

環境省JCM資金支援事業 案件一覧(2013～2019年度) 2019年8月2日時点

タイ：31件

○コビエニスト省エネ(ファミリーマート) ○工場1MW太陽光発電(パシフィックコンサルタンツ)*
 ○省エネ型機械(東レ)* ○省エネ型冷凍機・コックレッサー(ユニセコタマコファクトリー)*
 ○高効率冷凍機(稲畑産業) ○コシエネシステム(新日鉄住金エンジニアリング)*
 ○省エネ空調システム・冷凍機(ユニセコタマコファクトリー)*
 ○省エネ冷却システム(兼松) ○高効率型電解槽(AGC) ○省エネ型冷水供給システム(日本水)*
 ○物販店舗LED(ファーストリテイリング) ○セメント工場12MW廃熱発電(NTTデータ経営研究所)
 ○自動車部品工場エネ(デンソー) ○冷凍機と濃縮機(協和発酵バイオ) ○2MW太陽光発電(ファイテック)
 ○エレクトロニクス工場3.4MW太陽光発電(シャープ)* ○冷温同時取り出し型ヒートポンプ(CPFJAPAN)
 ○5MW水上太陽光発電(タイエスピー) ○スーパーマーケット30MW太陽光発電(シャープ)
 ○工場高効率化(パナソニック) ○空調制御システム(177商事)
 ○パナソニック(富士食品) ○スマートポート(横浜港埠頭) ○繊維工場がエネ(関西電力)
 ○工業団地25MW太陽光発電(東京エナジー) ○3.4MW太陽光発電(トヨタ自動車)
 ○バイオマスボイラー(日本水)* ○0.8MW太陽光発電と高効率炉(兼松KKG)
 ▲700種類回収システム(DOWAエッジ) ○37MW太陽光発電と高効率溶接炉(トヨタ自動車)
 ○排ガス熱交換器(日鉄エンジニアリング)

バングラデシュ：6件

○食品工場省エネ型冷凍機(荏原冷熱システム) ○高効率機械(豊田通商)*
 ○工場315kW太陽光発電(YKK)* ○50MW太陽光発電(パシフィックコンサルタンツ)
 ○紡績工場省エネ型冷凍機(荏原冷熱システム)* ■南西部高効率送電線導入(パナソニック送電会社)

サウジアラビア：1件

○高効率電解槽(兼松)

ミャンマー：7件

○700kW廃棄物発電(JFEエンジニアリング)
 ○省エネ型醸造設備(サントリー) ○省エネ型醸造設備(サントリー)
 ○高効率貫流機(イースタック) ○1.8MWもみ殻発電(アビタ)
 ○省エネ冷凍システム(両備ホールディングス)
 ○セメント工場8.8MW廃熱発電(グローバルエンジニアリング)
 ○省エネ型醸造設備とバイオガス(サントリーホールディングス)

ケニア：2件

○工場1MW太陽光発電(パシフィックコンサルタンツ)
 ○38MW太陽光発電(シャープ)

カンボジア：5件

○高効率LED街路灯(三菱アミズ) ○学校200kW太陽光発電(アビタ)*
 ○1MW太陽光発電と高効率炉(イースタック) ○配水ポンプのインバータ化(メグウォーター)
 ■省エネ型下水処理場ポンプ(カホラ公共事業運輸省)

モルディブ：2件

○校舎186kW太陽光発電(パシフィックコンサルタンツ)*
 ■アット環境スマートマイグレーション

○2013年度設備補助：7件採択(3か国) ○2014年度設備補助：12件採択(5か国)
 ■2014年度ADB基金：1件採択(1か国) ○2015年度設備補助：31件採択(9か国)
 ○2016年度設備補助：35件採択(9か国) ●REDD+プロジェクト補助：2件採択(2か国)
 ○2017年度設備補助：19件採択(7か国) ■2017年度ADB基金 1件採択(1か国)
 ○2018年度設備補助：24件採択(11か国) ■2018年度ADB基金 2件採択(2か国)
 ▲2018年度フロン補助：2件採択(2か国) ○2019年度設備補助：11件採択(5か国)

モンゴル：9件

○高効率型熱供給(イースタック) ○農場2.1MW太陽光発電(ファクトリー)* ○10MW太陽光発電(シャープ)*
 ○農場8.3MW太陽光発電(ファクトリー)* ○15MW太陽光発電(シャープ) ○20MW太陽光発電(シャープ)
 ○21MW太陽光発電(シャープ) ■再エネ拡大プロジェクト(モンゴル共和国) ○LPGからガスによる燃料転換(サウナ)

ベトナム：22件

○デジタライズ(日本通運)* ○高効率変圧器1(裕幸計装)*
 ○高効率LED(NTTデータ経営研究所)* ○省エネ型空調(リコー)*
 ○電槽化成設備(日立化成)* ○省エネ型LED照明320kW太陽光発電(イナテル)*
 ○高効率変圧器2(裕幸計装)* ○空調制御システム(裕幸計装)*
 ○高効率焼成炉(TOTO) ○水道会社高効率ポンプ1(横浜ウォーター)* ○工場省エネ(HOYA)*
 ○高効率変圧器3(裕幸計装)* ○電線製造工場省エネ(矢崎部品)*
 ○高効率変圧器4(裕幸計装) ○セメント工場省エネ(サントインテリナショナル)* ○高効率炉・冷凍機(177商事)
 ○コファクター(日本クラフト) ○取水ポンプのインバータ化(横浜ウォーター) ▲700種類回収システム(丸紅)
 ○ルイ市廃棄物発電(日立造船) ○水道会社高効率ポンプ2(横浜ウォーター) ○パナソニック(第一実業)

ラオス：4件

●焼煙抑制REDD+(早稲田大学)
 ○高効率変圧器(裕幸計装)
 ○14MW水上太陽光発電(タイエスピー)
 ○11MW太陽光発電(シャープ)

メキシコ：7件

○2.4MWメタン回収発電(NTTデータ経営研究所)
 ○貫流機・イースタックと燃料転換(サントインテリナショナル)* ○20MW太陽光発電(シャープ)
 ○64MWウインドファーム(キューンインターナショナル)* ○30MW太陽光発電1(シャープ)
 ○省エネ蒸溜システム(サントインテリナショナル)* ○30MW太陽光発電2(シャープ)

フィリピン：11件

○15MW小水力発電(豊田通商) ○4MW小水力発電(長大)
 ○1.53MW太陽光発電(東京エナジー) ○1MW太陽光発電(トヨタ自動車)
 ○1.2MW太陽光発電(東京エナジー) ○2.5MWもみ殻発電(長大)
 ○0.16MW小水力発電(長大) ○4MW太陽光発電(シャープ)
 ○19MW小水力発電(富士フイルム) ○18MW太陽光発電(東京エナジー)
 ○バイオガス発電と燃料転換(伊藤忠商事)

パラオ：5件

○商業施設370kW太陽光発電(パシフィックコンサルタンツ)*
 ○学校155kW太陽光発電(パシフィックコンサルタンツ)*
 ○商業施設445kW太陽光発電Ⅱ(パシフィックコンサルタンツ)*
 ○商業施設0.4MW太陽光発電(シャープ) ○1MW太陽光発電(シャープ)

インドネシア：31件

○工場空調工機・削減1(荏原冷熱システム)*
 ○高効率冷却装置(前川製作所)*
 ○工場空調工機・削減2(荏原冷熱システム)*
 ○507kW太陽光発電LED照明システム(伊藤忠商事)
 ○省エネ型冷凍機(荏原冷熱システム)*
 ○省エネ型機械(東レ)*
 ○スマートLED街路灯(NTTファシリティーズ)*
 ○カシエ(豊田通商)*
 ○サヤカリ1.6MW太陽光発電(シャープ)*
 ○10MW小水力発電(トヨタインフラ)*
 ○物販店舗LED(ファーストリテイリング)*
 ○0.5MW太陽光発電(サントインテリナショナル)*
 ○10MW小水力発電(長大)
 ○公共LED混流設備(北酸)
 ○12MWバイオガス発電(アグリコン)
 ○コビエニスト省エネ(リコー)*
 ○冷温同時取り出し型ヒートポンプ(豊田通商)*
 ○セメント工場30MW廃熱発電(JFEエンジニアリング)*
 ○リジェネレータ(豊通マシーナリー)*
 ○省エネ型段ボール古紙処理システム(兼松)*
 ○高効率冷凍機(NTTファシリティーズ)*
 ○フィルム工場高効率貫流機(三菱重工業)
 ○コファクター工場高効率貫流機(住友化学工業)
 ●焼煙抑制REDD+(兼松)
 ○高効率機械(日清紡テクニカル)
 ○産業排水処理省エネ(関西環境管理技術センター)
 ○カシエ(デンソー) ○吸収式冷凍機(東京エナジー)
 ○省エネ型減菌釜(大塚製薬工場)
 ○小水力発電システム能力改善(富士フイルム) ○高効率射出成型機(東京エナジー)

コスタリカ：2件

○5MW太陽光発電(NTTデータ経営研究所)
 ○高効率炉と排熱回収温水器(NTTデータ経営研究所)

チリ：2件

○1MW太陽光発電(早稲田環境研究所)
 ○2MW太陽光発電と4MWh蓄電池(パナソニック)

パートナー国合計：147件採択(16か国) ※その他、マレーシアで1件実施

下線は運転開始したもの(合計91件)

※はJCMプロジェクトとして登録されたもの(合計42件)