

西淀川コールドセンター(大阪府大阪市)への 太陽光オンサイトP P Aの導入について

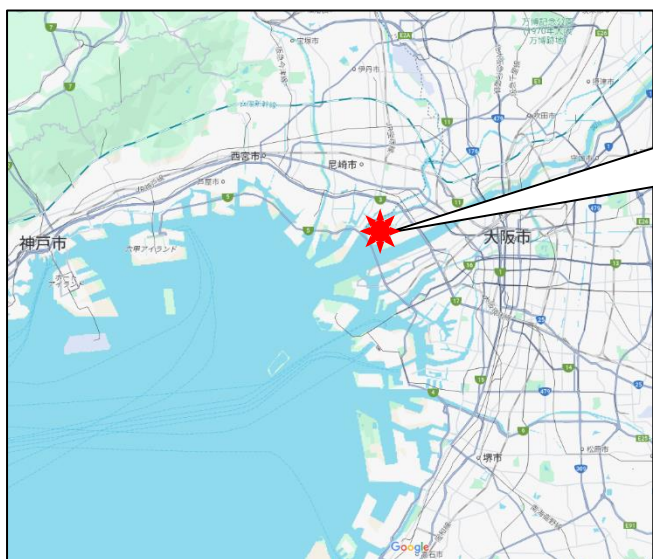
九電みらいエナジー株式会社は、大阪府大阪市に 2025 年 5 月に営業を開始した冷凍冷蔵倉庫「西淀川コールドセンター」(以下、本施設)へ再生可能エネルギーを供給する、オンサイトP P A契約を締結しましたのでお知らせします。今後、太陽光発電設備の建設工事を開始し、2025 年 12 月の運転開始を予定しております。本施設にて使用する電力の一部を太陽光で発電した電力で賄うことで、年間約 237.2t の CO₂ 排出量を削減できる見込みです。

今後も、持続可能な社会の実現へ向けて、脱炭素化への取り組みを着実に推進してまいります。

<導入設備等の概要>

設 置 場 所	大阪府大阪市西淀川区中島 2 丁目 9 番 4 他 西淀川コールドセンター
太 陽 光 発 電 設 備	出 力 : 446.0kW
年 間 想 定 発 電 量	約 56.6 万 kWh/年 (初年度)
年 間 C O 2 削 減 量	約 237.2t-CO ₂ /年 ^{※1}
契 約 期 間	20 年間

※1 関西電力公表 CO₂ 排出係数「0.419kg-CO₂/kWh」(2023 年度)にて算出



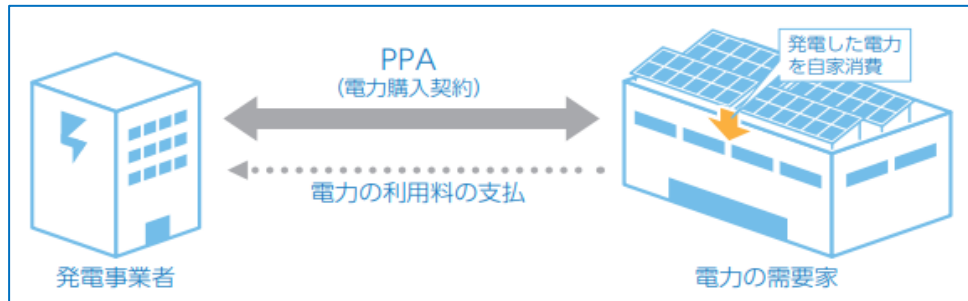
Google Map を加工して作成



西淀川コールドセンター外観

<参考：PPA モデルとは>

- ・ 発電事業者が太陽光発電設備を電力需要家の敷地内に設置・所有し、発電した電力を供給
- ・ 需要家は自家消費量に応じ、発電事業者へ電力使用料を支払い



出展：環境省 WEB サイト

<会社概要紹介>

会社名 : 九電みらいエナジー株式会社
所在地 : 福岡県福岡市中央区薬院 3-2-23 KMG ビル
設 立 : 2014 年 7 月
代表者 : 代表取締役社長執行役員 水町 豊
事業内容 : 再生可能エネルギー発電事業 (5 電源)
ウェブサイト : <https://www.q-mirai.co.jp/>

〔お問い合わせ先〕

九電みらいエナジー株式会社

経営企画部門 経営企画部 (広報) TEL:092-981-0970

