



カーボンニュートラル & SDGs

への取り組みを支援します

再生可能エネルギー電力証明書 再エネ電力証明書 ご利用案内

Renewable energy Electric power Certificate

SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS

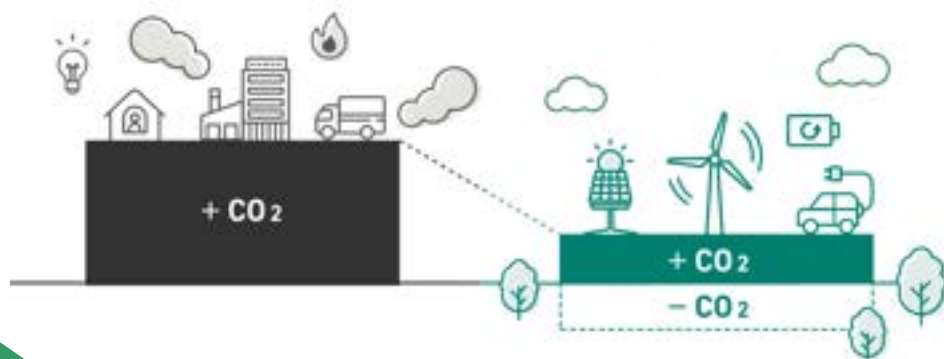
07. Energy to Everyone and Clean
エネルギーをみんなに そしてクリーンに



13. Climate Change Specific Measures
気候変動に具体的な対策を



2030 **-46%** 2050 **-0%**



再生可能エネルギー電力証明書の利用

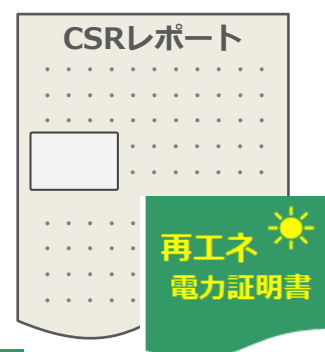
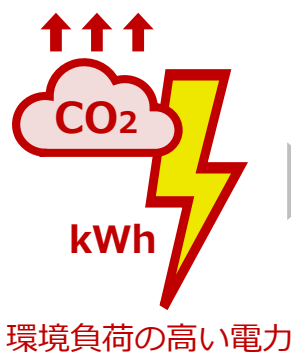
自社の経営や事業活動を環境貢献スタイルにシフトするために …

- > クリーンな電気を使用できれば …
- > 再生可能エネルギーを取り入れられないか …
- > 自社が排出するCO2の削減ができないか …



どうやって??
何から手をつければ??

再エネ電力証明書 の取得で お取引先様やステークホルダーに
自社のECOアクションを発信 できます！



再エネ電力証明書は、自社の環境活動やグリーン経営への取り組みを発信し、アピールするコンテンツとしてご利用いただけます。





POINT-1

PIC
UP!

再エネ電力をオンデマンドで調達！

お客様が使用した電力のうち 指定した電気使用分だけを 再エネ電力にすることができます

- 例えば、
- 本社で使用した電力のうち、6か月分だけ再エネ電力にする
 - 工場で使用した電力のうち、60%分だけ再エネ電力にする
 - 特定の製品を製造するために稼動した機械の消費電力分だけ
 - 3日間開催したイベントで消費した電力を再エネ電力にする
 - マンション共用電力のうち、エレベータの電力分だけ再エネ
 - 物流倉庫の空調と照明に使用した電力を再エネ電力にする



POINT-2

電力会社の切替え、契約変更は不要！

再エネ電気の契約に変更してしまうと全ての電気が高コストの再エネ電気になってしまいます

オンデマンドの再エネ電力証明書で予算に合わせた調達が可能！



POINT-3

CO₂カーボンオフセットも同時に！

使用した電気が負担しているCO₂排出量をカーボンオフセットすることができます！



再生可能エネルギー電力証明書 ご利用メリット

気候変動イニシアティブ
スコープ2ガイドンス
に対応

JAPAN
CLIMATE
INITIATIVE

RE100
CDP

SCIENCE
BASED
TARGETS



再エネ証明書の利用とCO2削減は
SDGsの目標達成アクション
に貢献します。

温室効果ガス排出量算定・報告・公表制度の
調整後排出量 (t-CO₂)

に算入することができます。



再エネ100宣言

再エネ100宣言 RE Action

の取り組みにカウントできます。

環境貢献に関する取り組みを国内外の
取引先様やステークホルダーに伝える
ことができます。

CSR・ESG

環境貢献評価・グリーン経営

確認 スコープ2ガイドンス、温対法、再エネ宣言に利用する際は、J-クレジット制度より発行された「無効化通知書」が必要になります。無効化通知書は、再エネ電力証明書に併せて株式会社カーボントレードからご提供します。

再生可能エネルギー電力証明書 ご利用シーン

- ☑ SBT、CDP、RE100参加事業者
- ☑ 本社オフィスの年間電力使用量
- ☑ レンタルサーバーの電力使用量
- ☑ 学校や教育施設で使用する電力
- ☑ イベント会場などでの電力使用
- ☑ 工場や製造設備で使用する電力
- ☑ 商品の製造や保管時の使用電力
- ☑ 冷蔵・冷凍設備で使用する電力

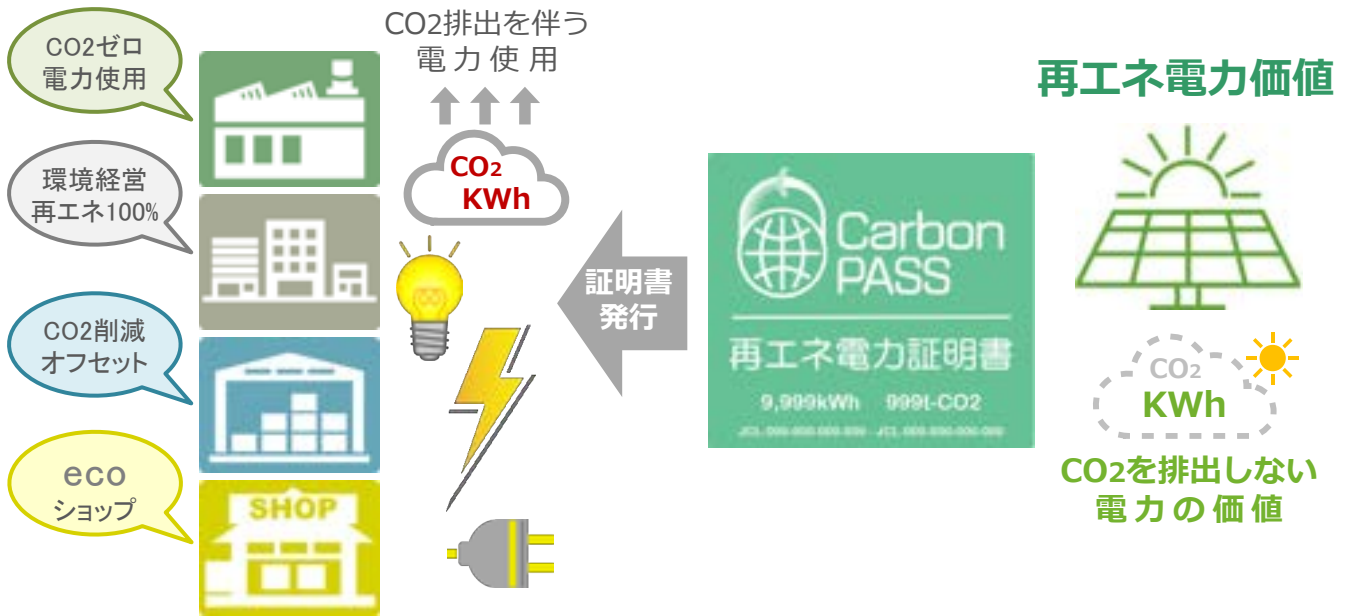
電気を使用している全ての
の事業活動でご利用可能

- ☑ マンション共用部の電力使用量
- ☑ 建設、工事現場で使用する電力
- ☑ レストラン、居酒屋の電力使用
- ☑ 美容・健康サロンでの使用電力

再生可能エネルギー電力証明書とは

企業や事業者様がお使いになる電気の中には、一定量の二酸化炭素（CO₂）排出負荷を持っています。この電気に対して、再生可能エネルギーによって生み出された**再エネ電力価値**を割り当てることで、使用した電気を実質的に**再エネ100%の電力、実質CO₂排出ゼロ電力**にすることができます。

私共のサービスでは太陽光発電によって生み出された**再エネ電力価値**をお客様へご提供します。お客様が再エネ電力価値を受けとられた証として「**再生可能エネルギー電力証明書**」を提供する仕組みです。

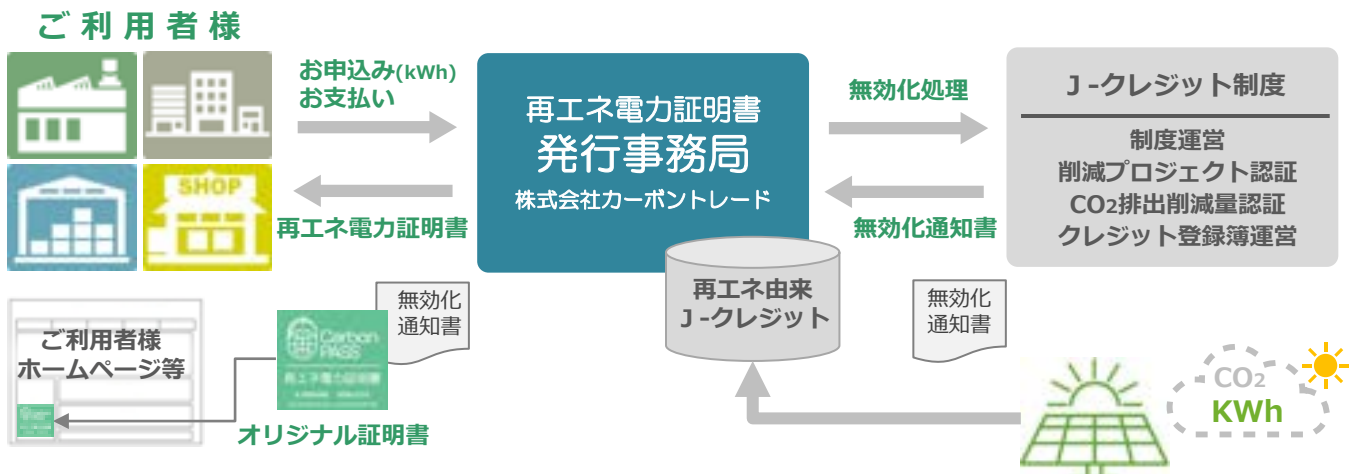


再生可能エネルギー電力証明書 発行スキーム

お申し込みいただく電気量を実質CO₂ゼロ電力、実質再エネ100%電力にするために、再エネ電力価値を含んだJ-クレジットを確保し、お客様に割り当てるためのシステム処理（無効化処理）を行います。

その後、株式会社カーボントレードが発行するオリジナルの再生可能エネルギー電力証明書をお客様へお届けします。尚、J-クレジット制度から発行される「無効化通知書」も併せてお渡しします。

また、オリジナルの再生可能エネルギー電力証明書に関するロゴマーク、バナー等をご提供します。（オリジナルロゴマーク、バナーはホームページ等でご利用いただけます）



証明書メニュー・価格表

プログラム型太陽光発電設備の導入(*1)によって創出され、J-クレジット制度(*2)認証委員会にてCO2排出削減吸収量として認証された、再エネ電力由来のJ-クレジットをご提供します。
このJ-クレジットには再エネ電力量の情報（kWh）が含まれています。



お客様指定の電力使用量 (kWh)	ご提供単価 (円/kWh、税別)
5,000 kWh ~ 50,000 kWh	4.0 円/kWh
50,001 kWh ~ 500,000 kWh	3.8 円/kWh
500,001 kWh ~ 1,000,000 kWh	3.6 円/kWh
1,000,001 kWh ~ 2,000,000 kWh	3.4 円/kWh
2,000,001 kWh 以上	別途お見積り

- ※ お申込みは5,000kWh以上から申し受けます。
- ※ 販売単価は予告なく変更することがあります。
- ※ ご発注ごとに別途再エネ電力証明書発行手数料 15,000円（税別）がかかります。
- ※ CO2削減価値のカーボンオフセット証明書（オプション）をご希望の場合、別途証明書発行手数料 15,000円（税別）がかかります。
- ※ ご提供するJ-クレジットはt-CO2単位の取り扱いとなり、指定電力量を賄える分のJ-クレジットを確保しお客様向けに充当します。
- ※ 充当するJ-クレジットの認証番号およびシリアル番号は事務局の方で決定し割り当てます。

*1) 家庭用の太陽光発電設備等、小規模な太陽光発電を取りまとめて一括でJ-クレジットを創出する手法

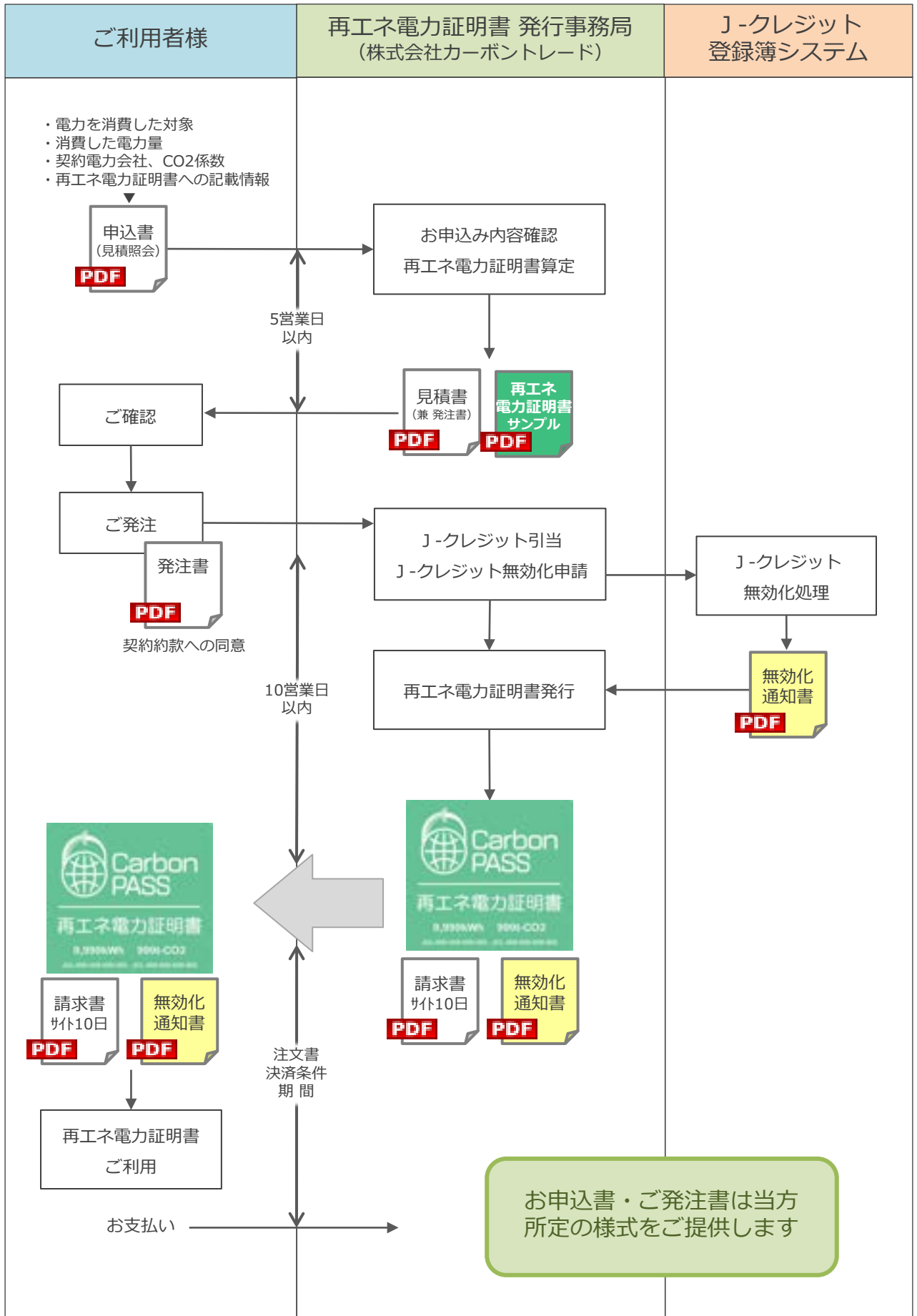
*2) J-クレジット制度は、省エネ・再エネ設備の導入や森林管理等による温室効果ガスの排出削減・吸収量をクレジットとして認証する制度で、2013年度より経済産業省・環境省・農林水産省が運営しています。詳しくは、下記のJ-クレジットサイトをご参照下さい。



J-クレジット制度

https://japancredit.go.jp/data/pdf/credit_001.pdf

お申込み（ご購入）の流れ



お申込み 様式・記入例

様式 1 下記太枠の中をご記入下さい。

再生可能エネルギー電力証明書 お申込み照会書（見積照会）	
お申込み日付	西暦 2022年 4月 30日
会社・事業者名	株式会社*****
住所	東京都千代田区***** *****ビル*階
所属	****部 ***課 役職 部長
ご担当者様名	氏氏氏 名名名 (ふりがな) ふりがなかな
連絡先	TEL 99-9999-9999 FAX 99-9999-9999 e-mail *****@****.co.jp
再生可能エネルギー電力証明書の発行対象となる電力の使用情報をご記入下さい。	
電力を消費している施設や対象の内容	ex) 自社 川崎物流倉庫 ex) 株式会社*** 浜松工場 ex) 第〇回****展示会 ex) オーガニック**レストラン
電力の使用用途	ex) 空調および証明に使用した電力 ex) 工場設備稼働用電力 ex) 店舗運営および調理設備の消費電力 ex) 共用部照明・動力
電力の使用期間	西暦 2021年 1月 1日 ~ 西暦 2021年 12月 31日
使用した電力量	178,362 kWh
契約電力会社名	●●●●●グリーンエナジー電力株式会社 CO2排出係数 0.441 kgCO2/kWh
カーボンオフセット証書	カーボンオフセット証書の発行を希望する <input checked="" type="checkbox"/> (任意)
補足・特記事項	

上記お申込書にもとづき、お見積書を発行します。

再エネ電力証明書として発行、ご提供する内容

無効化通知書

期 (220900001)
 (口座番号: JP-100-) 2022年05月09日

クレジット制度管理表

無効化通知書
 クレジット制度実施要領3、5に基づき無効化申請の結果として、下記のとおり、クレジット登録システムに処理したので、お知らせします。

証
 トランザクション番号 JP-2000-0000-2304
 口座種別 クレジット用 無効化口座
 口座番号 JP-100-)
 発行日 2022年05月09日

クレジット情報

種別	クレジット特定番号			
	数量 (t-CO ₂ e)	寄エネルギー量 (kWh) (緑色発電)	再エネ算定量 (電力) (緑色)	再エネ算定量 (熱) (J)
1	00000112-グリーン・リネン・リネン・高効率(太陽光発電)	211-000-000-012-010	211-000-000-000-012-010	13,614
合計				13,614

注1

(用途)
 その他
 (クレジット利用法人・利用期間)
 ○〇株式会社2021年4月1日～
 2022年3月31日
 (目的)
 ○〇株式会社は2021年4月1日～2022年3月31日における企業活動で事業中の電力使用量の削減目標をオフセットする。

再エネ電力証明書

発行日: 2022年05月30日

Carbon PASS

再生可能エネルギー電力証明書
 Renewable energy Electric power Certificate

個別入力情報 個別入力情報 個別入力情報 個別入力情報 個別株式会社 殿

下記のとおり、再生可能エネルギー発電によって得られた電力価値を利用されたことを証明いたします。

電力使用情報

使用サイト : 個別入力情報 個別入力情報 個別入力情報 個別
 使用用途 : 個別入力情報 個別入力情報 個別入力情報 個別
 使用期間 : ****年**月**日～****年**月**日
 使用電力量 : 999,999kWh

J-クレジット情報

登録番号 : 99999999
 クレジット量 : 99,999 t-CO₂e
 再エネ電力価 : 9,999.9 kWh/t-CO₂e
 再エネ電力量 : 99,999,999 kWh
 再エネ発電源 : 個別入力情報 個別入力情報 個別入力情報 個別
 シリアル番号 : XXX-999-999-999-999 - XXX-999-999-999-999
 認証機関 : 個別入力情報 個別入力情報 個別入力情報
 無効化実施日 : 2022年XX月XX日

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

07. Energy for Everyone and Clean Energy
 エネルギーをみんなにそしてクリーンに

13. Climate Change Specific Measures
 気候変動に具体的な対策を

公益認定取得済
 Carbon Trade
 株式会社カーボントレード
 代表取締役 藤井 健太



ロゴ・バナー

バナーは、さまざまな会社のホームページや会社案内で利用し易いよう、複数のデザイン、規格サイズのものを用意します。



- ※ 再エネ電力証明書およびロゴ・バナーの内容はサンプルであり、実際の記載内容やデザインは異なる場合があります。また予告なく変更する場合があります。
- ※ 無効化通知書はJ-クレジット制度における様式となっています。

ご注意

本サービスでご提供する、再生可能エネルギー電力証明書 および 無効化通知書、ロゴ・バナー類は、第三者へ販売、譲渡、貸与することは厳禁としております。

Green Business Planning

グリーン・ビジネス・プランニング



CarbonPASS は、カーボンニュートラルへ向けた様々なアクションを広く伝えるシンボルマークで、グリーンでエコロジーなライフスタイルを表現します



CarbonPASS



Jonathan Barnbrook ジョナサン・バーンブルック
- CarbonPass ロゴマーク デザイナー -

プロフィール 六本木ヒルズなどのロゴデザインを手掛ける <http://www.barnbrook.net/>

私は、デザイナーが今こそ社会にポジティブな貢献をしなければならないと考えています。その意味で今回、カーボンパスロゴデザインをさせていただけたことは、私にとっても光栄です。地球温暖化は、人類が直面する最大の課題。カーボンパスだけで問題を解決することはできなくても、カーボンパスを利用するという私たちの行動は、間違いなく世界に良い影響を与えるでしょう。

再エネ電力証明書 発行事務局

株式会社カーボントレード

東京都港区赤坂3-21-20 赤坂ロングビーチビル4F

TEL 03-5797-7768

FAX 03-5797-7769

<http://carbontrade.co.jp/>

代理店