

■平成29年度商業・サービス競争力強化連携支援事業(新連携支援事業) 採択一覧

番号	事業者名	地域名	法人番号	事業テーマ	事業概要
北海道-1	株式会社さくらコミュニティサービス	北海道札幌市	1430001033269	介護環境(介護人材および介護現場)を革新する日本KAIGOプラットフォームの開発	介護施設に蓄積された介護記録等のビッグデータをデータベース化し、AIを用いて介護計画の傾向を解析するとともに、解析結果を活用して複数の企業、デバイス、人材を結びつけて介護現場を革新する日本KAIGOプラットフォームを開発する。
関東-1	株式会社ミールケア	長野県長野市	2100001003378	食文化を伝え安全・安心な食の提供のための「考食師」による食育サービスの事業化	本事業では、コア企業が食育のプロを養育するために社内認定資格である「考食師」を設け、日本の食文化を伝えながら、安全・安心で、子供たちを元気にする給食を提供するための伝道師として位置付ける。IoT ツールを生かして食についての情報を素早く、適切に提供し、指導・アドバイスすることにより、幼稚園、保育園の先生が自ら食育活動を自園内で行える、受託給食の進化＝「自園サポート事業」を目指すものである。食材提供は連携企業の北信生コン協が行う。食材の機能性・アレルギー研究については信州大学農学部、工学部、食育プログラムは服部栄養専門学校との協力を得ながら、安全・安心な食材の供給を可能にし、食育サービス事業を展開していく。
関東-2	株式会社wash-plus	千葉県浦安市	1040001081596	IoTを活用した「スマートランドリー」サービスの事業化	コインランドリーのシステム開発と運営管理を行うコア企業と、コインランドリー機器の開発・設計・製造技術を持つ連携企業、アプリ開発ノウハウを持つ連携企業との連携体制により、IoTを活用した「スマートランドリー」サービスの事業化を行う。 スマートフォンアプリケーション及びIoT化した洗濯機の開発を行い、スマートフォンを使って、予約から洗濯機の操作、終了時間の通知、カード決済などを可能にし、コインランドリー機器の稼働率、利便性の向上を実現させる。
関東-3	株式会社インプランテーション	神奈川県横浜市	2020001041329	新しい成分分析法を利用した食品・農産物等のブランド化支援サービスの事業化	本事業は、最新の分析手法と科学データにより食品や農産物、植物由来の素材等に「良いもの」という付加価値を付けるサービス事業構築の取組で、解析からブランド化まで「一気通貫」でのサービス提供モデルが最大の特徴となる。
関東-4	株式会社モーテック	東京都八王子市	7010101004512	シミュレーション用モデルオンデマンド供給サービスの事業化	回路シミュレーションソフトのモデル開発ノウハウを持つコア企業が、スモールビジネス向け海外販売・技術網構築ノウハウを保有する連携企業と連携し、シミュレーション用モデルのオンデマンド供給サービスの事業化を行う。 現在、セッターカー等は、実機で動作実証しているケースが圧倒的だが、仕様を満足する製品を完成するまでに、多くの作り直しと再測定が必要である。そのため、開発期間短縮、実験コスト削減のため、回路シミュレーションのニーズが高まっている。本サービスはその際に必要なモデルを大量のモデルライブラリとモデルリクエストサービスを組み合わせて必要な時に従来に比べ大幅に安価に提供することを可能にする。
関東-5	日本船舶表示株式会社	東京都港区	3010401051563	防爆型3Dスキャナーを活用した船舶向け新設計サービスの開発・事業化	本事業においては、現在日本には一台もない防爆型3Dスキャナーを導入・改良し、活用することで、現在運航中の危険物運搬船(オイルタンカーやLPG船、LNG船)にも高度な計測・合成技術とノウハウを提供する。また、3D計測で得たデータを活用してPVR(バーチャルリアリティ)を作成し、これを利用して装置の修理・管理に関する船員指導や船舶管理会社への助言補助等のサービスを併せて提供する。これらのサービス提供により、ユーザーは従来比での費用を大幅に削減可能にし、船員などに対する効果的な人材育成を行うことが出来る。
関東-6	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の生産性向上・企業力底上げ、“希望の商い”全国展開事業	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。
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	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。

番号	事業者名	地域名	法人番号	事業テーマ	事業概要
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	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。
関東-9	株式会社ブルーインベーション	東京都千代田区	7010002053617	ドローンナビゲーションサービスの開発・事業化	本サービスでは、飛行計画の基本要件(日時、場所、方法、機体等)を入力することにより、熟練したパイロットでなくとも、短時間で、安全且最適な飛行計画の策定が可能となる。また、ドローンを活用した事業の展開をしようとするユーザーは、本サービスを利用することで、日々の作業工数の削減や、熟練パイロットの養成コストを削減した上で、安全な飛行を実現することができるため、国内ドローン市場の拡大に貢献することができると思われる。
関東-10	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る化するクラウドサービスの事業化	本事業では、超音波画像技術を応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と質を画像として「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。
関東-11	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	本事業は「陣屋コネクト」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」を通じることで、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。
関東-12	株式会社dPARK	東京都目黒区	8010901019221	外国人ガイドによる、企業のインバウンド及びアウトバウンド促進サポートサービス事業	Web・グラフィック・映像等に関する異文化とのインターフェイス関連業務で培った海外人脈・システムノウハウを持つコア企業と、国内外のエンターテインメント業界大手企業を顧客として少数精鋭の営業部隊を持つ連携企業との連携体制により、訪日外国人旅行者と外国人ガイド(日本人を含む)の双方が利用できる無料マッチングサービス「TheGuide」を開発する。これをプラットフォームとして国内外のマッチングの入り口を作り、当該プラットフォームを活用した企業向け有料コンサルティング業務によるインバウンド・アウトバウンド支援として事業化する。
中部-1	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	本事業は、中低層マンション等のドア・窓などの住居開口部の改修のニーズに対し、施工者の施工技術・サービス品質の向上をもたらし、高品質・低コストの改修サービスを消費者に提供することが可能となるサービスの開発である。
中部-2	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	本事業は、労働生産性の把握が困難な「中小広告・印刷業界」において、生産工程のみならず、営業・デザイン部門の生産性を向上させるためのトータルサポートサービスを提供する事業である。
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」脳活バランス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「脳活バランス」のPro.Cloud.Personalシリーズを病院、介護施設、個人等へ提供。認知機能を数値・グラフ化し、「認知機能の見える化」を実現し、変化の予兆を掴み認知症の早期発見・予防に役立てる。
近畿-2	株式会社CAPABLE	京都府京都市	2130001049617	AIを活用した小規模企業群最適化連携による半導体封止金型受注販売サービス	半導体金型の設計技術力と海外営業力を持つ株式会社CAPABLEが、海外販路も貿易・為替実務経験もない国内小規模金型メーカーに対して、国際市場から獲得した半導体金型需要を紹介するサービス「ものづくりポータルサイト」を開発及び販売するもの。

番号	事業者名	地域名	法人番号	事業テーマ	事業概要
近畿-3	クモノスコーパーション株式会社	大阪府箕面市	9120901020373	「ベガス」&「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	道路や港湾施設等の劣化・損傷による陥没・空洞化の課題について、最新鋭の移動計測装置と高解像度地中レーダ装置を搭載した計測車を用いて路面と路面下を同時に計測し、新たな3次元データの解析から診断までのサービスを提供する事業を展開する。
近畿-4	芳賀電機株式会社	大阪府吹田市	2120001050625	Excelでプログラミングできる高技能作業対応AIロボットのレンタル事業	生産現場における熟練作業員の作業や季節生産変動が大きい作業を担わせるべく、Excelで容易にプログラミングできるとともにAI機能を搭載したセル型のロボットを開発し、これを月極めレンタルする事業。
近畿-5	株式会社シーケンス	大阪府大阪市	4120001109618	独自アルゴリズムによる効率的な保全を実現する新たな施設予知保全システムの事業化	新アルゴリズムをベースに、競合他社を凌駕する性能・価格である「施設予知保全システム」を開発し、一般企業・官公庁等各種設備の効果的な延命対策・災害対策を実現し、およそ5年間で10億円超の事業を創出する。
中国-1	株式会社LASSIC	鳥取県鳥取市	6270001002574	対話ロボット、IoT機器を用いた患者状態把握による「認知症診断支援サービス」の事業化	・対話型ロボットやウェアラブルデバイス等IoT機器を用い、認知症患者の日々の表情、会話内容、バイタルデータ等を記録するシステムを構築する。そこで取得した情報を医師に伝えることで、医師の診断・処置などを支援するサービスである。 ・患者の発言内容や表情から、患者の認知力や感情状態を分析しその推移を記録する。 また、ウェアラブルデバイスを用いて転倒検知や徘徊防止など患者の見守りも行う。こうしたサービスを医療機関に提供し、患者のQOLを維持しつつ、医師の処置判断支援医療スタッフの見回り業務等の負荷軽減に繋げる。
中国-2	株式会社まごやさい	広島県安芸高田市	1240001046785	小規模農家連携による直売型狭域野菜流通サービスの事業化	・中山間地(安芸高田市)の小規模農家と連携し、これまでほとんど市場に流通していなかった少量多品種の生鮮野菜を集約し、ネットショップでの直売によって生産地近郊の広島市近隣の飲食店等に収穫の翌日に納品する、「野菜流通サービスモデル」を広島県全域に拡大するとともに、ビジネスモデルの標準化を進め、コア企業以外でも再現可能なモデルとして他地域への事業展開を実現することを目指す。
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	妊婦が在宅で手軽に装着・測定可能な胎児向け小型心拍計(妊婦のお腹の張りも測定可)と電子母子健康手帳サービスを同時に提供することにより、母子が自宅にいながら診察を受けることを可能にした医療機関向けサービスの提供を行う。
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を活用し、バーチャルショップ(仮想店舗)を展開するサービス。今までのデジタルサイネージは広告を出すだけの電子看板であったが、これを実際に商品の販売や無人決済などが可能となるバーチャルショップとして活用し、新たな販売市場を作り出す。
九州-2	株式会社ネットワーク応用技術研究所	福岡県福岡市	6290001023635	「健康増進を目的としたリアルタイムな筋力トレーニング状況の見える化サービスの提供」	本事業は、タブレットと小型無線筋電センサによって、運動時の筋肉への負荷度を簡便かつ視覚的に確認可能な製品を開発し、フィットネスクラブやパーソナルトレーナー向けのサービス提供による事業化を目指す。