

2022 年 9 月 27 日
日本生命保険相互会社

オフサイトコーポレート PPA 方式による再生可能エネルギー導入の開始
～カーボンニュートラル実現に向けた当社専用の太陽光発電設備の設置～

日本生命保険相互会社（社長：清水博、以下「当社」）は、脱炭素社会の実現に向け、関西電力株式会社（社長：森望、以下「関西電力」）および KPRE 合同会社（関西電力 100%出資会社、以下「KPRE」）と、当社専用の太陽光発電設備を設置するオフサイトコーポレート PPA^{※1}（Power Purchase Agreement）を締結したことをお知らせします。

当取り組みでは、KPRE が当社敷地外（20 地点）にある太陽光発電設備で発電した再生可能エネルギー電力を、関西電力経由で、当社の本店^{※2}（本館・東館・南館）およびコンピュータセンターに供給します^{※3}。これまで営業拠点等の敷地内での太陽光発電に取り組んできましたが、敷地外での発電設備設置は当社初となります。なお、当取り組みは、2022 年 9 月 21 日、経済産業省の「令和 4 年度予算 需要家主導による太陽光発電導入促進補助金」に採択されています。

当社は「SDGs 達成に向けた当社の目指す姿」の柱の一つとして「持続可能な地球環境の実現」を掲げ、事業活動領域での CO₂ 排出量を 2030 年度に 51%以上削減（2013 年度比）、2050 年度にネットゼロとすることを目指しており^{※4}、当取り組みを通じ、さらなる環境負荷の低減を進めてまいります。

※1 コーポレート PPA は、電力需要家、発電事業者および小売事業者での契約に基づく、発電電力および環境価値の供給・調達方法です（当取り組みでは、当社が電力需要家、KPRE が発電事業者、関西電力が小売事業者に該当）。オフサイトコーポレート PPA では、電力需要家の敷地外に発電設備を設置し、電力供給を行います。

※2 本店では、当取り組みに加え、関西電力の再生可能エネルギー指定の非化石証書を活用した CO₂ フリーの電気料金メニュー「再エネ ECO プラン」を採用することで、実質再エネ 100%を実現します。

※3 2023 年 4 月（予定）から順次受電を開始し、約 20 年間（最後に電力供給を行う発電設備の供給開始日が起点）にわたり調達することを想定しています。

※4 「地球環境への取り組み」

<https://www.nissay.co.jp/kaisha/csr/kankyo/>

「Sustainability Report 特集版 日本生命グループの環境取り組み」

https://www.nissay.co.jp/kaisha/csr/library/pdf/nissay_kankyo2022.pdf

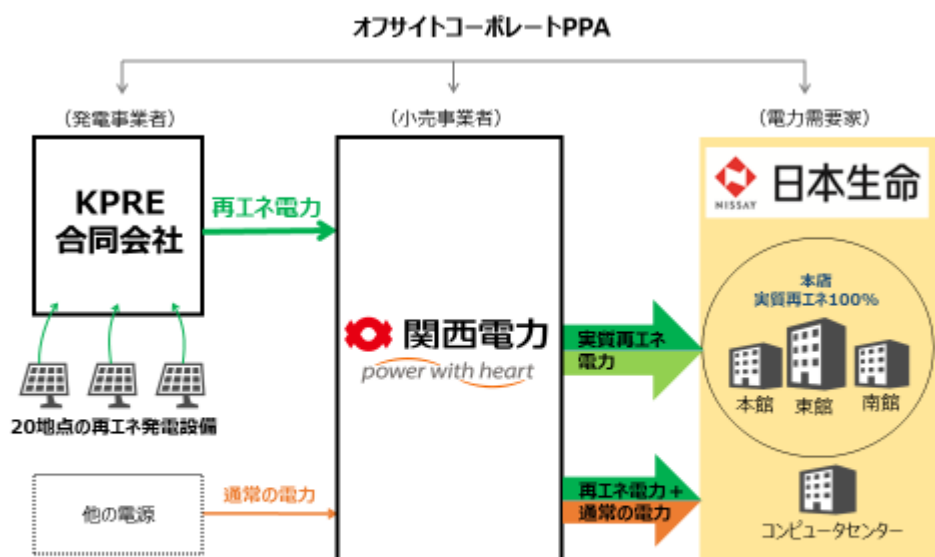
<関西電力の概要>

1. 名称	関西電力株式会社
2. 代表者	代表執行役社長：森 望
3. 所在地	大阪府大阪市北区
4. 設立	1951 年 5 月 1 日
5. 公式HP	https://www.kepco.co.jp/

<KPRESの概要>

1. 名称	KPRE 合同会社（関西電力 100%出資） (The Kansai Electric Power Company, Incorporated Renewable Energy Division)
2. 代表社員（出資者）	関西電力株式会社
3. 所在地	大阪府大阪市北区
4. 設立	2022 年 4 月 4 日

<オフサイトコーポレート PPA のスキーム図>



<太陽光発電設備(イメージ)>



資料提供：関西電力

<当社本店の外観写真>



以 上

2022-1643G, 広報部