

# -- Cube io



株式会社浜名湖国際頭脳センタ

### ◆◇会社概要◆◇

当社は地域中小企業の産業高度化及び地域情 報関連人材の育成を目的として、行政機関並び に民間企業より出資を受けて平成元年に設立 された会社です。当社は「システム開発事業」 「地図情報システム開発事業」「人材育成事業」 「IT コンサル・調査事業」を主な事業の柱とし て展開しております。

設立当初は浜松市西区村櫛町に自社ビルを構 えておりましたが、建物賃貸事業からの撤退を

機に、2017年に本社をHI-Cubeへ移転いたしました。

### ◇◆HI-Cube での活動内容◆◇

当社は地域における産業支援機関の一つとして、地域中小企業のソフト開発の「地産地消の推進」、「地域における IT 人材の育成」を軸としながら、2021 年度には HI-Cube の IM と 連携し、中小機構の IT 支援施策を地域の企業へ啓蒙する活動等を行いました。

また、デジタル化社会を取り巻く企業の環境としては、デジタル技術の導入や専門人材の育 成を進める一方で、今後さらに DX を推進し、自社の競争力を伸ばすためには、顧客により 近い立場にある社員もデジタルを使いこなせる人材へとリスキリングすることが重要な課題 となっております。そのような状況のなか、当社は昨年度、HI-Cube に入居している IT 企業 の皆様と「今、技術者が本当に必要とするスキル」等を題材とした検討会を実施し、そのご意 見を参考にしながら、特に DX 推進に向けた効果的な人材育成研修を企画し、開催しており ます。

### ◆◇産業支援機関としてのその他の主な活動◇◆

i) 浜松地域産業支援ネットワーク会議への参加

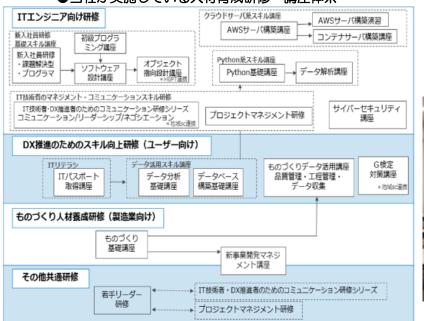
浜松地域の産業界(支援機関)、学校、官公庁、金融機関が地域の産業振興を目的に各機関 の特色を活かした中小企業支援を行うための活動に参加しています。 ii)特定非営利活動法人「浜名湖クラブ」事務局活動

異業種交流会「浜名湖クラブ」の事務局としてまちづくりの推進を図る活動や学術、文化、 芸術又は スポーツ振興を図る活動の運営に携わっています。

iii) NPO 法人 静岡情報産業協会、NPO 法人浜松ソフト産業協会への参加

NPO の法人活動を通して、地域 IT 産業の振興及び発展に寄与しています。

### ●当社が実施している人材育成研修・講座体系



### 代表取締役社長 森永 春二

立:1989年4月 居: 2017年10月 T E L: 053-416-4000 FAX: 053-416-4001

メール: web@hamanako.co.jp URL: http://www.hamanako.jp 

### **D1**

### ◆入居企業紹介

 株式会社浜名湖国際 頭脳センター

- ◆新規入居企業紹介
- 株式会社

EX-Fusion

- ◆卒業企業近況報告
- AST | 株式会社

### D3

- ◆トピックス I
- ・中小機構の支援施策①②
- スタートアップ

挑戦支援事業

経営相談チャットサービス (E-SODAN・イーソーダン)

### 

- ◆トピックス II
- ・新メンバー紹介
- ◆トピックスⅢ
- 入居者懇談会

(IT 関連企業)

- ◆HI-Cube からのお知らせ
- ・入居者募集のお知らせ
- •編集後記

●当社人材育成研修風景





# 新規入居企業紹介

# 株式会社 E X - F u s i o n

104・303 号室 **102 • 103 •** 1

### 代表取締役 松尾の一輝

設 立:2021年7月 入 居:2023年7月 T E L: 050-5526-7508

URL: https://ex-fusion.com/ja

### ◆◇会社概要◇◆

私たちの会社は、レーザーフュージョン(核融合)エネ ルギーの社会実装を目指すスタートアップです。レー ザー核融合エネルギーは、負荷変動に対応できるエネ ルギーとして、既存のエネルギー源を脱炭素化し、2 050年のカーボンニュートラル実現に向けて大い に貢献する可能性を秘めています。EX-Fusion は、

日本を拠点とするレーザー核融合エネルギーのスタートアップとして地位を確立し、民間資本を集 めながら、実用化に向けた技術開発を加速していきます。また、レーザー核融合を目指す過程で実 用化される最先端の光制御技術や知見を活用し、光の究極の可能性であるレーザー核融合を追求 しながら、社会の基盤となる新たな光産業を創出、日本から世界に発信していきます。研究開発 拠点は, 大阪と浜松となります。



代表取締役 松尾 一輝氏

### ◇◆HI-Cube での活動内容◆◇

レーザー核融合炉の実現に必要な要素技術開発を行います。

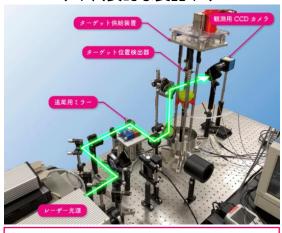
### ◆◇HI-Cube に入居して◇◆

浜松で、研究開発に専念できる環境に巡り会えたこと大変嬉しく思います。HI-Cube には浜松メンバー4名が常住し、研究開発を行なっております。お世話 になります。

### 【自己紹介: CEO 松尾一輝】

大阪大学大学院博士後期課程理学研究科物理学専攻を修了し博士を取得。 在学時は藤岡慎介教授(大阪大学レーザー科学研究所副所長)の下で高速点火方 式核融合の研究に注力し、効率的な核融合プラズマ加熱を実証(K. Matsuo et al. Phys. Rev. Lett. 124, 35001 2020)、将来的な核融合炉の実現に貢献。 大阪大学修了後はカリフォルニア大学サンディエゴ校の Farhat Beg 教授 (Center For Energy Research 所長)の下で、核融合の研究に従事。

### ◇◆代表的な製品◆◇



ターゲット供給とレーザー追尾の実証実験装置

# 卒業企業近況報告 AST 株式会社

### 代表取締役 波多野 淳彦

設 立:1963年5月 居: 2018年11月

T E L: 053-488-5567(代表) URL: https://www.asti.co.jp/

### ◇◆会社概要◆◇

当社の主な事業は、「車載電装品」「民生産業機器」「ワ イヤーハーネス」ですが、これらで培ったコア技術に パワーエレクトロ技術を組み合わせて、電動化を見据 えた取り組みに注力しております。」



開発事業部 技術二部 部長 矢田 禎明氏

### ◆◇HI-Cube を卒業して◇◆

今年 5 月に HI-Cube を退去し、北区大原町の浜松工場内へ移転しました。事業内容は変わっておりませんが、人数を増強し更 なる発展を目指して設計開発を推進しております。入居中に培った基礎技術をベースに発展を目指して活動していく所存です。 お世話になった皆様へ御礼申し上げるとともに、変わらぬご支援宜しくお願い申し上げます。



令和5年2月完成 浜松工場



開発中製品(インバータ)



# トピックス I 中小機構の支援施策① \*スタートアップ挑戦支援事業\*



### 【概要】

スタートアップや起業予定の方の戦略立案・事業計画・資金調達・資本政策等のご相談に何度でも無料で対応します。

### 【ポイント】

I.リモート相談OK



2. 経験豊富な専門家がアドバイス



3. 無料



### 【ご利用いただきたい方】

- 1. 経営課題への助言を受けられる外部人材が周囲にいない方
- 2. プロダクト・サービスの実証や拡大のために必要な連携プレイヤーへのアプローチ手段がない方
- 3. 資金調達先を探すためのリレーションがない方
- 4. 研究開発起点での事業創出を目指しているが、ビジネスのナレッジが不足している方
- 5. 資本政策を含め、事業計画を見直したい方

### 【申込方法(詳細説明)】

Web ページからの申込となります。

https://www.smrj.go.jp/venture/info/reboot/index.html



## 中小機構の支援施策②

\*経営相談チャットサービス(E-SODAN・イーソー





### 【概要】

E-SODAN は、中小企業のみなさまが抱える悩みに、いつでもどこでもお答えする、中小機構による経営相談チャットサー ビスです。

### [URL]

https://bizsapo.smrj.go.jp/

### 【もうちょっと詳しく!】

中小企業の皆様はもちろん、支援機関の皆様にもご活用いただける便利なコンテンツです。 場所を選ばず、予約も不要、費用も無料ですので、是非ご活用ください!

### AIチャットボット

経営に関する様々なお悩みに対し、豊富な相談対応実績のある専門家が監修する回答集のなかから、AI が最適と判断する 回答や関連する情報等を提示します。

### 専門家とチャット

豊富な相談対応実績のある専門家と、直接チャットで経営に関する相談ができます。(利用時間:平日 9~17 時)

E-SODAN が LINE でもご利用いただけるようになりました。 「友だち追加」ボタンを押して、是非ご登録ください。





## トピックスⅡ 【紹介】





### 静岡エリアマネージャー 守屋 尚典(もりや まさのり)

2023年3月31日に、中小機構北陸本部(石川県金沢市)からHI-Cubeに着任しました。 2023年4月より、中小機構内で、静岡県の所管が関東本部(港区虎ノ門)から中部本部(名古屋 市中区)に変更となりました。このため、静岡県の現地勤務員として新たに私が配置され、静岡県 内の支援機関と中部本部のネットワークづくりに取り組んでいます。

IM 室にデスクを置かせてもらっていますが、夜遅くまで仕事をしていると「お疲れさまです!」と入 居者の方が声をかけてくれます。HI-Cubeの入居者は温かい方が多いなぁ、と感謝しています。 これまで、中小機構ではインキュベーション・事業支援・人材育成・管理部門(人事グループ)を担 当してきました。見かけたら、お気軽にお声がけください。どうぞよろしくお願いいたします。

### 中小企業アドバイザー(スタートアップ) 滝下 且元(たきした かつもと)

この4月から、中部本部に新設されたスタートアップを中心に寄り添って、困りごと等 や成長に対してアドバイスすることが任務で、HI-Cubeを拠点に活動しています。 前職は、3月まで浜松市役所の職員として43年間勤務してきました。最後の10年 間、産業部で中小企業及びスタートアップ支援に携わった関係で、現在の職をいた だきました。エリアとしては静岡西部、東三河・南信州地域を中心に、人と人、企業と 企業、地域と地域を繋ぐことをモットーとしています。これまで培ってきたネットワークを 活かし、浜松地域を中心とした東海エリアの活性化に一役担えればと思っています。 HI-Cubeの入居者の皆さんの成長にもお役に立てるように努めてまいりますので、 何なりとご相談ください。どうぞ、よろしくお願いします。





## トピックス皿 入居者懇談会(IT 関連企業)





2023年9月 I 5日(金)に、入居企業7社(Arent、アルフレッド、Stella、 プロノハーツ、Relic、プログメイト、浜名湖国際頭脳センター)中小機 構メンバーを含め総勢15名の懇談会を実施しました。ソフト開発企業 だけでなく、ハード・ソフト開発、ITを業務に活用する予定の企業と「幅 広なメンバー」が集まり、自社業務の紹介、自由意見交換(テーマ:生 成AI)を行いました。

HI-Cubeでは入居者間のマッチングをIM室主体で実施することがあ りますが、入居者同士が自主的に連携し双方の事業に結び付けてい く事例も見受けられます。このような場がそのきっかけになれば、大変 喜ばしいことです。



## HI-Cube からのお知らせ ~入居者募集中!!~



新事業開発、新製品開発(ものづくり、IT、サービス)に取り組む企業、または個人の皆様へ ・24時間365日利用可能・快適な環境、共有スペース開放・中小機構による支援・大学との連携

賃料《浜松市の賃料補助制度》 最長5年間の補助が適用可能。 入居から3年目までは賃料(税規)の2/3以内、4年目以降は1/2以内で補助。

### ☆~編集後記~☆

暑さ寒さも彼岸まで。朝晩涼しくなり、もうすぐ「金木犀」の香りが届 く季節になりますね。全国的にその話題で賑わうのだろうと思っていた のですが、北海道在住の知人から「毎年、金木犀の香り漂うって報道を 見るのだけれど、北海道には無いからわからない」と。びっくりしまし た。初めて知ったので驚きの中調べてみました。金木犀は元々中国南部 の桂林市が原産地。耐寒性がなく、日照時間が大事なので北海道での生 育自体は不可能との事でした(ただし、温室で育っている金木犀はあり ます).そして、なんと沖縄にも金木犀が無いとの事。生育自体はできて も花を咲かせるのは難しいと記してありました。日本中どこにでもある のかと思っていましたが、北は秋田県、南は鹿児島県までだそうです。 (使用・柄:菊·亀甲文様・勝ち虫(とんぼ・紗綾型(まんじ))谷口

### 実験室・研究室タイプ(24.5 ㎡~63 ㎡)の 事業に適した部屋があります。

見学大歓迎です。市の補助制度もあります。 起業したい方、新事業を目指す企業の皆様。 IM室では随時相談に応じています。 お気軽にお問い合わせください。



【編集者・発行人】 中小機構 中部本部 (独立行政法人中小企業基盤整備機構 中部本部) 浜松イノベーションキューブ (HI-Cube) IM室 〒432-8003 浜松市中区和地山 3-1-7 TEL:053(478)0141 FAX:053(473)7221 e-mail:hi-cube-info@smrj.go.jp