

有効期間満了：2010年10月31日

案件名	北海道産ばれいしょ澱粉 100%使用の「大玉ぼーろ」のカーボン・オフセット
申請者	株式会社大阪前田製菓
案件の概要	原料の澱粉は北海道産ばれいしょ澱粉を 100%使用。香料・保存料・着色料を一切使用していない食の安全にもこだわった一品。商品1袋あたり1kgのカーボンオフセットクレジット（CER）を取得・無効化手続を行うことにより、「大玉ぼーろ」を購入した個人・団体等が地球温暖化防止に貢献することができるようにするものである。
認証区分・タイミング	Ⅱ（自己活動オフセット支援） 事前認証時及び事後確認時
カーボン・オフセットの主体（帰属先）	申請者の提供する商品・サービス等の購入者
算定範囲	商品購入者の日常生活（家庭等）から排出される排出量範囲とする。
オフセット量／算定排出量	20t／20t
クレジット種別	京都クレジット（種類：CER）
プロジェクト名	7.5MW wind farm of REI Agro Ltd. at Soda village in the state of Rajasthan, India(0564)
無効化日	平成21年10月27日
情報公開	<p>【カーボン・オフセットに関する説明の記載】</p> <p>・カーボン・オフセットとは、自分の二酸化炭素排出量のうち、どうしても削減できない量の全部又は一部を他の場所での削減・吸収量でオフセット（埋め合わせ）することをいいます。（情報提供ガイドライン参考資料1より）</p> <p>【地球温暖化対策の喫緊性】</p> <p>・現在、地球温暖化は世界規模で対応が迫られている問題であり、その原因とされる二酸化炭素（CO2）をはじめとした温室効果ガスの削減は、国際的な最重要課題です。</p> <p>【自社の削減努力】</p> <p>生産計画の見直しによる段取り換えの回数低減により工場の使用電力量の削減を推進する。</p> <p>大きさ等の商品規格を無選別とすることによって生産性の向上を図るとともに食品廃棄物の削減に取り組む。</p>

【消費者の削減努力促進】

- ・電気機器の主電源をこまめに切って待機電力を節約する
65gCO₂ 減少（出典：チームマイナス 6%ウェブページ）
 - ・マイバッグで買い物をする。包装の少ない品物を選ぶ。62gCO₂ 減少（出典：チームマイナス 6%ウェブページ）
 - ・暖房の設定温度は、22℃から 20℃に 2℃低くする。96 g CO₂ 減少（出典：チームマイナス 6%ウェブページ）
 - ・冷房の設定温度は、26℃から 28℃に 2℃高くする。83gCO₂ 減少（出典：チームマイナス 6%ウェブページ）
- (株)アドバンテック HP にて公開。

【対象とする消費者の活動範囲】

- ・算定方法ガイドライン ver. 1. 1、P. 35 の(28)式に則り算定
- ・以下の合計値を家庭からの CO₂ 排出量とみなし、それを日本の世帯数または人口で割って家庭における一人あたりの排出量を計算。

1. 出家庭のエネルギー消費に伴う CO₂ 排出量 : 1, 408. 5kgCO₂/人
2. 家用自動車の使用に伴う CO₂ 排出量 : 620. 8kgCO₂/人
3. 一般廃棄物の焼却（プラスチック等の焼却）及び廃棄物処理（処理場でのエネルギー利用）に伴い発生する CO₂ 排出量 : 76. 2kgCO₂/人
4. 水道利用（上下水処理場でのエネルギー利用）に伴う CO₂ 排出量 : 60. 2kgCO₂/人

（出典：国立環境研究所温室効ガスインベントリオフィスウェブページ）

- ・家庭における CO₂ 排出量（一人当たり）は年間で 2, 165. 7kgCO₂/人（2007 年度）（出典：国立環境研究所温室効ガスインベントリオフィスウェブページ）①

- ・家庭における CO₂ 排出量（一人当たり）は 1 日当たりで 5. 93kgCO₂/人（=①/365 日）

※2007 年度の数値(最新数値)を使用しています。

【対象とする活動とオフセットとの関係性】

- ・商品を購入いただくことで、購入者の家庭部門での CO₂ 排出量の一部をオフセットする。（1 人 1 日当たり排出量の 5. 93kg のうち、本商品を 1 袋購入することで 1kg をオフセットする。）

【対象とする期間・対象数】

期間：認証決定日～認証決定日翌年の月末

対象数：19944 ピース

【クレジットの調達状況】

オフセットには発行済み京都クレジット(CER)を使用。

あんしんプロバイダー制度参加事業者である(株)アドバンテックより調達し、商品出荷までに無効化手続を完了する。

【クレジットの調達期限・通知方法・頻度】

商品の出荷までにクレジットの調達及び無効化手続きを完了する。

【プロジェクト情報】

◆プロジェクト名

7.5MW wind farm of REI Agro Ltd.

at Soda village in the state of Rajasthan, India(0564)

◆プロジェクト実施国・地域

インド ラジャスタン州

◆プロジェクトタイプ

総発電量 7.5MW 規模の風力発電事業

◆プロジェクト期間

クレジットの発行が認められる期間の開始日

2004年4月1日

クレジットの発行が認められる期間の長さ

10年

◆プロジェクトの排出削減量

年間 10,749.2t-CO₂e

2014年までに合計 107,492t-CO₂e の排出量削減が見込まれている。

【価格負担】(料金への上乗せ)

オフセットにかかる費用は、メーカーが負担

【オフセットの主体】

本商品の購入者