

JCMパートナー国におけるJCM資金支援事業の採択案件一覧(平成25-29年度)

| #  | 採択年度   | パートナー国  | 事業名     | 実施団体名                     | 事業名  | 対象技術分野         | 想定GHG削減量 (tCO2/年) |
|----|--------|---------|---------|---------------------------|--|----------------|-------------------|
| 1  | H25    | インドネシア  | 設備補助    | 荏原冷熱システム株式会社              | 工場空調及びプロセス冷却用のエネルギー削減(Batang市)                 | 省エネルギー         | 117               |
| 2  | H25    | インドネシア  | 設備補助    | 株式会社ローソン                  | コンビニエンスストア省エネ                                  | 省エネルギー         | 141               |
| 3  | H25    | インドネシア  | 設備補助    | 株式会社前川製作所                 | コールドチェーンへの高効率冷却装置導入                            | 省エネルギー         | 165               |
| 4  | H25    | インドネシア  | 設備補助    | 豊田通商株式会社                  | 冷温同時取出し型ヒートポンプ導入による省エネルギー                      | 省エネルギー         | 175               |
| 5  | H25    | インドネシア  | 設備補助    | 荏原冷熱システム株式会社              | 工場空調及びプロセス冷却用のエネルギー削減                          | 省エネルギー         | 152               |
| 6  | H25    | モンゴル    | 設備補助    | 株式会社数理計画                  | 高効率型熱供給ボイラの集約化に係る更新・新設                         | 省エネルギー         | 298               |
| 7  | H25    | パラオ     | 設備補助    | パシフィックコンサルタンツ株式会社         | 島嶼国の商用施設への小規模太陽光発電システム                         | エネルギー生産        | 259               |
| 8  | H26    | インドネシア  | 設備補助    | JFEエンジニアリング株式会社           | セメント工場における廃熱利用発電                               | 省エネルギー         | 122,000           |
| 9  | H26    | インドネシア  | 設備補助    | 伊藤忠商事株式会社                 | 大型商業施設における太陽光発電・蓄電池導入プロジェクト                    | エネルギー生産        | 549               |
| 10 | H26    | インドネシア  | 設備補助    | 株式会社豊通マシナリー               | 自動車部品工場のアルミ保持炉へのリジネバーナー導入による省エネルギー化            | 省エネルギー         | 857               |
| 11 | H26    | インドネシア  | 設備補助    | 荏原冷熱システム株式会社              | 省エネ型ターボ冷凍機を利用した工場設備冷却                          | 省エネルギー         | 205               |
| 12 | H26    | ベトナム    | 設備補助    | 日本通運株式会社                  | デジタルタコグラフを用いたエコドライブ                            | 交通             | 328               |
| 13 | H26    | モルディブ   | 設備補助    | パシフィックコンサルタンツ株式会社         | 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                     | エネルギー生産        | 216               |
| 14 | H26    | バングラデシュ | 設備補助    | 荏原冷熱システム株式会社              | 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)                  | 省エネルギー         | 255               |
| 15 | H26    | インドネシア  | 設備補助    | 兼松株式会社                    | 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                    | 省エネルギー         | 14,885            |
| 16 | H26    | インドネシア  | 設備補助    | 東レ株式会社                    | 省エネ型織機導入プロジェクト                                 | 省エネルギー         | 567               |
| 17 | H26    | パラオ     | 設備補助    | パシフィックコンサルタンツ株式会社         | 商用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                   | エネルギー生産        | 320               |
| 18 | H26    | パラオ     | 設備補助    | パシフィックコンサルタンツ株式会社         | 学校への小規模太陽光発電システム導入プロジェクト                       | エネルギー生産        | 111               |
| 19 | H26    | ベトナム    | 設備補助    | 裕幸計装株式会社                  | 送配電網におけるアモルファス高効率変圧器の導入                        | 省エネルギー         | 610               |
| 20 | H26    | モルディブ   | ADB拠出   | アッドゥ環礁電力公社                | 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                  | エネルギー生産        | 3,958             |
| 21 | H27    | インドネシア  | 設備補助    | 株式会社NTTファシリティーズ           | 高効率ターボ冷凍機によるショッピングモールの空調の省エネルギー化               | 省エネルギー         | 996               |
| 22 | H27    | インドネシア  | 設備補助    | 株式会社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                        | 省エネルギー         | 1,016             |
| 23 | H27    | インドネシア  | 設備補助    | 三菱ケミカル株式会社                | 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                      | 省エネルギー         | 363               |
| 24 | H27    | カンボジア   | 設備補助    | ミネベアアミツミ株式会社              | 無線ネットワークを活用した高効率LED街路灯の導入                      | 省エネルギー         | 3,590             |
| 25 | H27    | バングラデシュ | 設備補助    | 豊田通商株式会社                  | 織布工場における高効率織機導入による省エネルギー                       | 省エネルギー         | 1,518             |
| 26 | H27    | バングラデシュ | 設備補助    | YKK株式会社                   | ファスナ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            | エネルギー生産        | 265               |
| 27 | H27    | ベトナム    | 設備補助    | 株式会社エヌ・ティ・ティ・データ経営研究所     | ホテルへの高効率インバーター・エアコンの導入                         | 省エネルギー         | 826               |
| 28 | H27    | ベトナム    | 設備補助    | 株式会社リコー                   | レンズ工場における省エネ型空調設備の導入                           | 省エネルギー         | 139               |
| 29 | H27    | タイ      | 設備補助    | 株式会社ファミリーマート              | コンビニエンスストアにおける空調・冷蔵ショーケースの省エネ                  | 省エネルギー         | 4,970             |
| 30 | H27    | タイ      | 設備補助    | パシフィックコンサルタンツ株式会社         | 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                     | エネルギー生産        | 776               |
| 31 | H27    | タイ      | 設備補助    | 東レ株式会社                    | 織物工場への省エネ型織機導入プロジェクト                           | 省エネルギー         | 646               |
| 32 | H27    | タイ      | 設備補助    | ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング株式会社 | 半導体工場における省エネ型冷凍機・コンプレッサーの導入                    | 省エネルギー         | 620               |
| 33 | H27    | ミャンマー   | 設備補助    | JFEエンジニアリング株式会社           | ヤンゴン市における廃棄物発電                                 | 廃棄物            | 2,358             |
| 34 | H27    | ベトナム    | 設備補助    | 日立化成株式会社                  | 鉛蓄電池製造工場への電槽化成設備導入による省エネ                       | 省エネルギー         | 2,880             |
| 35 | H27    | インドネシア  | 設備補助    | 豊田通商株式会社                  | 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                 | 省エネルギー         | 20,439            |
| 36 | H27    | タイ      | 設備補助    | 新日鉄住金エンジニアリング株式会社         | 二輪車製造工場におけるオンサイトエネルギー供給のためのガスコージェネレーションシステムの導入 | エネルギー生産、省エネルギー | 7,308             |
| 37 | H27    | エチオピア   | 設備補助    | パシフィックコンサルタンツ株式会社         | フローリング工場へのバイオマス・コージェネレーションシステムの導入              | 省エネルギー         | 7,940             |
| 38 | H27    | インドネシア  | 設備補助    | シャープ株式会社                  | ジャガバリン・スポーツシティ1.6MW太陽光発電導入プロジェクト               | エネルギー生産        | 1,277             |
| 39 | H27    | インドネシア  | 設備補助    | 住友ゴム工業株式会社                | ゴルフボール工場における高効率貫流ボイラ設備の導入                      | 省エネルギー         | 329               |
| 40 | H27    | カンボジア   | 設備補助    | アジアゲートウェイ株式会社             | インターナショナルスクールへの超軽量太陽光発電システムの導入                 | エネルギー生産        | 149               |
| 41 | H27    | ケニア     | 設備補助    | パシフィックコンサルタンツ株式会社         | ルピンガジ6MW小水力発電プロジェクト                            | エネルギー生産        | 16,528            |
| 42 | H27    | ケニア     | 設備補助    | パシフィックコンサルタンツ株式会社         | 製塩工場における太陽光発電プロジェクト                            | エネルギー生産        | 873               |
| 43 | H27    | サウジアラビア | 設備補助    | 兼松株式会社                    | 塩素製造プラントにおける高効率型電解槽の導入                         | 省エネルギー         | 1,276             |
| 44 | H27    | タイ      | 設備補助    | ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング株式会社 | 半導体工場における省エネ型空調システム及び冷凍機の導入                    | 省エネルギー         | 2,683             |
| 45 | H27    | タイ      | 設備補助    | 稲畑産業株式会社                  | タイヤ工場への高効率冷凍機の導入による空調の省エネ化                     | 省エネルギー         | 385               |
| 46 | H27    | バングラデシュ | 設備補助    | パシフィックコンサルタンツ株式会社         | 50MW太陽光発電所建設プロジェクト                             | エネルギー生産        | 40,527            |
| 47 | H27    | バングラデシュ | 設備補助    | 荏原冷熱システム株式会社              | 衣料品タグ工場における省エネ型ターボ冷凍機を利用した空調の効率化               | 省エネルギー         | 519               |
| 48 | H27    | ベトナム    | 設備補助    | 裕幸計装株式会社                  | 空調制御システムを用いた工場の省エネ                             | 省エネルギー         | 4,681             |
| 49 | H27    | ベトナム    | 設備補助    | 裕幸計装株式会社                  | 南部・中部地域の配電網におけるアモルファス高効率変圧器の導入                 | 省エネルギー         | 4,360             |
| 50 | H27    | ベトナム    | 設備補助    | TOTO株式会社                  | 衛生陶器生産工場への高効率焼成炉の導入                            | 省エネルギー         | 1,410             |
| 51 | H27    | ベトナム    | 設備補助    | イオンリテール株式会社               | ホーチミン市ショッピングモールにおける太陽光発電の導入                    | エネルギー生産        | 274               |
| 52 | H27    | モンゴル    | 設備補助    | シャープ株式会社                  | ダルハン市における10MW太陽光発電事業                           | エネルギー生産        | 11,221            |
| 53 | H27    | モンゴル    | 設備補助    | ファームドウ株式会社                | 首都近郊農場での2.1MW太陽光発電による電力供給プロジェクト                | エネルギー生産        | 2,171             |
| 54 | H27-28 | インドネシア  | REDD+補助 | 兼松株式会社                    | ボアレモ県における焼畑耕作の抑制によるREDD+                       | 森林管理           | 精査中               |
| 55 | H27-28 | ラオス     | REDD+補助 | 早稲田大学                     | ルアンパバーン県における焼畑耕作の抑制によるREDD+                    | 森林管理           | 精査中               |
| 56 | H28    | モンゴル    | 設備補助    | ファームドウ株式会社                | 首都近郊農場での8.3MW太陽光発電による電力供給プロジェクト                | エネルギー生産        | 10,580            |

| #   | 採択年度 | パートナー国  | 事業名  | 実施団体名                 | 事業名                                      | 対象技術分野         | 想定GHG削減量 (tCO2/年) |
|-----|------|---------|------|-----------------------|--|----------------|-------------------|
| 57  | H28  | バングラデシュ | 設備補助 | 荏原冷熱システム株式会社          | 紡績工場におけるエンジン廃熱回収による空調システムの省エネ            | 省エネルギー         | 1,777             |
| 58  | H28  | ベトナム    | 設備補助 | 横浜ウォーター株式会社           | ダナン市水道公社への高効率ポンプの導入                      | 省エネルギー         | 1,145             |
| 59  | H28  | ベトナム    | 設備補助 | HOYA株式会社              | レンズ工場への省エネ設備の導入                          | 省エネルギー         | 618               |
| 60  | H28  | インドネシア  | 設備補助 | 株式会社トーヨーエネルギーファーム     | 北スマトラ州10MW小水力発電プロジェクト                    | エネルギー生産        | 42,711            |
| 61  | H28  | インドネシア  | 設備補助 | 株式会社ファーストリテイリング       | 物販店舗へのLED照明の導入                           | 省エネルギー         | 2,617             |
| 62  | H28  | インドネシア  | 設備補助 | 日清紡テキスタイル株式会社         | 織布工場への高効率織機の導入                           | 省エネルギー         | 1,317             |
| 63  | H28  | インドネシア  | 設備補助 | 一般財団法人関西環境管理技術センター    | ゴム工場における産業排水処理の省エネルギー化                   | 省エネルギー         | 387               |
| 64  | H28  | コスタリカ   | 設備補助 | 株式会社エヌ・ティ・ティ・データ経営研究所 | ベレン市における5MW太陽光発電プロジェクト                   | エネルギー生産        | 2,401             |
| 65  | H28  | コスタリカ   | 設備補助 | 株式会社エヌ・ティ・ティ・データ経営研究所 | ホテルへの高効率チラー及び排熱回収温水器の導入                  | 省エネルギー         | 401               |
| 66  | H28  | カンボジア   | 設備補助 | イオンモール株式会社            | 大型ショッピングモールへの1MW太陽光発電と高効率チラーの導入          | エネルギー生産、省エネルギー | 1,688             |
| 67  | H28  | カンボジア   | 設備補助 | アジアゲートウェイ株式会社         | インターナショナルスクールへの0.8MW太陽光発電システムの導入         | エネルギー生産        | 772               |
| 68  | H28  | メキシコ    | 設備補助 | 株式会社エヌ・ティ・ティ・データ経営研究所 | メタンガス回収・4.8MW発電設備の導入                     | 廃棄物            | ※エネ起CO2に限る 17,180 |
| 69  | H28  | ミャンマー   | 設備補助 | 麒麟ホールディングス株式会社        | ビール工場への省エネ型醸造設備の導入                       | 省エネルギー         | 2,841             |
| 70  | H28  | ミャンマー   | 設備補助 | エースコック株式会社            | 即席麺工場への高効率貫流ボイラの導入                       | 省エネルギー         | 674               |
| 71  | H28  | タイ      | 設備補助 | 旭硝子株式会社               | 苛性ソーダ製造プラントにおける高効率型イオン交換膜法電解槽の導入         | 省エネルギー         | 2,110             |
| 72  | H28  | タイ      | 設備補助 | 株式会社ファーストリテイリング       | 物販店舗へのLED照明の導入                           | 省エネルギー         | 1,774             |
| 73  | H28  | タイ      | 設備補助 | 日本テレビ株式会社             | 牛乳工場における省エネ型冷水供給システムの導入                  | 省エネルギー         | 1,219             |
| 74  | H28  | ベトナム    | 設備補助 | 裕幸計装株式会社              | 北部・中部・南部地域の配電網におけるアモルフラス高効率変圧器の導入        | 省エネルギー         | 2,098             |
| 75  | H28  | ベトナム    | 設備補助 | 矢崎部品株式会社              | 自動車用電線製造工場への省エネ設備の導入                     | 省エネルギー         | 682               |
| 76  | H28  | タイ      | 設備補助 | 株式会社エヌ・ティ・ティ・データ経営研究所 | セメント工場への12MW廃熱回収発電システムの導入                | エネルギー生産        | 31,180            |
| 77  | H28  | タイ      | 設備補助 | 株式会社デンソー              | 自動車部品工場へのコージェネレーション設備の導入                 | 省エネルギー         | 5,904             |
| 78  | H28  | タイ      | 設備補助 | 協和発酵バイオ株式会社           | アミノ酸製造工場への省エネ型冷凍機及び自己蒸気機械圧縮型濃縮機の導入       | 省エネルギー         | 2,285             |
| 79  | H28  | タイ      | 設備補助 | シャープ株式会社              | エアコン部品製造工場群への3.4MW屋根置き太陽光発電システムの導入       | エネルギー生産        | 1,963             |
| 80  | H28  | タイ      | 設備補助 | 株式会社ファインテック           | ペイント工場への屋根置き1.5MW太陽光発電および先進的EMSによる電力供給   | エネルギー生産        | 1,344             |
| 81  | H28  | タイ      | 設備補助 | 兼松株式会社                | 産業用冷蔵庫における省エネ冷却システムの導入                   | 省エネルギー         | 295               |
| 82  | H28  | ミャンマー   | 設備補助 | 株式会社フジタ               | エーヤワディ地域の精米所におけるもみ殻発電                    | エネルギー生産        | 2,750             |
| 83  | H28  | メキシコ    | 設備補助 | サントリースピリッツ株式会社        | テキーラ工場における貫流ボイラーの導入と燃料転換                 | 省エネルギー         | 3,435             |
| 84  | H28  | タイ      | 設備補助 | CPF JAPAN 株式会社        | 食品加工工場への冷温同時取り出しヒートポンプの導入                | 省エネルギー         | 1,171             |
| 85  | H28  | インドネシア  | 設備補助 | ネクストエナジー・アンド・リソース株式会社 | 食品香料工場への0.5MW太陽光発電システムの導入                | エネルギー生産        | 382               |
| 86  | H28  | タイ      | 設備補助 | ティー・エス・ビー株式会社         | 工業廃水処理用ため池を利用した5MW水上太陽光発電システムの導入         | エネルギー生産        | 2,706             |
| 87  | H28  | カンボジア   | 設備補助 | メタウォーター株式会社           | 浄水場におけるインバータ導入による配水ポンプの省エネルギー化           | 省エネルギー         | 407               |
| 88  | H28  | チリ      | 設備補助 | 株式会社早稲田環境研究所          | 大学への1MW屋根置き太陽光発電システムの導入                  | エネルギー生産        | 841               |
| 89  | H28  | ミャンマー   | 設備補助 | 両備ホールディングス株式会社        | 物流センターにおける省エネ冷凍システムの導入                   | 省エネルギー         | 125               |
| 90  | H28  | タイ      | 設備補助 | シャープ株式会社              | 大型スーパーマーケットへの27MW屋根置き太陽光発電システムの導入        | エネルギー生産        | 11,194            |
| 91  | H28  | タイ      | 設備補助 | バンドー化学株式会社            | ゴムベルト工場における高効率ボイラシステムの導入                 | 省エネルギー         | 2,623             |
| 92  | H28  | タイ      | 設備補助 | ユアサ商事株式会社             | 空調制御システム導入による精密部品工場の省エネ                  | 省エネルギー         | 1,947             |
| 93  | H29  | モンゴル    | 設備補助 | シャープ株式会社              | 新空港近郊における15MW太陽光発電システムの導入                | エネルギー生産        | 18,438            |
| 94  | H29  | ベトナム    | 設備補助 | 裕幸計装株式会社              | 南部・中部地域の配電網におけるアモルフラス高効率変圧器の導入 II        | 省エネルギー         | 1,469             |
| 95  | H29  | ベトナム    | 設備補助 | ユアサ商事株式会社             | ゴム製品製造工場における高効率ターボ冷凍機の導入                 | 省エネルギー         | 289               |
| 96  | H29  | ベトナム    | 設備補助 | サッポロインターナショナル株式会社     | ビール工場への省エネ設備の導入                          | 省エネルギー         | 107               |
| 97  | H29  | ラオス     | 設備補助 | ティー・エス・ビー株式会社         | ピエンチャン市における14MW水上太陽光発電システムの導入            | エネルギー生産        | 11,450            |
| 98  | H29  | ラオス     | 設備補助 | 裕幸計装株式会社              | 配電網へのアモルフラス高効率変圧器の導入                     | 省エネルギー         | 2,099             |
| 99  | H29  | インドネシア  | 設備補助 | イオンモール株式会社            | 大型ショッピングモールへのガスコージェネレーションシステム及び吸収式冷凍機の導入 | 省エネルギー         | 7,339             |
| 100 | H29  | インドネシア  | 設備補助 | 高砂熱学工業株式会社            | 北スラウェシ州における1MW太陽光発電システムの導入               | エネルギー生産        | 1,246             |
| 101 | H29  | インドネシア  | 設備補助 | アイフォーコム東京株式会社         | 高効率制御機器による空港ターミナル内空調ユーティリティシステムの省エネ      | 省エネルギー         | 615               |
| 102 | H29  | メキシコ    | 設備補助 | 株式会社キューデン・インターナショナル   | ロス・アルトスIIウィンドファームプロジェクト                  | エネルギー生産        | 66,351            |
| 103 | H29  | メキシコ    | 設備補助 | シャープ株式会社              | サンルイスポトシ市における20MW太陽光発電システムの導入            | エネルギー生産        | 12,457            |
| 104 | H29  | チリ      | 設備補助 | シャープ株式会社              | サンティアゴ首都州近郊における4.6MW太陽光発電システムの導入         | エネルギー生産        | 2,658             |
| 105 | H29  | タイ      | 設備補助 | 富士食品工業株式会社            | 食品工場へのバイオマスコージェネレーション設備の導入               | エネルギー生産        | 7,111             |
| 106 | H29  | タイ      | 設備補助 | 横浜港埠頭株式会社             | バンコク港への省エネ設備の導入                          | 省エネルギー、エネルギー生産 | 5,491             |
| 107 | H29  | フィリピン   | 設備補助 | 豊田通商株式会社              | ミンダナオ島シギル川15MW小水力発電プロジェクト                | エネルギー生産        | 49,073            |
| 108 | H29  | フィリピン   | 設備補助 | 株式会社長大                | ミンダナオ島タギボ川4MW小水力発電プロジェクト                 | エネルギー生産        | 5,675             |
| 109 | H29  | フィリピン   | 設備補助 | 東京センチュリー株式会社          | 自動車部品工場への1.53MW屋根置き太陽光発電システムの導入          | エネルギー生産        | 1,124             |
| 110 | H29  | フィリピン   | 設備補助 | トヨタ自動車株式会社            | 車両工場への1MW屋根置き太陽光発電システムの導入                | エネルギー生産        | 859               |
|     |      |         |      |                       |  |                | 想定GHG削減量 (tCO2/年) |
| 合計  |      |         |      |                       |  |                | 650,877           |