

# 関西NBC フェスタ 2023

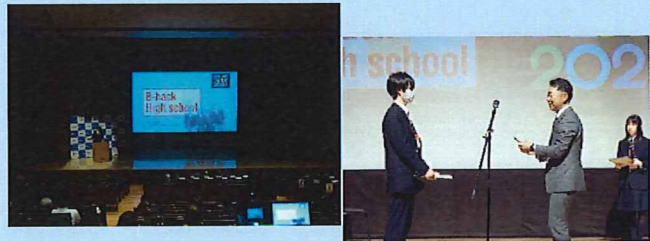
# 授賞者 一覧

B-hack High schoolとは中高生を対象とし、若者ならではの視点で構想されたビジネスプランを総合的に評価し、優秀者に対して表彰・公表する制度です。

関西NBCニュービジネスアワードとは35年の歴史を持つ、関西地域における特に優秀と認められる起業家を表彰・公表する制度です。

## B-hack High school

### 高校生のビジネスプランコンテスト



#### ◎グランプリ

■対象事業  
水難事故防止浮き輪  
学校名:  
大阪府立大阪ビジネスフロンティア高等学校  
代表者: 樋口 宙輝(ヒグチ ソラキ)

事業概要:  
首と手首につけておくブレスレットやネックレスのようなものである。元々は膨らんでいなく危ないと思ったら遠隔で浮き輪のように膨らませて溺れている状況を最悪な結果にならないように抑えることとする商品である。



#### ◎準グランプリ

■対象事業  
HCS(High school, Connect, Smile)  
学校名: 奈良女子高等学校  
代表者: 田中 優奈(タナカ ユナ)

事業概要:  
ピアノが弾けるなどの特技を持った高校生を高齢者施設などの利用者さんの慰問ボランティアとしてマッチングさせる。



#### ◎優秀賞

■対象事業  
フィットネスキッズパートナーズ  
学校名:  
大阪府立大阪ビジネスフロンティア高等学校  
代表者: 佐治 初音(サジ ネネ)

事業概要:  
フィットネスジムに預け保育が一緒であって、母親がジムでトレーニングやエクササイズをしている間に子供を預けれる施設を作る。



## ◎優秀賞

### ■対象事業

AI最適メニュー ～困った人を健康に～

学校名: 神戸星城高等学校

代表者: 佐竹 勇飛 (サタケ ハヤト)

### 事業概要:

在宅勤務や単身者、一人暮らしをする大学生が健康になるように、個々の身体的特徴や健康状態に合った食事をAIが考慮し、食事プランやレシピなどの中から最適なサービスを提案して栄養バランスのとれた食事を簡単に準備できるプラン。



## ◎優秀賞

### ■対象事業:

エコフレンズ ～ロスフラワーでつなぐ

学校名: 神戸星城高等学校

チーム名: King P rotea

代表者: 阿部 日葵 (アベ ヒナタ) 他1名

### 事業概要:

金銭面や時間がないなどの理由で結婚式が『行えない』という問題と、きれいなままの花が捨てられてしまうという『フラワーロス』の問題を同時に解決するwebサービスの提供。



## ◎優秀賞

### ■対象事業

匿名希望

学校名:

大阪府立大阪ビジネスフロンティア高等学校

代表者: 中辻 朱音 (ナカツジ アカネ)

### 事業概要:

場面緘黙症の人や人見知りを改善したいと思う人が、完全に匿名で家族には話しにくいことや、悩みを相談したり、喋る練習をする場所として使うアプリ。



## ◎優秀賞

### ■対象事業

ポスト見守りくん

学校名:

大阪府立大阪ビジネスフロンティア高等学校

代表者: 野田ひなた (ノダ ヒナタ)

### 事業概要:

高齢者のポストの中の重さを測り一定を超えると親族へ連絡が行く。



## ◎優秀賞

### ■対象事業

Carematch ～心の健康を支える～

学校名: 神戸星城高等学校

代表者: 児島 優希 (コジマ ユウキ)

### 事業概要:

HRVとよばれる心拍変動を用いて睡眠・回復・パフォーマンス・全体的な健康状態の観察ができる手段を取り入れ、他にも歩数・睡眠時間・食事などのライフログ、アンケートなどの方法を使って自律神経(ストレス)の状態を可視化する。



## ◎優秀賞

### ■対象事業

環境にピース with ストローキャップ

学校名: 大阪府立四條畷高等学校

チーム名: 紙ストローを神ストローにする委員会

代表者: 星野 明友 (ホシノ ハルト)他4名

### 事業概要:

紙ストローにつけるキャップを販売する。それを装着することで紙ストローの飲み口がふやけるのを防ぎ、紙ストローの使用感を改善する。現在プラスチックストローから紙ストローに移行する動きがある。紙ストローの使用感に不満を持つ人でも紙ストローが使いやすいようにすることで、紙ストローの使用量を増やし、環境保護に貢献する。



### ビジネスプラン部門

#### ◎最優秀賞

■対象事業: 席取座衛門(せきとりざえもん)  
チーム名: チームナチュラル  
氏名: 二宮 古都音(ニノミヤ コトネ) 他2名  
 阪南大学  
E-mail: gi20170@hannan-u.ac.jp

#### ◎最優秀賞・オーディエンス賞

■対象事業: 次世代がん検査プラットフォーム  
 ~乳がん検査からアップデート~  
会社名: 株式会社100 (ワンダブルオー)  
氏名: 代表取締役 山上 博子(ヤマガミ ヒロコ)  
E-mail: hiroko.yamagami@100onewo.com

#### 事業概要:

本プランはフードコートを利用する際、電子棚札を用いて消費者の利便性及び店舗側の売上げ向上を図るサービスである。空席状況とQRコードを表示させることにより、「座席問題」「フードコートでの新しいサービス」「実店舗でのレコメンド」というフードコートでの3つのニーズに応えることができる。



#### 事業概要:

ショッピングモールやカフェなど医療機関以外の身近な場所で、最新のがん検査が受けられ、結果が自身のスマホ上で管理することができる仕組みの構築。また、万が一、リスクが高いと判定された場合、医療機関への受診を促し、がんの確定診断後のアフターフォローまで一気通貫で行うことで、がんの早期発見の割合の増加、未受診者の割合の減少、最終的には、がんによる壮年期の死者数の減少を目指す。



### アントレプレナー部門

#### ◎ニュービジネスグランプリ・近畿経済産業局長賞

■対象事業:  
混ざり、汚れた廃プラをモノマーへケミカルリサイクル  
会社名: AC Biode株式会社  
代表者: 代表取締役社長 久保 直嗣(クボ タダシ)  
URL: <https://www.acbiode.com>  
E-mail: Tadashi.kubo@acbiode.com  
TEL: 080-6450-5308  
会社設立: 2019年4月  
資本金: 100,000千円  
従業員数: 15人  
売上高: -

#### 事業概要:

化学メーカーや廃プラ回収会社と共同でリサイクル工場を建設、操業し、廃プラスチックを解重合触媒でケミカルリサイクルし、できたモノマーを化学メーカーにて使用する事業。欧米豪州等化学メーカーからも引き合いがあり、全ての国で工場を建設できるわけではない為、コア技術の触媒製造・輸出、または化学メーカーへのライセンス供与も予定している。



#### ◎部門賞・オーディエンス賞

■対象事業: 自然エネルギーを活用した省エネシステム  
会社名: 株式会社未来のコト  
代表者: 代表取締役社長 中農 竜二(ナカノウ リュウジ)  
URL: <https://mirakoto.com/>  
E-mail: r.nakanou@mirakoto.com  
TEL: 06-6630-8707  
会社設立: 2018年8月  
資本金: 4,000千円  
従業員数: 3人  
売上高: 200,317千円

#### 事業概要:

空調自動制御システム「スマートマネジメント」は、「気温」という自然エネルギーに着目した省エネシステムである。ウェザーニュースと連携し精密な気象データを活用し、室内温度と屋外温度の換気を行うことで、エアコンだけに頼らない空調制御が可能。また、電力の可視化を行うことで、省エネだけでなくCO2 排出量の数値化も可能となる。脱炭素社会に向け、世界へ先駆けた省エネシステムである。



## ◎部門賞

■対象事業:靴難民の救世主!左右別サイズで購入できるプラットフォームの構築

会社名:株式会社DIFF.  
代表者:代表取締役 清水 雄一(シミズ ユウイチ)  
URL: <https://corp.diff-shoe.com/>  
E-mail: [yshimizu@diff-shoe.com](mailto:yshimizu@diff-shoe.com)  
TEL:090-6605-6765  
会社設立:2022年10月  
資本金:1,000千円  
従業員数:1人  
売上高:200千円

事業概要:

初期ターゲットは、左右で足の大きさが異なる方(靴難民)でランニングを週一回以上実施する人。提供する価値は、片足購入が可能なシューズECサービスを通じて、左右別サイズでシューズを履けることを次の世の中の当たり前にする。従来の手段として特注では、価格も高くモデルの選択自由度も低いため、左右別サイズで靴を履くことを当たり前にしていくことは難しい。”片足はいつも必ず合わない”の悩みに”ちょうどいい”価値を提供する。



## ◎部門賞

■対象事業:実験化学者向け親和性評価サービス「SoluVision」

会社名:株式会社Material Doors  
代表者:代表取締役 白瀧 浩志(シラタキ ヒロシ)  
URL: <http://www.soluvision.material-doors.com>  
E-mail: [soluvision-support@material-doors.com](mailto:soluvision-support@material-doors.com)  
TEL:—  
会社設立:2022年9月  
資本金:3,000千円  
従業員数:6人  
売上高:—

事業概要:

材料領域の研究開発に従事する実験化学者に、開発目的に応じた溶媒や精製方法を提案するWeb アプリ「SoluVision」を提供している。SoluVision は、物理理論とデータ科学に基づき開発したアルゴリズムに加え、直感的に操作可能なユーザーインターフェース、データ管理・共有機能を含むパッケージ商品である。これにより、研究開発のDX化、実験化学者を悩ませる材料の親和性に係る課題を解決し、研究開発のコストや期間の大幅削減を実現する。



## ◎部門賞

■対象事業:toC・toBハイブリッド型のシェアサイクル事業

会社名:株式会社きゅうべえ  
代表者:代表取締役 谷口 創太(タニグチ ソウタ)  
URL: <https://qbei.co.jp/>  
E-mail: [headoffice@qbei.co.jp](mailto:headoffice@qbei.co.jp)  
TEL:075-533-7718  
会社設立:1981年2月  
資本金:25,000千円  
従業員数:48人  
売上高:—

事業概要:

シェアサイクルサービスを消費者向け(kotobike)、事業者向け(kotobike platform)両方に展開している。消費者には、15分単位の料金でシェアサイクルサービスを提供しており、事業者にはシェアサイクルサービスで必要となるプラットフォーム(アプリ、スマートロック、自転車、ビーコン等)をワンストップで提供している。

※シェアサイクルとは、自転車にスマートロックを搭載し、スマートフォンのアプリでスマートロックを制御することによって、無人で自転車を貸し借りできるサービスである。レンタサイクルの違いは、「24時間貸借可能」、「無人での貸し借り」、「分単位での課金」、「乗り捨てが可能」である。



## ◎部門賞

■対象事業:食品業界自動化課題解決サービス「FOOD TOWN」

会社名:Robots Town株式会社  
代表者:代表取締役社長 白坂 紳滋(シラスカ シンジ)  
URL: <https://robots-town.com/>  
E-mail: [s.shirasaka@robots-town.com](mailto:s.shirasaka@robots-town.com)  
TEL:06-4703-3098  
会社設立:2021年4月  
資本金:10,000千円  
従業員数:7人  
売上高:99,872千円

事業概要:

食品業界特化型マッチングプラットフォームサービス「FOOD TOWN」は、人手不足や作業工程自動化の課題を抱えている食品工場や飲食店などの食品関連事業者と、自動化等課題解決を実現できる食品機械装置メーカーをマッチングさせるサービスである。食品関連事業者は独自の『ヒアリングシート』に自社課題を入力するだけで、課題の取りまとめをFOOD TOWNが行い、最適な食品機械装置メーカーの提案を行うため大幅な業務効率化も図ることが可能となる。

主催/公益社団法人 関西ニュービジネス協議会

共催/大阪イノベーションハブ(OIH)