

F I T非化石証書を利用した環境価値循環型ソリューションスキームの提供開始

2023年10月2日

関西電力株式会社

当社は本日、F I T非化石証書^{※1}を利用した環境価値循環型ソリューションスキーム（以下、本スキーム）の提供を開始しました。

本スキームは、お客さまが排出する産業廃棄物を活用し、CO₂フリーの電気としてF I T非化石証書を用いて当該お客さまに環境価値を還元するという、電力業界初となる取組みです。

今回、大栄環境^{※2}の商業施設から排出される産業廃棄物を、同社のバイオマス発電所で燃料の一部として利用し、当社が同発電所由来のF I T非化石証書を「再エネE C Oプラン（トラッキング付帯）^{※3}」として当該商業施設に提供します。

これにより、お客さま自身のCO₂排出量の削減と、安定的な非化石証書の調達に貢献します。

当社は今後、本スキームのご提供を通して、脱炭素化に向けた環境価値循環型の取組みを推進し、ゼロカーボンロードマップに掲げる「お客さまや社会の皆さまのCO₂排出量削減」を実現してまいります。

- ※1：非化石エネルギー源に由来する電気の環境価値を証書化したもので、小売電気事業者が調達してお客さまに提供することによりCO₂排出量の削減が認められているもの。
- ※2：産業廃棄物の収集・処理等や、バイオマス発電所「三木バイオマスファクトリー（兵庫県三木市）」の運営などの環境関連事業を運営。
- ※3：「再エネE C Oプラン」は再生可能エネルギー由来の非化石証書の持つ環境価値を付加した電気料金メニュー。その中でも、付加される環境価値に電源所在地等の属性情報（トラッキング情報）を付加することで、R E 1 0 0に対応するメニュー。

以 上

添付資料：F I T非化石証書を利用した環境価値循環型スキームの概要

◇ FIT非化石証書を利用した環境価値循環型スキームの概要（今回の例）



参考：大栄環境(株) 10月2日「神戸ファッションプラザ商業棟の使用電力CO₂排出量実質ゼロスキームの開始について」
<https://www.dinsgr.co.jp/news/pdf/release20231002.pdf>