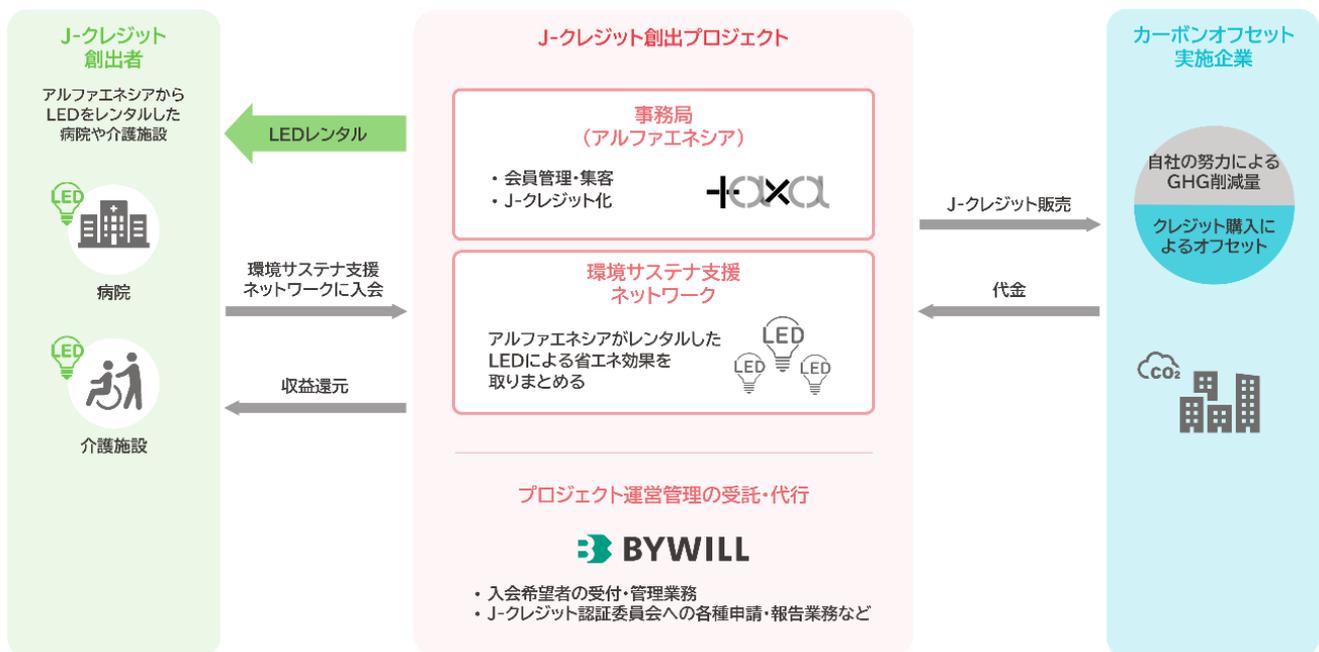


LED 照明の導入実績 70,000 床以上を誇るアルファエネシア、 全国の病院・介護施設にレンタルする LED 照明から J-クレジット創出を開始

J-クレジットプロジェクトへの登録が完了。
全国の病院の省エネ・脱炭素化を進めるアルファエネシアを、バイウィルが運営代行で支援。

日本全国 47 都道府県のカーボンニュートラル実現を目指す株式会社バイウィル(本社:東京都中央区、代表取締役社長:下村 雄一郎、以下「バイウィル」)は、運営管理業務を受託・代行する J-クレジット創出プロジェクトが、第 61 回 J-クレジット制度認証委員会において登録されたことをお知らせします。

当該プロジェクトは、LED 照明の導入実績 70,000 床以上を誇るアルファエネシア株式会社(本社:東京都渋谷区、代表取締役:西野 裕、以下「アルファエネシア」)が運営し、全国の病院・介護施設の蛍光灯を LED 照明に更新することによる CO2 削減量が J-クレジットとして認められるものです。



【J-クレジット制度とは】

J-クレジット制度とは、省エネルギー・再生可能エネルギー設備の導入等による温室効果ガス

排出削減量や、適切な森林管理等による温室効果ガスの吸収量を、日本政府が「J-クレジット」として認証する仕組みです。発行された J-クレジットは、他の企業との間で取引することができ、購入者は自身の温室効果ガス削減目標の達成等に活用が可能です。

【プロジェクトの概要】

今回、J-クレジット創出プロジェクトとして登録されたのは、アルファエネシアによる「病院への LED 照明設備の導入による CO2 削減事業」(団体名称:環境サステナ支援ネットワーク)です。

アルファエネシアは全国の病院・介護施設に向けて、LED 照明のレンタルサービスを運営しています。ちらつきの少ない高品質な LED 照明を、初期費用 0 円の月額レンタルで提供することで、病院・介護施設の金銭的負担を抑えた省エネ化を推進しています。

LED 照明は一般電球と比べ、約 85%の省エネ効果があるとされています(*1)。その LED 照明導入による CO2 排出削減量を J-クレジットに換え、全国の脱炭素化に貢献すべく、本プロジェクトが立ち上がりました。

適用方法論	照明設備の導入
プロジェクトの種類	プログラム型
実施地域	全国
排出削減見込量(10年)	123,091t-CO2

*1:環境省『LED 照明って、何がお得なの?』

(https://ondankataisaku.env.go.jp/coolchoice/akari/archives/160707_3.html)

【アルファエネシア 代表取締役 西野裕様 コメント】

この度、弊社の事業基盤である病院・介護施設への LED レンタルの拡大に伴う CO2削減量が J-クレジットとしてプロジェクト登録されることとなりました。

運営管理業務を委託する株式会社バイウィル様に全面的にご支援いただいた結果であるこの「環境サステナ支援ネットワーク」が、2027年度末の蛍光灯製造輸出入禁止に向け、LED 未導入施設への導入推進の大きな一助になると強く期待するとともに、病院・介護施設の CO2削減に更なる貢献を行うべく社員一同決意を新たにしております。

【バイウィルが J-クレジット創出代行に取り組む背景】

カーボンニュートラル実現に向けては、自身で削減しきれない排出量をカーボンクレジットで埋め合わせる「カーボンオフセット」がひとつの有効な手段です。ですが、J-クレジットなどカーボンクレジットの創出には費用や手間がかかるうえ、販売への不安も創出者の負担になります。

そこでバイウィルは、創出手続きや申請費用、販売先の探索も代行することで、J-クレジットなどの創出と流通を支援しています。これにより、カーボンクレジットを軸に環境価値と経済価値を循環させることで資金を還元し、地域の事業者や個人のさらなる脱炭素への取り組みを支援するサイクルを目指しています。

【バイウィルが進める J-クレジット創出】

バイウィルは日本各地での J-クレジット創出・流通、ひいては「カーボンクレジットの地産地消」を目指し、全国の金融機関や自治体との提携を進めています。その提携数は 60 件に及び (2024 年 9 月 18 日時点)、全国各地で地域の産業構造や特性に合わせた J-クレジット創出を支援しています。

バイウィルが運営管理(代行含む)する J-クレジット創出プロジェクト

方法論	プロジェクト(運営団体名)	地域	運営者
 太陽光発電	そらいろラボ	全国	バイウィル
 太陽光発電	ちゅうぎんカーボンクレジットクラブ	全国	中国銀行*
 中干し期間延長(農業)	おこめラボ	全国	バイウィル
 バイオマス発電	バイオマス発電および排熱利用による CO2削減活動プロジェクト	熊本県	日奈久バイオマス発電所*
 森林経営	島根県大田市銀の森、未来に繋げるプロジェクト	島根県	大田市森林組合*
 照明設備の導入	環境サステナ支援ネットワーク (病院へのLED照明設備の導入によるCO2削減事業)	全国	アルファエネシア*
 森林経営	二和木材「持続可能な森づくり」プロジェクト	岩手県	二和木材*
 照明設備の導入	きらきらラボ	全国	バイウィル
 ボイラーの導入	ほいろラボ	全国	バイウィル

*バイウィルが運営管理を受託・代行

バイウィルは J-クレジットをはじめとするカーボンクレジットを軸に、日本のカーボンニュートラル実現に貢献します。

【アルファエネシア 会社概要】

- 社名:アルファエネシア株式会社
- 本社:東京都渋谷区東 1-26-20 東京建物東渋谷ビル 14F
- 公式サイト:<https://alpha-ene.co.jp/>
- 代表者:代表取締役 西野 裕
- 設立:2018 年 12 月
- 事業内容:
 - ・病院・介護施設専門 LED レンタルサービス

- ・抗菌コーティングサービス
- ・空気清浄機レンタルサービス
- ・エレベーター保守・点検サービス
- ・EV 充電器設置サービス

【バイウィル 会社概要】

■社名:株式会社バイウィル

■本社:東京都中央区日本橋 2-3-21 群馬ビル 6 階

■公式サイト:<https://www.bywill.co.jp/>

■代表者:代表取締役社長 下村 雄一郎

■設立:2013 年 11 月

※2023 年 4 月より、株式会社フォワードから株式会社バイウィルに社名変更

■事業内容:

- ・環境価値創出支援事業(クレジット創出)
- ・環境価値売買事業(クレジット調達・仲介)
- ・脱炭素コンサルティング事業
- ・ブランドコンサルティング事業

■パーパス:

『ずっと愛される日本を。意志の力で。』

常に変わりつづける世界の中、価値は多様化し、正しさも不確実なこの時代。

だからこそ、バイウィルは意志の力を信じ、あらゆるサステナブルな変革を後押しすることで、次世代にも誇れる日本を創ることに貢献します。

【本リリースに関するお問い合わせ先】

株式会社バイウィル 広報担当

e-mail:info@bywill.co.jp

TEL:03-6262-3584(代表)