

## 有限会社そおりサイクルセンター

### 鹿児島県大崎町 有限会社そおりサイクルセンターのカーボン・オフセット

～リサイクル率全国一位の地域循環型社会をもっとエコに～

鹿児島県大崎町の廃棄物中間処理事業者である(有)そおりサイクルセンターの提供する廃棄物回収・処理サービスに伴って排出されるCO<sub>2</sub>を、カーボン・オフセットする。照明のLED化や職員への環境家計簿の普及など削減努力を促進し、残ったCO<sub>2</sub>排出量についてJ-VERを活用してオフセットを実施した。



#### 取組の概要

鹿児島県大崎町の廃棄物中間処理事業者である(有)そおりサイクルセンターの提供する廃棄物回収・処理サービスに伴って排出されるCO<sub>2</sub>を、カーボン・オフセットする取り組み。

申請者であるそおりサイクルセンターは、大崎町における一般廃棄物の約80%を資源化することで、7年連続全国一位のリサイクル率を達成し、循環型地域社会創出の牽引役となっており、全国的にも注目を集めている。本取組により廃棄物処理・リサイクル業界初となるカーボン・オフセット認証を取得することで、全国的に同業界へのオフセット制度の活用が普及していくことが期待できる。さらに、毎日収集エリア内をくまなく運行している廃棄物収集車等にオフセット認証マークラベルを付けることで、地域住民全体への広い認知が期待できる。クレジットには、大崎町役場関連施設によって創出されるJ-クレジットと、東日本被災地岩手県大船渡市において創出されたJ-クレジットを用いる。

オフセットの分類	商品・サービス型	認証取得(制度名)	カーボン・オフセット認証
<b>取組の実施時期</b>			
クレジット	クレジットの種類	J-クレジット	
	プロジェクトの種類	排出削減系	
	プロジェクトの名称	公共施設(あすばる大崎)における木質バイオマス固形燃料(薪)ボイラー導入によって化石燃料を代替するCO <sub>2</sub> 削減プロジェクト A 重油ボイラから国産間伐材を利用した木質バイオマスボイラへの更新プロジェクト	
	プロジェクト実施地	鹿児島県曾於郡大崎町 岩手県大船渡市	
オフセット量	597 tCO <sub>2</sub>		
無効化日	2015年4月20日		
販売数、参加者数等	-		
価格、参加費、クレジット費用の負担	-		
オフセット・プロバイダー	カーボンフリーコンサルティング株式会社		
オフセットの対象範囲 及び GHG排出量の算定方法	GHG排出量の削減努力		
対象：・一般廃棄物の収集運搬時の収集車の燃料使用量に係るCO <sub>2</sub> 排出量 ・廃棄物の分別、加工処理時の燃料使用に係るCO <sub>2</sub> 排出量 ・事務所・作業所で使用する電力使用に係るCO <sub>2</sub> 排出量	地域から回収した廃食油をパッカー車や事業場内重機などで使用する軽油代替燃料として活用することや、照明のLED化、職員への環境家計簿の普及などのCO <sub>2</sub> 排出量の削減努力を行っている。		
取組んだことによるメリット・良かった点	取り組む際に工夫した点・苦労した点		
宣伝	宣伝へと繋がるように工夫した。		

【問い合わせ先】  
有限会社そおりサイクルセンター