

中小機構・JVAピッチ

in 第5回イノベーションリーダーズサミット

2017.10.24 Tue. 13:00~17:00

【会場】虎ノ門ヒルズフォーラム (5階 ミーティングルーム1)

JAPAN
VENTURE
AWARDS



参加申込みはイノベーションリーダーズサミット(ILS)HPから
<https://www.dreamgate.gr.jp/InnovationLeadersSummit/>

イノベーションリーダーズサミット



第5回ILS内において、これまでのJapan Venture Awards(JVA)受賞者や、中小機構インキュベーション施設入居者の11名がピッチ(ショートスピーチ)を行います。チャレンジ精神旺盛なベンチャー経営者が、未来を輝かせるアイデアを語ります。

中小機構・JVAピッチ [テックベンチャー編]

13:00~13:45

JVA2016 先端技術活用特別賞

カディンチェ株式会社
代表取締役
青木 崇行 氏



B2B領域での実写VRと
Deep Learningの可能性

当社はB2B向けに実写VR(360度動画コンテンツ)配信・中継プラットフォームを開発・提供しています。また360度コンテンツを深層学習を用いて高画質化したり画像認識をすることで、新たな利便性も創造しています。最新の企業での導入事例も含めてご紹介いたします。

JVA2016 中小機構理事長賞

株式会社DG TAKANO
代表取締役
高野 雅彰 氏



DG TAKANO流イノベーションの
起こし方と他社連携

大企業の新規事業開発の方、中小企業の社長さん、起業家の方など、いろいろな立場の方が、私の話を聞きたいとよく訪ねてこられます。今回は、DG TAKANO流イノベーションの起こし方のご紹介と、今後の他社との連携についてご紹介させていただきます。

JVA2017 中小企業庁長官賞

メビオール株式会社
代表取締役 社長
森 有一 氏



未経験者でも高品質野菜を生産できる
フィルム農法(アイメック)

土と水の役割を果たすハイドロゲルから成るフィルム上で作物を生産する技術。国内120ヶ所(11万坪)で安全で、美味しく高栄養価のフルーツマトを年間2,000トン生産。海外では土壌汚染が危惧される中国、UAEの砂漠でトマト生産が拡大している。不毛の地を再生できる技術として、国連の「持続可能な開発目標」達成に貢献したい。

13:45~14:00 名刺交換会

14:00~14:45

株式会社
アモーガイメージング
代表取締役
花嶋 正昭 氏



最近の深層学習を用いた
画像認識の事例について

身近になった人工知能と画像認識をテーマに、ゆるキャラ認識から自動運転の画質改善まで、弊社で行っている深層学習の生成系のアルゴリズムを中心に、従来出来なかったレジかごの中の重なり合った商品の認識、顔画像からの似顔絵の生成、ものつくりのシミュレーション応用等を広範囲にご紹介いたします。

株式会社NSCore
取締役副社長
野田 研二 氏



独自の半導体メモリ技術で、
IoT社会を支えます。

TwinBit技術(独自の不揮発メモリ技術)の紹介をいたします。低コスト、低消費電力、高信頼性を兼ね備えた理想的な組み込み型の不揮発メモリ技術です。マイコンやSoCに組み込む為の不揮発メモリ技術を開発しており、高速で低消費電力なメモリを安価なコストで実現します。

株式会社オプトメカトロ
代表取締役社長
久米 英浩 氏



光とメカトロ技術で、科学計測、
製品の品質向上、新規事業に寄与。

光の特徴、先端メカトロニクスにより、極限領域での科学計測への提案、製品の生産効率の向上、品質向上から新規事業の創生に寄与します。既存製品の提供だけでなく、個別のニーズに合わせた設計、試作も可能です。光学設計、機械設計、電気設計、ソフトウェア技術及びそれらの加工技術を所有しています。

14:45~15:00 名刺交換会

中小機構・JVAピッチ [ヘルスケア・バイオベンチャー編]

15:00~15:45

JVA2017 中小機構理事長賞

セルスペクト株式会社
代表取締役
岩淵 拓也 氏



健康データで
全ての健康チェックを無料に!

生化学的な健康チェックは検査料を被験者が負担しているため、受検障壁が高い。一方、この健康データに一般消費行動データを併せるとその付加価値は検査コストを超える。被験者負担の無料化は、データ数増大、データ価値の向上、公的歳費の低減、健康延伸寿命の向上、ヘルスチェックデータ市場の創出へと波及する。

JVA2015 介護福祉特別賞

株式会社
ホスピタリティ・ワン
代表取締役
高丸 慶氏



2025年に向けた
訪問看護事業について

2025年に団塊の世代が後期高齢者に突入し、日本は過去最大の多死社会がやってきます。財源に限られる中で在宅医療を国は推進しており、その中心は訪問看護になるといわれています。介護保険の枠を超えた公的介護保険外サービスの需要も増えており、公的介護保険外サービスを用いた訪問看護事業についてご説明します。

株式会社
chromocenter
代表取締役
松岡 隆之氏



新事業:CHO細胞による
新素材・化成品等の開発と生産

【事業紹介】①細胞評価(iPS細胞・間葉系幹細胞他)事業
②バイオ医薬品生産細胞の改良事業
【新事業:CHO細胞による新素材・化成品等の開発と生産】
内容は、主に新事業ですが、既存事業も含め、全てが新しい事業です。どのような内容でもご関心のある方との名刺交換を期待しています。

15:45~16:00 名刺交換会

16:00~16:30

ストロープ株式会社
代表取締役
今井 裕一氏



エンジン・モータに次ぐ
第3の駆動機構 静電アクチュエータの開発

静電力で動く駆動機構である積層型静電アクチュエータは、従来の技術に比べ、圧倒的に軽く、しなやかに動き、発熱せず、高いエネルギー効率とモーターを凌ぐ強い力を発揮。多層に重ね合わせた正負の平行平板電極に、最大300Vの電圧を印加し、人の最大瞬発力や自動車の馬力に匹敵する10kgf/cm2を実現します。

有限会社ピコデバイス
代表取締役
津田 孝雄氏



ヒト皮膚ガスを用いた
健康モニターとウェアラブルへの準備

皮膚ガスを取り扱っている唯一の会社で、競争的に優位にあります。皮膚ガスはヒトの健康と直接関係があり、現代では人の匂いに敏感になってまいりました。弊社はヒト皮膚ガスの測定サービスと皮膚ガス検知モニター製作をしています。今後足臭さや、加齢臭モニターなど目標に、さらにウェアラブルへ取り組みを行います。

お問い合わせ

JVA2018運営事務局

〒101-0052 東京都千代田区神田小川町2-10 ADEXビル6F

TEL
03-3292-5088

E-mail
jva2018@operation-desk.jp

 中小機構

【主催】独立行政法人中小企業基盤整備機構
(担当:創業・ベンチャー支援課)

16:30~16:45 名刺交換会

起業家の登竜門。

JAPAN
VENTURE
AWARDS



2018

未来を切り拓くベンチャー経営者

Japan Venture Awardsは、革新的かつ潜在成長力の高い事業や、地域の活性化に資する事業を行う、志の高いベンチャー企業の経営者を称える表彰制度です。2000年以来、268名のベンチャー経営者等が受賞し、それぞれの事業とともに日本を支えるリーダーへと成長を遂げています。次なる日本のリーダーとして果敢に挑戦する起業家を応援します。

表彰式

2018.2.5 Mon. [会場:虎ノ門ヒルズ]

詳しくは公式HPから [ベンチャーアワード](http://j-venture.smrj.go.jp/)  <http://j-venture.smrj.go.jp/>

【主催】独立行政法人中小企業基盤整備機構 【後援】経済産業省中小企業庁 ほか