

令和5年度補正「グローバルサウス未来志向型共創等事業費補助金（我が国企業によるインフラ海外展開促進調査：二次公募）」に係る補助事業者の採択結果について

令和6年12月12日
TOPPAN 株式会社

令和5年度補正「グローバルサウス未来志向型共創等事業費補助金（我が国企業によるインフラ海外展開促進調査：二次公募）」に係る補助事業者について、令和6年9月9日（月）から令和6年10月11日（金）までの期間をもって公募を行ったところ163件の応募がありました。

提案内容について外部有識者による審査委員会において厳正な審査を行った結果、以下110件の応募者を採択者として決定いたしましたので、お知らせいたします。

採択事業者（五十音順）

採択事業者名	事業名称	概要
株式会社アークエッジ・スペース（幹事） （法人番号：1010001193527） LocationMind 株式会社 （法人番号：3010001198334） 株式会社スペースシフト （法人番号：3010401085438）	ブラジル連邦共和国／衛星ビッグデータ AI を活用した海洋環境モニタリングシステムの実証事業	ブラジルの油田開発や海洋環境保全に向けた観測システムの受注を目指し、SAR 及び光学衛星データ等の AI 分析および AIS 情報分析を統合した地理空間情報プラットフォームを活用した自動探知システムの有効性について実証する。
株式会社アークエッジ・スペース （法人番号：1010001193527）	パラグアイ共和国・ブラジル連邦共和国／環境・気候変動対策に調和した新たなビジネス展開を可能とする地理空間情報プラットフォーム実装に向けた FS 調査事業	気候変動対策や生物多様性保全等の新たなビジネス及び資金枠組みの構築に求められる衛星やドローン等のデータを組み合わせた地理空間情報プラットフォームの実装に向けて事業の実現可能性調査を行う。

<p>株式会社アースクリ エイティブ (法人番号： 9250001002986)</p>	<p>インドネシア共和国／IoT センサー 及び液膜曝気技術を用いた大型浄 化槽の効率的維持管理技術実証事 業</p>	<p>インドネシアの大型浄化槽維 持管理事業にあたっては、現 地の交通渋滞慢性化がビジネ ス拡大の支障となっている。 本事業では、新規酸素供給技 術と IoT 技術を核とした遠隔監 視による維持管理の効率化を 実証するとともに、維持管理 も含めた現地浄化槽関連市場 拡大への貢献を目指す。</p>
<p>アイ・ティ・イー株 式会社 (法人番号： 3011301013991)</p>	<p>インド／太陽光発電×オフグリッ ドの冷蔵システムによるコールド チェーン実証事業</p>	<p>太陽光発電と冷蔵システムを 組み合わせ、冷蔵倉庫によるク リーンな低温保管を実証する とともに 40FT 冷蔵コンテナ/ トラック製造技術をインドに 技術移転し、コスト削減と一 国依存・貿易摩擦へのリスク ヘッジを図る。</p>
<p>アイティップス株式 会社 (法人番号： 5180001149707)</p>	<p>インド／日本式職業訓練校の FC 展 開による人材育成基盤構築の実証 事業</p>	<p>日本式職業訓練プログラムを インドに導入し、現地政府の 認定取得を図ると共に、独自 の資格制度と評価システムを 活かした FC の展開を行う。こ れにより、インドの若者の雇 用促進と労働市場の成長に貢 献すると共に、日本企業への 安定的な人材供給に寄与す る。</p>
<p>アクシオヘリックス 株式会社（幹事） (法人番号： 4360001006007)</p> <p>摂津倉庫株式会社 (法人番号： 9122001015452)</p>	<p>スリランカ民主社会主義共和国／ 海藻を活用した持続可能な高付加 価値化技術実証事業</p>	<p>スリランカは食品増粘剤カラ ギーナンの原料の海藻（キリン サイ）を栽培しているが、 生産・加工技術が未熟なため 産業化が遅れている。キリン サイの安定生産と付加価値を 高めて、スリランカの輸出と 産業振興を進め、日本の食品 供給網と食料安全保障を強靱 化する。</p>

<p>アクプランタ株式会社 (法人番号： 2021001064146)</p>	<p>ウガンダ共和国・ブラジル連邦共和国／干ばつ・熱波に対抗した新 型農法利用のための調査事業</p>	<p>異常気象による農業被害が大 きいアフリカ及び南米におい て、ウガンダとブラジルを起 点とした「地球沸騰化に強い 新農法：酢酸を用いた植物の 乾燥・高温耐性化技術」の導 入と、日本発新農業技術の世 界的プレゼンスの確立および 新規マーケット開拓のための 調査を行う。</p>
<p>株式会社アグリツリ ー (法人番号： 4290001082311)</p>	<p>ベトナム社会主義共和国／農林水 産業の気候変動適応及び農村の電 力インフラ強化に資するソーラー シェアリング実証事業</p>	<p>日越 4 つの国立大学と連携す ることで、8 つの実証設備を設 置し作物の生育や環境変化に ついて学術知見の獲得と検証 方法を開発する。農水産物生 産現場における新たな JCM 方 法論を検討し、ベトナム政府 とソーラーシェアリングに関 するガイドラインを共同策定 する。</p>
<p>アスエネ株式会社 (幹事) (法人番号： 8010701038297) Asuene APAC Pte. Ltd. (法人番号：-)</p>	<p>APAC 諸国(インド・タイ・マレー シア・インドネシア・フィリピ ン・ベトナム・シンガポール)／サ プライチェーンデータ連係による GHG 排出量算定・ESG データ評価/ 管理ソリューション実証事業</p>	<p>GHG 排出量規制やサステナブル サプライチェーンへの要請 が高まる APAC 諸国の製造・建 築業を中心とした企業に対し て、GHG 排出量や ESG の一次 データ回収・評価・管理機能 を備えたシステムを提供し、 ニーズ調査やシステム改良も 行いながら事業性の実証を行 う。</p>
<p>株式会社アルガルバ イオ (法人番号： 5040001103751)</p>	<p>タイ王国を中心とした東南アジア 諸国／微細藻類を用いた CO2 固定 化実証事業</p>	<p>タイにおける微細藻類を活用 した CO2 固定化技術を実証 し、持続可能な環境技術の普 及を目指す。産業排ガスを藻 類の成長に活用し、効率的な CO2 吸収を実現。同時に、バ イオマスをサプリメント・化 粧品・畜水産飼料・肥料原料 等へ活用する市場開拓を行 う。</p>

<p>株式会社アルム (法人番号： 1011001072836)</p>	<p>ブラジル連邦共和国・チリ共和国 ／遠隔診療支援パッケージを活用 したモバイルスクリーニング事業 に係る実証事業</p>	<p>ブラジル及びチリの医療過疎 地の重要課題である非感染性 疾患（NCDs）の早期発見・対 策を目指し、医療機器と患者 情報管理、医師間コミュニケ ーションを統合した遠隔診療 支援パッケージソリューション によるモバイルスクリーニン グサービスの実証と事業性 検証を行う。</p>
<p>株式会社イオンテク ノセンター (法人番号： 8120001153298)</p>	<p>インド／半導体・電子デバイス業 界における分析・評価・解析事業 の実現可能性調査事業</p>	<p>インド半導体製造市場の急拡 大を見込み、インドにおける 分析等企業、半導体製造に関 するサプライチェーン調査、 半導体・電子デバイスに関す る分析事業等の事業化可能性 調査・検討等を行う。</p>
<p>泉工医科工業株式会 社 (法人番号： 7010001004158)</p>	<p>インド／インドにおける心臓疾患 治療用バルーンポンプ駆動装置・ カテーテルシステム（IABP）の普及 と商業化実証事業</p>	<p>心疾患治療機器 IABP のインド 市場参入のため現地認可取得 と普及促進を推進する。IABP により治療の選択肢を広げ、 現地患者のケア及び救命率向 上を図るとともに、日本発の 機器を国外に普及させること で日本の医療技術の国際化に 貢献する。</p>
<p>宇部工業株式会社 (法人番号： 8250001002995)</p>	<p>インドネシア共和国／脱炭素社会 構築に向けた効率的な水処理と水 質管理に関する FS 調査事業</p>	<p>インドネシア国内の下水処理 場やし尿処理場等に対して高 効率曝気技術を導入し、機能 向上および老朽化した施設の 延命化措置を図る。これを通 じて本邦浄化槽メーカー等の 製品輸出を促進する。当事業 では、前述のフィールドに対 して当該技術の導入可能性を 調査する。</p>

<p>ウミトロン株式会社 (法人番号： 2010601050333)</p>	<p>タイ王国／我が国の養殖関連技術の展開に資するエビ養殖インフラ DX 化実証事業</p>	<p>自動・遠隔生育モニタリング可能なエビの食欲解析 AI 技術や生産データ管理等を含む技術パッケージで、低環境負荷・超高生産性のエビ養殖生産インフラの DX 化を行う。また、同技術を活用して他のグローバルサウス地域へ展開するためのビジネスモデルを構築する。</p>
<p>株式会社エアロネクスト（幹事） (法人番号： 8010401130957)</p> <p>株式会社 NEXT DELIVERY (法人番号： 4090001016818)</p>	<p>モンゴル国／ドローンを組み込んだスマート物流の標準化実証事業</p>	<p>交通渋滞が深刻化しているモンゴル・ウランバートル市内において、医療分野を起点にドローン及び次世代輸送配送管理システムを活用したスマート物流の都市型モデルを実装し、新たな空のインフラを構築する。さらに類似の課題を抱える他都市へ展開する可能性を検証する。</p>
<p>エフバイタル株式会社 (法人番号： 3010001221574)</p>	<p>ベトナム社会主義共和国／動画解析 AI 技術を活用した日本型発達障害児支援システムの実証事業</p>	<p>本事業では、独自の動画解析 AI 技術を用いて、ベトナムの全寮制療育施設の子どもの発達データから発達特性を定量的に評価し、特性に合わせた最適な支援プランを提案・補助する「日本型発達障害児支援システム」の実証を行う。</p>
<p>エレコム株式会社 (法人番号： 5120001094974)</p>	<p>インド／生活習慣病重症化予防プラットフォーム実現に向けた実証事業</p>	<p>生活習慣病予防と重症化防止を目指し、インドのオンライン診療事業者と協業しながら、IoT 機器とオンライン診療を統合した予防から治療まで行えるデジタル医療プラットフォーム構築の実証事業を行う。</p>
<p>株式会社オオナガ (法人番号： 5140001045257)</p>	<p>ベトナム社会主義共和国／民間航空機部品製造実証事業</p>	<p>ベトナムで表面処理・非破壊検査などの特殊工程を含む航空機部品の一貫生産体制を構築し、現地製造業の発展と東南アジアでの供給拠点化を目指す事業を推進する。</p>

<p>有限会社小沢テント (法人番号： 4080002014037)</p>	<p>モンゴル国／膜素材を活かした空 気層形成技術による高性能テント 倉庫のビジネス化実証事業</p>	<p>同社の実績と技術を有したオ リジナル膜構造製品(テント倉 庫)の実証をモンゴルで行い、 ビジネスモデルを確立すると ともに、モンゴルに似た気候 をもつ、中央アジアの国々へ のオリジナル膜構造製品の展 開を模索する。</p>
<p>株式会社小澤土木 (幹事) (法人番号： 9080401001110)</p> <p>株式会社橋本組 (法人番号： 2080001015112)</p>	<p>ベトナム社会主義共和国／水資源 確保とダムの防災対策に寄与する 圧入技術を用いた鋼矢板遮水壁構 築に関する実証事業</p>	<p>日本製圧入機と鋼矢板を用い て対象国既存技術では解決不 可能なダムの漏水対策パイロ ット工事を実施し、技術の適 用性実証と技術基準制定、事 実上の標準化を目指し、幅広 いインフラ建設分野でのビジ ネス展開へ繋げ、同様の気候 変動課題を有する周辺国への 横展開を展望する。</p>
<p>株式会社学研ホール ディングス (幹事) (法人番号： 7010701021114)</p> <p>アイ・シー・ネット 株式会社 (法人番号： 6030001000271)</p> <p>GAKKEN TURKEY NOVATF ETM ANONM RKET (法人番号：-)</p>	<p>トルコ共和国・中東諸国・アフリ カ諸国／DX を活用した「日の丸も のづくり連合」のシェア拡大を狙 う第三国連携実証事業</p>	<p>トルコの製造現場に日本型ノ ウハウ教育で切りこみ、日系 ベンダーの設備機器・システ ムとの共同ソリューションで 欧米競合各国からのシェア奪 取を狙う。日本の輸出増加、 知日高度産業人材市場の形成 にも寄与。周辺諸国・アフリ カへの展開も視野に入れる。</p>
<p>川崎重工業株式会社 (法人番号： 1140001005719)</p>	<p>インド／脱炭素市場における最新 遠心式水素圧縮機の導入可能性調 査事業</p>	<p>インドは将来的に水素・アン モニア製造拠点として有望視 されているが、大規模な水素 ガス陸上輸送設備や水素液化 設備は世界で確立されていな い。政府やエネルギー事業者 に対して最新の遠心式水素圧 縮機技術の導入可能性を調査 し、導入促進を図り水素サブ ライチェーン構築を目指す。</p>

<p>株式会社カワシマ (法人番号： 5070001021645)</p>	<p>ネパール／有機性廃棄物のコンポストへの再資源化実証事業</p>	<p>ネパールで、オープンダンプ式で埋め立てるか不法投棄されている有機性廃棄物を、コンポストプラントで高温好気性発酵させてコンポストにして農業に利用する実証を行って技術等の有効性や経済性等の確認をする。そして、自治体や有機肥料事業者へ普及する。</p>
<p>株式会社木村鋳造所 (法人番号： 4080101005498)</p>	<p>インド／鋳造要素技術イノベーションを中心とした鋳造 CoE および発展的 CoE 形成可能性調査事業</p>	<p>同社が培ってきたフルモールド鋳造技術を基に、日本の鋳造技術とインドのスタートアップ技術を融合し、インド素材産業強化と日本へのリバーズイノベーションを前提とした、高度な鋳造技術者の育成と先進的鋳造研究機関設立の可能性を調査する。</p>
<p>株式会社教育情報サービス（幹事） (法人番号： 9350001010442)</p> <p>株式会社システムトラスト (法人番号： 7120101032849)</p> <p>ゼッターリンクス株式会社 (法人番号： 2011501016903)</p> <p>株式会社ロカリア (法人番号： 8290001088593)</p>	<p>ケニア共和国・ザンビア共和国／AIと動画自動生成技術を活用した記述式英文答案の評価と動画フィードバックに係る調査事業</p>	<p>日本の中小企業 4 社と現地企業 2 社が協働し、ケニアとザンビアにおける「AI と動画自動生成技術」を活用した英作文答案の自動評価と動画フィードバックの現地化を調査。両国の教育課題を解決し、技術の逆輸入やデファクトスタンダード化を目指す。</p>

<p>株式会社クボタ (法人番号： 1120001037978)</p>	<p>トルクメニスタン／耐摩耗性を向上させた水資源ポンプ導入による効果実証事業</p>	<p>同国のアシガバード近郊のカラクム運河において耐久性及び省電力化を立証することを目的とする。本邦技術を用いた耐摩耗性を追求したポンプ設備を既設水資源ポンプ場の更新を通じて導入し実証を行う。長期的には同国及びその周辺国において実証を基準とした標準仕様とすることを目的とする。</p>
<p>グリーンホスピタル サプライ株式会社 (幹事) (法人番号： 9120901017329)</p> <p>SHIP AICHI MEDICAL SERVICE LTD. (法人番号：-)</p>	<p>バングラデシュ人民共和国／心臓・大動脈瘤センターの小型実証事業</p>	<p>提案事業者の同国事業拠点シップインターナショナルホスピタルにおいて、現地未確立の疾患治療を行う心臓・大動脈瘤センターのサービスモデル及び救急救命センターを活用した大動脈瘤の重症患者の早期発見と治療に繋げるスキームについて調査・実証・啓蒙を行う。</p>
<p>株式会社グローバル DX (法人番号： 5120001236394)</p>	<p>タンザニア連合共和国／ザンジバル・カリギーナン抽出プラント IT 統合設計・運用・人材育成実証事業</p>	<p>紅海藻からカリギーナンを高度抽出する日本最後のプラントを移転。現地に移管される工場を AI と空間 IoT でインテリジェント化する。その方法論を実証し、他国で同様の技術移転+インテリジェント化の横展開を目指す。ザンジバルの推進するブルーエコノミーに準拠するプロジェクト。</p>
<p>株式会社ココペリ (法人番号： 8010401088972)</p>	<p>タイ王国／タイ語翻訳生成 AI 搭載の日本発 SaaS 型ビジネスマッチングプラットフォームの開発と、クロスボーダーのビジネスマッチングを通じた日本企業と ASEAN 企業との国際取引活性化の実証事業</p>	<p>少数言語翻訳生成 AI を搭載した中小企業の海外展開支援プラットフォームを開発。日-タイ間および日-ASEAN 間での中小企業の国際取引を促進する実証を行い、BtoB ビジネスマッチングプラットフォームにおいて日本発グローバルスタンダードを目指す。</p>

<p>小橋工業株式会社 （法人番号： 6260001002526）</p>	<p>ブラジル連邦共和国／耕うん爪販売実証事業</p>	<p>同社の高度な耕うん爪製造技術を活かし、同社既製品に加えてブラジル市場に適合した高性能耕うん爪の開発及び量産化を進めるため、現地市場調査・試作品開発・試験販売等を行い、海外輸出拡大及びブラジル農家の生産性向上を推進する。</p>
<p>株式会社駒井ハルテック （法人番号： 2120001028927）</p>	<p>ウズベキスタン共和国／中型風力発電システムの導入可能性調査事業</p>	<p>ウズベキスタンの経済発展に伴う電力不足と、化石燃料主体の電力源から、再生可能エネルギーへの転換という2つの大きな課題を解決するため、タシケント市郊外の複数地区において、風力発電システムの導入可能性を調査する。</p>
<p>酒井重工業株式会社 （法人番号： 1010401011081）</p>	<p>ケニア共和国／ロードスタビライザ稼働率向上及びCAE工法市場導入調査事業</p>	<p>日本のODAで納入された同社のロードスタビライザの現地稼働率を向上、更に同国の道路維持修繕にCAE工法を導入し新車受注を目指すための現地調査を実施。日本の道路維持修繕工事に広く使用され技術的に確立しているCAE工法に対応したロードスタビライザのデファクトスタンダード化を目指す。</p>
<p>三機工業株式会社 （法人番号： 2010001008683）</p>	<p>タイ王国／工業団地における省エネ型排水処理施設（DHSシステム）導入調査事業</p>	<p>タイ工業団地の下水処理施設の現状、計画、現地パートナーの調査を行い、省エネ型排水処理施設の商業ビジネス化に向けたFSを実施する。また、工業団地関係者への現地セミナーやプラント見学会等、導入に向けた訴求活動を行い、中期的にデファクトスタンダード獲得、ひいては日本へのリバースイノベーションの実現を目指す。</p>

<p>三立機械工業株式会社 (法人番号： 8040001008188)</p>	<p>インド／E-waste 廃電線のリサイクル事業化および銅・樹脂資源の再利用・資源循環実証事業</p>	<p>インドは経済的に発展しつつあるが、金属リサイクルはほとんどされておらずデファクトスタンダードとして、E-waste やワイヤーハーネス電線からの銅資源リサイクルを同社の技術によって実証し、インドの環境面及び経済面での貢献を図る。</p>
<p>株式会社湘南合成樹脂製作所（幹事） (法人番号： 9021001036634)</p> <p>湘南合成タイ株式会社 (法人番号：-)</p> <p>エスジーロボティクス株式会社 (法人番号： 4010601063408)</p>	<p>タイ王国／タイ王国における老朽化した上下水道管路の実態調査による潜在的な管路更生市場の調査事業</p>	<p>インフラの急速な普及に伴う道路陥没被害が顕在化しているタイで、環境に優しいメイドインジャパンの高度技術を将来的に展開することを視野に入れ、習熟不要な下水道ロボットと、不断水で調査可能な上水道ロボットを用いて上下水道管の劣化を調査する。</p>
<p>住友商事株式会社 (幹事) (法人番号： 1010001008692)</p> <p>Sumitomo Corporation of Americas（米州住友商事会社） (法人番号：-)</p> <p>Sumitomo Corporation do Brasil. S.A（ブラジル住友商事会社） (法人番号：-)</p>	<p>ブラジル連邦共和国／電場技術活用によるブラジル産チルドポーク日本市場創出及びブラジル国内拡販実証事業</p>	<p>ブラジル国内ポーク生産工場内にチルド品出荷ラインを設置する為の検証、ブラジルチルドポークの初菌・非凍結温度の測定、電場コンテナを使用したブラジル産チルドポークの日本への海上輸送及びブラジル国内輸送による鮮度保持効果の実証。</p>
<p>株式会社すららネット (法人番号： 7010001136802)</p>	<p>カンボジア王国／EdTech を活用した子ども達の数学力向上と教員育成の実証事業</p>	<p>海外向けデジタル数学教材のクメール語版の開発に着手し、教員研修及び公立学校での実証活動を展開する中で、カンボジアの小中学生の数学力向上ならびに EdTech の導入効果を測り、今後の普及拡大へ向けた課題を明らかにし、導入スキームを整備する。</p>

<p>セイコーエプソン株式会社 (法人番号： 4011101010841)</p>	<p>セネガル共和国／教育・農業に関する課題解決型ビジネスに向けた実証事業</p>	<p>セネガルにおける教育・農業分野でのプロジェクト活用実証事業実施を通じ、現地ニーズ分析、導入計画、デジタル教材及び運用システムの基礎情報を精査し、持続可能な教育・農業支援モデルの確立、セネガル及びアフリカ諸国への展開に向けた検討基盤を構築する。</p>
<p>株式会社ゼロボード (法人番号： 3010401162352)</p>	<p>タイ王国・ASEAN／サプライチェーン及び金融機関、各国法令にも対応する GHG (Green House Gas) 排出量データ可視化、ESG データ共有プラットフォーム構築のための調査事業</p>	<p>ASEAN 各国での GHG 排出量規制や欧州発のグローバル規制対応を見据え、GHG 排出量算定・可視化や ESG 情報開示を効率化するソリューションシステムとビジネスモデル構築の検討を行う。日本の脱炭素技術の普及を含め、日系サプライチェーンの脱炭素化への早期貢献を目指す。</p>
<p>双日株式会社（幹事） (法人番号： 5010401049977) Sojitz Kaset Dee X Co., Ltd. (法人番号：-)</p>	<p>タイ王国／デジタル活用による農家収量向上をはじめとした農業プラットフォーム構築実証事業</p>	<p>同社は、タイに設立した事業会社 Sojitz Kaset Dee X 社と共に、デジタル技術を活用した農業支援サービスをタイキヤッサバ農家へ提供する。これにより農家の所得向上及び農家ビッグデータを活用した農業関連事業の活性化を目指す。</p>
<p>双日株式会社（幹事） (法人番号： 5010401049977) 双日インド会社 (法人番号：-)</p>	<p>インド／グローバルサウス向け輸出型産業集積地開発可能性調査事業</p>	<p>インドをグローバルサウスの拠点とするため、南インドの製造・輸出ハブ活用の可能性を検証。日系企業ニーズ、主要産業集積、物流インフラ、法整備を調査し、双日と国内外のパートナーで DX、GX ソリューションを提供し、物流高度化を目指す。</p>

<p>大成ロテック株式会社 (法人番号： 4010001034835)</p>	<p>ベトナム社会主義共和国／再生アスファルト混合物（再生骨材）を高い比率で混入したアスファルト合材の技術基準制定に向けた実証事業</p>	<p>実施済みの室内試験の結果に基づき、リサイクルの有効性を確認するために実証事業（試験施工）を行い、現地で達成できる再生アスファルトの品質水準、ならびに再生利用の経済性・実用性を明らかにし、ベトナムの国家基準制定を推進する。</p>
<p>田川産業株式会社 (法人番号： 1290801030422)</p>	<p>トルコ共和国／しっくいセラミック成形技術による二酸化炭素と石炭灰や建設ガレキ等の廃棄物を再利用して製造する建築用タイルの実現可能性及びニーズ調査事業</p>	<p>二酸化炭素を吸収するセラミック成形技術の商業化可能性を評価し、廃棄物活用の有効性を検証するとともに、トルコにおける環境配慮型建材の需要動向を調査する。持続可能な建材の普及と地域社会への貢献を目指し、次世代の産業創出を図る。</p>
<p>株式会社竹中製作所 (法人番号： 4120001027695)</p>	<p>サウジアラビア王国／インフラ事業における防錆市場ニーズ調査及び高機能防錆処理製品製造体制の実証事業</p>	<p>当社独自の高機能防錆処理技術を進化させ、中東地域における過酷な環境に対応できる公的認証を取得し、サウジアラビアにおける新たな防錆市場を獲得するため、現地法人化に向けた実証調査を行い、サウジアラビアでのデファクトスタンダードの獲得を目指す。</p>
<p>秩父ケミカル株式会社 (法人番号： 3010001023013)</p>	<p>タイ王国／プラスチック製雨水貯留構造体を用いた農業分野における雨水利用と同構造体技術指針の標準化・一般化に向けた実証事業</p>	<p>気候変動により農業用水不足の問題を抱えるタイ国において、プラスチック製雨水貯留構造体を活用し、雨季に貯留した雨水を、水不足が懸念される乾季に利用することで、農業用水不足を解消し農産物の安定生産を目指す。また、同国における同構造体のデファクトスタンダードの獲得を目指す実証事業。</p>

<p>中部電力パワーグリッド株式会社 (法人番号： 1180001135974)</p>	<p>インドネシア共和国／送変電設備の保全高度化に向けた事業化可能性調査事業</p>	<p>インドネシアでは、全ての変電所は有人で運営され、送電設備の運用保守も人海戦術に頼っている。本調査では、変電所の無人化、送電設備へのドローン点検導入等、送変電設備の保全高度化を実現するための技術導入の可能性を調査する。</p>
<p>株式会社長大 (法人番号： 5010001050435)</p>	<p>フィリピン共和国／医療廃棄物の適正処理プロジェクトの実現可能性調査事業</p>	<p>日本企業の持つ安全性や効率性の面で信頼性の高い医療廃棄物処理設備及びバイオ水循環排水処理設備の導入を通じて、フィリピンにおいて適正且つ持続可能な医療廃棄物システムを確立することを目的として、その実現可能性調査を行う。</p>
<p>株式会社長大 (法人番号： 5010001050435)</p>	<p>フィリピン共和国／既存小水力発電プロジェクトのリハビリテーション及び開発再開の実現可能性調査事業</p>	<p>フィリピンで開発や運転が停止している複数小水力発電事業を対象に、技術的・資金的なソリューションの提供と、本邦企業の出資参画や機器販売、O&Mコンサルティング等のビジネス機会創出とCO2排出削減への貢献を目的に、その実現可能性調査を行う。</p>
<p>株式会社長大 (法人番号： 5010001050435)</p>	<p>フィリピン共和国／主要幹線道路インフラの路側帯における反射塗料の有効性実証事業</p>	<p>交通需要が増大するフィリピン都市部高速道路や地方部広域幹線道路にて、将来的なメンテナンスコスト抑制に貢献することを念頭に、国内で実績のある、道路交通上の安全性向上において極めて有効な再帰反射塗料の試験塗装を行い、効果及び有用性を検証する。</p>
<p>テルモ株式会社 (法人番号： 3011001015116)</p>	<p>ケニア共和国・ウガンダ共和国・コートジボワール共和国／鎌状赤血球症（Sickle Cell Disease : SCD）の包括的なケアパスウェイを確立する実証事業</p>	<p>アフリカ系に多い遺伝性の血液疾患であるSCD（未治療時の5歳未満死亡率50～90%）に対して、①包括的なケアパスウェイを確立し、②疾病負担を軽減させ、③国家的な健康優先事項として位置づけ、最適ナリソース分配の必要性を実証する。</p>

<p>株式会社デンソー (幹事) (法人番号： 9180301014251)</p> <p>Denso International India PVT.LTD (法人番号：-)</p> <p>Denso Haryana PVT.LTD (法人番号：-)</p> <p>Denso India PVT.LTD (法人番号：-)</p>	<p>インド／カーボンニュートラル部 品加工実証事業</p>	<p>電動車性能を左右する電源・モータの構成部品である高精度大物アルミダイカスト及び薄板積層プレスの導入実証を行う。ダイカストは完全 CN を実現する水素燃焼アルミ溶解と真空低圧鋳造、プレスは電費を約 3%向上させる高速薄板プレスと積層工法を実証する。</p>
<p>東邦インターナショナル株式会社 (法人番号： 2120001085415)</p>	<p>インド／インドにおける半導体検査治具に関する調査事業</p>	<p>本事業は巨大な半導体市場が立ち上がるインド市場において、半導体後工程の検査に用いる検査治具やその他関連製品のインド市場への輸出事業に関して、マクロ及びミクロの視点から分析、市場参入可能性を調査する。</p>
<p>東邦ガス株式会社 (法人番号： 2180001022387)</p>	<p>マレーシア・シンガポール共和国／ASEAN におけるバイオガス ANG/LNG サプライチェーン構築調査事業</p>	<p>マレーシアで生成したバイオガスを周辺地域の工場等の需要家に供給するグリーンサプライチェーンの構築を検討する。圧縮・吸着 (ANG) や液化 (LNG) 等の技術や、コージェネ等を用いたバイオガスの利用可能性について、詳細検証を行う。</p>
<p>株式会社東邦鋼機製作所 (法人番号： 2190001015670)</p>	<p>インド／次世代自動車用 SiC パワー半導体基板の需要調査事業</p>	<p>環境問題が大きな課題となっているインドで、早期普及が見込まれる PHV・EV に必須である SiC パワー半導体製造工程において、同社開発技術 (CARE 法) のデファクトスタンダード獲得を目指すため、発展著しいインドにおける技術的親和性・市場調査を行う。</p>

<p>豊田通商株式会社 (法人番号： 6180001031731)</p>	<p>モーリタニア・イスラム共和国／再生可能エネルギーを活用した海水淡水化調査事業</p>	<p>モーリタニア第二都市ヌアディブでは、水資源を周辺地下水に依存するも供給量が限界に達しつつあり、同国政府は海水淡水化による水資源多様化の意向を持っている。この課題に対し、廉価で安定した給水を実現すべく、再エネを活用した海水淡水化事業の実施可能性を検証する。</p>
<p>豊田通商株式会社 (法人番号： 6180001031731)</p>	<p>カザフスタン共和国／再生可能エネルギーの導入拡大に伴う電力系統の不安定化・電力品質の低下の対策に関する調査事業</p>	<p>カザフスタンでは 2060 年までの CN 化を目指し、急速な再エネ導入が進められている。それに伴い、電圧変動や周波数不安定化等、電力品質の低下が懸念される所、電力系統について調査し、そのソリューションについて検討する。</p>
<p>豊田通商株式会社 (法人番号： 6180001031731)</p>	<p>ウガンダ共和国／再生可能エネルギー電源安定化及び国内電化率向上のための系統強靱化調査事業</p>	<p>ウガンダにて再エネ電源系統の安定化、送電容量増強及び既存変電所改修に関する事業の実現可能性を調査する。送電網の安定化及び電力損失低減などの課題解決に資する本邦技術を検討し、本邦資金活用により同国の再エネ基盤強化と持続可能な経済成長に寄与する。</p>
<p>株式会社トレードワ ルツ (法人番号： 9010001208789)</p>	<p>ブラジル連邦共和国・アルゼンチン共和国／貿易プラットフォーム連携による日・中南米 SC 強靱化実証事業</p>	<p>日本の産業構造上重要な穀物・油糧種子の輸入におけるサプライチェーン強靱化を目的とし、穀物メジャーの参加する海外プラットフォームと同社の貿易プラットフォームを連携し、商社-サイロ間の業務を可視化、日本の食糧安全保障の強化を図る。</p>

<p>株式会社中村機工 (法人番号： 2080001008818)</p>	<p>タイ王国・インド・フィリピン共和国・インドネシア共和国／農作物加工における廃棄物削減及び有効活用を通じた GX・SDGs 推進取組実証事業</p>	<p>タイを中心とした GS 諸国の農作物加工において、付加価値の最大化を図る為、日本独自の高度技術の応用展開及び GHG 排出量の可視化を行うことで、収益力向上と GX・SDGs 促進を実現し、農業廃棄物の低減等に向けたシステム・バリューチェーンを構築する事業を行う。</p>
<p>ニイヌマ株式会社 (幹事) (法人番号： 2370301001006)</p> <p>NIINUMA VIETNAM CO.,LTD. (法人番号：-)</p>	<p>ベトナム社会主義共和国／リアルタイム交通モニタリングを軸とした道路交通関連デジタルインフラの実証事業</p>	<p>ベトナムの都市部では、交通渋滞による大気汚染や経済的損失が経済社会的課題であり、道路・信号システム・橋梁など交通インフラ分野の建設計画策定や運用に際して DX が求められている。都市部において広範囲な道路交通関連インフラの概念実証を実施し、交通インフラの整備・運用を支援するデジタル基盤の確立を目指す。</p>
<p>株式会社日水コン (幹事) (法人番号： 3011101015783)</p> <p>有限会社横島 (法人番号： 4050002041463)</p>	<p>マレーシア／上下水道管等の圧力管の管更生に係る実証事業</p>	<p>マレーシアでは、上下水道管の老朽化に伴い、施工コストや時間を抑えて工事実施が可能な管更生の需要増加が見込まれる。本実証事業を通じて、日本で多数実績やノウハウを有している圧力管の管更生の技術適用性や有用性を確認し、上下水道事業者に対して本技術を広く周知することで、管更生事業の商業化を目指す。</p>
<p>日本工営株式会社 (法人番号： 2010001016851)</p>	<p>モンゴル国／土壌藻類を活用した環境にやさしい草地回復技術実証事業</p>	<p>モンゴルでは国土の大半が砂漠化の影響を受けている。本事業では土壌藻類を活用した土木資材を用いて荒廃草地の回復を目指し、黄砂の発生源である南ゴビ砂漠にて試験施工を行う。これにより、有効なハード対策技術を環境インフラとして輸出することを目指す。</p>

<p>一般財団法人日本航路標識協会 (法人番号： 3010005018711)</p>	<p>ブルネイ・ダルサラーム国／AI 活用 VTS 設備導入設計調査 FS 事業</p>	<p>ブルネイ海域の航行安全を目的とした本邦製 AI 活用による VTS 設備一式をブルネイ海事港湾庁に導入するにあたり、周辺海域の航行実態調査ならびにインシデント可能性分析を AIS やビデオカメラ等を用いて行い、必要設備の設計内容を具体的に提唱する。</p>
<p>日本植物燃料株式会社 (幹事) (法人番号： 7021001045926)</p> <p>Agro-negocio para o Desenvolvimento de Mocambique, Limitada. (ADM,Lda.) (法人番号：-)</p>	<p>モザンビーク共和国／ジェットロファ・バイオ燃料のサプライチェーン強靱化を目指した調査事業</p>	<p>ジェットロファ高生産品種で油を生産し既存船で重油代替として利用する可能性を検証。EU 規則「FuelEU Maritime」対応を含む海事業界の GHG 削減や SAF 原料確保、農家収入向上、荒地緑化に貢献する。</p>
<p>日本無線株式会社 (法人番号： 3012401012867)</p>	<p>インド／公共安全向け緊急通信システムの高度化実証事業</p>	<p>インドでは、災害対応等に使用される公共の緊急通信が、プライベート 5G/LTE を活用した動画中心のブロードバンド通信へと高度化する時期を迎えている。弊社独自の通信用サーバー間通信技術を用いた実証を行い、この成長分野での市場獲得を目指す。</p>
<p>株式会社バイオーム (法人番号： 9130001059915)</p>	<p>インドネシア共和国／生物多様性評価システムの導入によるネイチャーポジティブ経済圏構築に向けた実証事業</p>	<p>本事業ではインドネシアを対象に、①「日本モデル」の生物多様性データ収集アプローチを普及させること、②ネイチャーポジティブ経営実現の基盤をつくること、③当該地域の産業競争力を高め、持続可能な経済圏を構築することを目的とし、生物多様性評価システムの導入実証を行う。</p>

<p>株式会社ハイボット (法人番号： 4013201016792)</p>	<p>タイ王国／フロートアームを活用した CUI 検査実証事業</p>	<p>世界的な課題であるプラント配管の断熱材内部で発生する CUI (断熱材下腐食) に対し、危険作業や高コストを伴う従来の定期点検に代わり、安全かつ効率的に CUI 検査を行うロボティクスソリューションを開発し、課題解決を目指す。</p>
<p>株式会社富士ネーム (幹事) (法人番号： 8080401014996)</p> <p>Fuji Name(Thailand)Co.,Ltd . (法人番号：-)</p>	<p>タイ王国・インドネシア共和国・フィリピン共和国・インド／二輪 TFT 液晶メーターのサプライチェーン強靱化実証事業</p>	<p>二輪 TFT 液晶メーター用カバーのサプライチェーン強靱化を実現する為、同社独自の成型技術を応用し、TFT 液晶メーター用カバー製造において社内 DX 網を整備すると共に、24 時間量産体制を構築する事業を行う。</p>
<p>プラチナバイオ株式会社 (法人番号： 9240001054871)</p>	<p>サウジアラビア王国／持続可能な緑化開発調査事業</p>	<p>サウジアラビアの各種都市開発において「緑化」が重要なテーマとされている。本事業は、ゲノム解析・編集技術を用いて選抜・育種された高温・乾燥に強い芝生を導入することで、庭園、公園、スポーツ施設を中心とした都市緑化に資する芝生インフラの事業化に向けた FS を実施する。</p>
<p>ヘッドスプリング株式会社 (法人番号： 9010701029733)</p>	<p>インド／価格競争力ある日本ブランド産業用蓄電システム稼働実証事業</p>	<p>現地パートナー企業と協力して、拡大が見込まれる産業用蓄電システムの製造販売事業立ち上げのため、同社の産業用蓄電システムをインド現地に導入。 機能検証と市場ニーズの洗い出しと対処を行い、脱炭素志向な産業用エネルギーインフラのモデルケースとする。</p>

<p>医療法人社団焔 (法人番号： 5011405001767)</p>	<p>ベトナム社会主義共和国／大規模工業地帯における労働者の健康管理及び健康経営普及実証事業</p>	<p>ビンズン省において、労働者や住民（外国人含む）に対応可能な巡回健診車とクリニックを設置し、PHRを活用したプッシュ型受診干渉や食事・運動療法を組み合わせた生活習慣病対策を実施、その効果を医療・事業の両視点から検証する。</p>
<p>増井株式会社 (法人番号： 1130001005447)</p>	<p>ウズベキスタン共和国／日本繊維生産インフラ導入による高付加価値化バリューチェーン構築調査</p>	<p>ウズベキスタンを中心とする中央アジアにおける繊維産業高度化に向けて、原料生産から最終製品の流通までのバリューチェーン全体に本邦技術（衛星利活用による圃場管理、高機能繊維及び繊維機械、品質管理制度など）の導入可能性を検討する。</p>
<p>三井金属鉱業株式会社（幹事） (法人番号： 7010701011370) MITSUI KINZOKU COMPONENTS INDIA PRIVATE LIMITED (法人番号：-)</p>	<p>インド／インドにおける小型CCU実証事業</p>	<p>同社の材料を用いた Carbon Capture & Utilization (CCU) システムをインドで実証する。インドの大気又は工場排ガスからCO₂を回収し水素と反応させメタノールを製造する。システム最適化、耐久性の課題を明確にし、近い将来商業化し温暖化や大気汚染等のインドの課題解決の一助及び事業機会創出を目指す。</p>
<p>三菱重工業株式会社 (法人番号： 8010401050387)</p>	<p>ウズベキスタン共和国ほか／グローバルサウス各国の再生エネルギー導入を中心とした電源計画の検証と対策提案に関する調査事業</p>	<p>三菱重工の持つエネルギー市場解析機能により、各国の電源・系統計画における再エネ導入による脱炭素戦略に対して、安定電源導入やその他脱炭素技術等を提案する対策について検証し、当社の提案能力の有効性とさらなる改善方法について調査する。</p>

<p>三菱商事株式会社 (法人番号： 5010001008771)</p>	<p>インドネシア共和国／カーボンニュートラル実現に向けたバイオメタンガスを活用したインドネシア初の地域冷房導入に係る事業実施可能性調査事業</p>	<p>脱炭素施策が限定的なインドネシアにおいて、当該課題を解決するバイオメタンガスを活用した同国初となる地域冷房施設を三菱商事が都市開発・都市運営事業を行う BSD 地区に導入するにあたり、当該事業の事業性並びに法制度等を検証し、実現に繋げていく。</p>
<p>武蔵精密工業株式会社 (法人番号： 6180301007357)</p>	<p>エチオピア連邦民主共和国／環境負荷低減に寄与する電動バイク等を活用したデジタルサービスの実証事業</p>	<p>エチオピアにて、ケニアで展開している電動モビリティのビジネスモデルを活かし、電動バイク、バッテリー、充電ステーションを活用したデジタルサービスを展開する。ガソリン消費量や CO2 排出量を削減して経済的持続可能性を向上させる。</p>
<p>株式会社明電舎（幹事） (法人番号： 4010701009640)</p> <p>明電シンガポール (法人番号：-)</p>	<p>サウジアラビア王国を含む中東地域／セラミック平膜を海水淡水化前処理設備に導入するための実証事業</p>	<p>中東地域の海水淡水化プラントは、海水水質悪化のために高度な前処理が必要である。セラミック平膜を海水淡水化前処理設備へ導入するため、サウジアラビアでの実証試験および市場調査を実施。中東地域への水平展開を進め、安全な水の供給に貢献する。</p>
<p>株式会社メニコン (法人番号： 7180001017589)</p>	<p>インド／近視進行抑制普及・実証事業</p>	<p>子どもの近視が急増するインドにおいて、同国の眼科医・処方家・一般消費者等に対して、近視の進行を抑える効果があると認められたコンタクトレンズの認知を高め、普及させるための実証事業をインドにて実施する。</p>
<p>株式会社モリトール (法人番号： 1180001083901)</p>	<p>タイ王国／介護リフト・移動、移乗、歩行支援機器上市実証事業</p>	<p>同社の有する移動・移乗・歩行支援用具の開発・生産・活用に豊富な経験とその知識・技術を活かして、タイで患者向け移動・移乗機器を現地法人や協力工場で製造・販売し、現地独自のニーズを調査しながら機器の普及を通じて患者の福祉向上を目指す。</p>

<p>八千代エンジニアリング株式会社（幹事） （法人番号：2011101037696）</p> <p>株式会社 Atomis （法人番号：7130001054661）</p>	<p>マレーシア・タイ王国・インドネシア共和国／次世代高压ガス容器を用いたスマートガスネットワークの構築調査事業</p>	<p>新素材 PCP/MOF を充填した軽量・小型の次世代高压ガス容器を用い、メタンガスの流通ネットワーク構築を目指す。</p> <p>IoT 技術で配送の最適化や使用量に応じた柔軟な課金を可能にし、未利用エネルギー活用や脱炭素社会の実現につなげる。</p>
<p>株式会社ユーグレナ （法人番号：8010001112570）</p>	<p>バングラデシュ人民共和国／バングラデシュにおける SAF 向け原料サプライチェーン構築に向けた調査事業</p>	<p>バングラデシュにおいて SAF 原料向け UCO（廃食油）回収事業の FS を行う。加えて、同地での緑豆等の栽培知見を活かして、耕作不適地や休耕期間での油糧作物栽培の FS を行い、SAF 原料調達を通じた我が国のサプライチェーン強靱化とともに、現地での社会問題解決を目指す。</p>
<p>株式会社リコー （法人番号：2010801012579）</p>	<p>シンガポール共和国、マレーシア、タイ王国／画像・AI を用いたデジタルインフラ点検ソリューションに関する可能性調査事業</p>	<p>本事業では、デジタルツインと画像・AI を利用して錆等の建物の異常を検知し、建物や設備の維持管理・点検業務を効率化するデジタルインフラ点検ソリューションについて、対象 3 カ国での事業仮説構築を目的に、市場性や社会課題の調査、連携候補へのヒアリング活動等の調査事業を実施する。</p>
<p>株式会社両備システムズ （法人番号：8260001007077）</p>	<p>バングラデシュ人民共和国／農業データプラットフォームによる農業 DX 及び GX 実証事業</p>	<p>農業データプラットフォームに間断灌漑（AWD）農法から得られたデータを蓄積し、カーボンクレジットを創出することにより、農業従事者の収益向上を目指す。また、農業データプラットフォームの収集データを分析・活用し、日本のサービス・モノの輸出に向けたマーケット調査を行う。</p>

<p>株式会社ルートレック・ネットワークス (法人番号： 5013401004555)</p>	<p>タイ王国／アジアモンスーン地域の気候変動に適応したアジア版スマート農業システムの社会実装調査事業</p>	<p>昨今の社会情勢の変化、環境負荷低減、SDGs13の気候変動に適応するアジア版スマート農業システムを、実績ある日本発のAIを用いた優れたハウス内環境制御と低廉なハウスを、パッケージ化してアジア全域に社会実装可能にするための計画を策定する。</p>
<p>ルネサスエレクトロニクス株式会社 (法人番号： 8020001075701)</p>	<p>インド／CG社、ルネサス、Stars Microelectronics社による半導体OSAT工場の実証事業</p>	<p>CG社、ルネサス、Stars Microelectronics社が設立したJV（CG Semi）によるインド半導体後工程工場の商業化へ向けて、パイロット工場を設立し、幅広いパッケージ技術の技術移転を実施、オペレーション、品質、コストを検証する。</p>
<p>Automagi株式会社 (法人番号： 5011101061776)</p>	<p>ベトナム社会主義共和国／AI診断技術によるインフラ事業高度化調査事業</p>	<p>ベトナムにおける電力設備保全業務に対し日本のAI診断技術導入状況や送変電事業のDX展開状況や課題を把握し、日本発AI診断技術の学習済みモデルの導入可能性の検討・評価、電力設備へのAI技術展開のための共同研究の可能性の調査を実施する。</p>
<p>株式会社Cool Innovation Japan（幹事） (法人番号： 9011401026203)</p> <p>株式会社クールイノベーション (法人番号： 5010701038878)</p> <p>サステナジー株式会社 (法人番号： 7010401080559)</p>	<p>ケニア共和国／オフグリッド発電を用いた鮮度長期維持型冷蔵貯蔵拠点の設置による廃棄削減と小規模農家の収益率向上実証事業</p>	<p>鮮度長期維持型冷蔵技術を搭載した冷蔵コンテナ及び小型業務用冷蔵庫、オフグリッド発電を組み合わせ、ケニア農村部の脆弱な電力インフラにおいても、農作物を貯蔵保管し、廃棄ロス問題を解決し、輸送、販売までの実証を行い、貧困解消につなげる。</p>

<p>株式会社 CROSS SYNC (法人番号： 6010901045062)</p>	<p>ベトナム社会主義共和国・フィリピン共和国／救急外来と重症病床を対象とする遠隔患者モニタリング実証事業</p>	<p>ベトナム・フィリピンにおいて遠隔 ICU と遠隔救急の医療提供体制の構築を図るため、救急・集中治療領域の現状について市場調査を行うと共に、運用面・技術面における事業性の検証、並びに遠隔医療システムの導入から初期テストまでを行う。</p>
<p>株式会社 Darajapan (法人番号： 8011101093362)</p>	<p>モーリシャス共和国・カメルーン共和国／モーリシャス共和国及びカメルーン共和国におけるロボット技術の需要調査及びロボットエンジニアリング教育実証事業</p>	<p>新興国で IT 教育と就業支援を行う IT 人材育成プログラムを拡大展開。モーリシャス・カメルーンでロボット・IoT・AI エンジニアを育成し、日本の人材育成コンテンツと最新技術を展開し、現地の雇用創出、持続可能な産業発展を促進する。</p>
<p>株式会社 Dots for (法人番号： 2010401163483)</p>	<p>ベナン共和国／デジタルプラットフォームの API 化による日本企業の農村市場への参入実証事業</p>	<p>未通信地域であるアフリカ地方の農村を垂直統合で通信・DX 化し展開する「村のデジタルサービスステーション」を通じて、農村住民がスマホで複数のサービスを利用できる仕組みを API 化して、様々な企業が簡易にアフリカ農村市場に参入できる仕組みを実現する。</p>
<p>株式会社 eMoBi (法人番号： 8040001109226)</p>	<p>インドネシア共和国／小型 EV ネットワーク調査事業</p>	<p>独自開発の電動三輪車と IT 技術を組み合わせ、インドネシアの観光地において、外国人観光客を対象とした新たなスマートモビリティサービスを提供する事業の実現可能性調査を行う。この事業を通じて、交通渋滞の緩和、観光客の利便性向上、環境負荷低減、地域経済の活性化を目指す。</p>

<p>株式会社 ExtraBold (法人番号： 4010401135431)</p>	<p>タイ王国／産業廃棄物及び廃プラスチックのアップサイクルソリューション実証事業</p>	<p>サステイナブル材料対応の自社開発 3D プリンタと廃棄物を資源化する技術を活用し、タイを中心に廃プラスチックや産業廃棄物のアップサイクルを実現。ASEAN 諸国の社会問題解決を目指し、循環型社会構築に向けたビジネスモデルの実証を行う。</p>
<p>Global Mobility Service 株式会社 (法人番号： 1200001029967)</p>	<p>フィリピン共和国・カンボジア王国／車両の盗難防止システム市場性実証事業</p>	<p>電子技術の発展や半導体不足が影響し、車両盗難は国際的な社会課題として拡大している。特にフィリピンやカンボジアでは、犯罪組織による盗難の増加や、市民の生活や経済活動に与える影響が深刻化している。本調査では、車両遠隔起動制御技術搭載の IoT デバイスが、この問題にどう対処できるかを検討する。</p>
<p>GOMI ソリューションズ株式会社 (法人番号： 1290801030298)</p>	<p>パラオ共和国／熱分解技術により分別せずに廃棄物を再資源化する装置によるパラオ共和国島々の海と陸のゴミ問題解決に向けた実証事業</p>	<p>循環型廃棄物処理装置を導入する。装置は陸海両用の為、容易に分解可能な仕様に設計変更する。周辺の島々では船に搭載し、島々を回り島に蓄積された海洋プラスチックを含む廃棄物を処理する。パラオ本島では SWM リサイクルセンターで稼働する。</p>
<p>GMO ドメインレジストリ株式会社 (法人番号： 9011001061708)</p>	<p>ジンバブエ共和国／コンテナ式データセンター及び電子政府基盤導入調査事業</p>	<p>国別ドメインの運用を起点にコンテナ型データセンターを設置。日本製サイバーセキュリティ製品や、電子政府システム普及を推進し、安全保障の自律性を強化。アフリカ諸国での事業展開を目指す。</p>

<p>株式会社 IHI (幹事) (法人番号 : 4010601031604)</p> <p>株式会社 IHI インフラシステム (法人番号 : 5120101023932)</p>	<p>トルコ共和国 / 都市強靱化計画調査事業</p>	<p>本調査事業では、当該国の課題である地震リスクに備えた都市強靱化の実現に向け、既存道路インフラの現況調査及び災害・緊急時を想定した耐震補強工事实施の優先順位の設定、トルコと日本の道路耐震設計基準の比較及び本邦技術を活用した耐震補強工事の検討を実施する。</p>
<p>I・T・O 株式会社 (法人番号 : 7122001000480)</p>	<p>ウズベキスタン共和国 / ガス供給インフラに関する課題解決実証事業</p>	<p>本事業は、ウズベキスタンにおけるエネルギーセキュリティ及び効率の向上を目的とする。電気を使用せずに代替天然ガスを小規模製造する技術と、機械的に圧力を監視する技術を併用し、老朽化したガス導管網からの漏洩を効率的に検知・修繕する方法を検証する。</p>
<p>株式会社 I'mbesideyou (幹事) (法人番号 : 5010901046490)</p> <p>I'mbesideyou India Private Limited (法人番号 : -)</p>	<p>インド / メンタルヘルス状況改善・自殺防止のための最新 AI を駆使した早期メンタルヘルス状態検知実証事業</p>	<p>インド人のメンタルヘルスにおけるスティグマ・セラピスト不足の 2 大課題を解決するため、AI セラピストアプリと動画解析によるメンタルヘルス状態検知 AI を組み合わせ、インドの人々の自殺を減らすための早期検知と正しい対処を行うサービスを実証する。</p>
<p>Institution for a Global Society 株式会社 (法人番号 : 8011001065180)</p>	<p>インド / 企業主導によるインパクト投資を通じた持続可能な若年層人材育成基盤調査事業</p>	<p>インド・デリー州で若年層の持続可能な人材育成基盤の実現可能性を調査し、スキルマップ作成や能力評価を通じて次世代リーダーを育成。IT 産業や教育委員会と連携し、日本企業・インド企業で活躍できる人材マッチングを促進するとともに、インパクト投資を活用した教育改革モデルを検討する。</p>

<p>株式会社 JMDC (法人番号： 6010403010531)</p>	<p>インドネシア共和国／ヘルスケアデータ分析を通じた医療費適正化及びビジネス高度化に関する実証事業</p>	<p>医療費高騰が続くインドネシアにおいて、日本で実績を有するデータヘルスのノウハウを活用し、同国におけるヘルスケアデータの標準化方針を策定する。また、データに基づく医療費適正化の有効性と、医療産業におけるデータ利活用の可能性を検証する。</p>
<p>NIPPON EXPRESS ホールディングス株式会社 (幹事) (法人番号： 5010001223668)</p> <p>株式会社みずほ銀行 (法人番号： 6010001008845)</p>	<p>インド／半導体物流調査事業</p>	<p>インド政府が国産化を支援する半導体産業は、高品質な輸送サービスが求められる分野であり、インフラ面等で解決すべき課題も存在する。本事業ではインドにおける半導体物流の投資環境を調査・分析し、事業計画の策定を行う。</p>
<p>株式会社 OPEX PARK (法人番号： 3010001201931)</p>	<p>インド／手術動画を介した教育ニーズ調査事業</p>	<p>インドでは未成熟な医療教育体制が医師不足や海外流出を引き起こしている。この課題を解決するため、高度技術を駆使した手術動画記録・編集ツールを用いて現地医師向けの遠隔教育事業を検討中。本事業では、現地医師の需要を調査し、事業可能性を評価する。</p>
<p>株式会社 Synspective (法人番号： 4010001189902)</p>	<p>南アフリカ共和国・ブラジル連邦共和国・チリ共和国・ペルー共和国・アンゴラ共和国／SAR 衛星を利用した鉱業運営に効果的なモニタリング実証事業</p>	<p>鉱業が活発な中南米及びアフリカ諸国の鉱山施設を対象に、鉱山開発による災害前兆などを効果的に観測可能な SAR 衛星データソリューションの実証を実施。現地データによる検証や、鉱業会社からのフィードバックを通じて、最適な運用方法を確立し、鉱業が活発な国々、企業へのサービス展開を目指す。</p>

<p>株式会社 SkyDrive (法人番号： 4011101084852)</p>	<p>ベトナム社会主義共和国／eVTOL (空飛ぶクルマ) 運航調査事業</p>	<p>ベトナムでの将来的なエア・モビリティ実現を目的として、eVTOL (空飛ぶクルマ) 及びその離発着場となる Vertiport を、同国複数地域で運航・設置する可能性を調査するとともに、運航に関する法規制を調査し国内関連法制度と比較検討する。</p>
<p>株式会社 SENRI (法人番号： 7010401120026)</p>	<p>インドネシア共和国／AI による製造業向け販売流通管理の自動化実証事業</p>	<p>消費財流通の 70%が約 300 万の零細個人商店に依存するインドネシアでは、伝統的な流通構造の非効率さが製造業の課題となっている。本事業は、製造業企業の①市場環境の把握、②流通状況の把握、③人員計画・評価の効率化を AI で実現するサービスを開発・実証することで課題解決を目指す。</p>
<p>SORA Technology 株式会社 (法人番号： 8020001136593)</p>	<p>ケニア共和国・ガーナ共和国・モザンビーク共和国／AI 駆動型感染症リスク評価プラットフォーム導入にかかる調査事業</p>	<p>過去の災害データ等も加味した AI 駆動の環境監視システムを提供し、洪水などの極端気象に伴う感染症リスクを予測。現地政府や国際ドナー・NGO、医薬品製造・卸会社などを想定顧客に、事前対応や医療資材管理を最適化するための大規模監視プラットフォームの導入を目指す。</p>
<p>株式会社 Thermalytica (法人番号： 3050001049137)</p>	<p>タイ王国／独自の断熱塗料による鶏舎の省エネルギー及び生産性向上実証事業</p>	<p>地球温暖化の影響はタイ国の養鶏にも及んでいる。鶏が夏バテし、それを防ぐための鶏舎の空調費用が嵩んでいる。日本発の同社独自の断熱塗料を鶏舎に塗装することで鶏を健康にし、消費電力を低減でき、養鶏の生産性・経済性を向上できることを実証する。</p>

<p>株式会社 TOWING (法人番号： 1180001140248)</p>	<p>タイ王国／地域の未利用資源から生成したバイオ炭及び土壌微生物を活用した「高機能バイオ炭」のタイ王国における実装に関する実証事業</p>	<p>同社独自で選抜した土壌微生物群をバイオ炭に培養し、土壌肥沃度向上と農地への炭素貯留を行う高機能バイオ炭を開発。本事業では同技術をタイで再現し、現地企業等と微生物培養設備設置や作物栽培実証を行い、同技術の有効性等を確認する。</p>
<p>WILLER 株式会社（幹事） (法人番号： 1010401060384)</p> <p>WILLERS PTE.LTD. (法人番号：-)</p> <p>WILLER MARKETING 株式会社 (法人番号： 6120001248546)</p> <p>NADI WILLER SDN. BHD. (法人番号：-)</p> <p>WILLER VIETNAM COMPANY LIMITED (法人番号：-)</p> <p>WILLER VTI COMPANY LIMITED (法人番号：-)</p>	<p>マレーシア／公共交通分担率向上による低炭素化・公共交通維持を実現する MaaS プラットフォーム実証事業</p>	<p>渋滞対策や低炭素化の政策を推進しているマレーシアで、AI オンデマンド交通と、鉄道・路線バス・都市間バスを連携させた MaaS モデルを実証し、日本の安全運行管理 DX システム導入により、安全における運行品質を向上させ、公共交通の分担率を上げる。</p>

お問い合わせ先

令和5年度補正グローバルサウス未来志向型共創等事業費補助金事務局

メールアドレス：inquiry@gshojo.jp