

平成24年度政府開発援助海外経済協力事業委託費による「案件化調査」にかかる採択結果一覧

企画名	受託企業名	コンサルティング会社	対象分野	対象国	概要
ベトナム社会主義共和国における産業・医療廃棄物処理問題に対する焼却炉普及に向けたODA案件調査	入三機材株式会社	株式会社会川アジアビジネス研究所 株式会社浜銀総合研究所	環境・エネルギー・ 廃棄物処理	ベトナム	産業・医療廃棄物処理問題に対する焼却炉普及に関する調査。同社は耐久性、省エネ性能及び高度処理を備えた焼却炉を開発済みであり、産業・医療廃棄物処理に当該焼却炉を導入し、環境改善を目指す。
資源循環推進事業創出に関する調査	萬世リサイクルシステムズ株式会社	カーボンフリーコンサルティング株式会社	環境・エネルギー・ 廃棄物処理	フィリピン	資源循環推進事業創出に関する調査。セブ市において、生物分解可能廃棄物や金属類、その他廃棄物の分別を推進することにより、同廃棄物等の資源化に向けたリサイクルや燃料化を可能にし、地域の環境改善を目指す。
農産物流通IT導入案件化調査	イーサポートリンク株式会社	日本工営株式会社	農業	フィリピン	農産物流通IT導入に関する調査。対象国主要都市において、農産物流通システム(青果物販売管理、栽培履歴、生産者、農薬検索に関するシステム)を導入することにより、流通段階の効率化を図り、生産性向上を目指す。また、同システム導入による農産物流通改善を目的とするODA事業の案件化を検討する。
サモア アピア近郊に再生可能エネルギーを使った沖繩・宮古島モデル案件化調査	福山商事株式会社 株式会社沖電システム	一般財団法人南西地域産業活性化センター	水の浄化・水処理	サモア	島嶼性・亜熱帯性の特性を生かし「沖繩・宮古島モデル」として確立された水供給システム敷設に関する調査。同システムは薬剤と電力を問わず、補助的に太陽光発電ポンプの補助動力を用いるシステムであり、宮古島市がサモアで実施する草の根技術協力とも連携し安全な水の供給を目指す。
ソロモン諸島及びその他太平洋諸島における環境配慮型トイレ導入調査	大成工業株式会社	オリジナル設計株式会社	環境・エネルギー・ 廃棄物処理	ソロモン諸島 その他太平洋諸島	環境配慮型トイレの導入に関する調査。環境配慮型トイレの導入による衛生環境改善を目指す。また、トイレの有料化や副産物の販売の事業化も検討する。
カンボジア国およびベトナム国(ホーチミン地域)における作業工具の新規市場開拓およびODA案件化調査	トップ工業株式会社	株式会社日本経済研究所	職業訓練・産業育 成	カンボジア ベトナム	作業工具の新規市場開拓およびODA案件化に関する調査。高レベルの作業工具を提供しつつ、その操作に当たっての基本動作を伝授することにより、産業人材並びに下請け企業等の育成を目指す。
ベトナム国におけるダムおよびダム下流水環境改善事業案件化調査	株式会社丸島アクアシステム	株式会社日建設シビル	環境・エネルギー・ 廃棄物処理	ベトナム	ダムの水門メーカーである同社はダムの貧酸素化を解決する曝気装置を特許開発している。ベトナム・フエ省ではダムが貧酸素化を起こし環境に影響を与えており、フエ省に同社の製品を紹介し、貧酸素化現象及び下流河川の水環境悪化抑止を目的とした深層曝気装置の導入と普及を目指す。
屋根を利用した省エネ・太陽光・防災事業案件化調査	元旦ビューティ工業株式会社	株式会社毛利建築設計事務所	環境・エネルギー・ 廃棄物処理	ベトナム	屋根を利用したエネルギー事業の調査。平時の補完的な電力源の創出、省エネ・防災の強化を目的とし、公共施設への省エネ・太陽光・防災屋根技術の導入を目指す。
ベトナム金型産業・人材育成調査	株式会社オーミ	株式会社日本開発サービス	職業訓練・産業育 成	ベトナム	金型産業と技術人材育成に関する調査。ハノイ近郊において金型製作事業を立ち上げ、自動車・自動二輪車用のプレス加工品等を手掛け、現地調達率の向上やその技術・人材の育成を目指す。
アイスバッテリー・システムによるメディカル・コールド・チェーン強化調査	アイ・ティ・イー株式会社	Value Frontier株式会社 株式会社フジタプランニング	医療保健	インド	アイスバッテリー・システム導入に関する調査。-25～25℃の間で自由に温度設定でき、その温度を最長で24時間～144時間まで維持できる「アイスバッテリーシステム」をインドの病院、保健所、血液銀行を対象に導入し、都市部から地方の医療機関にワクチンや血液を供給するメディカル・コールド・チェーンの整備を目指す。
バイオレメディエーションによる地下水浄化に関する案件化調査	アサヒ地水探査株式会社	パナソニック エクセルインターナショナル株式会社	水の浄化・水処理	インド	バイオレメディエーションによる地下水浄化に関する調査。安全な水の提供に向け、地下水汚染浄化用の食品由来である微生物活性化栄養剤の製造販売、土壌・地下水汚染調査技術の向上を目指す。
付加価値税(VAT)の徴収・管理システム普及の為の案件化調査	株式会社ビー・エム・シー・インターナショナル	株式会社かいほつマネジメント・コンサルティング	職業訓練・産業育 成	ミャンマー ベトナム	対象国の徴税管理状況、法制度整備状況、市場調査等を行い、付加価値税の徴収・管理システムの普及を目指す。
ベトナムにおける改質FAを使用した高品質コンクリート二次製品産業の創出に係る調査	平玄株式会社	株式会社リサイクルワフ	環境・エネルギー・ 廃棄物処理	ベトナム	改質石炭燃焼灰を使用した高品質コンクリート二次製品産業の創出に関する調査。石炭火力発電所から排出され廃棄される石炭燃焼灰を有効資源として活用し、より高品質なコンクリート原料(改質石炭燃焼灰)を生産する事業の確立を目指す。
太陽光発電を用いた水浄化事業案件化調査	株式会社ウェルシィ	日本テクノ株式会社	環境・エネルギー・ 廃棄物処理	ケニア	太陽光発電を用いた水浄化事業に関する調査。電力インフラが整備されていない環境下に太陽光発電で駆動する小規模分散型浄水装置の導入・普及を行い、給水率の向上を目指す。
新しい天然無機質系凝集沈降剤(H・O・H)を用いた小規模飲料水供給事業案件化調査	HALVO株式会社	株式会社日本港湾コンサルタント	水の浄化・水処理	ベトナム	同社の凝集剤は天然無機質系材料である鹿児島県シラスを材料としており、通常の凝集剤に比べ5倍の処理能力がある。ベトナム北部(ハティン省＝河川水)と南部(ビンロン省＝地下水)の農村部において同凝集剤を用いた安全な小規模飲料水の提供を目的とする調査を行う。同社は同凝集剤に関し、ベトナム向けの殺菌等の技術を開発しており、既にベトナムにおいて同装置の導入・試験を開始しており、安全な飲料水の提供を目指す。
バングラデシュ農村部における簡易上水道事業の可能性調査	橋梁技建株式会社 POLY-GLU SOCIAL BUSINESS株式会社 有限会社レジンテック	株式会社野村総合研究所	水の浄化・水処理	バングラデシュ	農村部における簡易上水道に関する調査。農村部にて池沼・河川から取水した水を凝集剤により浄化するタンクと各家庭までの管網の設置をし、飲料可能な水を供給する簡易上水道のインフラ構築を目指す。

企画名	受託企業名	コンサルティング会社	対象分野	対象国	概要
メコン川流域諸国におけるPOU浄水システム普及に向けた案件化調査事業	日研株式会社	株式会社かいはつマネジメント・コンサルティング	水の浄化・水処理	カンボジア	小型浄水システム普及に関する調査。当該浄水製品による安全な飲料水の提供により、対象地域の住民の健康状態、家計支出の改善を目指す。
ユーグレナを用いた母子保健事業案件化調査	株式会社ユーグレナ	株式会社三菱総合研究所	医療保健	バングラデシュ	母子の栄養改善と乳児死亡率の削減を目指し、現地食習慣に適した形でのユーグレナ(ミドリムシ)の活用方法、栄養状態改善に向けた課題を調査する。
日本企業の技術を活かした産業自動化技術の展開可能性調査	株式会社新興技術研究所	アイ・シー・ネット株式会社	職業訓練・産業育成	カザフスタン	産業自動化技術の展開可能性に関する調査。日本企業の技術を活かした産業自動化技術の展開及びその教育に関する現状やニーズを調査し、ODA事業として自動化技術教育の実施を目指す。
高性能定温輸送容器によるワクチン及び臨床検体・治験検体の輸送品質改善に関わる調査	株式会社スギヤマゲン	株式会社東京医療コンサルティング	医療保健	インド	ワクチン及び臨床検体、治験検体の輸送品質改善に関する調査。主要都市において高性能定温輸送容器を紹介し、ワクチンや検体等の効果的かつ効率的な定温輸送体制の構築を目指す。
無電化・弱電化地域における流水式マイクロ水力発電プロジェクト案件化調査	シーベルインターナショナル株式会社	株式会社野村総合研究所	環境・エネルギー・廃棄物処理	ラオス ベトナム カンボジア	無電化・弱電化地域における流水式マイクロ水力発電に関する調査。流水式マイクロ水力発電機の導入により安定した電力を確保し、無電化地域における小規模企業の生産性の向上や雇用拡大等を目指す。
危険物貯蔵地下タンクの案件化調査	玉田工業株式会社	山田ビジネスコンサルティング株式会社	防災・災害対策等	ベトナム	危険物貯蔵地下タンクに関する調査。環境・防災対策として、ガソリンスタンド・化学工場等に対して、危険物貯蔵地下タンク(SF二重殻タンク)の普及を目指す。
大洋州島嶼国における廃ガラスリサイクル沖縄モデルの導入案件化調査	株式会社トリム	株式会社沖縄TLO	環境・エネルギー・廃棄物処理	バヌアツ キリバスト ンガ パプアニューギニア	廃ガラスリサイクル沖縄モデルの導入に関する調査。廃ガラス再資源化プラントを設置し、廃棄物処理やリサイクルによる地域循環型社会の構築を目指す。
視覚障害者のための教育・就業支援案件化調査	株式会社日本テレソフト	株式会社地球システム科学	福祉	スーダン	視覚障害者支援の調査。ハルツーム市にて、点字情報機器の提供、IT機器の整備による視覚障害者の教育と就業機会の創出を目指す。
マレーシアにおける日本の先端測量計測機器を活用した、社会整備資本等の維持管理能力向上を目的としたODA案件化調査事業	関西工事測量株式会社	アクセンチュア株式会社	職業訓練・産業育成	マレーシア	社会整備資本等の維持管理能力向上に関する調査。遠隔緯割れ計測システムを通じて社会整備資本等の維持管理能力向上を目指し、技術協力プロジェクト等のODA案件化を目指す。また、当該分野の研究および人材育成のODA案件化の可能性も検証する。
新興国および太平洋の島国における"ソーラーハイブリッドシステム"(ディーゼル発電と太陽光発電のミックスによる発電システム)の普及に関する調査	上野グリーンソリューションズ株式会社	株式会社工業市場研究所	環境・エネルギー・廃棄物処理	フィリピン インドネシア	ソーラーハイブリッドシステムの普及に関する調査。ディーゼル発電などの既存設備と太陽光発電設備のハイブリッドシステム導入による無電化地域の電化及びコスト低下を目指す。
パワーコントロールシステム事業可能性調査	棚橋電機株式会社	新日本有限責任監査法人	環境・エネルギー・廃棄物処理	カンボジア	太陽光を活用したパワーコントロールシステム事業に関する調査。病院等におけるパワーコントロールシステム導入による電力状況の改善と、電気技術者の育成を目指す。
チュニジア国でのRO膜処理による都市下水高度処理および処理水の農業用水への展開	日本ピュアウォーター株式会社	アクセンチュア株式会社	水の浄化・水処理	チュニジア	都市下水高度処理および処理水の農業用水に関する調査。都市下水を、逆浸透膜を使った処理システムにより塩分濃度を飲料水レベルに下げ、処理水の農業用水への展開を目指す。
精密機製造・販売事業に基づくODA案件化調査－日本の精密技術に基づく中小精密業の技術・品質向上－	株式会社タイフ精機	株式会社日本開発政策研究所	農業	カンボジア	中小精密業の技術・品質向上に関するODA案件提案を目的とする調査。中小精密業者及び農民グループを対象に、地方の現状に適合した小型精密機及びビジネスモデルを検討し、日本の技術で生産される精密機及び精密プラントの導入を図る。
ICTを駆使した遠隔診断・遠隔研修医療連携事業調査	ViewSend ICT株式会社	システム科学コンサルタンツ株式会社	医療保健	ベトナム	遠隔診断、遠隔研修医療連携に関する調査。地域間や医療機関による医療サービス格差の解消に向けて、北部の中央レベル病院と各省病院(総合病院、専門病院)間に当該製品を活用して医療連携システムを導入し、病院間の遠隔診断及び遠隔研修網の構築を目指す。
医療廃棄物処理システムのパッケージ展開	テスコ株式会社	八千代エンジニアリング株式会社	環境・エネルギー・廃棄物処理	バングラデシュ	医療廃棄物処理システムに関する調査。医療廃棄物処理システム(①適正管理・処理制度の整備支援、②管理処方の普及・医療機関の指導、③処理施設の整備、④処理施設の維持管理)の事業展開を目指す。
防災・環境保全及び環境再生技術の展開・普及可能性調査	多機能フィルター株式会社	国立大学法人 山口大学	防災・災害対策等	インドネシア	防災、環境保全及び環境再生技術に関する調査。浸食・濁水・飛砂防止効果の高いシートを敷設することにより防災および環境保全と将来の土壌の肥沃化による環境の再生を目指す。