

途上国向け低炭素技術イノベーション創出事業 H26～H29 年度（一次）採択案件

年度	代表事業者名	対象国	事業名
H26	(株)PEAR カーボンオフセット・イニシアティブ	バングラデシュ エチオピア	バングラデシュとエチオピアの無電化地域の再生可能エネルギーによる電化
H26	(株)未来技術研究所	カンボジア	電動バイク“ES11”のリノベーションによる低炭素交通システムの普及促進
H26	(株)日立産機システム	タイ インドネシア他	新興国の社会・産業インフラ整備・構築に欠かせない高性能モータ・インバータ類の現地向けリノベーションによる低炭素化貢献
H26	三菱重工業(株)	マレーシア他	東南アジア地域冷房プラントにおける CO2 排出量削減のためのプラント最適制御システムに関する事業
H26	(株)ジオクラフト	カンボジア	漏水削減による低炭素化を目的とした水道施設管理システム(GIS)導入事業
H26	(株)プロツァ	ラオス	電動三輪タクシー“Pecolo”の改良普及による、CO2 排出削減
H26	アクシオヘリックス(株)	ベトナム	途上国ニーズに合致した低価格の産業用 LED 照明器具の開発・導入による省エネ推進
H27	シンフォニアテクノロジー(株)	インドネシア	携帯基地局用低落差マイクロ水力発電システムの開発
H27	東洋紡エンジニアリング(株)	タイ	中空糸逆浸透膜による海水淡水化システムの省エネルギー化
H27	新日鉄住金エンジニアリング(株)	フィリピン	未利用バイオマスを活用したエタノール製造システムの構築
H27	Digital Grid Solutions (株)	ケニア タンザニア	未電化地域における太陽光発電を用いた充電サービスの提供
H27	宜興(株)	インドネシア	過熱水蒸気の活用によるアルミ切粉脱脂工程の省エネルギー化
H27	萬世リサイクルシステムズ(株)	フィリピン	セブ市における廃プラスチックのセメント工場向け代替燃料へのリサイクル事業
H27	(株)データ・テック	ベトナム タイ	通信型セーフティレコーダシステムのリニューアルによるエコドライブの促進
H27	(株)ソフトエナジーコントロールズ	ベトナム	ハイフォン市カットバ島に適した太陽光発電連携によるゼロエミッション型 EV バスの開発
H27	ヤンマー(株)	ミャンマー	穀物を活用したガス化コージェネレーションシステムの開発
H28	東洋紡エンジニアリング(株)	タイ	太陽光発電による小型海水淡水化システムの開発
H28	株式会社九電工	インドネシア	再生可能エネルギーを安定供給するエネルギー・マネジメントシステムの開発
H28	株式会社瀧野工業	ミャンマー	バイオマスを燃料とするスターリングエンジンの改良による低コスト小規模発電及び動力システムの開発

<参考>

H29	株式会社ダイキアックス	インドネシア	各種低質油脂を活用した高効率バイオディーゼル燃料製造プロセスの実用化開発
H29	阪神動力機械株式会社	タイ	ASEAN 地域における廃水処理システム用省エネルギー水中曝気攪拌装置の開発
H29	株式会社駒井ハルテック	フィリピン	フィリピン小規模離島向け台風対策風力発電機および多用途バッテリーによる余剰電力活用システムの開発・実証
H29	宜興株式会社	インドネシア	アブラヤシ等の高熱量有機廃棄物の炭化物製造工程における省エネルギー化
H29	株式会社市川環境エンジニアリング	ベトナム	RPF 製造販売事業における廃プラスチック中間処理の効率化
H29	株式会社 JC サービス	タイ	化石燃料を活用しないレフアクション技術によるゴム古木の燃料用ペレット製造技術の開発
H29	株式会社 E&T 総研	スリランカ モルディブ	南アジア地域における蓄電池併設型太陽光発電システムの開発
H29	株式会社 IHI 環境エンジニアリング	マレーシア、インドネシア、タイ	パーム油産業での未利用バイオマス活用工程におけるメタンガス回収率向上技術の開発
H29	株式会社未来技術研究所	ベトナム	ベトナムにおける高効率廃棄物発電と低炭素運搬技術を組み合わせたゼロエミッション循環型社会インフラシステムの実証