

環境省JCM資金支援事業案件一覧(2013・2014・2015年度)

タイ:

- JCMコンスタにおける空調・冷蔵ショーケースの省エネ (ファミリーマート)
- 工場屋根を利用した太陽光発電システム導入プロジェクト (パシフィックコンサルタンツ)
- 織物工場への省エネ型織機導入プロジェクト (東レ)
- 半導体工場における省エネ型冷凍機・コンプレッサの導入 (リニセミコンダク)
- 二輪車製造工場におけるガソリンエンジン供給のためのガソリンエンジンシステムの導入 (新日鉄住金エンジニアリング)

バングラデシュ:

- 省エネ型ターボ冷凍機を利用した工場設備冷却 (ダッカ市郊外) (荏原冷熱システム)
- 織布工場における高効率織機導入による省エネ化 (豊田通商)
- ファスター製造工場への太陽光・ディーゼルハイブリッド発電システムの導入 (YKK)

ミャンマー:

- ヤゴン市における廃棄物発電 (JFEエンジニアリング)

ケニア:

- サファリロッジ等への太陽光発電導入によるディーゼル燃料代替 (アングロセック)

モルディブ:

- 校舎屋根を利用した太陽光発電システム導入プロジェクト (パシフィックコンサルタンツ)
- アッドゥ環礁におけるスマートマイクログリッドシステム

ラオス:

- ルアンパバーン県における焼畑耕作の抑制によるREDD+ (早稲田大学)

マレーシア:

- パリスバムル向け太陽光発電の導入 (NTTデータ研究所)

モンゴル:

- 高効率型熱供給ボイラの集約化に係る更新・新設 (数理計画) ※

ベトナム:

- 卸売市場における有機廃棄物の発酵およびガス利用事業 (日立造船)
- デジタルタガログを用いたエコドライブ (日本通運)
- 送配電網におけるアルファ高効率変圧器の導入 (裕幸計装)
- ホテルへの高効率インバーターエアコンの導入 (NTTデータ経営研究所)
- レース工場における省エネ型空調設備の導入 (リコ)
- 鉛蓄電池製造工場への電槽化成設備導入による省エネ化 (日立化成)

カンボジア:

- 無線ネットワークを活用した高効率LED街路灯の導入 (三菱電機)

パラオ:

- 島嶼国の商用施設への小規模太陽光発電システム (パシフィックコンサルタンツ)
- 商業施設への小規模太陽光発電システム導入プロジェクトII (パシフィックコンサルタンツ)
- 学校への小規模太陽光発電システム導入プロジェクト (パシフィックコンサルタンツ)

メキシコ:

- ドモデ・サン・ペドロIIにおける地熱発電 (三菱日立パワーシステムズ)

インドネシア:

- 工場空調及びプロセス冷却用の省エネ削減 (Batang市) (荏原冷熱システム)
- JCMコンスタ省エネ (0-10)
- ワールドフェンへの高効率冷却装置導入 (前川製作所) ※
- 冷温同時取出し型ヒートポンプ導入による省エネ化 (豊田通商)
- 工場空調及びプロセス冷却用の省エネ削減 (荏原冷熱システム)
- セメント工場における廃熱利用発電 (JFEエンジニアリング)
- 無電化地域の携帯基地局への太陽光発電ハイブリッドシステムの導入 (伊藤忠商事)
- 自動車部品工場のアルミ保持炉へのリジエクター導入による省エネ化 (豊通マテリアル)
- 省エネ型ターボ冷凍機を利用した工場設備冷却 (荏原冷熱システム)
- 製紙工場における省エネ型段ボール古紙処理システムの導入 (兼松)
- 省エネ型織機導入プロジェクト (東レ)
- 高効率ターボ冷凍機によるショッパングモールの空調の省エネ化 (NTTファシリティーズ)
- 工業団地へのスマートLED街路灯システムの導入 (NTTファシリティーズ)
- フィルム工場における高効率貫流ボイラシステムの導入 (三菱樹脂)
- 自動車製造工場におけるガスコージェネレーションシステムの導入 (豊田通商)
- ホムバ県における焼畑耕作の抑制によるREDD+ (兼松)

- 2013年度設備補助事業: 7件採択 (3か国)
- 2014年度設備補助事業: 15件採択 (7か国)
- 2014年度ADB基金事業: 1件採択 (1か国)
- 2015年度設備補助事業: 17件採択 (7か国)
- 2015年度REDD+プロジェクト補助事業: 2件採択 (2か国)

合計: 42件採択 (13か国)

下線はJCMプロジェクトとして登録されたもの (※は2件分として登録されており、合計7件)