



持続可能な未来を目指して

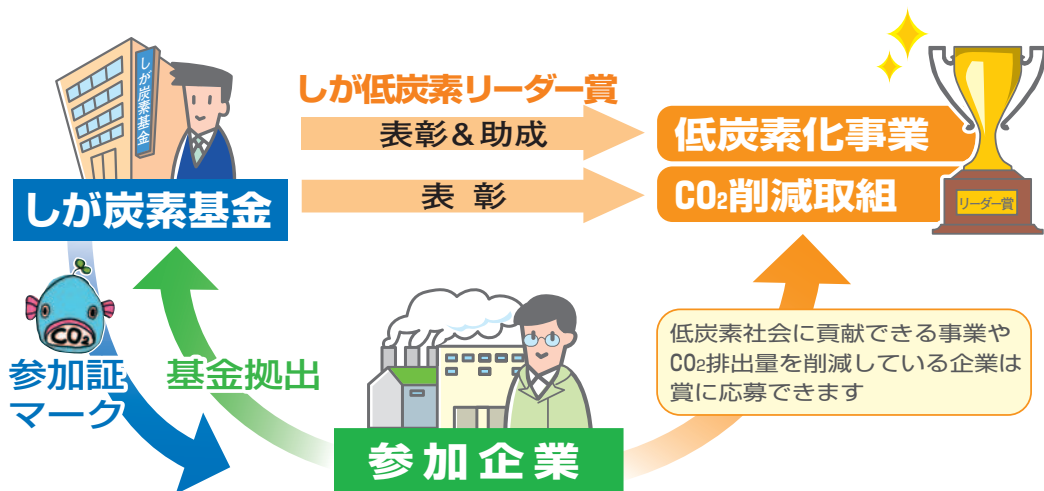
しが炭素基金

CARBON OFFSET FUND

滋賀エコ・エコノミープロジェクトは、「しが炭素基金」とともに、低炭素社会を形成していく事業を促進し、率先的に取り組んでおり、滋賀県が日本の低炭素社会化をリード

基金の仕組み

参加企業の拠出金によって、低炭素社会の実現に寄与する県内の新産業を応援します。



しが低炭素リーダー賞

社会のCO₂排出量削減に寄与する製品やサービスを提供する事業を表彰し、その事業拡大を支援していきます(低炭素化事業部門)。さらに、社内のCO₂排出量を削減する先進的な取組も表彰し、その取組を県内に広く発信していきます(削減取組部門)。

将来的には、低炭素化事業によるCO₂削減分を基金への拠出者にクレジットとして提供できるカーボン・オフセットの仕組みに発展させることも検討しています。

低炭素化事業部門

低炭素社会の実現に貢献するような新規事業を表彰します。また、表彰された事業には、しが炭素基金より事業支援金が支給されます。

- [応募資格]
- 事業拡大によって、社会全体でのCO₂排出量の削減が見込まれる事業。
 - 県内に事業所のある事業者。

削減取組部門

事業所内のCO₂排出について、先進的な取り組みにより一定の削減実績をあげている好事例を表彰します。また、表彰された事例は、広くPRされます。

- [応募資格]
- 社内のCO₂排出量(電力など間接排出量を含む)を減らす削減の取組。
 - 2006年以降に導入した取組。
 - 県内に事業所のある事業者。

参加企業のメリット

しが炭素基金への参加は、滋賀県全体を低炭素社会にし、経済発展させるだけでなく、参加する法人にとっても、多くの利点があります。

参加証マークの利用

基金への参加によって、参加証マークが利用できます。名刺やパンフレットなどに使っていただくことで、環境企業としてのPRができます。



参加企業名の紹介

参加企業名を、ホームページ等で紹介します。企業ホームページへのリンクも付けられます。



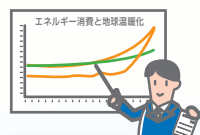
しが低炭素リーダー賞への応募資格

しが低炭素リーダー賞の削減取組部門へは、しが炭素基金の参加企業しか応募できません。基金への参加をきっかけに、CO₂排出量を削減して、リーダー賞を目指しませんか。



各種セミナーなどご案内

本プロジェクトでは、環境をテーマにして、企業成長していくための各種セミナーにご参加いただけます。



素基金」を使って、県内CO₂排出量の削減取組を促進していくと
していきます。また、県単位での炭素基金の実施は、日本でも初
ードしていくきっかけとなることを目指しています。



しが炭素基金の運営は、県内幅広く、皆様からの拠出によって成り立っています。皆様のご協力よろしく
お願い申し上げます。基金への参加(拠出)に際しましては、以下の手順に従って、参加申込みをして
ください。ただし、CO₂排出量の把握と削減取組の宣言につきましては、可能な範囲でかまいません。
右ページの「しが炭素基金」参加申込み用紙を記入いただき、FAXでお送りいただくことで、簡単にCO₂排
出量の把握と削減取組の宣言ができるようになっています。また、Eメールでの申込みも可能です。

CO₂排出量を把握する

- 1 御社の事業活動から排出されるCO₂量を把握します。右ページの「しが炭素基金」申
込み用紙に電力やガソリンなどの燃料消費量を記入し、計算していくことで求めるこ
とができます。

削減取組を宣言する

- 2 CO₂量を削減するための取組を宣言します。また、できれば、2010年度の目標排出量
を立ててください。具体的な削減取組については、省エネルギーセンターのホームペ
ージ(<http://www.eccj.or.jp>)などを参考にしてください。

拠出方法を決定する

- 3 参加のための拠出方法としては、オフセット拠出と任意額拠出があります。オフセ
ット拠出では、CO₂排出量1トンあたり3,000円として、御社の排出量を削減した分と
見なすことができます。なお、オフセット拠出、任意額拠出とも3万円以上の拠出で
参加証マークが利用できます。

参加申込みをする

- 4 下記事務局へ参加申込み用紙をFAXで送信のうえ、下記の振込み先に拠出金をご入
金ください。



■申込み先
FAX:077-526-8778
滋賀エコ・エコノミープロジェクト事務局

■申込み先
滋賀銀行・本店営業部 [普通口座]419895
名 滋賀エコ・エコノミープロジェクト
義 戦略本部長 高田紘一



ホームページから申込みエクセルをダウンロードし、
Eメールに添付して申込む方法もあります。【詳細は、下記URLのページをご覧ください。】
http://www.shiga-ecoeconomy.jp/carbon_offset/dl.html



申込み用紙の記入方法

右掲載の申込み用紙を切り取り必要事項を書き込みの上、FAXにてお申し込みください。
用紙をコピーしてお使いいただいても結構です。

[※任意額拠出の場合の記入例]

FAX : 077-526-8778



しが炭素基金申込み書 ※切り取っていただくか、コピーしてお使いください。

法人名	にごろ運送株式会社		代表者名	鮎山 荷五郎	
所在地	大津市鯉ヶ浜00-00		連絡先	TEL: 077-000-0000	FAX: 077-000-0000
業種	運輸		従業員数	36人	
担当者名	近江びわ子	メールアドレス	xxx@xxxxx.co.jp		
ホームページアドレス	http://www.xxxxxxxx.jp		<small>※弊社のホームページURLを記入しますと、運営エコ・エコノミープロジェクトホームページのしが炭素基金参加企業一覧から弊社ホームページへリンクするように致します。</small>		
対象期間	2009年 4月 ~ 2010年 3月の1年間				
対象施設	本社、米原営業所				

	燃料消費量		排出係数		CO ₂ 排出量
電力	100,000 kWh/年	×	0.299 kg-CO ₂ /kWh	=	29,900 kg-CO ₂ /年
都市ガス	1000 m ³ /年	×	2.23 kg-CO ₂ /m ³	=	2,230 kg-CO ₂ /年
液化石油ガス (LPG)	— kg/年	×	3.00 kg-CO ₂ /kg	=	— kg-CO ₂ /年
※どちらかの単位で記入ください	8,000 m ³ /年	×	6.22 kg-CO ₂ /m ³	=	49,760 kg-CO ₂ /年
ガソリン	760 l/年	×	2.32 kg-CO ₂ /l	=	1,763 kg-CO ₂ /年
灯油	1,300 l/年	×	2.49 kg-CO ₂ /l	=	3,237 kg-CO ₂ /年
軽油	220,000 l/年	×	2.58 kg-CO ₂ /l	=	567,600 kg-CO ₂ /年
A重油	0 l/年	×	2.71 kg-CO ₂ /l	=	0 kg-CO ₂ /年
その他の燃料	液化天然ガス 10,000 kg/年	×	2.70 kg-CO ₂ /kg	=	27,000 kg-CO ₂ /年
		×		=	

※プロパンガスとブタンガスは、液化石油ガスに記入してください。
※その他の燃料のCO₂排出係数
[液化天然ガス]…2.70 kg-CO₂/kg
[B.C重油]…3.00 kg-CO₂/l
[一般炭]…2.33 kg-CO₂/kg
[コークス]…3.17 kg-CO₂/kg

CO₂排出量の合計
単位：(kg-CO₂) 681,490
単位：(t-CO₂) 681

2010年度目標排出量	※目標設定する場合のみ記入	主な削減方法
600 t-CO ₂ /年		1. エコドライブの徹底 2. 事業所での節電 3. 天然ガス車へ更新 4. 太陽熱温水器の導入
提出方法	どちらかに☑をご記入ください。	
	<input type="checkbox"/> オフセット拠出	<input checked="" type="checkbox"/> 任意額拠出
	※オフセット拠出の場合のみ記入	
	オフセットするCO ₂ 量： t-CO ₂ × 3,000円/t-CO ₂ =	
金額	¥100,000-	入金予定日 20XX年 X月 X日

※オフセット拠出の方法

- (1) 前年の目標排出量を確認ください。例「2009年度の目標排出量：630t」
- (2) 前年の排出量実績を算出ください。例「2009年度の実績排出量：696t」
- (3) 目標排出量に対して、オーバーしている量を算出します。例「696t-630t=66t」
- (4) その量に1トンのCO₂当たり3,000円をかけるとオフセット拠出金額になります。例「66t×3,000円/t=198,000円」

※目標との差額だけでなく、任意のCO₂量に対するオフセットでもかまいません。
オフセット拠出の場合、オフセット証明書を発行します。

[※オフセット拠出の記入例]

2010年度目標排出量	※目標設定する場合のみ記入	主な削減方法
	t-CO ₂ /年	
提出方法	どちらかに☑をご記入ください。	
	<input checked="" type="checkbox"/> オフセット拠出	<input type="checkbox"/> 任意額拠出
	※オフセット拠出の場合のみ記入	
	オフセットするCO ₂ 量： 66 t-CO ₂ × 3,000円/t-CO ₂ =	
金額	¥198,000-	入金予定日 20XX年 X月 X日

A

- 法人名** 御社名と代表者名を記入ください。
- 代表者名** 御社の滋賀県内の代表となる所在地を記入ください。
- 所在地** 御社の滋賀県内の代表となる所在地を記入ください。
- 連絡先** 担当者への連絡先として電話番号とFAX番号を記入ください。
- 業種** 以下から選択してください。「農業・水産・林業・鉱業」「建設」「製造」「電気・ガス」「運輸」「情報通信」「卸・小売」「不動産」「金融」「サービス」「行政機関」「学校」「医療・福祉」「その他」
- 従業員数** パートやアルバイトを含めた従業員数を記入ください。
- 担当者名** 担当いただく方のお名前を記入ください。
担当いただく方のメールアドレスを記入ください。
- ホームページアドレス** 御社のホームページアドレスをご記入ください。
- 対象期間** 燃料消費量を記入いただく期間(1年間)を記入ください。
- 対象施設** CO₂排出量の対象施設を記入ください。

B

- 燃料消費量** 1年間の消費量の合計を記入ください。液化石油ガス(プロパンやブタン)は、重量単位と体積単位のどちらかで記入ください。
- 排出係数** 燃料種別の燃料消費量当たりのCO₂排出量です。電力の排出係数は、関西電力の2008年度実績値です。
- CO₂排出量** 燃料種毎に消費量と排出係数を掛け算してください。
- その他の燃料** ここにあげられていない燃料種について記入ください。液化天然ガス、B.C重油、コークス、一般炭の排出係数については燃料消費量記入欄の下にある数値をご使用ください。
- CO₂排出量の合計** 燃料別に全てのCO₂排出量を合計して記入ください。次に単位を[kg]から「t(トン)」に換算してください(有効数字3桁)。

C

- 2010年度目標排出量** 目標とする2010年度の排出量を記入ください。また、主な削減方法について、検討されている対策も含め、記入ください。
- 拠出方法** オフセット拠出か任意額拠出かを選択し、チェックマークを記入ください。
オフセット拠出の場合は、左欄をご覧ください。
- 金額** 入金いただく金額を記入ください。
- 入金予定日** 入金いただける予定の日を記入ください。



FAX : 077-526-8778



しが炭素基金申込み書

※切り取っていただくか、コピーしてお使いください。

法人名			代表者名		
所在地			連絡先	TEL:	
				FAX:	
業種			従業員数		
担当者名		メールアドレス			
ホームページアドレス	※御社のホームページURLを記入しますと、滋賀エコ・エコノミープロジェクトホームページの、しが炭素基金参加企業一覧から御社ホームページへリンクするように致します。				

対象期間	年	月	～	年	月	の1年間
対象施設						

	燃料消費量			排出係数			CO ₂ 排出量	
電力	<input type="text"/>	kWh/年	×	0.299	kg-CO ₂ /kWh	=	<input type="text"/>	kg-CO ₂ /年
都市ガス	<input type="text"/>	m ³ /年	×	2.23	kg-CO ₂ /m ³	=	<input type="text"/>	kg-CO ₂ /年
液化石油ガス (LPG) ※どちらかの単位で記入ください	<input type="text"/>	kg/年	×	3.00	kg-CO ₂ /kg	=	<input type="text"/>	kg-CO ₂ /年
	<input type="text"/>	m ³ /年	×	6.22	kg-CO ₂ /m ³	=	<input type="text"/>	kg-CO ₂ /年
ガソリン	<input type="text"/>	ℓ/年	×	2.32	kg-CO ₂ /ℓ	=	<input type="text"/>	kg-CO ₂ /年
灯油	<input type="text"/>	ℓ/年	×	2.49	kg-CO ₂ /ℓ	=	<input type="text"/>	kg-CO ₂ /年
軽油	<input type="text"/>	ℓ/年	×	2.58	kg-CO ₂ /ℓ	=	<input type="text"/>	kg-CO ₂ /年
A重油	<input type="text"/>	ℓ/年	×	2.71	kg-CO ₂ /ℓ	=	<input type="text"/>	kg-CO ₂ /年
その他の燃料	<input type="text"/>	<input type="text"/> /年	×	<input type="text"/>	kg-CO ₂ /	=	<input type="text"/>	kg-CO ₂ /年
	<input type="text"/>	<input type="text"/> /年	×	<input type="text"/>	kg-CO ₂ /	=	<input type="text"/>	kg-CO ₂ /年

※プロパンガスとブタンガスは、液化石油ガスに記入してください。

※その他の燃料のCO₂排出係数

[液化天然ガス]・・・2.70 kg-CO₂/kg

[B,C重油]・・・3.00 kg-CO₂/ℓ

[コークス]・・・3.17 kg-CO₂/kg

[一般炭]・・・2.33 kg-CO₂/kg

CO₂排出量の合計

単位 : (kg-CO₂)

kg-CO₂/年

単位 : (t-CO₂)

t-CO₂/年

2010年度目標排出量	※目標設定する場合のみ記入 t-CO ₂ /年	主な削減方法
拠出方法	どちらかに☑をご記入ください。	
	<input checked="" type="checkbox"/> オフセット拠出 <input type="checkbox"/> 任意額拠出 ※オフセット拠出の場合のみ記入 オフセットするCO ₂ 量 : t-CO ₂ × 3,000円/t-CO ₂ =	
金額		入金予定日 年 月 日