



この挑戦が、未来となる。

ちゅうぎんフィナンシャルグループ

# NEWS RELEASE



ちゅうぎんエナジー



令和7年8月7日

株式会社 中国銀行

株式会社 ちゅうぎんエナジー

株式会社 クリーンエナジーコネク

## 中国銀行がオフサイト PPA による再生可能エネルギー導入を開始

ーちゅうぎんエナジーとクリーンエナジーコネクが、地域の脱炭素の実現に向け、業務提携により導入支援ー

中国銀行（岡山市北区丸の内一丁目15番20号 頭取 加藤 貞則）では、CO2 排出量削減目標に向けた取組みとして、オフサイト PPA※<sup>1</sup> サービスを活用し、追加性のある再生可能エネルギーを、本店を含む9事業所で導入しましたのでお知らせいたします。

オフサイト PPA サービスの導入にあたり、株式会社ちゅうぎんフィナンシャルグループ（以下「ちゅうぎん FG」という）の株式会社ちゅうぎんエナジー（岡山市北区丸の内一丁目15番20号 ちゅうぎん本店ビル9階 代表取締役 松岡 信一、以下「ちゅうぎんエナジー」という）は、株式会社クリーンエナジーコネク（東京都千代田区大手町2-2-1 代表取締役 内田 鉄平、以下「クリーンエナジーコネク」という）と業務提携契約を締結して協業をおこない、地域の脱炭素の実現に向けた第1弾として、中国銀行向けにオフサイト PPA サービスを提供いたします。

### 中国銀行がオフサイトPPAで 追加性のある再生可能エネルギーを導入

ちゅうぎんエナジーとCECが、地域の脱炭素の実現に向け業務提携で導入支援

中国銀行専用  
Non-FIT小型太陽光発電所（20～21か所）



中国銀行  
本店を含む計9か所の事業所



オフサイト  
コーポレート  
PPAサービス

 中国銀行

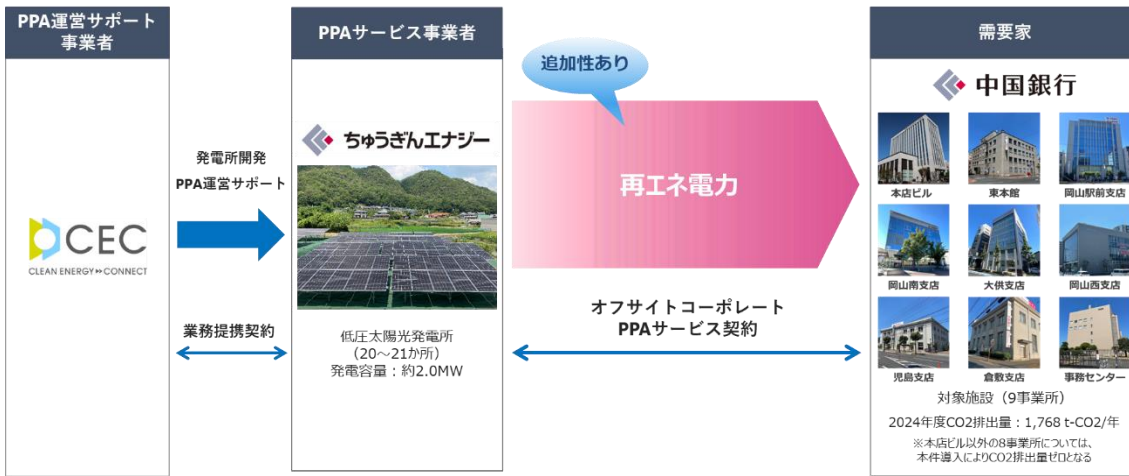
 ちゅうぎんエナジー

 CEC  
CLEAN ENERGY ⇨ CONNECT

ちゅうぎんエナジーはクリーンエナジーコネク트의協力のもと中国銀行専用 Non-FIT<sup>※2</sup> 低圧太陽光発電所を新たに20～21か所開発し、発電した電力と環境価値を、中国銀行の本店を含む9事業所へ提供します。これにより、中国銀行は、追加性のある再生可能エネルギーを長期・安定的に調達することが可能となります。

また、太陽光発電所からの電気と再エネメニューを組み合わせることで、9事業所で使用する電力の100%再エネ化が実現されCO2 排出量をゼロにします。

今回の取組みによるCO2 排出量追加の削減効果は、年間約1,768t-CO2（うちオフサイト PPA による削減効果1,055t-CO2）を予定しており、中国銀行全体のScope-2<sup>※3</sup> 排出量の約35%（2024年度比）に相当します。



本取組みの概要

|                         |                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 需 要 家                   | 株式会社中国銀行                                                          |
| P P A 導 入 事 業 所         | 本店ビル、東本館、岡山駅前支店、岡山南支店、大供支店、岡山西支店、児島支店、倉敷支店、事務センター                 |
| P P A サ ー ビ ス 事 業 者     | 株式会社ちゅうぎんエナジー                                                     |
| P P A 運 営 サ ポ ー ト 事 業 者 | 株式会社クリーンエナジーコネクト                                                  |
| パ ネ ル 容 量               | 約 2.0MW（岡山、広島に20～21 発電所）                                          |
| 年 間 計 画 発 電 量           | 2,123MWh                                                          |
| C O 2 排 出 削 減 効 果       | 年間約 1,768t-CO2<br>(うちオフサイト PPA による削減効果 1,055t-CO2 <sup>注1</sup> ) |
| 運 用 開 始 日               | 2025 年 8 月 7 日                                                    |

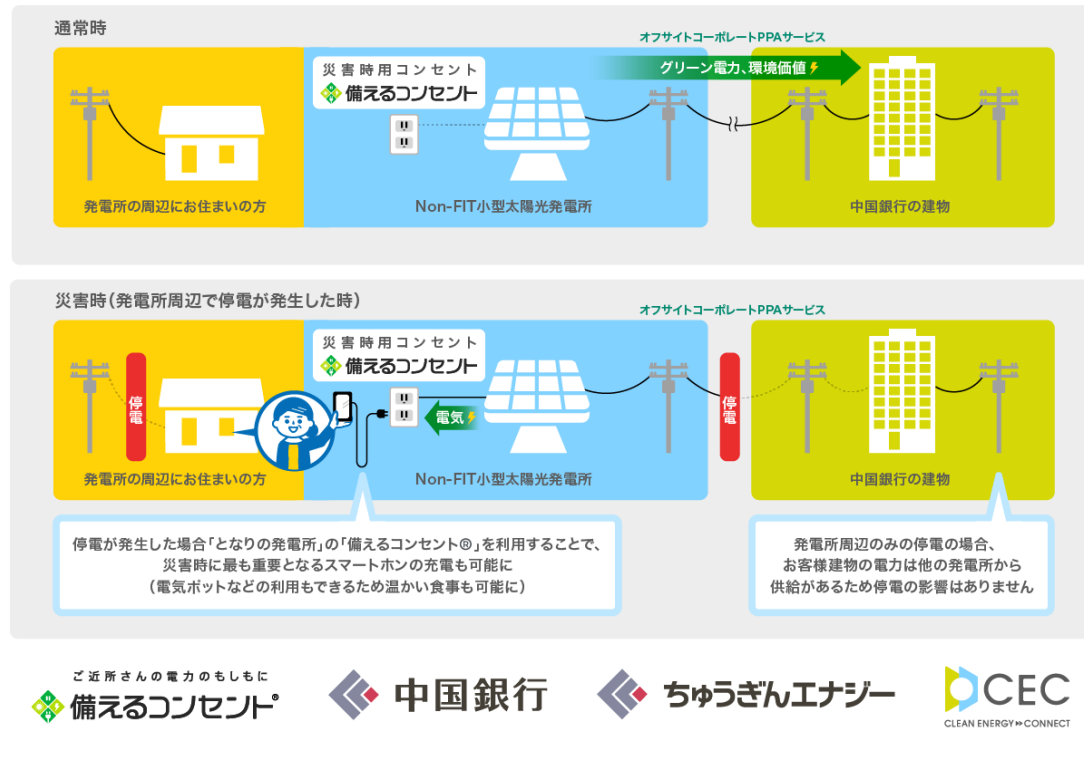
注1：杉の木約120,000本の吸収量に相当（参照：林野庁HP）

中国銀行、ちゅうぎんエナジー、クリーンエナジーコネクトは、今回のオフサイト PPA サービスの取組みを企業のCO2削減の具体的な事例としてご紹介するとともに、地域企業のお客さまの脱炭素経営の実現に向けた具体的なソリューションとしてのご支援をおこなうことで、地域の脱炭素化を推進してまいります。

## 【備えるコンセント®】

今回開発する中国銀行専用の Non-FIT 低圧太陽光発電所には、発電所の設置地域で災害等により停電が発生した際、周辺にお住まいの地域住民のみならずが太陽光発電で発電した電気を利用できる災害時用コンセント「備えるコンセント®」を導入しており、これにより、発電所の設置地域に対するレジリエンス向上に貢献することを目指します。

### 災害時用コンセント「備えるコンセント®」の利用イメージ



## 【PPA 運営サポート事業者】

|         |                                                                                                   |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 企 業 名   | 株式会社クリーンエナジーコネクト                                                                                  |
| 本 社 住 所 | 東京都千代田区大手町 2-2-1                                                                                  |
| 代 表 者   | 内田 鉄平                                                                                             |
| 資 本 金   | 97 億円（資本剰余金含む）                                                                                    |
| 設 立     | 2020 年 4 月                                                                                        |
| 事 業 内 容 | グリーン電力ソリューション事業<br>・ 法人向け Non-FIT 再エネ発電事業<br>オフサイトコーポレート PPA サービス<br>グリーン電力提供サービス<br>・ コンサルティング事業 |
| 会 社 H P | <a href="https://cleanenergyconnect.jp">https://cleanenergyconnect.jp</a>                         |

## 【各社の紹介】

### ・ 中国銀行

ちゅうぎん FG は、「サステナビリティ基本方針」にもとづき、環境課題・社会課題の解決に向けたサステナビリティ経営の取組みをより一層推進するため、2030年度末までのCO2排出量削減目標として Scope1<sup>※4</sup>、2のネットゼロを設定しています。

また、中国銀行では、温室効果ガス排出量算定・可視化クラウドツール「ちゅうぎん GX ボード」、温室効果ガス排出量の把握と削減目標の策定を支援する「ちゅうぎん脱炭素コンサルティング」、環境負荷軽減に向けた目標達成時に金利引下げなどをおこなう「ちゅうぎんサステナビリティ・リンク・ローン」等の企業のお客さまに対する各種脱炭素支援メニューにより、地域や企業の脱炭素化に積極的に伴走支援しています。

### ・ ちゅうぎんエナジー

ちゅうぎんエナジーは、ちゅうぎん FG 子会社の株式会社ちゅうぎんキャピタルパートナーズが100%出資する地域エネルギー会社として、2023年に設立しました。お客さまの敷地内や建物の屋根に太陽光発電を設置するオンサイト PPA では、これまで47施設、約15.5MWのご契約をいただいております（2025年6月末時点）。

これまで、ちゅうぎんエナジーでは、お客さまの敷地内や建物の屋根に太陽光発電設備を設置する「オンサイト PPA」を展開してまいりました。今回新たに提供を開始する「オフサイト PPA」は、お客さまの敷地や屋根の面積に制約されることなく、ご利用いただけるサービスです。ちゅうぎんエナジーとしては初の取り組みとなり、まずはグループ会社である中国銀行向けにオフサイト PPA サービスを提供いたします。

今後は、オンサイト PPA に加えて敷地外のオフサイト PPA を組み合わせることで、地域の連携による「エネルギーの地産地消」をさらに推進し、地域社会の活性化、脱炭素化の実現に貢献してまいります。

### ・ クリーンエナジーコネクト

クリーンエナジーコネクトは、脱炭素経営企業・RE100参加企業等のお客さまにとって最適なグリーン電力の導入計画の立案から実行支援、そして導入後の効果検証および目標達成までのグリーン電力ソリューションをスピーディーかつ柔軟にワンストップで提供する会社です。

主に、休耕地を活用した Non-FIT 低圧太陽光発電所を、全国に分散して設置（2025年7月現在2,300か所）することにより、スピーディーなグリーン電力の導入と、計画的なCO2削減を実現しています。現在、第一生命保険様、NTTグループ様、野村不動産グループ様、スギホールディングス様、富士フイルム様、Amazon 様、Google 様等の脱炭素・RE100の目標達成をサポートしています。

- ※1 P P A : Power Purchase Agreement（電力販売契約）の略。PPA 事業者が無償で太陽光発電システムの設置と運用・保守をおこない、発電した電力を需要家が購入・活用する仕組み。
- ※2 Non-FIT : FIT（固定価格買取制度）を利用しない太陽光発電の売電方式のこと。
- ※3 Scope-2 : 自社が購入・使用した電力、熱、蒸気などのエネルギー起源の間接排出量。
- ※4 Scope-1 : 自社における温室効果ガスの直接排出量。

以 上