

第159回 MINERVA ビジネスプラン発表会

【平成26年7月8日(火)開催 会場:岩崎学園(新横浜1号館8階)】

1. 株式会社Greenway 代表者 大塚 政尚 氏、発表者 間山 智恵 氏 (<http://www.greenway-gw.jp/index.html>)

【住所】東京都中央区日本橋小伝馬町12-2 東屋ビル4F 【設立】2007年7月 【資本金】67,500千円

【事業概要】

1. 植物工場設備販売事業・野菜販売事業:低コスト型植物工場設備販売事業を手掛けており、業務用植物工場(関東圏に5件、現在6件目を設置予定)と、ホビー用小型栽培機(現在モニター中)の販売を行っております。また植物工場で作られた野菜(野菜)の販売も行っております。今後は国内のみならず、海外への事業展開も目指しております。今後、既存の植物工場事業を展開している企業との業務・資本提携も視野に入れていきたいと考えます。

2. 洋菓子販売事業:老舗・外資系ホテル向けのOEM供給を中心に展開してきた洋菓子販売事業では、これまでの実績と商品力を生かし、新たに自社ブランドを立ち上げBtoC向けのこだわり洋菓子を企画、販売致します。今後、高品質の洋菓子を小売り展開できる企業との提携も模索していきたいと考えます。

【コメント】当社の特徴は生産から販売まで一貫した体制が整っていることです。1カ月の収穫量はどのくらいかという最適環境の中で設備仕様8スパン5段4列で栽培した場合、平均15000株/月を収穫出来るそうです。また未経験者でも栽培や運営が出来るように専用のマニュアルを用意し、栽培指導や運営サポート体制も行っているため安心して始められるそうです。



2. 株式会社空スペース 代表者 河島 壯介 氏 (<http://www.coo-space.com/>)

【住所】東京都小金井市東町3-4-26 【設立】2006年9月 【資本金】5,000千円

【事業概要】当社は、ボールを自律的に分散させることによって滑り摩擦を無くしたベアリング、“自律分散式転がり軸受”(ADB)の開発企業です。“滑り”が無いので油に頼らない。よって、“水/高温/真空/溶剤”など、現在のベアリングが苦手としている環境で特に威力を発揮します。機械の競争力を根源的に高めるアイテムとして、活用頂けるパートナー企業を広く募集します。

【コメント】当社は保持器を不要にして、内部の摩擦を大幅に低減した画期的な「軸受」を開発。用途としては今後市場の拡大が予想される「蓄電フライホイール」への採用を期待されています。高速モータや系統連系機器メーカー様とのアライアンスを求めておられました。



3. 株式会社アーネット 代表者 岡田 安人 氏 (<http://www.earnet.co.jp/jp/index.html>)

【住所】東京都町田市原町田2-13-2 【設立】2000年11月 【資本金】14,000千円

【事業概要】電気通信大学発ベンチャーです。国立工科大12単科大学院単位互換eラーニングシステムの共同開発からスタートし、2007年にはANA様とB787専任航空整備士教育システムを共同開発。翌々年、日本eラーニング大賞経済産業大臣賞をANA様と共同受賞。顧客様の70%が北大から熊本大学までの全国の大学様で、企業では5,500人の整備士教育にお使いのANA様、ソニーカスタマーサービス様、第一三共様、導入4か月後に事故がゼロになり、20ヶ月後の今もゼロ近辺を推移しているJR東海新幹線工事会社様等、更に国交省では航空管制技術官教育等でお使い頂いております。現在動いている大きなシステムでは北見工大、室蘭工大、秋田県立大、富山大、電通大、大分大の6大学が参加のスーパー連携大学院コンソーシアムの根幹をなす、eラーニングシステム:教授は在籍大学で講義をし、学生は在籍大学でライブで受講ししかる後、先生とディスカッションも行う、又オンデマンドでも復習できるシステムの開発から運営まで担当しております。現在、大学様には反転授業のプロモーション「ご自身の講義で反転授業を行いますか」と呼びかけております。製品としてはPCを使った講義を収録配信するシステムと、東京工科大学様と共同開発のチョーク、ホワイトボードを使った板書講義を、講義スタイルを一切変えずにeラーニング化できる板書講義収録システムの二つあります。反転授業等で板書講義の先生方には福音と存じます。特許はあまり多くないのですがANA様との共同出願含め4件取得しております。

【コメント】eラーニングは今までサブ的な教材でしたが今後はメインの教材へと変わっていきます。当社の特徴は従来の講義をそのままコンテンツに出来ることです。今月には先生の講義を動画コンテンツにするソフトウェアを開発し、発売されるそうです。



4. 株式会社五合 代表者 小川 宏二 氏 (<http://www.gogoh.jp/>)

【住所】愛知県春日井市大手町4-8-10 【設立】2003年6月 【出資金】23,000千円

【事業概要】当社事業は2つあります。①完全無機塗料『ゼロ・クリア』は親水性塗膜により油などの汚れを水だけで簡単にキレイにすることができます。また、高硬度塗膜(鉛筆硬度9H)であるため疵防止にも大変優れております。その他に耐候性・耐薬品性、抗菌性、不燃性、絶縁性などのあらゆる機能を有している大変優れた塗膜です。最近 TOSHIBA 製洗濯機 ZABOON の SUS 洗濯機槽の外周コーティングとして全機種採用(生産国:中国・タイ)になりました。この塗料を塗装したステンレス鋼板は外食産業や商業施設、建築関連企業様に喜んで頂ける製品で国内問わず海外展開する考えです。②世界中の工場が使われている天井クレーンコントローラーは「東」「西」「南」「北」の方向ボタン4個で駆動するため、天井に備わる東西南北方向プレートにより方向の確認、押しボタンの確認、進行方向の確認の3つを同時確認し操作するため、労災事故が多く対策する手段は視差呼称などの操作員の意識に頼るしかありませんでした。そこで当社クレーンコントローラーzen(禅)は4つ「東」「西」「南」「北」の方向ボタン4個→1個に集約し、コントローラーを動かしたい方向に合わせるだけよいシステムを完成しました。このシステムは「第22回中小企業優秀新技術新製品賞 優秀賞」、「GOOD DESIGN AWARD 2011」、「NOBUNAGA21 最優秀賞」を受賞しており、世界標準機を狙っております。

【コメント】当社の『ゼロ・クリア』をステーキハウスや食品スーパーに導入したところ、大きなコスト削減に繋がり、掃除する人達も簡単に汚れが落ちるので士気が上がったそうです。将来的にはビルの外壁にも展開していきたいので、耐久性に優れたものを技術開発していくのが目標だそうです。



発表会風景

☆☆☆☆ 今後の活動予定 ☆☆☆☆
第160回 MINERVA ビジネスプラン発表会
8月は夏休みのため、お休みさせていただきます

■日時:平成26年9月9日(火) 13:30~16:00 (発表後、交流会)
 ■会場:学校法人岩崎学園 新横浜1号館8階
http://www.iwasaki.ac.jp/access_shinyoko.html
 横浜市港北区新横浜 2-4-10

《感想》今回は4社の発表企業を含めまして80名程の方々にご出席を賜り、大変盛況な会になりました。

NPO 法人ベンチャー支援機構 MINERVA
 (株)TNP パートナース
 (株)TNP オンザロード 井 汲