## 選定企業情報(五十音順)

#### 【推薦枠】

### イーセップ株式会社

- ■本社 京都府相楽郡
- ■代表者 代表取締役社長 澤村 健一
- ■法人番号 3130001051910
- ■企業紹介

ーセップ株式会社は、耐熱性・対薬品性に優れたナノ細孔径を制御したセラミック膜(ナノセラミック分離膜)に係る独自の製造技術開発を通して、「簡単に、エコで、高効率な分離」を実現することで、化学・エネルギー産業の省エネイノベーションやカーボンニュートラル社会の実現に貢献します。現在、「化学溶剤のリサイクル」「e-fuel の高効率合成」「水素キャリアの利活用」の3テーマを中心に、その

# 株式会社イムノセンス

- ■本社 大阪府大阪市
- ■代表者 代表取締役 杉原 宏和
- ■法人番号 6010901041482

実現に向けてチャレンジしています。

■企業紹介

株式会社イムノセンスは、独自の免疫測定技術「GLEIA」で、「いつでも・だれでも・どこでも医療グレードの迅速検査」を享受できる健康長寿社会の実現を目指す大阪大学発のスタートアップベンチャーです。免疫化学と電気化学を融合させた迅速・高感度・簡便・安価な臨床検査 POCT 機器(センサおよび測定器)を用いた各種疾病の院内迅速検査をはじめ、遠隔医療・在宅医療・日常健康管理への展開も図ってまいります。

## 大阪ヒートクール株式会社

- ■本計 大阪府箕面市
- ■代表者 代表取締役 伊庭野 健造
- ■法人番号 9120901043606
- ■企業紹介

大阪ヒートクール株式会社は、「温度による五感のハッキング」を目指し、「熱い」「冷たい」を伝える 温冷触覚技術を軸にした新規プロダクトの研究開発を実施しています。

現在最も注力して取り組んでいるのが、温冷同時刺激で生じる錯覚を利用した"かゆみ止め"デバイスです。調査によって、"かゆみのペイン"は人々の暮らしが豊かになるにつれて顕在化し、さらに多くの需要が発生する見込みです。私たちはかゆみに悩む人々の助けになる製品開発に全力で取り組んでいます。

smile by
easy, eco, and efficient
separation







### 株式会社 Casie

- ■本社 京都府京都市
- ■代表者 代表取締役 CEO 藤本 翔
- ■法人番号 4120001204699
- ■企業紹介

Casie(かしえ)は、アートのサブスクリプションサービスです。月額 2,200 円から、誰でも気軽に絵画をレンタルで飾れます。現在活動中の約 1,300 名の画家、13,000 点以上の絵画から好みの作品を選べ、季節や気分の変化に合わせて最短 1 ヶ月で自由に作品を交換できます。ユーザーが支払う毎月のご利用金額の一部が、アーティストに報酬として還元される仕組みで、アーティストの支援・国内の文化芸術活動にも貢献します。

# 株式会社ギフトパッド

- ■本社 大阪府大阪市
- ■代表者 代表取締役 園田 幸央
- ■法人番号 5140001074792
- ■企業紹介

株式会社ギフトパッドは、カスタマイズ可能なプラットフォームを通じて、ノベルティ・ギフト・クーポンを DX 化。業務効率化、在庫リスク低減に寄与するほか、メーカー・生産者にとって小売・EC 以外の販路拡大、認知向上にもつながるなど、企業の経営課題解決、地域活性化に貢献します。

#### 株式会社 SIRC

- ■本社 大阪府大阪市
- ■代表者 代表取締役 CEO 髙橋 真理子
- ■法人番号 4120001189008
- ■企業紹介

株式会社 SIRC は、省エネ、脱炭素化に向けて電力個別監視、削減に向けた具体施策の提案をしています。当社は、世界初、非接触、電気工事不要の IoT 電力センサの開発に成功しました。IoT 電力センサの取付時間はわずか15秒です。様々な機械ごと、装置ごとに消費電力量を把握することで「省エネ」、「脱炭素」への対策を効率よく立てることができます。







## 株式会社人機一体

- ■本社 滋賀県草津市
- ■代表者 代表取締役 社長 金岡博士
- ■法人番号 5160001014375
- ■企業紹介



株式会社人機一体は、先端ロボット工学技術に関する独自知的財産を活用したロボティクス製品 化コンサルティング事業を行なっています。独自の「人機プラットフォーム」というビジネスモデルに基づき連 携する複数の大企業とのオープンイノベーションに、多数の強力な知的財産を活用することで、これまで 「自動化」は不可能と思われてきた現場の「機械化」をビジネスとして実現すると共に、人が担っている 危険作業や労災事故等の「苦役」を無くします。

## Symbiobe 株式会社

- ■本社 京都府京都市
- ■代表者 代表取締役 後 圭介
- ■法人番号 7130001068414
- ■企業紹介

Symbiobe 株式会社は、京都大学の研究成果をベースに 2021 年 1 月に設立された環境バイオテクノロジーのスタートアップです。二酸化炭素・窒素を資源化する光合成生物を有効活用した資源循環型物質生産プラットフォームの構築を進めることで、カーボンリサイクルとサステナブルなものづくり・食料生産の実現を目指します。

#### トレジェムバイオファーマ株式会社

- ■本社 京都府京都市
- ■代表者 代表取締役 喜早 ほのか
- ■法人番号 6130001066922
- ■企業紹介

トレジェムバイオファーマ株式会社は、京都大学高橋克准教授(現:田附興風会医学研究所北野病院歯科口腔外科主任部長)の研究成果をもとに、歯の発生を負に制御する USAG-1 に対する抗体によって、本来は退化してしまう歯の芽(歯胚)を成長させることによる歯の再生を目指しています。先天性無歯症患者の欠損歯の回復や、永久歯のあとに第 3 歯堤(通常では退化消失する歯の原器)を再生させ、さらには高齢者の口腔機能を改善させることにより、健康寿命の延伸を目指します。





## 株式会社ナティアス

- ■本社 兵庫県神戸市
- ■代表者 代表取締役 片岡 正典
- ■法人番号 3470001015352
- ■企業紹介



Pure & Green Nucleotides

株式会社ナティアスは、核酸 API の製造・調達における課題解決を独自の技術で実現する核酸 医薬品 CDMO です。核酸中間体 Blockmer®をはじめとした独自の核酸製造原料と液相合成・ 固相合成を目的に応じて組み合わせることで、高純度な核酸をリーズナブルな価格で提供しています。 2023 年中旬に完了予定の GMP 製造拠点整備後は、数十 mg から数千 kg までの幅広い製造スケールへの対応を予定しております。

## 株式会社ネットオン

- ■本社 大阪府大阪市
- ■代表者 代表取締役 木嶋 諭
- ■法人番号 9120001112617
- ■企業紹介



株式会社ネットオンは、最短 2 分で訴求効果の高い充実した求人ページが完成し、求職者の集客から応募者の選考状況までを一元管理できるクラウド型の採用サイト作成ツール「採用係長」を提供しています。作成した採用サイトは、ワンクリックで最大 6 つの求人検索エンジンサイトに自動連携・一括掲載でき、求職者への訴求力を向上します。「カンタン Web 面接機能」や「オートリプライ機能」など採用業務の効率化も同時に実現し、中小企業の採用活動をバックアップします。

# Flora 株式会社

- ■本計 京都府京都市
- ■代表者 代表取締役 クレシェンコ アンナ
- ■法人番号 7130001068208
- ■企業紹介



Flora 株式会社は「FemTech Big Data」を構築し、女性へあらゆるライフステージにおけるパーソナライズされたソリューションを届け、女性一人一人の「なりたい自分」を実現します。そのため、アプリ・e-Learning・福利厚生サービス・コミュニティを総括したサービスを運用し、データの蓄積を基にした新たなヘルスケアサービスを展開していきます。

## 【応募枠】

## 株式会社Eサーモジェンテック

- ■本社 京都府京都市
- ■代表者 代表取締役 南部 修太郎
- ■法人番号 6130001050736
- ■企業紹介

株式会社 E サーモジェンテックは、半導体事業における豊富な経験と、熱電発電に関する独自技術を基に、地球上に莫大に存在する低温排熱(300℃程度以下)を、効率よく電気エネルギーに変換し回収する熱電発電の普及を図り、エネルギーの効率的な利用を促進することにより、SDG s を達成し、持続可能な社会の構築に貢献します。そのために、省エネ用、IoT 用、ウェアラブル用の自立電源の事業を展開していきます。

## 株式会社インゲージ

- ■本社 大阪府大阪市
- ■代表者 代表取締役 CEO 和田 哲也
- ■法人番号 8120901033558
- ■企業紹介

株式会社インゲージは、『"一人ひとりに向き合える"を具現化する』をミッションに、企業で働いたことがある人なら誰もが感じたことのあるビジネスにおけるコミュニケーションの課題を解決します。顧客対応クラウド『Re:lation(リレーション)』は、リリース 7 年で導入社数 3,500 社超。メールやチャット、SNSなど多様化する問い合わせ窓口やテレワーク等、様々な働き方に対応しミスや漏れの防止、業務効率化・可視化を実現します。

### 株式会社 EX-Fusion

- ■本社 大阪府吹田市
- ■代表者 代表取締役 松尾 一輝
- ■法人番号 2120001239251
- ■企業紹介

株式会社 EX-Fusion は、レーザー核融合商用炉の実用化を目指す国内唯一の民間企業です。 核融合エネルギーは、発電時に二酸化炭素の排出がなく供給可能なクリーンエネルギー源として、近年ますます注目を集めています。 特にレーザー核融合は、負荷変動に対応することができるため、既存のエネルギー源を代替えし、2050 年のカーボンニュートラル実現に大きく貢献できる可能性を秘めた技術です。







**EX-Fusion** 

## 株式会社 TearExo

- ■本社 兵庫県神戸市
- ■代表者 代表取締役 堀川 諒
- ■法人番号 1140001125797
- ■企業紹介



株式会社 TearExo は、涙液を利用したがん検査法の研究・開発を行っている神戸大学発スタートアップです。涙による検査ハードルの低い検査ツールと専門医をシームレスに連携して新しいヘルスケア・インフラを構築することで、いち早く異常を検知し、早期に治療を開始できる仕組みを提供します。疾患の発見遅れによる取り返しのつかない不幸が訪れない世界を作るべく、研究開発に尽力しています。

## フィッシュ・バイオテック株式会社

- ■本社 大阪府豊中市
- ■代表者 代表取締役 右田 孝宜
- ■法人番号 6120901038716
- ■企業紹介



フィッシュ・バイオテック株式会社は、養殖用マサバに特化した「種苗」「エサ」「システム」の研究開発を行うR&Dベンチャーで、現在は和歌山県において種苗生産設備と大阪府内に陸上養殖研究設備を保有し、5世代選抜育種の他にない「優秀な種苗」生産を行い、従来の天然輸入魚粉に頼らないサバ専用のエサ、また NTT ドコモと共同でサバに最適な育成システムの研究開発を展開、「サバ養殖に関わるすべてを提供する」サバ養殖のプラットフォーマーを目指しています。

※「応募枠」について、事前評価を通過したスタートアップ 29 社(選定企業 5 社含む)のピッチ動画を特設サイトにて公開しています。是非ご覧ください。

<URL>

https://next-innovation.go.jp/j-startup-kansai/entry/

<QR コード>

