

異分野連携新事業分野開拓計画(平成29年2月3日)

番号	事業者名	地域名	法人番号	事業テーマ	事業概要
東北-1	株式会社花祭壇	宮城県仙台市	2370001009852		遺髪、遺品、記念物等に含まれる炭素が入った「メモリアル・ダイヤモンド(仮称)」を国内新技術開発によって製作し、その製作状況を一部見える化した新サービスを提供する。 具体的には、東日本大震災の被災地や霊峰富士山の魂が宿ると信じられている場所に「思い出ラボ」を設置し、そこでダイヤモンドの成長過程を見る化したセレモニーを行う。 セレモニーは自社葬儀プランとセットでの提供を基本とするが、将来的には生誕・結婚等の記念やペット葬送でのセレモニーも視野に、世界に一つだけのメモリアルダイヤモンド製造とセレモニービジネスを提供する。
	株式会社イーディービー	大阪府豊中市	3120901029247		
	株式会社NEコミュニケーションズ	宮城県仙台市	7370001025060		
	株式会社ディアックス	神奈川県川崎市	5020001064450		
関東-1	株式会社ウイズダムアカデミー	東京都豊島区	5013301029099	習い事講師と受講者、空きスペースをマッチングするシステムサービスの事業化	コア企業は、30種類以上の習い事を学ぶことができる学童保育を5年間展開してきたが、同社に登録している講師の多くがこどもの習い事講師だけでは十分な収入を得られないという現状がある。また、習い事を受ける児童生徒側にも、通う場所やスケジュール上の問題があり、スムーズに受講できていないという実態も見えてきた。 そこで本事業では、個人および法人向けに「みんなの教室」というシステムを開発して立ち上げる。 ①顧客を獲得したい講師②受講を希望する児童生徒③「学び舎」として貸し出したスペースを持つ施設オーナーの3者をマッチングさせ、習い事を提供しやすく受けやすい環境を構築することを目指す。
	ルート株式会社	東京都中央区	9010001139919		
関東-2	アイソン株式会社	埼玉県川口市	5030001081809	個人用モバイル型エコーによりヘルスケア効果を見える化するクラウドサービスの事業化	家庭で測定できる体重や体脂肪率だけでは、トレーニングやダイエットなどのヘルスケア効果を十分に評価できない。本事業では、超音波画像技術を活用した家庭用モバイルエコーとスマートフォン用アプリにより、皮下脂肪や筋肉の量を画像として「見える化」するクラウドサービスを提供する。本サービスの利用者は自宅やスポーツ施設等において、トレーニングやダイエットの効果把握しながらヘルスケアを行うことができる。また、アプリを通じて最適な運動メニュー、ダイエット計画のアドバイス、最新のヘルスケア情報などを受けとることができる。将来的には収集した膨大な測定データ(ビッグデータ)を活用することも考えている。
	株式会社グローバルヘルス	神奈川県横浜市	6021001016267		
	株式会社ユーテック	千葉県流山市	5040001038485		
関東-3	株式会社オラクル	神奈川県横浜市	1180001061213	ワクワク系新プログラムによるサービス業の生産性向上企業力底上げ。「希望の商い」全国展開事業	日本のサービス業の生産性向上の取り組みが重要視されるなかで、とりわけ中小企業は労働生産性の向上だけでなく、提供価値を高めて創造的生産性を向上させる方策も併せて取り組むことが必要といった声もある。コア企業は、人の感性(高次脳機能)と行動の科学的研究を背景に、商品を感性に訴えることで価値を認識させ、価格競争に巻き込まれず適正価格で売り抜くための理論と手法(ワクワク系)を事業者に習得させる事業を営んできた。またワクワク系では、顧客との絆作り・コミュニティの育成を行うことで顧客を安定的に維持し、これらの営みの仕組み化を行うなど、中小企業の経営の安定にも寄与してきた。 本事業では、これまで一部の方々しか広まっていなかったワクワク系の理論・実践手法を全国津々浦々にまで広げ、サービス業の生産性向上の底上げを図るためのコンテンツ・プログラム開発を行う。具体的には、人の感性に訴えるワクワク系に慶應義塾大学のパターン抽出・言語化の技術を取り入れ、より平易かつ迅速に習得できるコンテンツとして開発を行う。そこで開発したコンテンツを基に、持続的な学習を動機づけるノウハウを組み込んだeラーニングシステムを開発。事業展開に当たっては連携体が地域ランチを設置し、全国のサービス業の方々ワクワク系のノウハウを享受できる全国展開プロジェクトとして事業化する。
	株式会社アール・ピー・アイ	東京都千代田区	1010001000220		
	株式会社クリエイティブシフト	神奈川県横浜市	8020001102389		
	株式会社memesスクエア	奈良県生駒市	7150001018581		
	ウィルソン・ラーニングワールドワイド株式会社	東京都港区	5010401089759		
関東-4	株式会社CAIメディア	静岡県浜松市	9080401002125	IoTとAIを活用した新型ロボットによる革新的な英会話学習サービスの事業化	コア企業は、2003年に内蔵した音声認識チップと登録した会話パターンにより簡単な80フレーズの対話式英会話ができる鳥型英会話学習ロボット「チャービー」を販売した。本事業では、昨今のロボット開発ブームと技術の進歩から更なる機能を有した英会話ロボットの開発と英会話学習サービスの立ち上げに取り組む。 英会話力をつけるには、英語ネイティブ話者と日常的に英語で会話をするのが一番有効という考えがある。本サービスでは、ロボットを先生役にする事で、コストを抑えながら日々楽しみながら学べる英会話学習環境を身近に実現することを目指す。人工知能、IoTの技術によりロボットの会話フレーズを広げ、搭載したカメラでユーザーの特定や表情認識を行い、人工知能でユーザーのレベルと興味に合った英会話を行うものである。さらにスマホやタブレット内でアプリを接続させることで、ユーザー、ロボット、タブレットの3者会話の実現を可能にする。 本サービスにより、従来品の課題を大幅に改善し、日本人の英会話力を高めるための新たな英会話学習サービスの提供を可能にする。
	株式会社イーフロー	東京都渋谷区	8011001046619		
	株式会社テクノサイト	静岡県島田市	9080001013191		
関東-5	株式会社メディコ	群馬県高崎市	8070001008573	国際医療通訳ソリューションサービスの事業化	日本における医療通訳サービスの提供は、地域ごとのボランティアや友人家族によって聴覚言語障害者や外国人患者にサービス提供を行っているといった現状もあり、十分なビジネス化が図られていないことである。今後の増加が予想される訪日外国人が安心して医療サービスを受けられるための環境整備を推進する一環として医療通訳サービスの整備も必要となってくる。 そこで本事業では、医療通訳サービスを行うコールセンターを設置し、遠隔で医療通訳サービスを行えるシステムを整備する。また、医療従事者が活用できる医療通訳ナビゲーションシステムや、医療通訳者を育成するためのセミナーなども実施する。
	株式会社C&T	群馬県前橋市	5070001028962		
	株式会社ろけっと開発	群馬県前橋市	9070001005017		
関東-6	株式会社陣屋	神奈川県秦野市	2021001022574	旅館業向けリソース交換ネットワークサービスの事業化	昨今の地方旅館の衰退は、地方の人材の流出や地方経済の衰退など深刻な問題につながっていくことが懸念されている。 コア企業は、市販されているホテルや旅館向けの予約・顧客管理システムでは経営改善方針の具現化と情報の一元管理が困難と判断し、旅館業に特化した基幹システム「陣屋コネク」を社内ですら独自開発した。また、「陣屋コネク」を活用した経営革新モデルを他の施設にも提供しており、現在185施設に導入されている。 一方、旅館単体の努力だけでは解決出来ない、食材・備品・労働力・客室などの問題も山積しており、本事業はこれらを解決する「陣屋コネク」のネットワークをクラウドで結び、旅館同士で過不足が発生するリソースの交換ネットワークサービス「JINYA EXPO」の開発・構築を行うものである。「JINYA EXPO」を通じて、集中購買の仕組みを自動化して手間なく調達力を強化したり、繁忙期の異なる旅館間で労働力の融通を図るなど、地方旅館単独では解決出来ないような課題を旅館同士で連携、交換、助け合いをできる仕組みを構築することで、課題解決の一助となり、地方旅館衰退に歯止めをかけることを目指す。
	株式会社陣屋コネク	神奈川県秦野市	9021001047920		
	アデリープランニング株式会社	神奈川県藤沢市	4021001004769		
関東-7	地域エネルギー株式会社	東京都港区	7020001095774	クラウドを活用した工務店向けZEHビジネスのための業務支援サービスの事業化	中小工務店の参入が十分に果たされていないといわれているZEH(ネット・ゼロ・エネルギー・ハウスの建築において、中小工務店がZEH建築に関して抱える課題を解決するための業務支援サービスの事業化を行う。 本事業では、中小工務店が利用出来るZEHの設計や建材調達のためのソフトウェアをクラウド環境に整備し、中小工務店はクラウド環境にアクセスすることによってZEHの設計から管理までの一貫した情報を得ることができるようになる。 ITを活用した業務の効率化を図り、新しい業務内容をクラウドサービスで支援することで、新しい市場の開拓とコストダウンを実現しようとするものである。
	株式会社ジゴワッツ	神奈川県藤沢市	9021001053662		
	アリョール株式会社	東京都中央区	8010001143599		

関東-8	株式会社イヤホンガイド	東京都中央区	3010001035017	伝統芸能における機動性の高い舞台解説サービスの開発・事業化	歌舞伎や能といった伝統舞台芸能を広く楽しんでもらうためには、同時解説を入れることがとくに有効であることがわかっている。現在では、視聴覚障害者や外国人にも楽しんでもらえるように、音声ガイドや字幕のサービスの導入を検討する劇場が増えているが、現在の解説サービス、特に字幕については画面への電気供給や通信をするための大がかりなインフラ整備が必要で、劇場側に高額な初期投資が必要であること、また導入後の運用費用も高額であるという課題があり、導入を諦めるケースが多くある。この課題を解決すべく、劇場側における初期投資が低く抑えられ、無線でも安定して動作するシステムを開発し、伝統舞台芸能への関心を高めるために、広く全国の劇場を対象として同時解説サービスの展開へ取り組む。 歌舞伎・文楽のコンテンツを多く有し音声ガイドで40年以上の実績があるコア企業と、能楽業界で江戸時代からの歴史を持つ企業の連携、さらに人には聞こえない音を表示する字幕内容に連動させて動かす「音響透かし技術」を有する企業との連携によって、機動性が高く安定したサービスをより多くの劇場で実施できるようにする。
	株式会社檜書店	東京都千代田区	7010001027571		
	エヴィクサー株式会社	東京都中央区	5010001099860		
中部-1	有限会社イトーファーマシー	三重県鈴鹿市	4190002006007	介護現場の省力化・効率化を支援し、利用者に合った介護の標準化を提案するサービス事業	訪問介護事業を中心とした介護サービス実績のあるコア企業と、ネットワーク構築及びレセプトシステムに詳しい連携企業との連携体制により、利用者に合った介護の標準化を提案するサービスの事業化を行う。具体的には、介護評価システムを開発して、介護関係者に情報共有し、介護の見える化・標準化・省力化・科学化を実現する。
	シー・アイ・システム株式会社	三重県津市	5190001000430		
中部-2	株式会社BAC	愛知県一宮市	9180001086723	クラウドを活用した独自工法・改修サービスの全国拠点開発事業	独自開発した「発砲工法」技術を持つコア企業と、工程一元管理アプリケーションソフトを持つ連携企業との連携体制により、全国の中低層マンション等に対し、高品質・低コストのドア・窓改修サービスを提供する。具体的には、発砲工法を全国の中小サッシ事業者へ技術伝承し、クラウド管理を行うことで、全国の現場で同等の高品質改修サービスを提供する。
	株式会社ダンドリワークス	滋賀県草津市	2200001029396		
中部-3	木野瀬印刷株式会社	愛知県春日井市	9180001074001	広告・印刷業界等の生産性向上を実現するクラウドサービスの開発・提供事業	印刷・広告ノウハウを持つコア企業と、印刷関連企業への販売網をもつ連携企業との連携体制により、営業から印刷物生産までの無駄を排除し、生産性を高めるクラウドサービスを全国の中小広告・印刷業界に提供する。具体的には連携企業が広告・印刷業界のニーズを吸い上げ、そのニーズをもとにコア企業がクラウドサービスを開発する。
	株式会社プリポート	愛知県清須市	6180001045698		
中部-4	半田中央印刷株式会社	愛知県半田市	3180001091951	地域情報サイトをプラットフォームにした地域特化型広告と見守りシステムの構築事業	印刷・情報発信ノウハウを持つコア企業と、セキュリティメーカーとして見守りサービス実績のある連携企業との連携体制により、地域に根ざした広告運動型見守りサービスを提供する。具体的には、利用者はタグを持った見守り対象者の居場所を、メール配信等で確認できるとともに、グルメ情報やローカルニュースなどのお得な情報を得られる。
	加藤電機株式会社	愛知県半田市	8180001091617		
中部-5	株式会社医用工学研究所	三重県津市	6190001003143	医療ビッグデータに人工知能を利用することで医療経営の適正化等を提案するサービス事業	医療用データウェアハウスを持つコア企業と、病院経営分析ノウハウを持つ連携企業との連携体制により、人工知能を利用した医療経営・運営コンサルティングサービスを提供する。具体的には、病院が運用する電子カルテ、薬剤管理等の情報システムの集約データと、各病院データを人工知能を用いて比較分析し、専門家による経営分析サービスを提供する。
	株式会社メディチュア	東京都世田谷区	7010901030864		
中部-6	株式会社COM-ONE	石川県能美市	1220001012995	地域包括ケアシステムの実現を支援する自動型在宅ケア支援サービスの実現と普及事業	ソフトウェア開発技術を持つコア企業とストーマ関連知識を持つ連携企業との連携体制により、在宅療養中のストーマ患者およびその家族に対し、自動型のケアサービスを提供する。具体的には、相談窓口の設置や、医療機関等への仲介、また、アプリを用いたストーマ周囲皮膚の写真登録を通じた専門家による評価等により、より良いケアサービスを目指す。
	越屋メディカルケア株式会社	石川県金沢市	7220001009532		
近畿-1	株式会社トータルブレインケア	兵庫県神戸市	2140001099900	「脳のいきいき健康教室」脳活バラサークラウドサービスの展開	認知機能のアセスメントとトレーニングシステム「脳活バラサー」をPro、Cloud、Personalの3方式で展開し、病院、介護施設、個人まで提供。認知機能を「見当識・注意力・記憶力・計画力・空間認識力」5つに分けて数値・グラフ化することで「認知機能の見える化」を実現。脳の変化の予兆を掴み認知症の早期発見・予防に役立てる。
	レデックス株式会社	東京都町田市	1012301006500		
	株式会社ドクタープランネット	兵庫県神戸市	8140001031188		
近畿-2	クモノスコポーレーション株式会社	大阪府箕面市	9120901020373	「ベガサス」と「スケルカ」を用いた路面及び路面下の3次元計測(見える化)の事業化	日本全国の道路や港湾施設等の劣化・損傷による陥没・空洞化等の課題について、最新鋭の移動計測装置(ベガサス)と高速・高解像度地中レーダ装置(スケルカ)を1台に搭載した計測車(探査車)を用いて路面と路面下を同時に計測する。路面と路面下の同時計測による、新たな3次元データの解析手法を確立し、高精度で高品質な3次元図面の作成から診断までのサービスを提供する事業を展開する。
	ジオ・サーチ株式会社	東京都大田区	3010801005185		
中国-1	有限会社バサラ	岡山県岡山市	5260002007839	高品質アルバムの自動制作と新しい終活サービス	・本事業は、シニア層を対象に①高品質かつ低価格なアルバム作成サービス、②逝去後に関係者にメッセージを通知できる「リガーズサービス」、③ポータルサイトを通じた終活支援サービスを行うものである。 「リガーズサービス」は、逝去後にお知らせとともに預かったメッセージや映像を関係者が閲覧できる新しい終活サービスである。また、まだ本格的な終活に興味がない方にはまずアルバム作成サービスを利用することで終活に興味を持ってもらう。プリント写真とデジタルデータが混在するアルバム作成工程のうち、80%程度自動作成できるシステムを開発し、デザイナーが掛ける工数の大幅な短縮を行うことで低価格かつ高品質なサービスを提供する。 更に終活をサポートする事業者を網羅した地域ポータルサイトを作成し、総合的な新しい終活サービスとして展開を図るものである。
	株式会社ワールドワイドシステム	岡山県岡山市	3260001015365		
四国-1	メロディ・インターナショナル株式会社	香川県高松市	1470001015222	胎児向け小型心拍計を活用したクラウド型母子遠隔診療支援サービスの開発・提供	胎児向け小型心拍計を開発し、妊婦が自宅で「胎児の心拍数と妊婦のお腹の張り」を計測することを可能にするとともに、クラウドシステムを通じ医師や助産師などへのリアルタイムでの胎児の心拍数などの情報の共有を可能とする遠隔診療の支援サービスの提供を行う。
	有限会社ファイトロニクス	香川県高松市	2470002008942		
四国-2	株式会社本田洋行	愛媛県四国中央市	3500001014771	医療機関・介護施設向け口腔ケアWeb支援サービスの開発・提供	口腔ケアの専門知識がない看護師・介護士などでも効果的な口腔ケアを可能とする支援システムの提供及び利便性の高い口腔ケアツールの提供を行う。支援システムの提供は、スマートフォンやタブレットを通じた、口腔ケアの実施履歴等の個人情報の管理機能、作業マニュアルの提示機能及び当日の作業内容の提示機能の提供を行う。
	株式会社デジタルピア	愛媛県松山市	4500001005571		

九州-1	株式会社AliveCast	福岡県 福岡市	7290002032270	デジタルサイネージを活用したバーチャルショップサービス開発	デジタルサイネージの販売広告を見て商品が欲しいと思ったら、その場でコア企業が開発したスマホの注文アプリを使って購入することができる「バーチャルショップサービス」を提供する。 デジタルサイネージは、これまで費用対効果が低い広告媒体に過ぎなかったが、本事業により全く新たな通販市場を開拓していくことができ、販売業者と消費者の距離を縮めることが可能となる。
	株式会社三松	福岡県 筑紫野市	4290001042959		
	福岡県中小企業団体中央会	福岡県 福岡市	8290005002559		
九州-2	株式会社ロジカルプロダクト	福岡県 福岡市	8290001011126	和牛の霜降り等級を、肥育中に超音波画像から推定できるサービス開発・提供	屠殺後に判定される牛脂肪交雑基準(B.M.S. いわゆる「霜降り等級」)の等級を、出荷の5～6か月前に超音波画像を用いて推定するサービスを提供する。 肉牛の価格は、「霜降り等級」によって、1頭あたり70～200万円と大きな価格差があるが、屠殺後にしか結果が分からないことが、畜産農家の経営安定化にとって重要な課題であった。これを推定することで、適正な出荷時期を見極めることができ、畜産農家の収益の向上と経営の安定化に貢献することができる。
	富士平工業株式会社	東京都 文京区	5010001006783		
	福岡県中小企業団体中央会	福岡県 福岡市	8290005002559		
九州-3	株式会社オファサポート	宮崎県 宮崎市	1350001005482	高齢者の自動車運転の正当評価を目指した「自動車運転評価サービス」の事業化	AI型自動車運転評価システムSDAP(Smart Driving Assessments Program)を活用して、高齢者、特に認知症の疑いがある者等を対象に実車時の自動車運転評価を行い、本人や関係医師等へ、その運転評価を提供する。 高齢者による交通事故が増加する中、平成29年3月に道交法が改正され、高齢者の免許更新時に医師の診断が義務づけられる範囲が拡大されることから、客観的な運転評価システムの導入が求められている。また、入院患者が退院後、運転復帰に向けたリハビリを行うために必要なシステムとしても期待される。
	シスココンサルティング株式会社	東京都 千代田区	6010001102581		
	株式会社Qosmo	東京都 渋谷区	5010401096128		
九州-4	株式会社エスポワール	鹿児島県 鹿児島市	9340001006152	給食事業における検品作業を効率化する検品端末と受発注システムの開発と販売	給食事業において、新規に検品端末を開発し、食材の受発注と納品時の検取作業を効率化するとともに検取記録簿を自動的に作成する「受発注検品システム」により検品作業を効率化できるサービスを提供する。 給食は小規模な事業者により行われる場合が多く、IT化による業務効率化が遅れている。食材の発注・検取と報告書作成が独立して多くの時間を割いていたが、本サービス導入により作業が大幅に簡素化されることが期待できる。
	株式会社栄電社	鹿児島県 鹿児島市	2340001000582		