

平成26年度アジアの低炭素社会実現のためのJCM大規模案件形成可能性調査事業委託業務第3次公募 契約候補事業一覧

番号	提案者	実施団体 (共同提案者)	調査対象分野	国	地域・都市	調査事業名	調査事業概要
1	公益財団法人地球環境戦略研究機関		相手国ニーズ把握	インド	グジャラート州、マハラシュトラ州、パンジャブ州等	インドにおける低炭素技術の利用促進のための実現可能性調査	近年、急速な経済成長を遂げ、世界有数のエネルギー消費、温室効果ガス排出国であるとともに、大きな削減ポテンシャルを有するインドで、低炭素化技術(圧縮空気システム(CA))の導入、利用促進にむけたJCM大規模案件の形成を図る。
2	会宝産業株式会社	エム・アイコンサルティンググループ株式会社 株式会社レックス・インターナショナル 一般社団法人 サステナビリティ・サイエンス・コンソーシアム(SSC)	再エネ、廃棄物処理、低炭素都市づくり、相手国ニーズ把握	タイ	バンコク首都圏	タイにおける自動車排出CO2を削減する為の日本製中古エンジン導入促進事業	本事業は、バンコク首都圏において、日本製中古エンジンを日本から輸入し、既存車のエンジンと代替し、二酸化炭素排出削減量のモニタリングを実現することにより、総合的な二酸化炭素排出削減を目的とした自動車・部品リサイクルシステム導入事業の事業性を検証する。加えて、タイ全土から近隣諸国を含む他国への拡大の可能性、方向性及び成功要因を明らかにする。
3	株式会社三菱総合研究所	株式会社フジタ	再エネ、廃棄物処理、低炭素都市づくり	ミャンマー	エーヤワディ地域	ミャンマー・エーヤワディ地域における低炭素型コミュニティのための穀殻発電システムの可能性調査	ミャンマー・エーヤワディ地域を対象に、穀殻を利用したバイオマス発電を核とした地域自律分散型エネルギーシステムを構築し、電力、熱を利用した農村地域での新たな産業創造や地域コミュニティのエネルギーアクセスの改善など、精米所及びその周辺地域での低炭素型コミュニティ形成の可能性を検討する。
4	公益財団法人地球環境センター	京都市 株式会社アルメックVPI 三菱自動車工業株式会社	交通インフラ 低炭素都市づくり 相手国ニーズ把握	ラオス	ビエンチャン特別市	ビエンチャン特別市・京都市連携による低炭素歴史都市形成に資するJCM事業調査	世界的な歴史・環境都市として発展した京都市の経験や制度、我が国の環境技術を総合的にラオス・ビエンチャン特別市に提供するため、実行計画の策定に向けた検討やJCMプロジェクト(交通)の実現可能性調査等を都市・官民連携で実施する。これによりJCMを活用した低炭素歴史都市のモデル構築を目指す。