

**平成29年度低炭素社会実現のための都市間連携事業委託業務2次公募採択案件一覧表**

提案者	共同応募者	対象分野	対象国	対象都市・地域	事業名	事業概要
1 JFEエンジニアリング株式会社	川崎市	再エネ、廃棄物処理	ミャンマー連邦共和国	ヤンゴン市	ミャンマー連邦共和国ヤンゴン市における廃棄物発電を活用した低炭素都市形成支援事業	ヤンゴン市における更なる廃棄物処理システムの向上の為、JFEおよび川崎市は、ヤンゴン市との都市間連携のもと、本邦技術である、大規模ごみ焼却発電プラントの導入により、温室効果ガスの削減、ヤンゴン市における電力不足解消に貢献し、持続可能な社会の発展を目的とした事業の実現可能性を検討し、ヤンゴン市の低炭素都市形成に向け協力関係を構築する。
2 パシフィックコンサルタンツ株式会社	公益財団法人地球環境戦略研究機関 富山ライトレール株式会社 日本海ガス株式会社 富山市	交通インフラ	インドネシア	スマラン市	インドネシア共和国スマラン市におけるコンパクトシティ型交通体系整備に向けた調査事業(スマラン市-富山市)	本事業では、富山市とインドネシア国スマラン市の都市間連携のもと、富山市の「公共交通を軸としたコンパクトなまちづくり」の知見と技術を活用し、スマラン市においてコンパクトシティ型の低炭素公共交通体系の実現に向けたプロジェクトを形成する。また将来的なLRT導入に向けて、同市の交通計画に富山市の知見を盛り込み、さらなる交通体系の低炭素化の促進を目指す。
3 パシフィックコンサルタンツ株式会社	公益財団法人地球環境戦略研究機関 水機工業株式会社 富山ホクリョー株式会社 富山市	再エネ、廃棄物、上下水道、ESCO	インドネシア	スマラン市	インドネシア共和国スマラン市におけるレジリエント・シティ構築に向けた防災・環境・エネルギー課題解決型の低炭素化支援調査事業(スマラン市-富山市)	本事業では、レジリエントシティ100に選ばれている富山市とインドネシア国スマラン市の都市間連携のもと、環境未来都市である富山市の知見を活用し、ディボネゴロ大学への小水力発電/バイオマス発電/太陽光発電を組合せた再生可能エネルギーシステムの導入、技術者の育成等の能力開発を検討する。また、産業分野における省エネルギー導入可能性調査を行う。
4 日本工営株式会社	・株式会社ファインテック ・アイフォーコム東京株式会社 ・旭硝子株式会社 ・スタンレー電気株式会社 ・横浜市(Y-PORTセンター)	ESCO	インドネシア	バタム市	横浜市・バタム市の都市間連携による低炭素都市形成支援事業 (LED街路灯及びグリーンビルディング制度の導入を通じたバタム市のグリーン化政策支援)	横浜市および同市内企業の経験と技術を活用しバタム市におけるLED街路灯及びグリーンビルディングの導入計画の作成と関連制度の整備を推進することで、来年度のJCM設備補助事業を形成するとともに同市のグリーン化政策を支援する。
5 日本工営株式会社	川崎市	ESCO、省エネルギー	インドネシア	ジャカルタ特別州	ジャカルタ特別州における都市間連携を活用したグリーンイノベーション推進事業	本事業では、①JCM候補案件の具体的な事業化検討を行うと共に、川崎・ジャカルタ両市にゆかりのある企業等によりJCMの裾野を拡げ、更なる事業実施を推進する②JCMマッチングの実施を行う。加えて、③川崎市が有する知見を基にしたジャカルタ特別州でのグリーンイノベーション推進活動の実施を行う。
6 株式会社三菱総合研究所	株式会社フジタ 福島市 福島商工会議所	廃棄物処理	ミャンマー	エーヤワディ管区及びザガイン管区	エーヤワディ及びザガイン管区連携での低炭素型廃棄物処理システム及びマイクロ・グリッド・システムの導入可能性及び推進方策検討調査	エーヤワディ管区とザガイン管区との都市間連携の下に、低炭素型廃棄物処理システム(もみ殻等の発電等)及びマイクロ・グリッド・システムの導入を検討するとともに、能力開発、事業の円滑な実施に資する計画の策定等の地域での廃棄物処理及び地域での地域分散自立型の電力供給のための取り組みを支援する。