 데이터의 제공
4. 로봇 몸체 (인간형, FA 등)의 설계, 개발, 자세 제어 기술 등의 제공

기타 기존의 비즈니스 모델에 대한 최신 기술을 활용한 ‘온리원 + 저가 + 하이 스펙’을 기본으로 한 새로운 고성능성, 고수익성을 목표로 한 사업 모델의 구축 컨설팅, 자체 자사 제품, 기술 등을 구현하고자하는 사업자에 대한 개발 컨설팅 서비스 제공 등의 전개.

【코멘트】당사는 “ARC 프로젝트”라고 불리우는, 3개 기업이 각각의 전문 분야를 추렴해 대기업에는 없는 섬세한 대응과 스피드 감을 가지고, 시즈오카현 버전의 실리콘 밸리를 목표로하고 있습니다. 그 중에서 오늘은 자세 제어 기술과 3D 프린터에서 자주 볼 수 있는 3축 현수식 병렬 연결을 통해 간편한 설치와 확장성이 좋은 가볍고 비교적 파워가 강한 [범용 델타 기계]기구 개발을 소개 받았습니다. 앞으로는 의료, 간호, 토목 건축업 현장 등 인력으로는 번거로운 중량물 이동을, 필요한 상황에서 적극 활용할 수 있게 하고 싶다고 말씀하셨습니다.



발표회 풍경

《감상평》

이번에도 다양한 분야의 기업들로부터 발표가 있었습니다. 모두 새로운 시장을 개척해 나가려 하고 있으며 향후 전개가 기대됩니다. 발표회에서 발표를 희망하는 분이 계시면 수개월 앞까지 발표기업이 정해져 있으므로 미리 연락을 부탁드립니다.

☆☆☆☆향후 활동 예정☆☆☆☆

제 185 회 MINERVA 사업 계획 발표회

■일시 : 2017년 3월 14일(화)

13:30 ~ 16:00 (발표 후 교류회)

■장소 : 학교 법인 이와사키 학원 신요코하마

NPO 법인 벤처 지원기구 MINERVA

(주) TNP 파트너즈 (주) TNP 온더로드

TEL : 045-470-8088

담당 이쿠미