

阪急電鉄と大阪ガスは「宝塚大劇場カーボン・オフセット公演」を開催し、
地球温暖化の防止に貢献します！

《 対象公演 》

■宝塚歌劇 宙組公演 **44公演** 全公演期間 (2019年11月15日(金)～12月15日(日))

宝塚ミュージカル・ロマン 『El Japón (エル ハポン) –イスペインアのサムライー』
ショー・ツアー・クール 『アクアヴィーテ (aquavitae) !!』～生命の水～

阪急電鉄（代表取締役社長：杉山 健博）と大阪ガス（代表取締役社長：本荘 武宏）は、政府が運用する温室効果ガス排出削減の認証制度「J-クレジット制度」^(※1)を活用した「宝塚大劇場カーボン・オフセット公演」を開催し、当該公演期間中に排出されるすべてのCO₂をオフセットします。2014年から始めた両社によるこの取組は今回で6回目となります。



宝塚大劇場の外観

「宝塚大劇場カーボン・オフセット公演」は、当該公演期間中に排出されるすべてのCO₂を「兵庫県CO₂削減協力事業」^(※2)の一環として大阪ガスが兵庫県内の企業から取得したクレジットによってオフセット（埋め合わせ）し、CO₂排出量を“実質ゼロ”にします。今回の取組によるCO₂排出量の削減見込みは約550～600t-CO₂で、一般家庭の約140～150世帯分の年間CO₂排出量に相当します。

CO₂排出量が“実質ゼロ”となるこの公演を多くのお客様にご観劇いただき、地球温暖化防止への関心を高めていただきたいと考え、大阪ガスでは2019年12月8日（日）15時公演に抽選で25組50名様をご招待するチケットプレゼントを企画しております。この企画は、9月2日（月）から大阪ガスのホームページ（URL：<https://ene.osakagas.co.jp/carbonoffset/>）で募集を開始します。

阪急電鉄では、宝塚大劇場において館内照明設備のLED化による消費電力削減のほか、CO₂排出量が少ないクリーンなエネルギーである天然ガスを利用した高効率ガス冷暖房^(※3)を採用することによる電力需要の平準化への寄与など、温暖化対策に取り組んでいます。一方、大阪ガスでは、高効率なガスコージェネレーションシステム^(※4)やガス冷暖房などの導入を推進することにより、企業のCO₂削減と、クレジットの創出を支援しています。

阪急電鉄と大阪ガスは、CO₂削減をはじめとする環境負荷を低減する取組を通じて、これからも積極的に社会に貢献していきます。

- ※1 J-クレジット制度は、省エネルギー機器の導入や森林経営などの取組による、CO₂などの温室効果ガスの排出削減量や吸収量を、クレジットとして国が認証する制度です。本制度により創出されたクレジットは、低炭素社会実行計画の目標達成やカーボン・オフセットなど、さまざまな用途に活用できます。(J-クレジット制度ホームページ <https://japancredit.go.jp>)
- ※2 兵庫県CO₂削減協力事業とは、兵庫県内の中小事業者が設備更新する際などに、兵庫県内の大規模事業者が、技術・資金などを支援し、その結果、中小事業者において削減できたCO₂を、J-クレジット制度を活用して大規模事業者に移転する仕組みです。
- ※3 ガス冷暖房には、ガスエンジンヒートポンプ (GHP)、ガス吸収式冷温水機 (ナチュラルチラー) の2種類があり、宝塚大劇場では、ガス吸収式冷温水機を導入しています。
ガスエンジンヒートポンプ (GHP) : ガス式のヒートポンプエアコンで、ガスエンジンを駆動源としてコンプレッサーを動かし、ヒートポンプ運転によって冷暖房を行うシステムです。
ガス吸収式冷温水機 (ナチュラルチラー) : 水が蒸発する時にまわりの熱を奪う原理を利用して冷房を行うシステムです。
- ※4 ガスコージェネレーションシステムとは、ガスで発電し、その際に発生する排熱を冷暖房や給湯などにムダなく利用する省エネルギーシステムで、ガスエンジン方式、ガスタービン方式、燃料電池方式の3つの方式があります。家庭用では、ガスエンジン方式のエコウィル、燃料電池方式のエネファームがあります。

■「宝塚大劇場カーボン・オフセット公演」対象作品のご案内

○宝塚歌劇 宙組公演について（宝塚大劇場／公演期間：2019年11月15日（金）～12月15日（日））

宝塚ミュージカル・ロマン 『El Japón (エル ハポン) ーイスパニアのサムライー』 作・演出/大野 拓史

スペイン南部の町コリア・デル・リオに「サムライの末裔」を自認する「ハポン（日本）」姓の人々がいる。なぜ遠い異国の地に日本の侍の伝説が残ったのか……。慶長遣欧使節団として派遣された仙台藩士を主人公に、その侍らしい心情や異文化との出会いを色濃く描きあげる、ヒロイックで快活な娯楽作品。

慶長 18 年、仙台藩が派遣した慶長遣欧使節団の中に、夢想願流剣術の名手・蒲田治道の姿があった。約一年の航海を経て使節団は目的地のスペイン（イスパニア）に到着するが、国王フェリペ3世との交渉が膠着し、港町セビリヤの郊外にあるコリア・デル・リオで無為な日々を過ごすこととなる。ある時、奴隷として農場に売られ脱走した日本人少女を助け出した治道は、匿う場所を探して宿屋を営む女性カタリナと知り合う。近隣の大農場主から邪な欲望を抱かれながら、どんな脅しにも屈しないカタリナの凜とした姿に、治道はかつて心惹かれた女性の面影を見出していく。やがて任務を果たした使節団は帰国することとなるが、出航の迫る中、治道のもとにカタリナが攫われたとの報せが入り……。

ショー・ツアー・クール 『アクアヴィーテ (aquavitae) !!』 ～生命の水～ 作・演出/藤井 大介

香り高く、味わい深い、大人の飲み物ウイスキーをテーマに構成するショー作品。個性的なウイスキーからイメージした数々の場面において、スタイリッシュでクールな格好良さを持つトップスター真風涼帆を中心とした宙組メンバーの多彩な魅力をお届け致します。



『El Japón (エル ハポン) ーイスパニアのサムライー』より

主演：真風涼帆（まかぜ すずほ）

©宝塚歌劇団

【添付資料】別紙（カーボン・オフセットについて）

【ニュースリリース配布先】青灯クラブ、近畿電鉄記者クラブ、五月会、宝塚市政記者クラブ、大阪芸能記者会、兵庫県政記者クラブ

本リリースについての報道機関からのお問い合わせ先

阪急電鉄株式会社	広報部（報道担当）	TEL. 06-6373-5092
大阪ガス株式会社	広報部（報道チーム）	TEL. 06-6205-4515

カーボン・オフセットの位置づけ

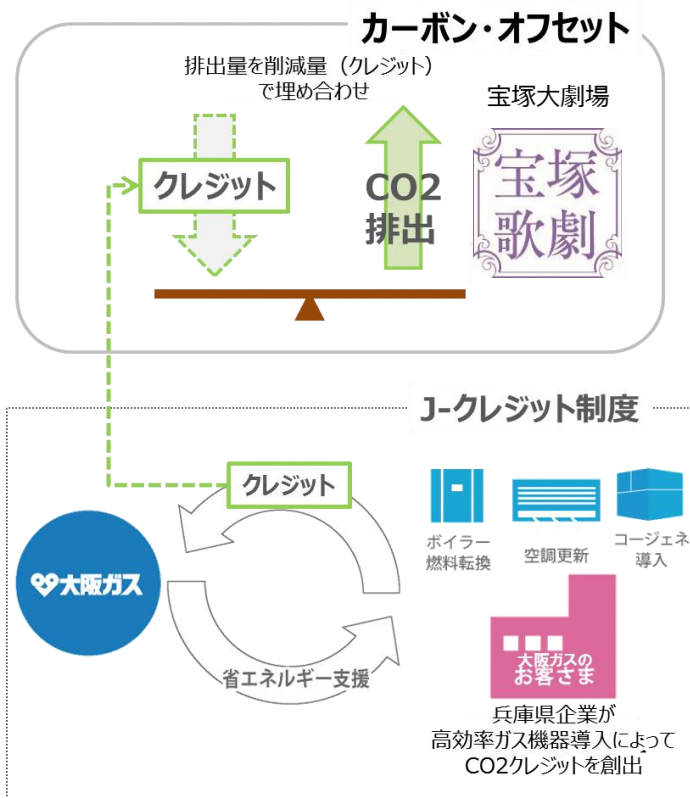
カーボン・オフセットは、「CO₂を出す」側と「CO₂を減らす(削減・吸収)」側2つの活動を繋げ、共同で取組む地球温暖化対策です。海外ではヨーロッパ各国を中心に、オリンピックやワールドカップなどの大規模イベントのほか、さまざまな企業、団体が実施しています。日本では、低炭素社会の構築およびCO₂削減の重要施策として位置づけられ、環境省・経済産業省・農林水産省が合同で普及に取り組んでいます。

カーボン・オフセットの概要

「CO₂を減らす(削減・吸収)活動」は、環境省・経済産業省・農林水産省が合同で運営する「J-クレジット制度」において、適切な計画とモニタリングにより、「CO₂クレジット」として認証を受けることができます。

「CO₂を出してしまう活動」は、CO₂排出量相当の「CO₂クレジット」を購入または支援を受けることで、カーボン・オフセット(CO₂の埋め合わせ)を行い、今回の取組のように「CO₂排出量を実質ゼロとし、地球温暖化防止に貢献」していることをPRすることが可能となります。

本カーボン・オフセットの概要



(以上)