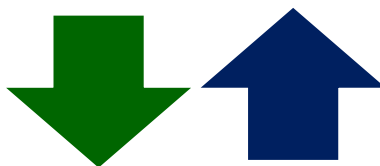


令和5年度予算：
令和5年度から開始する事業に対して、
3か年で約**150億円**

初期投資費用 1 / 2 以下を補助
※事業実施国の類似技術の導入実績
により50～30%を上限

JICAや政府系金融機関が支援する
プロジェクトと連携した事業を含む

環境省



クレジットの発行後、日本政府に納入

国際コンソーシアム（※）
（日本の民間企業等と現地企業等から構成）

※この組織の代表者となる日本法人を補助金の交付対象者とし、代表事業者と呼ぶ。これ以外の事業者を共同事業者と呼び、共同事業者には、民間事業者、国営会社、地方自治体および特別目的会社（SPC）等が該当。



補助対象

エネルギー起源CO2排出削減のための設備・機器を導入する事業（工事費、設備費、事務費等含む）

事業実施期間

最大3年間（補助交付決定を受けた後に設備の設置工事に着手し、3年以内に完工すること。）

補助対象要件、審査項目、責務等

- 費用対効果及び投資回収年数 を審査項目として確認。
- 一部の技術・国を除き原則として費用対効果 **4千円/tCO₂**
- 投資回収年数については、**3年以上**を目安。
- 代表事業者は、導入する設備の購入・設置・試運転までを行い、**温室効果ガス排出削減量のMRV（測定・報告・検証）を実施。**

環境省JCM資金支援事業 案件一覧(2013～2022年度) 2023年4月6日時点

パートナー国合計：228件採択(25か国)

(●設備補助: 216件 (エコリース5件含む), ■ADB: 5件, ■UNIDO: 1件, ◆REDD+: 2件, ▲F-gas: 4件)その他、マレーシアで1件実施

運転開始(下線の案件)：145件

JCMプロジェクト登録(※の案件)：68件

カンボジア: 5件

- 高効率LED街路灯※
- 1MW太陽光発電と高効率ファン
- 学校0.9MW太陽光発電
- 学校200kW太陽光発電※
- 配水ポンプのインバータ化

ミャンマー: 8件

- 700kW廃棄物発電※
- 高効率貫流機※
- 省エネ型醸造設備
- 省エネ型醸造設備とハイブリッド※
- 1.8MWもみ殻発電
- ヒート工場8.8MW廃熱発電
- 7.3MW太陽光発電

バングラデシュ: 5件

- 食品工場省エネ型冷凍機
- 工場315kW太陽光発電※
- 高効率繊維機※
- 紡績工場省エネ型冷凍機※
- 南西部高効率送電線導入

サウジアラビア: 3件

- 高効率電解槽※
- 100MW太陽光発電
- 400MW太陽光発電

モルディブ: 3件

- 校舎186kW太陽光発電※
- アットゥ環境スマートマイクログリッド※
- RVL広域廃棄物発電

エチオピア: 1件

- 120MW太陽光発電

ケニア: 5件

- 工場1MW太陽光発電※
- 2.3MW太陽光発電
- 1.5MW太陽光発電
- 3.1MW太陽光発電
- 230kW太陽光発電と蓄電池

ラオス: 6件

- ◆焼畑抑制REDD+(早稲田大学)
- 14MW水上太陽光発電※
- 19MW太陽光発電
- 高効率変圧器
- 11MW太陽光発電※
- 高効率変圧器2

タイ: 51件

- 工場1MW太陽光発電※
- 省エネ型繊維機※
- 省エネ型冷凍機※
- 省エネ型空調システム※
- 省エネ型冷水供給システム
- 自動車部品工場LED
- 冷東機と濃縮機
- 冷温同時取り出し型ヒートポンプ※
- 省エネ型工場高効率ファン
- 繊維工場LED
- 食用油工場ハイブリッド※
- 37MW太陽光発電と高効率溶解炉
- 機械工場省エネ型冷凍機
- デジタル技術2.7MW太陽光発電
- 32MW太陽光と水上太陽光発電
- 23MW太陽光発電
- 1.3MW太陽光発電 (エコリース)
- ORC廃熱回収発電
- メタン回収とハイブリッド※
- 省エネ型繊維機※
- 二輪車製造工場コージェネレーションシステム
- 高効率電解槽
- ヒート工場1.2MW廃熱発電※
- 2MW太陽光発電1
- 5MW水上太陽光発電※
- 空調制御システム
- 工業団地25MW太陽光発電
- 0.8MW太陽光発電と高効率ファン
- 排ガス熱交換器
- 5MW太陽光発電
- 2MW太陽光発電2
- 35MW太陽光発電と蓄電池
- ハイブリッドと太陽光発電
- 2MW太陽光発電3
- 加圧システムと22MW太陽光
- 2.9MW太陽光発電
- 1MW太陽光発電

モンゴル: 9件

- 高効率型熱供給機※
- 農場8.3MW太陽光発電※
- LPG※による燃料転換

- 農場2.1MW太陽光発電※
- 15MW太陽光発電1
- 健康サロンの安全性改善プロジェクト

- 10MW太陽光発電※
- 再拡大プロジェクト
- 15MW太陽光発電2

ベトナム: 44件

- デジタライゼーション
- 電槽化成設備※
- 空調制御システム
- 高効率変圧器3※
- 高効率ターボ冷凍機
- 化学工場ハイブリッド※
- ハイブリッド工場ハイブリッド※
- 2MW太陽光発電
- 12MW太陽光発電
- 高効率ファンとLED
- 7.9MW太陽光発電
- 48MW洋上風力発電

- 高効率変圧器1※
- ヨロビングモデル320kW太陽光発電※
- 高効率焼成炉
- 電線製造工場LED
- デジタルLED
- 高効率ファンと空冷ファン
- 食品工場高効率ファン
- バクソン廃棄物発電
- 9.8MW太陽光発電
- 70回収破壊システム(混焼型)
- 0.4MW太陽光発電 (エコリース)
- 1.8MW太陽光発電
- 高効率ファン1※
- 水道会社高効率ファン※
- 高効率変圧器4
- 取水ポンプのインバータ化
- 49MW太陽光発電
- 高効率ファン2
- ハイブリッドLED
- 5.8MW太陽光発電
- 20MWハイブリッド発電
- 5.7MW太陽光発電
- 0.8MW太陽光発電

- LED工場省エネ型空調※
- 高効率変圧器2※
- LED工場工場省エネ※
- ビル工場省エネ
- 70回収破壊システム(専焼型)
- 57MW太陽光発電

- 工場群9MW太陽光発電
- 2.5MW太陽光発電
- 16MW小水力発電

メキシコ: 5件

- 1.2MWリサイクル回収発電
- 30MW太陽光発電1

- 貫流機と燃料転換
- 省エネ洗濯システム

- 20MW太陽光発電

フィリピン: 14件

- 1.53MW太陽光発電※
- 4MW太陽光発電※
- 29MWハイブリッド地熱発電
- 20MWリサイクル地熱発電
- 28MWハイブリッド地熱発電
- 0.8MW太陽光発電(エコリース)

- 1MW太陽光発電
- 18MW太陽光発電

- 1.2MW太陽光発電※
- ハイブリッド発電と燃料転換

- 14.5MW小水力発電
- 5.6MWハイブリッド地熱発電

コスタリカ: 2件

- 5MW太陽光発電※
- 高効率ファンと排熱回収温水器

チリ13件

- 1MW太陽光発電※
- 3.4MWもみ殻発電
- 3MW太陽光発電2
- 9MW太陽光発電1
- 3MW太陽光発電3
- 9MW太陽光発電1
- 47MW太陽光発電
- 3MW太陽光発電1※
- 34MW太陽光発電
- 9MW太陽光発電2
- 6MW太陽光発電1
- 9MW太陽光発電2
- 2.0MW太陽光発電

パラオ: 5件

- 商業施設370kW太陽光発電※
- 商業施設445kW太陽光発電 II※
- 商業施設1MW太陽光発電

- 学校155kW太陽光発電※
- 商業施設0.4MW太陽光発電※

インドネシア: 49件

- 工場空調システム削減1※
- 冷温同時取り出し型ヒートポンプ※
- 500kW太陽光発電と蓄電池※
- 省エネ型段ボール古紙処理システム
- スマートLED街路灯
- 工場高効率貫流機
- 産業排水処理省エネ
- 吸収式冷凍機※
- 小水力発電システム能力改善
- 2MW小水力発電
- 6MW小水力発電1
- 4.2MW太陽光発電
- 3.3MW太陽光発電
- 省エネ型減菌釜2
- 3.1MW太陽光発電
- 複合施設省エネ設備と太陽光発電

- 工場空調システム削減2※
- 省エネ型冷凍機
- 省エネ型繊維機
- 工場高効率貫流機
- デジタルLED
- 高効率繊維機
- 0.5MW太陽光発電※
- 省エネ型減菌釜1
- 12MWハイブリッド発電
- 高効率射出成型機
- 6MW小水力発電2
- 8MW小水力発電
- 6MW小水力発電3
- 化学工場高効率貫流機
- 2.1MW太陽光発電

- 高効率冷却装置※
- ヒート工場30MW廃熱発電※
- 省エネ型冷凍機
- ヨロビングモデル高効率冷凍機
- 自動車製造工場LED
- 焼畑抑制REDD+
- 物販店舗LED
- ガソリンと吸収式冷凍機
- 公共施設CNG混焼設備
- 高効率射出成型機
- 10MW小水力発電2
- 5MW小水力発電
- 高効率熱媒ヒーター
- 2.3MW小水力発電
- 5MW太陽光発電
- 3.5MW小水力発電