



脱炭素実現のための再エネ電力 自家消費型太陽光

「2050年カーボンニュートラル達成」「2030年温室効果ガス46%削減(2013年対比)」のように企業として脱炭素への取り組みが重要事項になってきました。その取り組みの一部として今注目されているのが再エネ電力となる“自家消費型太陽光”です。自家消費型太陽光の普及により再エネ比率を高める動きが加速しています。今回は、自家消費型太陽光の導入メリットについて解説します。

脱炭素のための自家消費型太陽光のメリット

1 環境にやさしいクリーン&脱炭素



ESG、SDGs、RE100など、環境面への投資や取り組みが世界的に注目されている中で、クリーンな電気を使用することができます。さらに、CO2排出量を大幅に削減することが可能です。

2 ピークカット&デマンド削減&省エネ



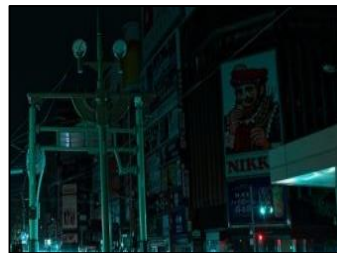
太陽光により発電した電気を自社内で使うことで使用電力量の大幅な削減につながります。年々電気代が高騰する状況の中で、太陽光自家消費(+蓄電池)による電気代削減効果は大きくなります。

3 「節税」対策&補助金活用



中小企業の場合は「中小企業経営強化税制」が活用でき、導入費用の「100%即時償却」が「10%税額控除」が適用できます。企業にとっては節税メリットを享受できます。また、補助金と併用も可能で初期投資をおさえることができます。

4 災害時のエネルギー確保 (BCP対策)



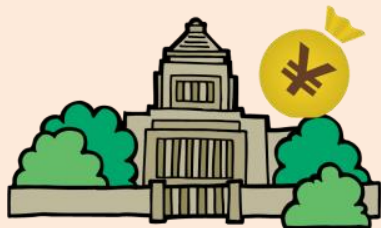
大地震や自然災害による「停電」の際も、自家消費型太陽光を活用することで、長期間電気を自ら供給することが出来ます。社員の安全、さらには地域住民に対して大きな「安心」を提供することが出来ます。

待ったなし！カーボンニュートラル・脱炭素のために
自家消費型太陽光はおすすめです！

脱炭素実現のための自家消費型太陽光

導入時に活用できる3つのプラン

A 補助金活用プラン



設備費・工事費の一部に対して、**補助金**を受けることができます！
補助金の**申請手続きは弊社がサポート**いたします！

メリット 申請して採択されれば、
高い補助額をもらえる

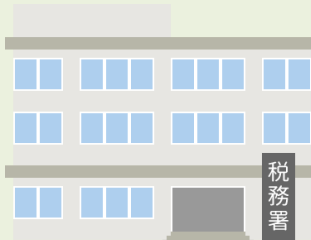
B 初期投資ゼロプラン



初期投資ゼロで予算を取る必要
なく導入できます！契約期間や利率
などは条件により、全てのお客様が
ご利用できるわけではありません。

メリット 初期投資ゼロ、
予算を取る必要なし

C 一括償却節税プラン



中小企業に限って、**即時償却or
税額控除**を受けることができます！
新しい機器を入れて、節税する
こともできるのです！

メリット 節税効果
※詳しくは税理士へご相談ください

大幅に電気代とCO2排出量を削減できて、**環境にやさしい**
自家消費型太陽光の導入がドンドン拡大しています！

業種 設備規模	屋根 面積	太陽光容量	年間発電量 (kWh)	年間 CO2排出 削減量 (t-co2)	年間削減 電気代 (100%自家消費)	太陽光 設置費用	単純 投資回収
食品 卸売業	12,000㎡	1,000kW	1,050,000	480	1,780万円	1.5億円	8.42年
冷凍冷蔵 倉庫業	6,000㎡	500kW	520,000	238	750万円	8,000万円	10.7年
生産 工場	40,000㎡	3,600kW	3,700,000	1,691	5,400万円	5億円	9.26年
冷凍冷蔵 運送業	2,500㎡	200kW	211,000	96	340万円	3,200万円	9.41年

CO2排出係数: 0.000457 t-co2/kWhとして算出

**脱炭素、自家消費型太陽光の導入は昭和電機まで
お気軽にご相談ください。**

◆◆◆ お客様お問い合わせ記入欄 ◆◆◆

今回の記事内容につきまして、ご質問・ご不明な点などございましたら
下記ご記入の上、FAXして頂くか、電話にてお問い合わせ下さい。

- 自家消費型太陽光について詳細を知りたい
 脱炭素への取り組みについて相談したい

お名前 _____

貴社名 _____

ご住所 〒 _____

電話番号 _____

〒327-0837 栃木県佐野市植野町1858 TEL:0283-22-3166

昭和電機のHPIはコチラから ⇒ <http://www.showaelc.co.jp/>

FAX:0283-23-2131

担当者:五十部(イソベ)