

屋根に載せられないお客様！

諦めていませんか？

自家消費型

太陽光発電[💡]壁面設置

電気代の削減をしませんか？

投資
回収

5年短縮

従来の井桁式架台設置 14年

革新的なスライド式架台設置 8年8ヵ月

特許取得

費用対効果試算

100kW 壁面太陽光発電自家消費システム

- ・ PV容量 150kW 過積載、PCS100kW
- ・ 壁面積目安 約110m×7mH=770㎡
- ・ 壁面方向 南、東京都
- ・ 年間発電電力量 143,227kWh

* 投資回収5年短縮に関しては上記試算条件により算出したものです。

	従来品 井桁	新型 S-LINE
	売値	売値
1. 製品	14,900,000 円	14,900,000 円
2. 架台	20,000,000 円	4,600,000 円
3. 工事	19,400,000 円	14,900,000 円
合 計	54,300,000 円	34,400,000 円
kW あたり	362,000 円	229,000 円
回収年数	14 年	8年8ヵ月
削減率		37 %

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計(年間)
発電電力量 [kWh]	18,642	14,480	14,224	10,974	9,607	7,497	8,285	8,539	9,359	11,831	13,485	16,303	143,227
削減電気料金 [円]	540,623	419,911	412,510	318,259	278,611	217,410	240,276	247,637	271,404	343,092	391,051	472,799	4,153,583

A 発電電力量 [kWh]

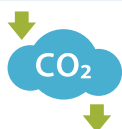
B 累計削減電気料金 [円]

	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	6年目	7年目	8年目	9年目	10年目
A	143,227	141,795	140,362	138,930	137,498	136,066	134,633	133,201	131,769	130,337
B	4,153,583	8,265,630	12,336,142	16,365,117	20,352,557	24,298,461	28,202,829	32,065,661	35,886,957	39,666,718
	11年目	12年目	13年目	14年目	15年目	16年目	17年目	18年目	19年目	20年目
A	128,904	127,472	126,040	124,607	123,175	121,743	120,311	118,878	117,446	116,014
B	43,404,942	47,101,631	50,756,784	54,370,401	57,942,483	61,473,028	64,962,038	68,409,512	71,815,450	75,179,852

コスト削減だけじゃない 導入メリット

CO₂ 排出量の削減。

太陽光で発電した電気は、CO₂を排出しないクリーンなエネルギーです。CO₂排出量の削減は環境価値の創出と企業のイメージ向上につながります。



※1 BCP 対策ができる。

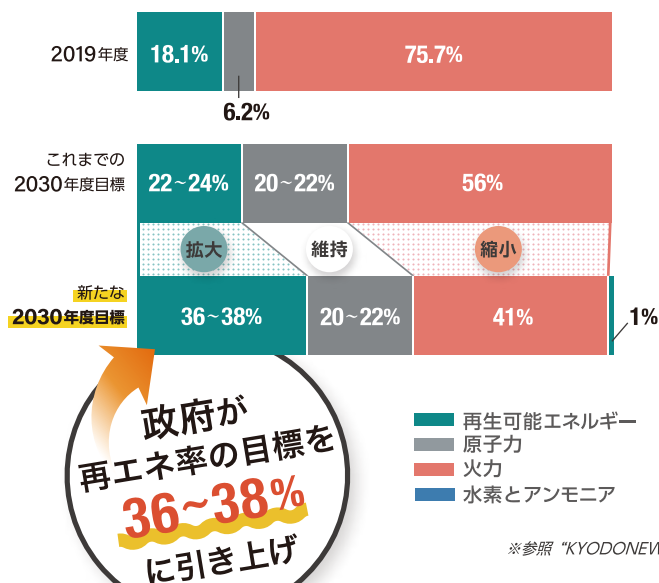
蓄電池の設置により自然災害等で停電が発生した場合でも、自社発電した電気を使うことができ事業の継続が可能です。

※1 BCP とは事業継続計画を指します



日本も 再エネ拡大 に舵をきっています

2030年度の電源構成目標



運転開始までの流れ

1ヶ月～2ヶ月

2ヶ月～6ヶ月

1

現在の電力利用
状況の確認

ご準備いただく必要書類
▶ 電気料金明細書
▶ 敷地配置図
▶ 電気設備配線図 等

2

現地調査

現地調査と電力の使用状況や
設置環境を踏まえお客様に最適な
プランをご提案いたします。

3

本見積
ご提案

4

ご契約
各種手続き

電力会社への申請手続き状況に
より時間が変動します。

5

設置工事

各種申請手続き、設置工事、電気工事まで
ワンストップで行います。
竣工までをスムーズかつ安全に進めます。

6

運転開始

お客様の現状をヒアリングし、個々の企業様に合わせた最適な導入方法をご提案します

現地調査・削減シミュレーション
無料で行なっています。

0120-08-8282

営業時間 9:00～18:00 (土日祝・年末年始を除く)

東京電力グループ

テプコカスタマーサービス 株式会社

〒105-0014 東京都港区芝三丁目2番18号 NBF芝公園ビル