

## 横浜市新技術開発等支援事業

# 助成金交付対象事業(8件)と販路開拓支援事業者(6社)を決定しました

## ～横浜のものづくりチャレンジ企業を応援～

横浜市では、新技術開発等支援事業として、「中小企業新技術・新製品開発促進助成」と「販路開拓支援事業」の2つの支援制度をご用意し、中小企業の成長・発展に向けたイノベーションの促進支援を実施しています。

このたび、有識者から成る審査会を経て、助成金交付対象事業8件及び販路開拓支援事業者6社を決定しました。

### 助成金交付対象事業(8件) \*企業名 50音順、( )内=研究・開発拠点所在地

積極的に新技術・新製品開発に取り組めるよう事前調査、研究、開発に係る経費を助成し、研究開発に意欲的に取り組む事業者を後押しします。(【助成限度額】1,000万円・【助成率】1/2)

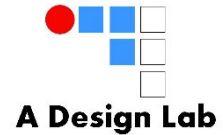
#### 1 低荷重コンタクトが可能なICソケットの開発

A Design Lab 株式会社 (中区)

会社URL: <https://a-dlab.co.jp/>



カメラ等に使用される画像センサーは、微小・薄型化が進み、従来の検査ソケットでは測定が出来ないものも開発が進んでいる。本事業では、微小・薄型化した画像センサーの検査が可能な、高周波信号処理が出来るソケットを開発する。



#### 2 魚介類の鮮度管理プロセス研究による食品ロス低減と魚価向上

株式会社江川工芸社 (金沢区)

会社URL: <https://www.egawa-kohgeisha.co.jp/>



魚介類の締めから冷凍保存、解凍に至るまでのプロセスを、魚種ごとに氷の条件を変化させる実験により、冷凍条件と鮮度の関係をデータベース化する。それにより、魚介類の付加価値を向上させ、鮮度低下による食品ロスの低減にも貢献する。



#### 3 素材粉碎塗料のための固着オイルの開発及び塗装キットの開発

有限会社中村塗装工業所 (青葉区)

会社URL: [https://www.instagram.com/renooil\\_wsc/](https://www.instagram.com/renooil_wsc/)



身の回りの素材を粉碎したものを塗料にするための固着オイルを開発する。それにより、全国各地で廃棄される素材、余剰の素材を「ご当地塗料」として有効利用できる事を認知してもらい、資源循環の促進に貢献する。



裏面あり





GREEN X EXPO 2027  
YOKOHAMA JAPAN


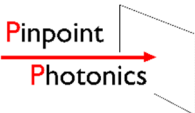
2027年国際園芸博覧会 2027年3月～9月 横浜・上瀬谷





#### 4 双方向通信可能な子ども見守り GPS における、新機能を搭載した新端末の開発

<b>ビーサイズ株式会社（港北区）</b>		
会社 URL : <a href="https://www.bsize.com/">https://www.bsize.com/</a>		
子どもが成長する端末へ。 双方向通信の UX を改良した「新モデル子ども見守り GPS」を開発する。 他の機能は限定的にすることで、学校への持ち込みが可能なデバイスを目指す。		



#### 5 複数個所光刺激装置の開発

<b>ピンポイントフォトンクス株式会社（中区）</b>		
会社 URL : <a href="https://www.pinpointphotonics.co.jp/">https://www.pinpointphotonics.co.jp/</a>		
顕微鏡観察視野の 2 か所へ同時にレーザーを照射できる、カメラ付きレーザー照射装置を開発する。本装置により、光遺伝学的手法を高機能に適用することなどが可能となり、神経科学等の研究分野へ貢献する。		



#### 6 未来型屋根材の開発

<b>マックス建材株式会社（港北区）</b>		
会社 URL : <a href="https://www.maxkenzai.co.jp/">https://www.maxkenzai.co.jp/</a>		
ガルバリウム鋼板を用いた新たな形状の金属屋根材と太陽光パネル取付けモジュールを開発する。より安価で、軽量な、扱いやすい太陽光パネル設置方法を市場に提供することで、再生可能エネルギーの普及を促進し、脱炭素社会に貢献する。		

#### 7 細胞内分子を標的とする抗体(Intrabody)の取得およびそれを用いたがん治療薬の開発

<b>MabGenesis 株式会社（港北区）</b>		
会社 URL : <a href="https://mabgenesis.com/">https://mabgenesis.com/</a>		
Intrabody は細胞内分子を標的とする抗体で、これまで標的とならなかった細胞内の分子を狙い撃ちできる。本事業では、がん細胞内で異常な細胞増殖を引き起こす分子に対する抗体を取得し、新しい医薬品の開発を目指す。		

#### 8 欧州 ROHS 指令に適應する鉛低減材ベアリング保持器の開発

<b>株式会社室伏製作所（金沢区）</b>		
会社 URL : <a href="http://www.murofushi-ss.com/">http://www.murofushi-ss.com/</a>		
2026 年 7 月の欧州 ROHS 指令では材料に含まれる鉛含有量を減らす必要がある。新たな加工技術を研究開発し、従来材と同様の品質を確保した鉛低減材ベアリング保持器を開発する。本事業により、環境へのリスク防止に貢献する。		



**GREEN × EXPO 2027**  
YOKOHAMA JAPAN

2027年国際園芸博覧会 2027年3月～9月 横浜・上瀬谷



## 販路開拓支援事業者(6社) \*企業名 50 音順、( )内=事業実施拠点所在地

優れた商品を生産・保有する事業者を販路開拓支援の対象事業者として認定し、市の行政現場での試用をはじめ、様々な販路開拓支援メニューを提供することで、中小企業の新事業分野への進出を支援します。

### 1 アルケリス株式会社 (金沢区)

会社URL : <https://www.archelis.com/>



商品名: 疲労軽減スタンディングレスト「スタビハーフ」



#### ～立ち姿勢の疲労を軽減します～

スネやヒザを当ててよりかかることで、立ち姿勢の疲労を軽減する。

- 手軽  
作業スペースの足元に置くだけ
- コンパクト  
作業や周辺設備のジャマにならない
- 多用途  
日常シーンから働く現場で、さまざまな状況で使用可能

### 2 株式会社 ESS (神奈川区)

会社URL : <http://www.episode-ss.co.jp/>



商品名: リアルトークメーター

医師の病状説明をリアルに文字起こし・要約するシステム

## Real Talk Meter



#### ～医師をサポートする AI～

医師の病状説明をスマートフォンで文字起こし、AI が口語の余計な文章を削除、誤字を修正する。対象や場面を特定できるシチュエーション設定により、専門用語も精度良く校正し、要約できる。ワンタッチで高精度な文書を作成し、印刷・記録管理もできる医療機関向けに開発されたアプリである。

### 3 エヌ・エイ・アイ株式会社 (神奈川区)

会社URL : <https://bsp.nai.co.jp/>



商品名: 動画で OJT 介護・実技編アニメ座学編トータルセット(外国語版付)



制作: エヌ・エイ・アイ株式会社 (高齢者住宅経営者連絡協議会協賛会員/全国介護事業者連盟協賛企業)

日本翻訳連盟  
Japan Translation Federation

神奈川県中小企業家同友会

#### ～動画学習で介護必須知識を習得～

介護に必要な実技を実写版で、介護に必要な座学知識をアニメ版で提供する動画で全7か国語に対応している。既存の介護動画と一線を画し、実技はわかりやすく、座学はイラストを使いストーリー性を持たせている。法定研修などにも柔軟に対応。

裏面あり



GREEN×EXPO 2027  
YOKOHAMA JAPAN

2027年国際園芸博覧会 2027年3月～9月 横浜・上瀬谷



#### 4 かんじクラウド株式会社（神奈川県）

会社URL：<https://kanji.cloud/>



商品名:ミチムラ式漢字カード | 令和6～9年度版



～読み書きが苦手でも覚えやすい～

何度も書くのではなく、部品の組み合わせを唱えて覚える新しいスタイルで、漢字学習が苦手な児童も取り組みやすい。丸暗記と違い漢字を理解して覚えるためのコンテンツを新たに追加、言葉の世界を楽しく広げられる。

#### 5 クールフライヤー株式会社（泉区）

会社URL：<https://coolfryer.co.jp/>



商品名:  
クールフライヤー CFT-7/及び 油自動回収装置 CP-A7



～油と廃油を激減させた  
革新的揚げ調理機～

クールフライヤーは油の酸化と汚れを抑制することで、一般フライヤー比でおおむね40%以上、揚げ鍋に比較して60%以上の油の消費量を削減することが可能な革新的調理機（業務用フライヤー）である。誰でも安全に美味しく調理でき、面倒な後片付けの手間暇も軽減できる。世界の調理文化と脱炭素化に貢献していく。

#### 6 株式会社TIMEWELL（戸塚区）

会社URL：<http://timewell.jp/>



商品名:TIMEWELL ASSISTANTS



～大規模イベント等にも対応した  
イベント・セールス業務支援代行サ  
ービス～

作業効率を10倍効率化するAIを活用した業務補助システム及びマーケティングや管理業務に特化したプロアシスタントにより提供する業務支援代行サービスである。

お問合せ先

経済局ものづくり支援課長 大友 靖子 Tel 045-671-3839

※本件は、横浜経済記者クラブに同時発表します。



**GREEN x EXPO 2027**  
YOKOHAMA JAPAN

2027年国際園芸博覧会 2027年3月～9月 横浜・上瀬谷

