

『カーボン・オフセット』スタートガイド

2014年6月19日

九州エコフェア2014

カーボン・オフセットフォーラム事務局

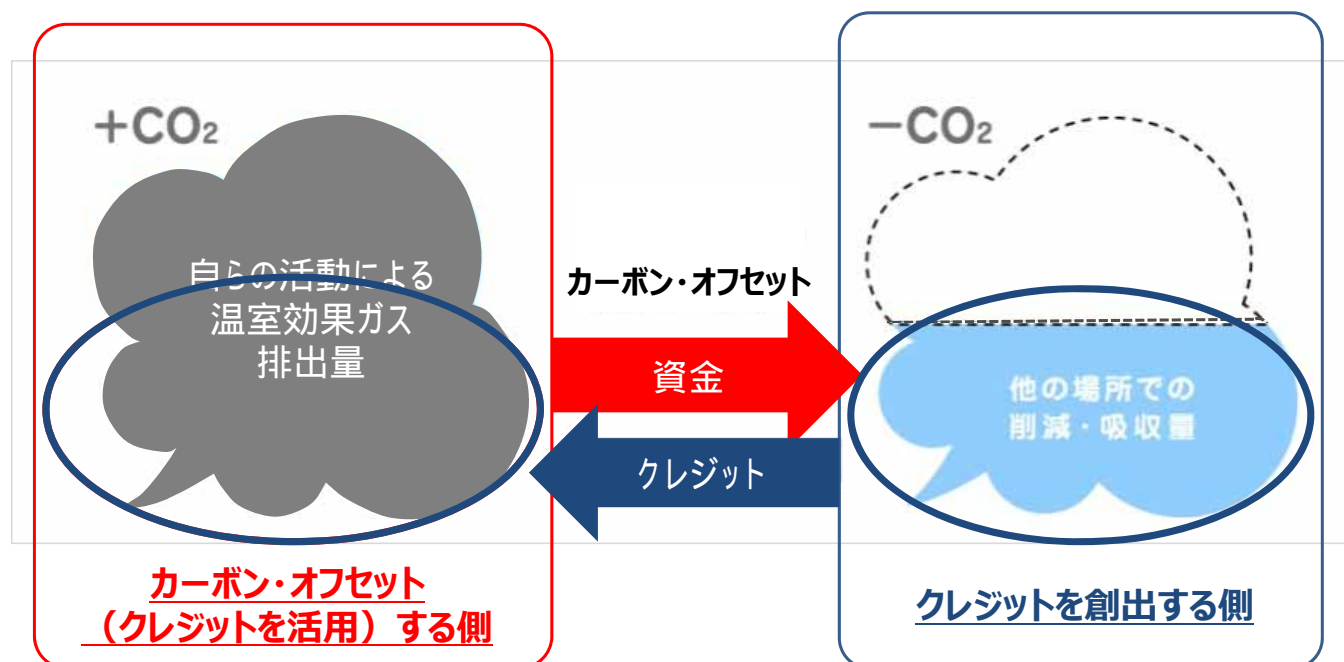
 CARBON OFFSET FORUM

CO₂削減の一步先へ..
「カーボン・オフセット」

 CARBON OFFSET FORUM

カーボン・オフセットとは

自らの活動（事業活動や生活）から排出される温室効果ガスについて、削減努力を行った上で、**どうしても削減できない温室効果ガス排出量**を、**他の場所で行われた削減・吸収活動に資金の提供**を行うこと（クレジットの購入）により相殺し、自らの排出に責任を持つ取り組みです。



カーボン・オフセットの3ステップ



知って

CO₂排出量を算定する

1

2

減らして

CO₂の削減努力を行う



オフセット

削減しきれないCO₂を温室効果ガス削減・吸収の取組に資金を提供する（クレジットを購入する）ことで、オフセット（埋め合わせ）します。

3



「クレジット」の基本

クレジットとは・・・

再生可能エネルギーや高効率機器の導入、森林吸収量を増やす取組など、基準（方法論など）に基づいて認められたプロジェクトにより実現できたCO₂削減・吸収量のことです。購入してオフセットに使用することによって、自らのCO₂削減量とみなすことができます。



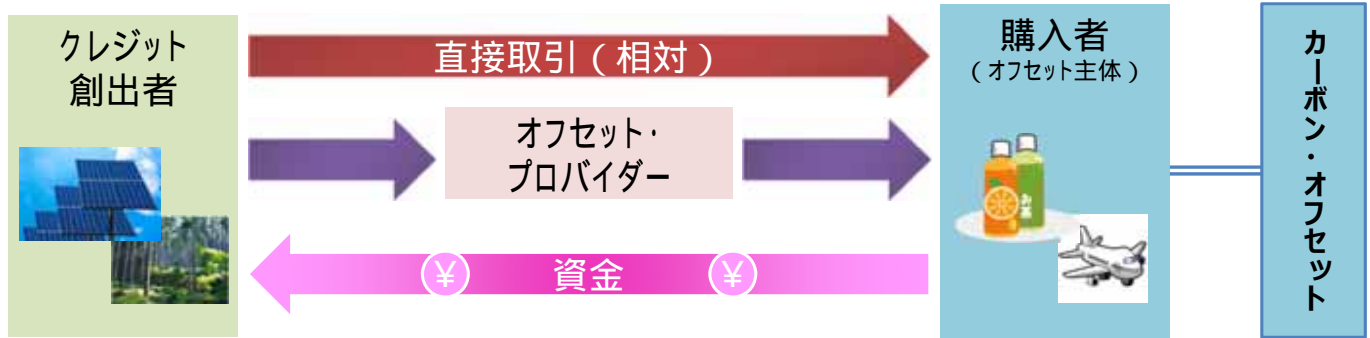
再生可能エネルギーなどの導入



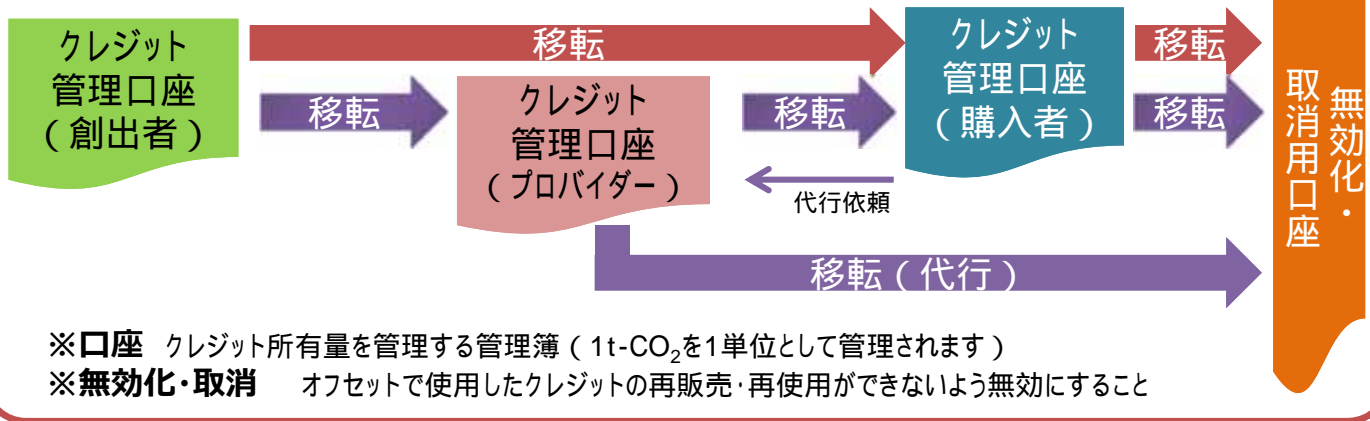
適切な森林管理（間伐・植林）



クレジットの流通（カーボン・オフセット）



クレジットの管理



使用されているクレジットの種類

クレジットの種類			開始	内容
京都クレジット (主に海外で創出されるクレジット)	CER	国連	2004年	先進国（京都議定書で削減目標を持つ国）が開発途上国において行った温室効果ガス削減プロジェクトによる排出削減量。
日本国内で流通しているクレジット	J-VER	環境省	2008年	国内における自主的な温室効果ガス排出削減・吸収プロジェクトから生じた排出削減・吸収量。
	都道府県J-VER	都道府県環境省	2010年	
	国内クレジット	経済産業省	2008年	大企業等による技術・資金等の提供を通じて、中小企業等が行った温室効果ガス排出削減量。
	J-クレジット (地域版J-クレジット含む)	環境省 経済産業省 農林水産省	2013年	省エネルギー・機器導入や森林経営などの取組によるCO ₂ などの温室効果ガスの排出削減量や吸収量。 オフセット・クレジット(J-VER)制度と国内クレジット制度が統合し2013年度開始。

「カーボン・オフセット」の取組

カーボン・オフセットの取組

商品・サービス

商品の製造・使用・廃棄やサービスを利用する際に排出される温室効果ガス

会議・イベント

会議やコンサート・イベント等の開催に伴って排出される温室効果ガス

自己活動

自らの活動に伴って排出される温室効果ガス

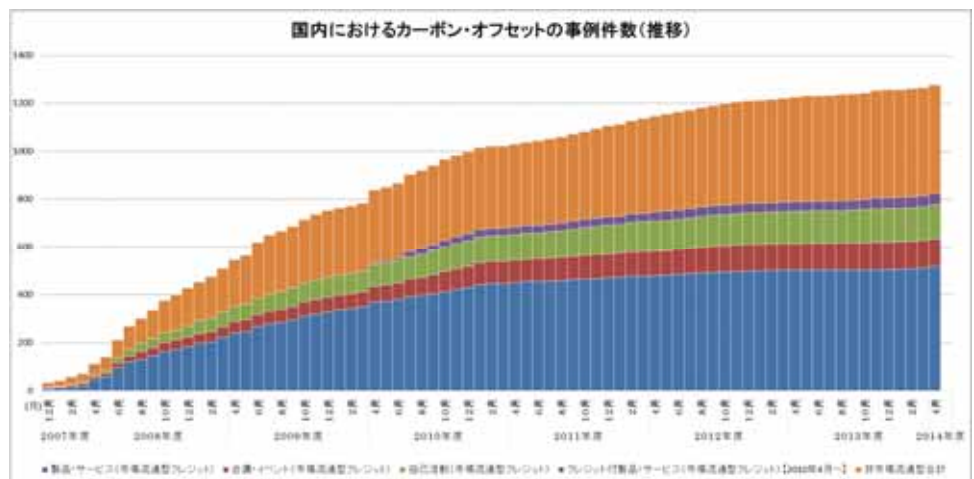
自己活動支援

商品・サービスを購入する個人の活動に伴って排出される温室効果ガス

国内における
カーボン・オフセットの
事例件数
(報道発表ベース)

約1,280件

出典：カーボン・オフセットフォーラムHP
(2014年4月現在)



環境省 カーボン・オフセット制度



カーボン・**オフセット**
認証ラベル

商品・イベント等から排出される温室効果ガス排出量の一部または全部

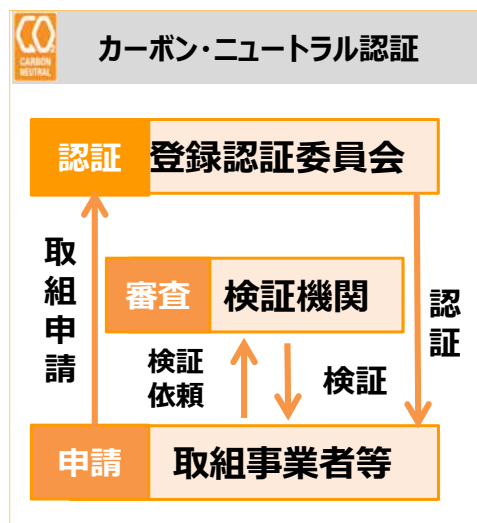


カーボン・**ニュートラル**
認証ラベル

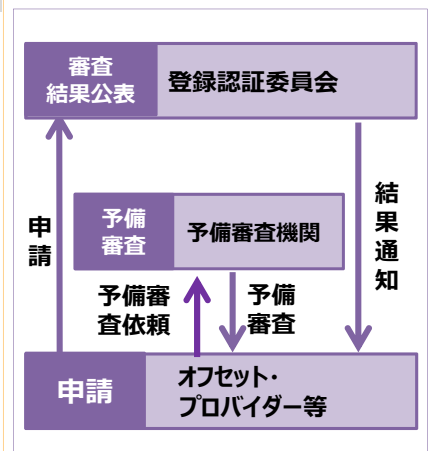
事業者の事業活動等から排出される温室効果ガス排出量の全部

環境省 カーボン・オフセット制度

カーボン・オフセット第三者認証プログラム



オフセット・プロバイダープログラム



※オフセット・プロバイダープログラム

参加を申請されたオフセット・プロバイダーは、予備審査機関によりクレジットの取引状況などについて信頼性・透明性が一定の基準の下にあるか確認(予備審査)を受けたのち、カーボン・オフセット制度登録認証委員会の審議を経て、本制度ウェブサイトにおいて「オフセット・プロバイダープログラム参加者」として公表されます。

カーボン・オフセットを通じた社会貢献

公益的機能保全
(水源保全・防災等)
林業活性化



途上国支援
グリーン成長

雇用促進
地域ブランド創出
コミュニティの構築

イノベーション
低炭素社会の構築

CARBON OFFSET FORUM

カーボン・オフセット最新情報

パンフレットやカタログなどの各種資料は、カーボン・オフセットフォーラム(J-COF)のHPからダウンロードしていただけます。

カーボン・オフセット、クレジット制度の最新情報は・

カーボン・オフセットフォーラム(J-COF)
<http://www.j-cof.go.jp/>



メルマガジン
(J-COF通信)
もあります!

カーボン・オフセット、クレジット制度 お役立ちサイト

環境省	http://www.env.go.jp/earth/ondanka/mechanism/carbon_offset.html
環境省	カーボン・オフセット制度 http://www.jcs.go.jp/
	オフセット・クレジット(J-VER)制度 http://www.j-ver.go.jp/index.html
	J-クレジット制度 http://japancredit.go.jp/
	京都メカニズム情報プラットフォーム http://www.kyomecha.org/
	新メカニズム情報プラットフォーム http://www.mmechanisms.org/

CARBON OFFSET FORUM