

異分野連携新事業分野開拓計画(新連携事業計画)認定一覧

令和元年6月7日認定

No	コア企業・連携参加者の別	事業者名	都道府県	事業名	事業概要
1	コア企業	ジビル調査設計株式会社 法人番号:1210001001644	福井県 福井市	「棧橋・岸壁点検支援ロボット」によるレンタル販売と点検調査受託の事業化	本事業は、老朽化が著しい社会インフラの中の港湾施設である棧橋下面と岸壁の水中壁面の点検機能を備えたロボットを開発して事業化を目指すものである。本ロボットは陸上に設置したコントロール台車からの遠隔操作で点検を実施するもので安全性の向上に寄与する点での新規性は大きい。 また、点検対象となる棧橋及び岸壁は全国で約1,300km、施設数約9,700箇所と膨大な規模であり、技術者の高齢化と人材不足の現実の中、効率的な労働力(新技術)の補完が急務である。
	連携参加者	有限会社インテス 法人番号:1122002005848	大阪府 東大阪市		
2	コア企業	株式会社オーカワパン 法人番号:3210001007508	福井県 坂井市	AI・IoT活用の中小食品製造業向け「工程計画自動作成システム等」開発・販売事業	本事業は、本事業は、中小食品製造業の生産性向上を目的とした、AI搭載工程計画自動作成システムおよびIoT実績収集システム等5つの付属システムを開発し販売する事業である。 中小食品製造業の課題である、人手不足や多品種少量生産、現場管理の複雑化や属人的な対応を、システムの数値管理によるPDCAサイクルにて解決し生産性向上を実現する。 一般的なシステムと比較し、AI・IoTを活用することで、中小企業にも導入しやすく使い勝手のよい安価なシステムが提供可能となる。
	連携参加者	株式会社エヌジェイシー 法人番号:7220001014565	石川県 金沢市		
	連携参加者	株式会社ネットシステム 法人番号:3210001004843	福井県 福井市		
3	コア企業	株式会社FUKUDA 法人番号:9130001013260	京都府 京都市	IoTを活用した潤滑油全国配送マネジメントサービスとAI需要予測データ提供サービス事業	本事業は、潤滑油業界の上流と下流の課題を解決するために、新たにIoTを活用した発注集約とAI分析した需要予測システムを開発することで全国の潤滑油配送をマネジメントする新事業を展開しサービス提供する事業である。 本事業で開発する発注集約システムで潤滑油メーカー(上流)とつなぎ、今までになかった潤滑油メーカーの全国地域配送という事業が新たな収入源を提供できる。AI分析システムでは、地域部品商を通じ潤滑油に関するデータを集約、分析を行い潤滑油メーカーに対して全国レベルの需要予測や業務効率化に可能なデータを提供する。
	連携参加者	株式会社セブンズ 法人番号:4130002007340	京都府 京都市		
4	コア企業	株式会社新興出版社啓林館 法人番号:7120001023849	大阪府 大阪市	全国初の、教科書を基に基礎学力・思考力を養う、AIによる探求学習支援サービス	学校教育での学力は二極化している現状があり、上位層へは「思考力」の指導が求められ、下位層へは「基礎学力」の指導が求められており、学校教員が抱える課題は深刻である。 本事業は、「基礎学力」が求められる生徒に対して提供する「基礎学習システム」、「思考力」が求められる生徒に対して提供する「探究学習システム」という2つの教科書に基づく新しいサービスを開発・提供することで、生徒のつまずきを解消し、探究的な学習ができるようにして先生、保護者の課題を解決させるもの。 2023年の市場規模として、基礎学習システムで3.4億円、探究学習システムで1.2億円、サービス提供から売り上げ10億円を目標にする。
	連携参加者	株式会社ステークホルダーコム 法人番号:5120001141561	大阪府 大阪市		
	連携参加者	株式会社青山英語学院 法人番号:7040001034714	千葉県 松戸市		
	連携参加者	株式会社ソフトウェア・サイエンス 法人番号:6013301019157	東京都 豊島区		
5	コア企業	株式会社フィールトラスト 法人番号:7120001169394	大阪府 大阪市	AI搭載の次世代クラウドPBXで固定電話に革命、コスト削減しながら社会課題を解決	本事業は、PBXをクラウド化する事により、従来の固定電話にかかるコストを1/3以上に圧縮しながら、世界中を内線化し拠点間の通話料、国際電話料金を無料にすることが可能とするもの。 また、サービス提供者と企業を内線で繋ぎオンデマンドでサービスが提供できる、独自のビジネスプラットフォームを構築し、さらにPBXにAI搭載のソフトウェアをアドオンさせる独自のコミュニケーションプラットフォームも構築する。 2つのプラットフォームにより固定電話に革命を起こし、社会課題の解決を目標とする。
	連携参加者	株式会社ジェイハウス 法人番号:4010001137588	東京都 新宿区		
	連携参加者	ダイスリンク株式会社 法人番号:5010901034710	東京都 港区		

No	コア企業・連携参加者の別	事業者名	都道府県	事業名	事業概要
6	コア企業	Air-Match株式会社 法人番号:1010701035689	京都府 京都市	『一億総活躍社会』の実現に向けた配ぜん人紹介所向けAI活用サービスの事業化	<p>本事業は、人材業界の人材募集から給与計算までの幅広い業務の自動化・最適化・標準化を行い、ホテルで働く配ぜん人業界から世の中に普及させることで一億総活躍社会の実現を目指すことを目的とする。</p> <p>現在の少子高齢化や人材不足という国家的な難局の中で、新たな雇用を生み出すAIを活用したシステムにより、自動的な人材のマッチングを行い、生産性向上を行う。</p> <p>全国の伝統的な職業紹介を行う有料職業紹介所は、中小零細企業が多く、一社単体で法令を遵守しながらもコンピューターを使った人材のマッチング作業を行うシステムを開発することは、困難な状況であるため、本サービスが提供している価格は非常に需要が高い。</p> <p>また本サービスが全国の人材会社に普及することで、人材の需要や供給が高まる時期をAIを活用して予測し、人材のマッチングを最適化することができ、さらなる雇用の創出が可能となる。</p>
	連携参加者	株式会社エブリワーク 法人番号:4130001023363	京都府 京都市		
	連携参加者	京都イノベーション株式会社 法人番号:2120003009669	京都府 京都市		
7	コア企業	株式会社キットプランニング 法人番号:6120001190343	大阪府 大阪市	訪日外国人市場へ生活支援アプリケーションを提供する新規プラットフォーム創造事業	<p>本事業は、増加する訪日外国人(外国人旅行者/外国人就労者等)の生活をサポートする「新規プラットフォーム創造事業」である。</p> <p>日本における滞在外国人に生活全般(災害時対応支援、ケガ・病気の際の対応支援等の命に関わるコンテンツ、パスポート紛失時対応支援や食事の際に注意する食材の表示等の生活に係るコンテンツ)をサポートする「プラットフォーム」によるアプリケーションを提供し、これにより、日本の観光立国化を推進し、日本の労働生産性の強化に貢献する。</p> <p>プラットフォームの開発手法は、最新のハイブリッド開発を用いることで、各コンテンツ機能をジュール化することを可能とし、着地観光型自治体、就労者確保型自治体をはじめ宿泊施設、観光施設、大学等多様なお客様のニーズに合わせたアプリケーションを提供することを可能とする。</p>
	連携参加者	株式会社スタジオキャンビー 法人番号:4120001118123	大阪府 大阪市		