二国間クレジット制度(JCM)基盤整備等事業



【令和2年度要求額1,599百万円(1,567百万円)】

効果的・効率的なJCMの実施に向け、必要な制度構築や、各JCMプロジェクトのMRV等を促進します。

1. 事業目的

- ① MRVにより、JCMプロジェクト実施によるCO2排出削減量の特定及びクレジット化を促進し、費用対効果の優れたプロジェクトの推進により、効果的・効率的に我が国の約束草案の目標達成に貢献する。
- ② 途上国の透明性向上を進めることにより、我が国の脱炭素技術が入りやすい脱炭素市場の基礎づくりを推進する。

2. 事業内容

パリ協定の目標達成のため、我が国はJCMの構築・実施を通じて、途上国における優れた脱炭素技術等の普及とCO2排出削減を推進しています。効果的・効率的なJCMの実施には、適切な制度構築・運用、信頼性確保に重要なMRVの促進、費用対効果の優れたプロジェクトの発掘等が重要です。本事業では当該基盤的業務を実施します。

- ① JCMの実施に必要な制度構築や合同委員会事務局の運営、クレジットを管理する登録簿の運用、JCM活用の課題抽出及び対応策の検討、費用対効果の優れたプロジェクト候補の発掘を行いつつ、各JCMプロジェクトのMRV等を促進します。
- ② 民間セクターの温室効果ガス排出量の排出把握の支援や、都市間連携を通じた脱炭素型都市づくりを実践することで、我が国の企業が進出しやすい環境づくりを行います。

3. 事業スキーム

■事業形態 委託事業

■委託先 民間事業者・団体等

■実施期間 平成16年度~令和12年度

4. 事業イメージ

JCMの制度構築・運用/MRV実施・案件発掘

【合同委員会の開催】

TO Lasts

【MRVのプロセス】

方法論の承認 方法論の承認 方法論の承認

透明性向上/都市間連携

透明性向上支援

民間セクターの温室効果ガス排出把握の支援。評価モデルの活用を通じたセクター別削減量の定量化。パリ協定に基づく透明性報告制度の能力向上支援。

都市間連携事業等

脱炭素化のノウハウや知見を活用し、各都市の気候変動マスタープランを策定。

お問合せ先: 環境省 地球環境局 地球温暖化対策課 市場メカニズム室 電話:03-5521-8246