

## 第 153 回 MINERVA ビジネスプラン発表会

【平成 25 年 12 月 10 日(火) 開催 会場: 岩崎学園(新横浜 1 号館 8 階)】

### 1. オーク株式会社 代表者 保坂 司 氏 (<http://www.oak-ele.com/>)

【住所】 東京都台東区上野三丁目18番11号 石井ビル3階  
 【設立】 2007年 7月 【資本金】 10,000千円

【事業概要】弊社はリチウムイオン二次電池パックメーカーです。大企業が得意とする ipad など民生品や既製品の設計・製造・販売ではなく、大企業が参入しにくい工業用端末など産業端末用に OEM・ODM 設計・製造・販売を行います(在庫不要)。又、ニッチ市場に特化している為、競合他社が希少です。唯一、旧三洋電機(株)日本正規代理店のトーカドエナジー(株)様が競合しますが、弊社はパナソニック(株)・旧三洋電機(株)・日立マクセル(株)・第一工業製薬(株)・ソニー(株)・サムソン SDI 社・LG 社・AE 社等、お客様のアプリケーションに最適な多種多様な電池セルを調達し・設計・製造・販売することが可能です。電池セルは爆発可能性を有する危険な製品ですので、電池セル製造会社の正式認定を受けた工場での取り扱いができませんが、弊社は全て正式認定を受けた工場を使用しています。弊社は、日本で誕生したリチウムイオン二次電池を通じて、世界中を幸せにするエネルギー会社になることを志向しています。

【コメント】当社の強みは自社でバッテリーマネジメントシステム(BMS)を設計出来ることです。これにより短納期、安全を制御、不良率もほとんどゼロにすることが実現出来るそうです。また産業端末用電池パックの用途例としては、ノートパソコン、携帯オーディオ、介護用補助ロボット、GPS機器等、私達の身の回りの商品に使用されています。数年後にはIPOを目指してられるそうです。



### 2. 株式会社アイデアクエスト 代表者 坂本 光広 氏 (<http://www.ideaquest4u.com/about.html>)

【住所】 神奈川県川崎市川崎区殿町 1-8-8  
 【設立】 2012年 3月 【資本金】 41,525千円

【事業概要】慶應義塾大学中島研究室(現青木研究室)において 2000 年代から研究開発が進められてきた「FG 視覚センサ」を用い非侵襲・非接触・無拘束の「姿勢」「呼吸」「喉内の動き」を高精度にセンシングする技術を使って医療福祉機器を開発する大学発ベンチャー企業です。医療分野では「成人用呼吸機能診断装置」(今年度 NEDO 実用化支援事業採択)、「新生児・乳幼児呼吸機能評価装置」、「接触嚥下機能評価装置」を開発、既に病院での臨床を開始しました。福祉セキュリティ分野では、「認知症患者見守りベッド」(今年度経済産業省ロボット介護機器導入促進事業採択)を始め、居宅での突然死・事故死の多発現場である浴室、トイレにおける見守りシステムを手掛けています。早期発見と殆ど誤報がないシステムであることが強みで、2015 年の販売開始を計画しています。会社の設立はア－リーですが、製品完成度はレイターです。

【コメント】当社の一番の強みは、人の身体に触れることなく、①その人の姿勢、②その人の呼吸情報、③その人の喉の中の器官の動きを知ることが出来ることです。この分野における特許数も多数保有されているそうです。高齢者だけではなく新生児・乳幼児用に人の目が届かない所でこのように温かく見守ってくれるシステムがあるとご家族の方は安心ですね。



### 3. 株式会社オーセンティックインターナショナル 代表者 陳 引捷 氏

(<http://www.authentic.co.jp/index.html>)

【住所】 東京都江東区寿 1-11-6 SMKビル 701  
 【設立】 2010年 11月 【資本金】 15,000千円

【事業概要】平面スピーカの製品開発、BtoB、BtoC 対応。振動装置と振動板で弊社独特な良質な音作りまた音の加工(3D サウンド)技術で世界最先端の平面スピーカ技術で感動と夢を世界の隅々に広げて行く。

①液晶 TV の音革命(メーカーとのコラボ、国内大手テレビメーカー・中国テレビメーカー)、②パネルスピーカ(ポスターパネルスピーカ/液晶プロジェクタースクリーンスピーカ)、③災害誘導システム(防災会社とのコラボ)、④スロットの音革命(コーンスピーカから平面スピーカ)、⑤充電器スピーカ(試作中)、⑥お風呂用防水 TV(商社とのコラボ)、⑦事務機メーカーとのコラボ、⑧家庭用スピーカ(Bluetooth 搭載)、その他。

【コメント】当社はもともと NEC の 100%子会社から前社長がスピンアウトして設立した企業です。発表会当日には、A0 サイズの『ポスターパネル用フラットスピーカ』を持参して頂きました。全くスピーカの存在を感じさせないのに音が聞こえるのには驚きました。2020 年に東京でオリンピックが開催されるにあたり、このパネルスピーカで臨場感を持って国内外に渡る宣伝活動に使用出来るのではないのでしょうか。



#### ☆☆☆☆ 今後の活動予定 ☆☆☆☆

#### 第 154 回 MINERVA ビジネスプラン発表会

次回の開催は下記の日時を予定しております。

発表企業等の詳細は、後日、改めてご案内させていただきます。

■日時:平成 26 年 2 月 12 日(水) 13:30~16:00 (発表後、交流会)

■会場:株式会社 PALTEK 11 階セミナールーム

横浜市港北区新横浜 2-3-12 新横浜スクエアビル 11F

(<http://www.paltek.co.jp/corporate/corp/honsha.htm>)

※1月の発表会はお休みいたします。会場が変わりますのでご注意ください。

《感想》今年最後のビジネスプラン発表会ということで大勢の方々にお越し頂き、大変盛況な会となりました。発表会の冒頭にベンチャー支援機構の高橋理事長から「今年は新しい試みとしてテーマを絞った分科会を開催させて頂きました。今後も別のテーマで開催が出来れば良いと思っています。MINERVA の中で新しいことにどんどんチャレンジしていきたい」という御挨拶をさせて頂きました。来年も引き続き皆様とご交流を深めて頂ければと願っております。少し早いですが皆様、良い年をお過ごし下さいませ。

NPO 法人ベンチャー支援機構 MINERVA  
 TEL : 045-470-8668、FAX : 045-470-8090  
 (株)TNP パートナース、(株)TNP オンザロード  
 TEL : 045-470-8088、FAX : 045-470-8090  
 井 汲