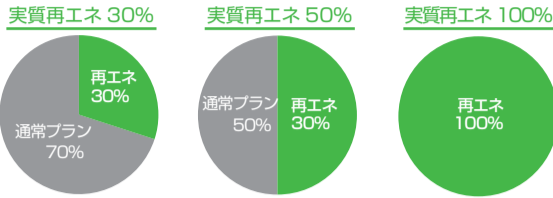


## 再エネ電力プラン

排出係数を低減する、すぐに来る活動

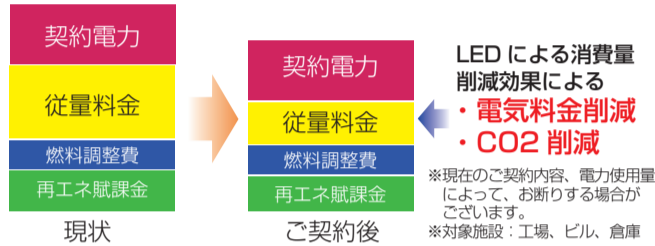
政府の排出係数ゼロ宣言により企業として低炭素化社会実現は、社会的責務です。炭素税の検討など、CO2 排出量低減は経営面からも重要課題になりつつあります。エネルギーパワーの「再生可能エネルギーメニュー」は地球温暖化防止に向けた CO2 排出量の削減ニーズにお応えするリーズナブルな電気です。環境価値証書（非化石証書）を活用して、お客様の再エネ希望比率に応じた3つのプランをご用意しております。



## LED 照明ゼロ円設置プラン

費用をかけずに電気料金と CO2 削減

当社と電力契約 3 年結んでいただくと、LED 照明を無償設置致します。  
 ※当該地域の一般電気事業者の電力単価でのご契約となります。  
 ※高圧契約の需要家様に限らせて頂きます。  
 ※需要量により LED 無償設置台数が変動します。



## 電気消費量を 70%削減

水銀灯から高天井 LED へ

水銀に関する水俣条約が、国連環境計画の外交会議で採択され水銀灯は、水銀含有量に関係なく製造・輸入が2021年から禁止となりました。省エネ、長寿命、環境にやさしい高天井 LED に入れ替えませんか？



☆調査・見積無料

Panasonic DN シリーズ  
73%節電・光源寿命 4 万時間

## 移動型非常用蓄電池

大容量 3.6kWh のリーズナブルな蓄電池



# どか電

☆業界目標 kWh 単価 11 万円  
3.6kWh **396,000 円** (税込)

☆安心・安全の  
リン酸鉄リチウムイオン電池搭載

☆経済性、拡張性の高い  
モジュールタイプ

電池本体、インバータ、充電器を分離  
故障時の対応性、経済性を高めました。  
また単相 200V 出力や 3000W 出力等  
(オプション品) の周辺機器により多様な  
現場への対応が可能になります。

「どか電は防災分野において有益な活用が可能で安全性、機能性、利便性に寄与する製品として認証されました。」☆停電でも安心、ソーラー充電機能

概算稼働可能時間 (機種、使用環境によって変わります。)

電化製品	消費電力	概算使用時間
スマートフォン	15W	200 台
液晶テレビ 32 型	60W	51 時間
家庭用冷蔵庫 (容量: 450L)	80W	38 時間
扇風機	13W	235 時間
電気ストーブ (通常モード平均)	600W	5 時間
電気ポット (沸騰)	250W	12 時間
100V 水中ポンプ (最大吐出量: 95L/分)	358W	9 時間

停電時、緊急で稼働させたい機器のところまで簡単に移動できます。また災害時のみならず、騒音・臭いで発動機が使えない室内工事現場、キッチンカー、長時間停電の際のサーバー UPS のバックアップ電源など幅広くご使用頂ける大容量の蓄電池です。

市販のケーブルを使用すれば、EV 車への充電も可能です。

リース・ローンも承ります。マンション管理組合様向けリースもご用意しております。

☆蓄電池本体	
使用可能容量	3.6kWh 搭載電池容量 / 3,840Wh
種類	リン酸鉄リチウムイオンバッテリー
サイクル保証	1,000 回 / 1C
出力電圧 / 電流	24V / 150AH
重量	約 34kg
ケース	ABS 製 防滴仕様
保証期間	1 年
☆インバータ	単相 100V, 1500W / サージ 3000W
スイッチング方式	純正弦波方式 歪み率 5% 以下
☆充電器	出力: DC29.2V / 14A

## 持続可能な事業を実現するための BCP・省エネ・脱炭素

「温室効果ガス削減中長期ビジョン検討会」において、温室効果ガス大幅削減の方向性として以下の 3 点を挙げています。

- ① 可能な限り、エネルギー消費量を削減する (省エネを進める)  
例) 高効率の照明・空調・熱源機器の利用等
- ② エネルギーの低炭素化を進める  
例) 太陽光・風力・バイオマス等の再エネ発電設備の利用、太陽熱温水器・バイオマスボイラーの利用等
- ③ 電化を促進する (熱より電力の方が低炭素化しやすいため)  
例) 電気自動車の利用、暖房・給湯のヒートポンプ利用等

温室効果ガスの削減は、企業のエネルギーコストの削減につながり、事業の持続性を高める活動です。

## EV ステーションゼロ円設置

そろそろ EV、今なら補助金満載!



自動車メーカー各社 2030 年にガソリン車製造中止の掛け声が続々と上がっています。航続距離も 400km を越え、電費も 3.88 円 / km (ガソリン車燃費 9.8 円) とガソリン価格の上昇も相まって EV 車が売れています。売れている一番の要素が、手厚い補助金です。車体本体から EV 充電器まで今が絶対お得な導入タイミングと言えます。当社はこれら補助金を活用してお客様の EV 充電器導入の無償モデルをご提供させていただきます。※普通充電器のみ、急速充電器は費用負担があります。※補助金予算終了の場合はお断りする場合がございます。

EV 車によっては 100V コンセントを装備したのもあり、停電時には大きな蓄電池として活躍します。日産リーフの場合 40kWh の電池を搭載しており、一般家庭 5 日分の電気が使用できます。また V2H の機器を設備すれば、200V 出力など事務所への給電も可能です。非常用電源として BCP の一翼を担います。

## 会社概要

会社名 : エネルギーパワー株式会社  
 代表取締役 : 米澤 量登  
 資本金 : 4,000 万円  
 従業員数 : 42 名

本社  
 〒541-0057  
 大阪府大阪市中央区北久宝寺町 2 丁目 1 番 10 号  
 TEL : 06-6267-0107 (代表) FAX : 06-6267-0108  
 東京営業所  
 〒104-0033 東京都中央区新川町 1-3-21  
 九州営業所  
 〒812-0041 福岡市博多区吉塚 1 丁目 39-11 301 号

【事業内容】  
 ・電力小売事業 ・電気工事業 ・電気通信工事業  
 ・管工事業 ・消防施設工事業

【許認可】  
 ・電気工事業 (特-29) 第 146091 号  
 ・管工事業 (特-2) 第 146091 号  
 ・消防施設工事業 (般-29) 第 146091 号  
 ・電気通信工事業 (般-2) 第 146091 号  
 ・登録小売電気事業者 (A0371)

## お問合せ・調査・見積は

06-6267-0107

https://kenep.co.jp/



## 感震ブレーカー

地震の後に発生する通電火災への備え

内線規程の「勧告」「推奨」対象になりました。

内閣府の地震対策ワーキンググループによると、感震ブレーカーなどの設置により火災による建物消火が 5 割減ると予測しています。阪神淡路大震災において 6 割が地震後の停電復旧時の通電火災です。

発火の恐れがある厨房や、復電後突然機械が動き出すと大変危険な自動倉庫、ロボット、機械式駐車場の電源盤の分岐回路に設置します。導入費用は容量にもよりますが、装置は 1 台 3 ~ 5 万円程度です。



## 初期費用ゼロ円で自家消費型太陽光

脱炭素・BCP・電力コスト削減の実現



例えば環境省の補助金を活用して 10kW の自家消費型太陽光をリースで導入すると、月々の負担 6 千円弱で導入が可能、7 年後リース満了時無償譲渡



※設置場所、ご契約メニューによって変わります。  
 ※参考例：関西高圧 BS 従量平均単価 11.86 円 + 再エネ賦課金 3.36 円  
 太陽光月発電量 1,260kWh / 月平均 天候により変化します。  
 ※リース利率：1.39% (リース会社等によって変わります。)

屋根や駐車場などに 7mX7m 程度のスペースがあれば、10kW の太陽光が設置可能、10kW で 1 日約 42kWh / 一般家庭 5 日分相当の発電が行えます。設置費用は場所、スペースにもよりますが、10kW の場合 200 万円程度。

## ◎BCP

災害時、停電となっても必要最低限の電気を使用することが可能です。(日照時間のみ)

## ◎低炭素エネルギー

自然由来の電力エネルギーにより、貴社の CO2 排出係数の低減に役立ちます。

## ◎補助金

政府の低炭素社会の実現に向けて、太陽光発電や蓄電池への補助金が環境省より提示されています。

排出係数に関しましては、太陽光パネルの寿命を 30 年とした場合、平均して「17 ~ 48g-CO2/kWh」それを製造時に排出したペイバックタイムを計算すると約 2 年でパネル製造時の CO2 を消化し、以降ゼロカーボン (排出係数ゼロ) の電気となります。

## エネルギーパワーからのご提案



持続可能な企業を目指すため BCP・省エネ・脱炭素

ENERGY POWER  
 エネルギーパワー株式会社