

～2016～

世界発信コンペティション

Going-Global Innovations Competition



「中小企業世界発信プロジェクト推進協議会」



東京都



東京商工会議所
The Tokyo Chamber of Commerce and Industry



東京都商工会議所連合会



東京都商工会連合会



東京都中小企業団体中央会



公益財団法人 東京都中小企業振興公社

※ 「中小企業世界発信プロジェクト2020」は、東京2020大会等を契機とする中長期的なビジネスチャンスを都内はもとより日本全国の中小企業に波及させ、優れた製品等を世界に発信するプロジェクトです。「中小企業世界発信プロジェクト推進協議会」は、世界発信コンペティションを含む本プロジェクトを実行するため、上記の中小企業支援機関が連携して立ち上げたものです。



世界発信コンペティションとは

「世界発信コンペティション」は、東京2020大会等を契機とする中長期的なビジネスチャンスに向けて、中小企業がその技術力を活かして開発した革新的で将来性のある製品・技術、サービスを表彰することにより、新製品、新サービスの開発を促進するとともに、販路開拓につなげることを目的としています。

表彰

2016年は、製品・技術（ベンチャー技術）部門89件、サービス部門57件の応募があり、その中から優れた製品・サービス24件が受賞となりました。

2016年10月31日（月）東京ビッグサイト東7ホールにて表彰式を開催しました。受賞企業には、東京都知事より賞状、副賞の開発・販売等奨励金（「大賞」300万円、「優秀賞」150万円、「奨励賞」100万円、「特別賞」50万円）が贈呈されました。

女性活躍推進知事特別賞

受賞企業のうち女性が経営や開発の責任者として製品、サービスの開発に携わった企業に対し、賞状と記念品が贈呈されました。

大賞

P4 東京都ベンチャー技術大賞

株式会社エヌエスケーエコーマーク

スポーツウエアをサポートするのびのびマークの製造技術

P5 東京都革新的サービス大賞

株式会社PIJIN

世界を言語バリアフリーにする多言語化ソリューション「QR Translator」

優秀賞

P6 東京都ベンチャー技術優秀賞

株式会社ロボテック

出力軸トルク測定機能付きギヤードサーボモータ「UNISERVO」

ジャパンフォーカス株式会社

視機能検査訓練機器「オクルパッド」

P7 東京都革新的サービス優秀賞

和テンション株式会社

世界各国で日本・東京の魅力を発信するフリーマガジン「WA ttention Tokyo」

株式会社マイス

多言語医療会話サポートアプリ「Dr. Passport」

奨励賞

P8 東京都ベンチャー技術奨励賞

石川金網株式会社

金網折り紙「おりあみ/ORIAMI」

アサヒリサーチ株式会社

Driveman PS-8/BS-8

P9 東京都革新的サービス奨励賞

ドクターズモバイル株式会社

患者の知りたいをおみやげに「おみやげカルテ」

サイトセンシング株式会社

観光施設、建造物等の3D化・3D地図化「3次元デジタルモデル作成サービス」

特別賞

P10 東京都ベンチャー技術特別賞

株式会社ワールドケミカル

高粘度浮遊固形物回収装置「ロータリースカムスキマー」

グリッドマーク株式会社

見えないドットコードで音声再生「Grid 音声ペンシリーズ」

ホワイトローズ株式会社
逆支弁付き高級透明フィルム傘

帝国インキ製造株式会社
高精細スクリーンインキ

P11 ホットマン株式会社
瞬間吸水「1秒タオル」

ニューロネット株式会社
対面対応Web接客システム「Moshi Moshi Interactive」

株式会社ミュートクノ
BLOSSO

株式会社アドイン研究所
森林3次元計測システム「OWL」

P12 株式会社ファインテクノ
回転機器軸受診断装置「ペンシル型簡易振動計」

P12 東京都革新的サービス特別賞

株式会社西川精機製作所
障害者とその家族のQOL向上のための介護機材開発サービス

グッディーズ株式会社
訪日外国人向け海外お土産宅配サービス「Japan Gift Express」

株式会社アイディール
ポイント還流型越境ECプラットフォーム「Cool Change プラットフォーム」

P13 木本硝子株式会社（東京の手仕事づくり手有志の会）
東京の伝統工芸品における海外向けギフト販売事業

江戸扇子工房まつ井（江戸川伝統工芸振興会）
& TOKYO 開発商品等インバウンド向け工芸品の開発・普及サービス

女性活躍推進知事特別賞

P7 和テンション株式会社／株式会社マイス

P11 株式会社ミュートクノ

P14 世界発信コンペティションの概要

P15 審査委員一覧

P16 製品・技術（ベンチャー技術）部門受賞企業連絡先一覧

P17 サービス部門受賞企業連絡先一覧

東京都ベンチャー技術大賞



スポーツウエアをサポートする のびのびマークの製造技術

大賞

株式会社エヌエスケーエコーマーク

製品の概要

- スポーツウエアをサポートする「伸びて・戻る」マークの製造技術
- マーク地自身が伸縮するため、アスリートが着用するスポーツウエアの意匠性や機能性を高める

特徴

- 下地素材へのマークの転写が簡単で、高い接着力
- 高い伸張回復率（伸びたものが戻る力、93.8%）
- 優れた諸耐性（耐洗濯、耐変退色、耐塩素、耐摩耗）
- 型が不要で、デザインの自由度が高く、シャープな仕上がり
- 乳幼児にも安全（エコテックス規格100認証取得）

効果

- カラーバリエーションが豊富でデザイン性が高くマークの付加価値を高められる
- スポーツ用アンダーウエアに接着する部位や形状によって、テーピング効果などの身体運動科学上の機能付与が期待できる

原理

95 μ mの極めて薄いのびのびマークを伸縮生地に熱圧着で取り付けることで、生地と共に伸縮し、その伸縮率の差によって、マーク部分に引き締め効果が生まれる

納入実績

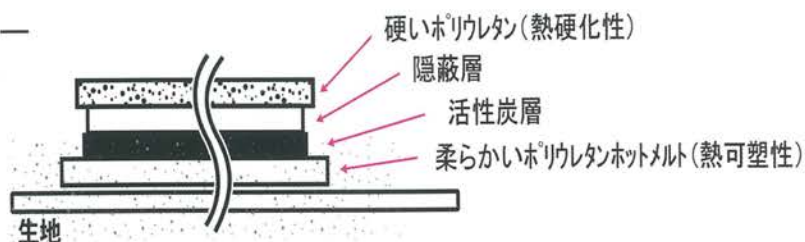
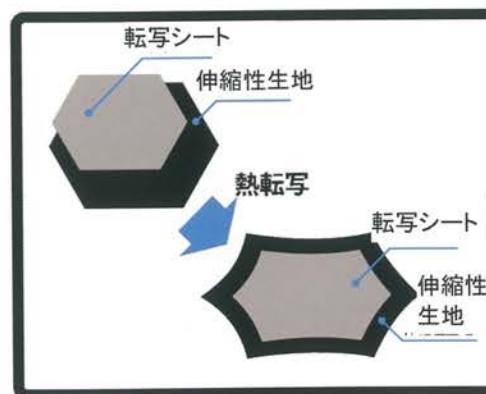
国内外の大手スポーツ用品メーカー



【マーク着用例①】



【マーク着用例②】



【原理】

東京都革新的サービス大賞



大賞

世界を言語バリアフリーにする 多言語化ソリューション「QR Translator」

株式会社 PIJIN

サービスの概要

- ・ 駅・空港など交通施設の案内板や観光スポットの案内看板などに貼付されたQRコードを観光客等がスマートフォンで読み取るだけで、スマホの使用言語で翻訳が表示されるサービス（日本及び米国で特許取得済）
- ・ 既に海外の観光スポット等でも採用されており、多言語表示ツールの世界のデファクトスタンダードとなることが期待できる



【観光スポットの案内看板】

セールスポイント

- ・ 専用アプリを使わず、スマホの使用言語に翻訳
- ・ 36言語に対応可能で、このうち最大15言語のコンテンツを1つのQRコードで表示可能
- ・ 看板や印刷物等の限られたスペースでも多言語化を実現
- ・ 音声での読み上げも可能なため、視覚障害者向けにも対応



サービスの導入効果・活用事例

東京2020大会等に向けて訪日観光客等の大幅な増加が予想される中、簡便かつ迅速な多言語表示ツールとして、幅広い分野での活用が期待できる



【パリの有名観光地】



【店舗でのブランド説明】

東京都ベンチャー技術優秀賞



出力軸トルク測定機能付き ギヤードサーボモータ「UNISERVO」

株式会社ロボテック

製品の概要

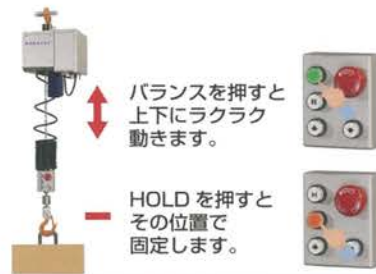
感触が伝わるトルクサーボモータ

特徴

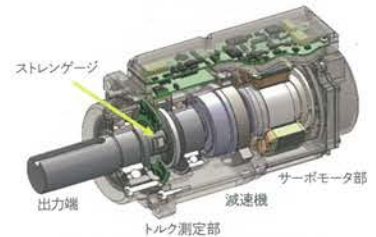
- 出力軸のトルク（ねじりの強さ）を直接測定し、出力トルク制御を実現
- 減速機を使っているため小型・軽量
- コンプライアンス制御・バイラテラル制御など従来のACサーボモータでは不可能である高機能な制御を実現

効果

- 電動バランス（パワーアシスト）
- モータ試験機
- クローラ型ロボットの駆動軸
- 重量物搬送のためのバランス制御装置
- ダイレクトティーチング可能なロボット
- 力覚伝達可能な遠隔操作装置



【電動バランス】



【UNISERVO内部構造】



【三次元双方向力覚遠隔装置】

東京都ベンチャー技術優秀賞



視機能検査訓練機器「オクルパッド」

ジャパンフォーカス株式会社

製品の概要

- 両眼開放下での片眼毎の視機能検査・訓練機器
- 幼児・小児の弱視訓練に効果を発揮

特徴

- 270年も続いている弱視治療の世界的スタンダード「眼帯」の装着を不要に
- 弱視訓練にゲームを取り入れ小児には辛い訓練を楽しみに転換
- 従来の世界的スタンダード「片眼遮閉視力検査」での瞳孔散大の影響を受けずに、両眼開放下で視力測定が可能

原理

ホワイトスクリーン技術（液晶画面を構成する層から、偏光フィルムを剥離すると画面は白くなり、判読不可能。しかし、この偏光フィルムをメガネに貼ると画面が平常通りに見える）を眼科検査・訓練に応用



【世界的スタンダード「眼帯」例】



【オクルパッド弱視訓練例】



偏光フィルム無

偏光フィルム有

東京都革新的サービス優秀賞



世界各国で日本・東京の魅力を発信する フリーマガジン「WAttention Tokyo」

女性活躍推進
知事特別賞

優秀賞

和テンション株式会社

サービスの概要

現地メディアとして外国人目線で企画・制作されるクオリティの高い日本・東京紹介のフリーマガジンであり、世界11カ国・地域で年間195万部の配布実績



セールスポイント

- 日本はもとより、各国に編集拠点が置かれているため、クオリティが高く、外国人の琴線に触れる日本・東京の魅力を発信・浸透させることが可能
- フリーマガジン（紙）+ Web + SNS + 電子ブックに多角的情報発信



【WAttention Tokyo 2016 Spring】



【WAttention Tokyo 2015 Winter】

サービスの導入効果・活用事例

訪日観光客をターゲットとした情報を世界各国で発信することができ、日本全国の観光プロモーションに活用され、インバウンド機会の創出に高い貢献

東京都革新的サービス優秀賞



多言語医療会話サポートアプリ 「Dr. Passport」

女性活躍推進
知事特別賞

優秀賞

株式会社マイス

サービスの概要

海外滞在中に体調不良が起きた際、本アプリを用いて、自分の症状や健康データを問診票レベルの内容で保存、医療機関や周囲の人々に外国語に翻訳し、表示するサービス

セールスポイント

- 全身76か所の部位と症状を組み合わせ2000以上の症状とその状況を表現可能
- 個人の健康データ（血圧、病歴、アレルギー、常用薬等）を保存し、症状と併せて翻訳表示が可能
- 10種の言語の相互翻訳に対応。日本語⇒外国語のみならず、外国語⇒日本語にも対応しており、訪日観光客の日本での利用も可能

サービスの導入効果・活用事例

- 海外滞在中、医療機関とのコミュニケーションの不安を大幅に軽減させるとともに、医療機関は患者の状況を詳しく認識することが出来る
- 海外旅行傷害保険の加入者向けアプリに導入され、4万ダウンロードの実績があり、海外での体調不良時に活用されている
- 海外赴任者、外国人従業員向け福利厚生ツールとしての導入が進むとともに、増大する在日外国人、訪日観光客向けにも有効なサービスツールとなる



東京都ベンチャー技術奨励賞



金網折り紙「おりあみ / ORIAMI」

石川金網株式会社

製品の概要

布のようにしなやかで、紙のように自由に折ることができる、金網製折り紙「おりあみ」

特徴

- 金属の特性である形状記憶特性を有する
- 極細線を使用することで鋭利な部分をなくし安全性を確保
- 布のようにしなやかで、紙のように自由に折ることができ、金属の特性である形状記憶特性を有する
- 金属で出来た折り紙は、半永久的に折り紙として鑑賞可能
- 織り方、材質、カラー素材、線の太さを変えることで様々な種類の製品が製作可能
- 表面処理（塗装、メッキ等）が可能

効果

- 紙と異なり水に濡れても乾かせば元の形状を保持できる。水の中でも使用できる
- しっかりと形状を保つことができるため、紙では表現できない細かな細工が可能
- 金型による立体成形が可能のため折り紙以外の用途でも使用可能



【製品外観】



【折った後の製品】

東京都ベンチャー技術奨励賞



Driveman PS-8/BS-8

アサヒリサーチ株式会社

製品の概要

ヘルメット装着型のバイク用ドライブレコーダー

特徴

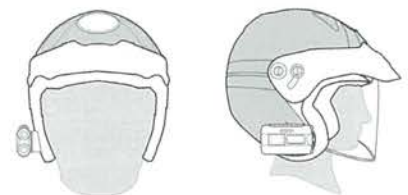
- 長時間連続録画可能（約8時間）
- 防塵防水設計（防水ケース不要IP56）
- マグネット装着方式で簡易脱着・転倒時も安全設計
- 暗所撮影用LED照明 ・省エネスリープ機能搭載（振動検知時起動）
- LED信号撮影対応フレームレート（27.5コマ/秒）
- PC・TV再生（HDMI接続） ・高画質フルハイビジョン

製品用途

- バイク全般
- ヘルメット着用の作業員全般（警備員、レスキュー隊員、消防隊員）
- 重機全般（土木用、建築用、船舶用） ・産業用ロボット
- 放送関係 ・レジャー関係 ・セキュリティー、防犯カメラ



【製品外観】



【取付イメージ】

東京都革新的サービス奨励賞



患者の知りたいをおみやげに 「おみやげカルテ」

奨励賞

ドクターズモバイル株式会社

サービスの概要

医師が診療時間の制約の中で、不足しがちな説明情報（病気の症状・経過やケア方法等）を、「おみやげカルテ」として患者に提供する社会的ニーズをとらえた斬新なサービス

セールスポイント

- 家庭でのケア方法（食事、お風呂、登校可否など）や病気が治るまでの見通しなど、患者が知りたいきめ細やかな情報を提供可能
- 患者は医師からの情報を家族とも共有し、病気に対処することができる
- 電子カルテのベンダー（供給業者）の種類を問わず「おみやげカルテ」のシステムと接続できるため、多くの病院で導入可能

サービスの導入効果・活用事例

- 小児科領域を中心に、糖尿病領域、歯科領域など様々な領域でも導入。症状や経過、生活習慣の改善などに関する情報を患者に提供。
- 今後、多言語化に対応予定。（小児科の英語対応は完了。小児科以外の診療科及びその他言語については、平成29年～30年に対応予定）



東京都革新的サービス奨励賞



観光施設、建造物等の3D化・3D地図化 「3次元デジタルモデル作成サービス」

奨励賞

サイトセンシング株式会社

サービスの概要

写真張り合わせ技術（独自開発技術）を用いて、現地での撮影画像から、3次元デジタルモデルを簡単・安価に作成・納品するサービス

セールスポイント

独自の写真張り合わせ技術により、特殊な機器を用いず、写真撮影のみで3次元デジタルモデルを作成することで、安価で短納期が実現

サービスの導入効果・活用事例

訪日観光客の増加が見込まれる中で、観光施設や商業施設、歴史的建造物などを、3次元デジタルモデルで作成することにより、効果的なPRや分かりやすい施設案内を実現



【商業施設活用例】



【宿泊施設活用例】

東京都ベンチャー技術特別賞

**高粘度浮遊固形物回収装置
「ロータリースカムスキマー」**
特別賞 株式会社ワールドケミカル

製品の概要

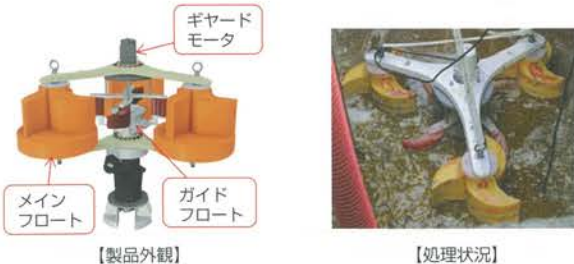
- 産業廃水等の高粘度浮遊物の回収装置
- フロート部分に特徴をもち吸い込み水量を大きく抑えた製品

特徴

- メインフロートとガイドフロートで浮遊固形物を壊して回収する
- 変動の激しい液面や波に追従するダブルフロートを搭載

効果

- 流動性が乏しい高粘度浮遊物はメインフロートに寄せられてもブリッジせず、砕いて流入回収
- 泡状スカムも掻き寄せ羽根で回収できる



【製品外観】

【処理状況】

東京都ベンチャー技術特別賞

**逆支弁付き
高級透明フィルム傘**
特別賞 ホワイトローズ株式会社

製品の概要

- 日本製の透明樹脂フィルム傘
- 強度のある傘骨を使用し、カバーに「逆支弁機能」を付与

特徴

- 耐久性の高いオレフィン系の三層フィルムを採用。高周波ウェルダ加工により、さらに高耐久性を実現
- カバー、傘骨、持ち手のバランスを重視
- 肩に置き差し方をした際、向かい風の傘内側への負担を軽減

原理

空気抜き穴の穴である逆支弁は、外からの雨を防ぎ、内側の風を通す



【逆支弁構造】

東京都ベンチャー技術特別賞

**見えないドットコードで音声再生
「Grid 音声ペンシリーズ」**
特別賞 グリッドマーク株式会社

製品の概要

肉眼では見えない二次元コード技術と、それを用いた音声再生ペンなどの応用製品

特徴

既存のQRコードやバーコードと違い、写真やイラストとの重畳印刷が可能で、ほぼ目には見えない

効果

- ドットコードの情報をペンで読取り、再生 (G-Speak/ G-Talk)
- 手書きの英数字や四則演算記号を判別し、回答の正誤判断を行うペン内蔵のスピーカーで回答を音声再生 (G-Talk OCR)
- クラウド上のサーバーと接続し、音声内容を判別。発音の正誤判定や翻訳機能などが利用可能 (G-Talk WiFi)



【手書き文字認識音声ペン (G-Talk OCR)】

東京都ベンチャー技術特別賞

高精細スクリーンインキ
特別賞 帝国インキ製造株式会社

製品の概要

- 線と面が滲まず、同時に印刷できるスクリーンインキ
- オフセットやインクジェット印刷が苦手とする厚盛り印刷が可能

特徴

- ダレにくく、流動性が高いという、相反する機能を両立
- 従来の原材料はそのまま使用し、配合率を変えることで実現

効果

- 微細かつ緻密な印刷が可能となり、スマートフォン用カメラ等、使用製品が高性能化
- 連続印刷性が向上、版洗浄回数が削減され生産効率が上昇



【従来インキ】

【本製品】

東京都ベンチャー技術特別賞



瞬間吸水「1秒タオル」

特別賞 ホットマン株式会社

製品の概要

- 独自製法により、薬剤に頼ることなく抜群の吸水性を実現した安心安全な綿100%のタオル
- 使うほどに柔らかさを体感でき、擦ることなく押し当てるだけで水分を吸収



【製品外観】

特徴

- 綿が元来持つ油分や製造時に付与する糊剤、油剤を徹底的に除去
- 柔軟剤、蛍光増白剤、塩素系薬剤は一切使用せず、安心安全を実現
- 製織（織り）、染色、縫製から販売まで、一貫生産体制を採用

比較検査

沈降法試験において、1秒以内（瞬時）に沈み始める
※1センチ角のタオル片を水に落とす試験（JIS-L1907沈降法）



【沈降法試験】

東京都ベンチャー技術特別賞



BLOSSO

特別賞 株式会社ミュートクノ



製品の概要

精密板金加工技術と女性スタッフの感性を融合させて、薄板ステンレスを素材とする、自然造形美を備えた金属製のバラのプローチ

特徴

- 加工された花びらの織り起こしにより有機的なバラの形を表現
- 焼きなまし、粉体塗装、イオンプレーティング技術により、多彩なカラーバリエーションを実現
- 中央部にマグネット（生地を傷めず装着可）とパフュームコットン（好みの香りを楽しむ）を内蔵。スタンドにセットしてインテリアにもなる



【製品外観】

東京都ベンチャー技術特別賞



対面対応Web接客システム「Moshi Moshi Interactive」

特別賞 ニューロネット株式会社

製品の概要

PCやスマートフォンからボタンひとつで最適なオペレーターに接続される、映像会話通信サービス



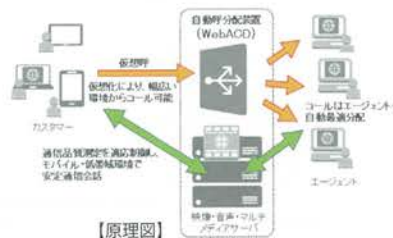
【Webブラウザ上の窓口例】

特徴

- 不特定多数顧客からの映像コールを最適な担当者へ自動で接続するWebACD技術 ※ACD:AutoCallDistributor
- 映像会話をしながら、カスタマー、オペレーター間で画面の共有ができ、画面上の資料提示やリモートでの画面操作等を実現

効果

無人・人手不足の窓口で端末設置することにより、遠隔相談・営業が可能



【原理図】

東京都ベンチャー技術特別賞



森林3次元計測システム「OWL」

特別賞 株式会社アドイン研究所

製品の概要

- レーザースキャナと3次元地図作成技術を応用した森林計測装置
- 基準マーカを使用せず、1地点あたり45秒で計測可能

特徴

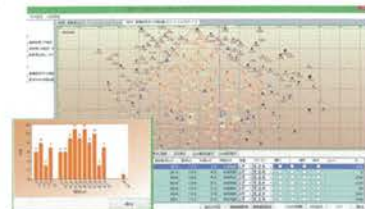
- 重さ3キログラム台と軽量
- 傾斜センサを用いた手ぶれ補正機能を搭載、機器の固定が不要
- 全立木の幹材積や2次元立木位置図を出力でき、間伐の選木や間伐率の演算が計測現場で確認可能



【計測風景】

効果

- 計測時間の大幅な時間短縮
- 誰でも簡単に測定でき、女性も含めた新たな雇用の創出に寄与



【2次元立木位置図】

東京都ベンチャー技術特別賞

回転機器軸受診断装置 「ペンシル型簡易振動計」 特別賞 株式会社ファインテクノ

製品の概要

- ・回転機械や駆動装置の振動判定等が可能な、診断機能付き小型振動計測器
- ・小型のペンシル型の形状により、持ち運び可能

特徴

- ・回転機器の軸受状態良否を即座に判定、ISOの「よさ判定」に準拠した診断結果を4色のLEDで表示
- ・回転設備の設置芯すれの検出が可能
- ・実務経験に左右されない計測精度を提供

効果

- ・設備診断作業の時間短縮を実現
- ・設備異常の早期発見が可能



【製品外観】



【使用例（軸受の測定）】

東京都革新的サービス特別賞

障害者とその家族のQOL向上のための 介護機材開発サービス 特別賞 株式会社西川精機製作所

サービスの概要

- ・車椅子取付型のボウリング投球補助器、ピン、ボールのセットを販売・レンタル提供するサービス
- ・ボウリング場をはじめ、施設や学校、地域でのイベントとしても活用が可能なサービス



セールスポイント

- ・ボウリング投球補助器は、車椅子に直接取付け、車椅子を動かすことで慣性の力を利用してボールを転がすため、電動車椅子の方など手でボールを押し出すことが困難な方も簡単に自立的なプレイが可能
- ・障害者と健常者が同じ体験を通じて、お互いのQOL向上に寄与する楽しみの場を提供

サービスの導入効果・活用事例

- ・ものづくり中小製造業町工場と介護・福祉の現場に接している専門家（車椅子設計者、理学療法士）がタッグを組んで本サービスを提供。日本発の新しいユニバーサルスポーツとして世界に発信することを期待
- ・本サービスによって、障害者の社会参加を促進

東京都革新的サービス特別賞

訪日外国人向け海外お土産宅配サービス 「Japan Gift Express」 特別賞 グッディース株式会社

サービスの概要

これまで訪日観光客への販売が難しかったお土産（日本酒等）について、海外への持ち帰りに必要な輸出手続きをシステム化し、加盟店でPCやタブレットで必要な情報を入れるだけで海外への発送・宅配ができるサービス

セールスポイント

安価な料金体系でインボイスや送り状の作成、集荷から海外へのお届けまで全て手配

サービスの導入効果・活用事例

年々増加する訪日観光客をターゲットに、中小商店のインバウンド市場参入を支援、旅行消費額拡大に貢献するとともに、お土産の販売を通じ、日本の伝統と技、粋を海外へ普及



東京都革新的サービス特別賞

ポイント還流型越境ECプラットフォーム 「Cool Change プラットフォーム」 特別賞 株式会社アイディール

サービスの概要

来日時の航空券や日本国内での交通費／買い物代／遊覧費などでポイント使用が出来る独自のポイント還流型越境ECプラットフォーム

セールスポイント

- ・ポイント還流とインバウンド促進という独自性の高いモデル
- ・日本製の中小メーカーのみを対象とした目利き
- ・インフルエンサーを活用した伝播力とストーリー作成力

サービスの導入効果・活用事例

- ・Made in Japanにこだわり、日本の美容品・美容機器、保健食品等を海外に販売
- ・来日時にポイント使用ができることで、訪日観光客の増加や地方活性化を実現



東京都革新的サービス特別賞



東京の伝統工芸品における 海外向けギフト販売事業

特別賞

木本硝子株式会社 (東京の手仕事つくり手有志の会)

サービスの概要

伝統工芸品メーカー6社のつくり手が、ギフトカタログ専門企業の(株)大和とパートナーとなることで、海外向けギフト需要に着目し、安定的継続的な販売事業の新たなビジネスモデルの構築を行う

セールスポイント

従来にない新たな取り組みとして、1社では対応できなかった伝統工芸品の情報発信と、安定的継続的な販売モデルの構築による後継者育成等の課題解決に貢献

サービスの導入効果・活用事例

- 国が目指している訪日観光客4,000万人というインバウンド・アウトバウンドの需要に対して、東京の伝統工芸品を通して、和のメッセージを伝える
- 販路の拡大方法として中国語訳・英訳冊子の制作、ホームページの開設



東京都革新的サービス特別賞



& TOKYO 開発商品等インバウンド向け 工芸品の開発・普及サービス

特別賞

江戸扇子工房まつ井 (江戸川伝統工芸振興会)

サービスの概要

& TOKYO 企画開発商品をはじめとする“日本を象徴する伝統工芸品”を開発し、インバウンド向けに発信するサービス

セールスポイント

- 江戸川区の伝統工芸者が手掛ける逸品
- 日本の手土産として最適な商品が多数
- & TOKYO 企画開発商品をはじめ、美大生等とのコラボ等、開発実績多数
- ネットショップ「えどコレ!」をはじめ、各種イベントや実売店舗等、販路を保有

サービスの導入効果・活用事例

増加が見込まれる多くの訪日観光客が、日本の伝統技術の結晶である工芸品を手土産品として自国へ持ち帰ることで様々なインバウンド効果が期待できる



世界発信コンペティションの概要

目的

「世界発信コンペティション」は、東京2020大会等を契機とする中長期的なビジネスチャンスに向けて、中小企業がその技術力を活かして開発した革新的で将来性のある製品・技術、サービスを表彰することにより、新製品、新サービスの開発を促進するとともに、販路開拓につなげることを目的としています。

部門

- ・製品・技術（ベンチャー技術）部門（東京都ベンチャー技術）
- ・サービス部門（東京都革新的サービス）

賞の内容

- ・ **大賞** 賞及び賞金 300万円（各部門1企業 合計2企業）
- ・ **優秀賞** 賞及び賞金 150万円（各部門2企業程度 合計4企業程度）
- ・ **奨励賞** 賞及び賞金 100万円（各部門2企業程度 合計4企業程度）
- ・ **特別賞** 賞及び賞金 50万円（各部門10企業程度 合計20企業程度）

主な応募資格

- ・ 都内に主たる事業所を有し事業を営む中小企業、中小企業団体等、代表企業が都内に主たる事業所を有する中小企業グループ又は個人事業主
- ・ 応募製品・技術、サービスについての技術上・製造上の責任を負うことができるもの

対象製品・技術、サービス

- ・ 本年7月1日までに日本国内において自社名義で販売または提供されている製品・技術、サービス
- ・ 商品化から5年未満（平成23年7月1日以降）の製品・技術、サービス

審査方法

応募書類の審査を行う「一次審査（書類審査）」、企業によるプレゼンテーションを基に審査を行う「二次審査（プレゼン審査）」、企業訪問の状況を踏まえて様々な観点から総合的な審査を行う「三次審査（表彰候補審査）」を経て、受賞企業が決定致します。



審査委員一覧 (敬称略)

■製品・技術(ベンチャー技術)部門

審査委員長	川田 誠一	公立大学法人首都大学東京 産業技術大学院大学 学長
審査委員	阿保 友二郎	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター 事業化支援本部 技術開発支援部 3Dものづくりセクター長
	入月 康晴	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター 開発本部 開発第三部 情報技術グループ長
	枝村 一弥	有限会社新技術マネジメント 代表取締役
	扇谷 高男	公益社団法人発明協会 常務理事
	大谷 哲也	横河電機株式会社 高度ソリューション事業部 ソリューション部 部長
	奥村 次徳	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター 理事長
	越水 重臣	公立大学法人首都大学東京 産業技術大学院大学 創造技術専攻 教授
	小松 宏行	株式会社ワークスアプリケーションズ アドバンス・テクノロジー&エンジニアリング本部 エグゼクティブ・フェロー
	櫻井 昇	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター 開発本部 開発第二部 バイオ応用技術グループ長
	佐々木 重邦	武蔵野大学 工学部 教授 学部長
	田嶋 幹也	東京中小企業投資育成株式会社 執行役員 業務第一部長
	原田 謙治	株式会社ジャフコ 投資部 ライフサイエンス投資グループリーダー
	福嶋 義弘	株式会社アイテック 教育研究企画本部 顧問
	松浦 佐江子	芝浦工業大学 システム理工学部 電子情報システム学科 教授
	山口 亨	公立大学法人首都大学東京 システムデザイン学部 情報通信システム工学コース 教授
	米川 博通	公益財団法人東京都医学総合研究所 基盤技術研究センター 遺伝子改変動物室 シニア研究員

■サービス部門

審査委員長	新井 民夫	サービス学会 初代会長(芝浦工業大学)
副審査委員長	持丸 正明	国立研究開発法人産業技術総合研究所 人間情報研究部門 研究部門長
	山本 昭二	関西学院大学専門職大学院 経営戦略研究科 教授
審査委員	伊藤 暢人	日経トップリーダー 編集長
	大村 智之	東京中小企業投資育成株式会社 統括審査役
	北川 浩伸	日本貿易振興機構 サービス産業部長
	村西 紀章	公益財団法人東京都中小企業振興公社 事業戦略部長(中小企業世界発信プロジェクト事務局長)
審査委員 (分野別)	秋山 哲男	日本福祉のまちづくり学会 会長
	太田 伸之	株式会社 海外需要開拓支援機構 代表取締役社長
	河田 恵昭	関西大学 社会安全学部 特別任命教授
	原田 宗彦	早稲田大学 スポーツ科学学術院 教授 公益社団法人スポーツ健康産業団体連合会 業務執行理事 副会長
	藤田 壮	国立研究開発法人 国立環境研究所 社会環境システム研究センター長
	山口 有次	桜美林大学ビジネスマネジメント学群 教授

製品・技術（ベンチャー技術）部門受賞企業連絡先一覧

東京都ベンチャー技術大賞

株式会社エヌエスケーエコーマーク ——— P4 [URL http://www.nskechomark.co.jp](http://www.nskechomark.co.jp)
住所 〒169-0051 東京都新宿区西早稲田1-18-9 イマスオフィス早稲田6F・7F

東京都ベンチャー技術優秀賞

株式会社ロボテック ——— P6 [URL http://www.robotec.tokyo](http://www.robotec.tokyo)
住所 〒103-0005 東京都中央区日本橋久松町9-11

ジャパンフォーカス株式会社 ——— P6 [URL http://www.japanfocus.co.jp](http://www.japanfocus.co.jp)
住所 〒113-0033 東京都文京区本郷4-37-18 イロハビル5F

東京都ベンチャー技術奨励賞

石川金網株式会社 ——— P8 [URL http://ishikawa-kanaami.com](http://ishikawa-kanaami.com)
住所 〒116-0002 東京都荒川区荒川5-2-6

アサヒリサーチ株式会社 ——— P8 [URL http://www.driveman.jp/](http://www.driveman.jp/)
住所 〒141-0031 東京都品川区西五反田8-3-13

東京都ベンチャー技術特別賞

株式会社ワールドケミカル ——— P10 [URL http://www.wcc.co.jp/](http://www.wcc.co.jp/)
住所 〒110-0016 東京都台東区台東1-1-14 アネックス24

グリッドマーク株式会社 ——— P10 [URL http://www.gridmark.co.jp/](http://www.gridmark.co.jp/)
住所 〒101-0041 東京都千代田区神田須田町2-19 D2ビル7F

ホワイトローズ株式会社 ——— P10 [URL http://whiterose.jp](http://whiterose.jp)
住所 〒111-0042 東京都台東区寿2-8-10

帝国インキ製造株式会社 ——— P10 [URL http://www.teikokuink.com/](http://www.teikokuink.com/)
住所 〒116-0011 東京都荒川区西尾久8-43-2

ホットマン株式会社 ——— P11 [URL https://hotman.co.jp/](https://hotman.co.jp/)
住所 〒198-8522 東京都青梅市長淵5-251

ニューロネット株式会社 ——— P11 [URL http://moshimoshiinteractive.com/jp/](http://moshimoshiinteractive.com/jp/)
住所 〒194-0045 東京都町田市南成瀬5-1-6 台益ナルセビル2F

株式会社ミュートクノ ——— P11 [URL http://www.blossom.tokyo](http://www.blossom.tokyo)
住所 〒191-0003 東京都日野市日野台1-18-6 

株式会社アドイン研究所 ——— P11 [URL http://www.adin.co.jp/](http://www.adin.co.jp/)
住所 〒102-0094 東京都千代田区紀尾井町3-6 紀尾井町パークビル2F

株式会社ファインテクノ ——— P12 [URL http://www.new-ftc.com](http://www.new-ftc.com)
住所 〒115-0051 東京都北区浮間1-15-1-1108


サービス部門受賞企業連絡先一覧

東京都革新的サービス大賞

株式会社PIJIN ————— P5 URL <https://www.qrtranslator.com/>
住所 〒103-0022 東京都中央区日本橋室町1-6-3 山本ビル別館

東京都革新的サービス優秀賞

和テンション株式会社 ————— P7 URL <http://company.wattention.com/>
住所 〒150-0002 東京都渋谷区渋谷2-3-8-401 

株式会社マイス ————— P7 URL <http://mais.co.jp>
住所 〒160-0004 東京都新宿区四谷4-11 日新ビル6F 

東京都革新的サービス奨励賞

ドクターズモバイル株式会社 ————— P9 URL <http://doctorsmobile.jp/>
住所 〒108-0074 東京都港区高輪4-9-18 OKADA HOUSE2F

サイトセンシング株式会社 ————— P9 URL <http://site-sensing.com/>
住所 〒101-0047 東京都千代田区内神田1-15-6 和光ビル3A

東京都革新的サービス特別賞

株式会社西川精機製作所 ————— P12 URL <http://www.nishikawa-seiki.co.jp>
住所 〒132-0031 東京都江戸川区松島 1-34-3

グッディーズ株式会社 ————— P12 URL <http://www.goodies-japan.co.jp/>
住所 〒130-0012 東京都墨田区太平3-3-12 アドバンス喜月ビル4F

株式会社アイディール ————— P12 URL <http://ideal-inc.com>
住所 〒141-0022 東京都品川区東五反田1-7-6 藤和東五反田ビル4F

木本硝子株式会社(東京の手仕事づくり手有志の会) — P13 URL <http://www.kimotoglass.tokyo/>
住所 〒111-0056 東京都台東区小島2-18-17

江戸扇子工房まつ井(江戸川伝統工芸振興会) — P13 URL <http://www.rakuten.ne.jp/gold/edocore/>
住所 〒133-0053 東京都江戸川区北篠崎2-24-3



中小企業世界発信プロジェクト 2020

<https://www.sekai2020.tokyo/>

お問い合わせ先

- 製品・技術（ベンチャー技術）部門：
東京都産業労働局商工部創業支援課

〒163-8001 東京都新宿区西新宿2-8-1
都庁第一庁舎30F中央

TEL. 03-5320-4763

FAX. 03-5388-1462

E-mail. S0000474@section.metro.tokyo.jp

- サービス部門：公益財団法人東京都中小企業振興公社
事業戦略部中小企業世界発信プロジェクト事務局

〒101-0024 東京都千代田区神田和泉町1-13
住友商事神田和泉町ビル 9F

TEL. 03-5822-7239

FAX. 03-5822-7238

E-mail. compe@sekai2020.jp