

リサイクル・地球に優しい環境づくり

SDGs宣言
当社は環境リサイクルを通じて持続可能な地域社会を目指します。
環境負荷低減のために
人を大切にする経営を
リサイクル技術推進を
資源の有効活用のために

第4回「日本でいちばん大切にしたい会社」賞
第12回千葉元気印 地球環境賞
総の国ベンチャー企業経営者賞
経営革新優秀企業県知事賞
地域未来牽引企業に認定

千葉オイルッシュ株式会社 <https://www.oilshu.co.jp>

Ashizawa

より細かく、より効率よく、より地球に優しく。

ビーズミルで高品質な微細化を実現

3ミクロン 30ナノ

アシザワ・ファインテック株式会社
〒275-8572 千葉県習志野市西浜1-4-2 TEL 047-453-8111

京成スカイライナー

終日20分間隔^{※1}で運行中!

京成上野 日暮里 空港第2ビル 成田空港

¥2,580 小児 ¥1,290

スカイライナー料金[乗車券:¥1,280 ライナー券:¥1,300]

★早朝から深夜まで運行★都心～成田空港 最速36分^{※3}

※1 一部異なる時間帯もございます。
※2 一部の列車は青砥駅・新鎌ヶ谷駅に停車します。
※3 日暮里駅～空港第2ビル駅間の最短所要時間です。

中小機構 インキュベーション施設 “知”の社会実装を支援

千葉県特集 2025

FuturedMe

薬のない標的に向けた創薬を目指す (左が宮本社長)

標的たんぱく質分解創薬技術を事業化

FuturedMeは東京理科大学発ベンチャーで、標的たんぱく質分解創薬技術「CANDDY(キャンディー)」の事業化を進めている。宮本社長が開発した技術で、標的たんぱく質を分解する「タンパク質分解複合体(Proteasome)」に誘導し、標的を分解するのだ。

これまでの薬は標的とするたんぱく質の機能を止めるため、標的に阻害薬をとめる「ポケット構造」が必要だった。一方、キャンディー技術は標的を体内のプロテアソームで分解することで、同構造に依存しないのが特徴だ。

創薬が可能な標的はポケット構造がある25%の標的で、残りの75%は同構造がないことから、創薬が難しいのが現実だ。この課題を解決するのが同技術で、未来の薬を一人ひとりに届けるのが同社の使命だ。

今後、薬のない標的に向けた創薬を可能にするため、世界のメガファーマを含めた製薬会社と共同研究を始め、自社では、がんを標的とする分解治療薬を開発する。2032年までに、同技術で臨床入りを目指し、新規株式公開(IPO)も視野に入れる。

東大柏ベンチャープラザ 研究機関集積、恵まれた事業環境

東大柏ベンチャープラザの最大の利便は、東京都心へのアクセスも恵まれており、最寄りのつくばエクスプレス(TX)の柏の葉駅、東武東上線の新宿駅など、大学や研究機関、事業化支援機関が集積する。近接する常磐自動車道の柏インターチェンジからは、乗用車でも短時間で東京へアクセスできる。居室は全室ワークラボ仕様で、物理的封

整備が期待できる。東京都心へのアクセスも恵まれており、最寄りのつくばエクスプレス(TX)の柏の葉駅、東武東上線の新宿駅など、大学や研究機関、事業化支援機関が集積する。近接する常磐自動車道の柏インターチェンジからは、乗用車でも短時間で東京へアクセスできる。居室は全室ワークラボ仕様で、物理的封

創薬を目指す中小企業などを支援している。同施設の特徴とともに、入居するFuturedMe(フューチャーDミー)、東京都中央区、宮本悦子社長と、エイ・オー・テクノロジー(千葉市)の井上克己社長を紹介する。

エイ・オー・テクノロジーズ

データ検出特化プロセッサを事業化

世界中でIT業界はもとより、全産業、自動車に至るまで、省電力、リアルタイムで効率よく情報(データ)を抽出するための研究が進められている。エイ・オー・テクノロジーズはデータの検出に特化したプロセッサの事業化を進めている。探す処理は無駄が多く効率が悪いので「データを探さずに、直接検出を可能にした」(井上社長)が特徴。

8月に特許を出願し、本技術の紹介を開始した。多くの企業から高い関心が寄せられ、コラボレーションに向けた協議が行われている。

東大柏ベンチャープラザは研究者との共同研究や技術指導を受けるには理想的な環境だ

KeiYO GAS

つぎの「うれしい!」へ。

PRECISION MATEL FOIL

電子部品の信頼を担保する 日本圧研の精密金属箔

生産品目: 銅合金(銅、黄銅、銅青銅、ベリリウム銅、その他)、ステンレス鋼(各種ステンレス鋼)、磁性材(PB、PC、高硬度パーマロイその他)、レアメタル(希有金属)(タンタル、モリブデン、ニオブ、ジルコニウム等)、貴金属(金、銀、白金、プラチナ等)

用途: マイクロスイッチ、リレー、ジャック用パネ、精密ベローズ、ダイヤフラム、その他精密機器用部品等、ワッシャー、ゼンマイ、電話装置各種リレー部品、サーモスタット用パネ、その他、各種耐熱耐触パネ等、音響機器、電子時計、トランス用コア、オーディオビデオテープレコーダー用ヘッド、磁気シールド材、通信機器等、電子工業用コンデンサー、航空機、化学工業用各種機器、電気部品、医療機器等、電子接点、歯科用機器、通信機器等

各種メタルフォイル製造・軟式野球用金属パット製造・各種スエーシング加工
日本圧研スエーチ工業株式会社
〒273-0853 千葉県船橋市金杉3-19-7 ☎047(438)3131(代) FAX047(439)8801

Change the World

私たちは医薬品原薬と健康食品の開発・製造・販売を通じてお客さまのQOLの向上に貢献します

SHIRATORI

東京都千代田区神田東松町12 JBSL神田ビル7F
03-3526-2588
<https://www.shiratori-pharm.co.jp>

TOKYO GAS GROUP

Beyond

東京を越え、ガスを越え、未来をつむぐ

Beyond 140th

おかげさまで、東京ガスグループは140周年を迎えます

文化が集まる 未来が集まる。

幕張メッセ

Makuhari Messe