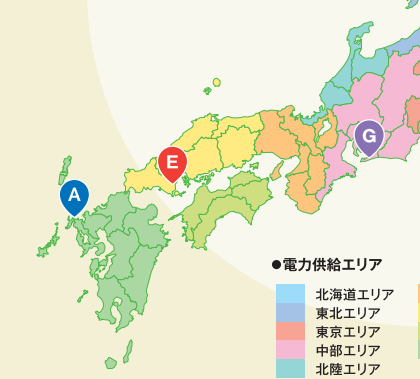


ミツウロコグループ 発電所・蓄電所のご紹介

未来へのナビゲーション。

国内5カ所の再生可能エネルギー発電所と
2カ所の系統用蓄電所。

風力や太陽光、バイオマスをはじめとした環境負荷の
低い再生可能エネルギーと、電力の需給バランスを調整
し、エネルギーの効率性と電力系統安定化に寄与する
系統用蓄電所。ミツウロコグループは地域と共生しな
がら、安定的な電力の供給に貢献いたします。



バイオマス発電 循環型社会の構築や地域の活性化に貢献するバイオマス発電。

株式会社ミツウロコ岩国発電所は、間伐材や建設廃材等の木質チップを燃焼して蒸気を発生させ、タービンをまわして効率よく発電する、わが国初の木質バイオマス燃料専焼の発電所です。

E 岩国バイオマス発電所	
所在地	山口県岩国市長野1805-7
メーカー	JFEエンジニアリング
発電設備	●ボイラー [種類]…循環流動層自然循環単燃型 [最大蒸気量]…45.0t/h ●高圧タービン [種類]…衝動10段落掃炭復水形 [出力]…10,500kW ●発電機 [種類]…三相交流同期発電機 [容量]…11,12kVA ●主変圧器 [種類]…屋外第三相流入自冷式 [容量]…10,000kVA
燃料	木質チップ
総発電量	約7,000万kWh
わが国初の木質チップ専焼の10,000kW級発電所	

風力発電 安定した風力が得られる
海岸線の長い日本に適した風力発電。

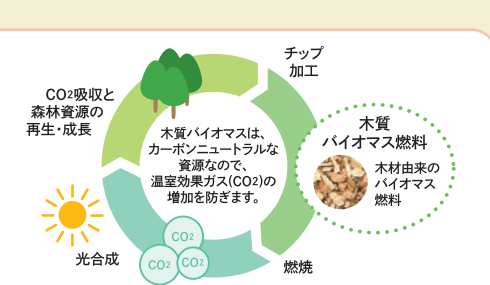
A 的山大島 (あづちおおしま) 風力発電所	
所在地	長崎県平戸市大島村
発電事業者	株式会社約山大島風力発電所
メーカー	Vestas製2,000kW (V80)
基 礎	16基 (約2,000kW)
大 き さ	ハブハイト67m / プレート直径80m
総 発 電 量	約7,000万kWh

B 神栖風力発電所	
所在地	茨城県神栖市柳川
総 発 電 量	約2,000万kWh

太陽光発電 自然エネルギーの普及・拡大。
次世代クリーンエネルギーのメガソーラー発電。

C 水郷湖来ソーラー発電所	
所在地	茨城県湖来市
モジュール出力	14MW (14,000kW)
想定年間発電量	1,470万kWh
CO ₂ 削減量	年間5,500トン程度
開発敷地面積	約17万㎡
発電事業者	株式会社 水郷湖来ソーラー

D 富津ソーラー発電所	
所在地	千葉県富津市
モジュール出力	40MW (40,000kW)
想定年間発電量	4,200万kWh
CO ₂ 削減量	年間15,700トン程度
開発敷地面積	約44万㎡
発電事業者	株式会社 富津ソーラー



バイオマス利用型の社会

TCFDへの取り組み



TASK FORCE ON CLIMATE-RELATED FINANCIAL DISCLOSURES



TCFD Consortium

ミツウロコグループはTCFD提言に賛同を表明し、この提言に沿って、気候変動が当社グループの事業活動に与える影響とその対策について情報開示を行います。また、当社はTCFD提言に即した気候変動対応の情報開示に向けた取り組みを議論するTCFDコンソーシアム*に参加しています。さらに、CO₂削減を重視されるお客様に向けた再生可能エネルギー由来にこだわった低環境負荷の電力プランの提供や、遠隔自動検針の指針情報を活用し最適な配送計画を立案する配送業務効率化ソリューションの提供などにより、CO₂排出量の削減や再生可能エネルギーの普及、燃料消費量の抑制等、サステナブルな社会の実現に向けてミツウロコグループ全体で気候変動への取り組みを推進しています。

*TCFDコンソーシアム：2019年5月に設立した、気候変動対応の企業の効果的な情報開示や、開示された情報を金融機関等の適切な投資判断につなげるための方策などが議論される民間主導のコンソーシアム。経済産業省、金融庁、環境省がオブザーバーとして参加。

【省エネ】ランキング制度



省エネコミュニケーション
ランキング制度

☆☆☆☆☆

ミツウロコグリーンエネルギーは、経済産業省・資源エネルギー庁が実施する「省エネコミュニケーション・ランキング制度* (以下、本制度)」の令和4年度評価結果において、小売電気事業者として最高評価の五つ星を獲得いたしました。

*本制度は、各事業者の「省エネ」に関する一般消費者向けの情報提供やサービスの充実度、取組状況を評価し公表するもので、一般消費者が評価結果を電力ガス会社を選択する際の参考情報として活用すること、提供された「省エネ」情報を元により一層の「省エネ」に取り組むことを目的として導入されました。

いざという時も無料サポートで安心！

ミツウロコでんき安心サポート

トラブル例1
電気がつかない・停電する

トラブル例2
ブレーカーが落ちる

トラブル例3
分電盤やコンセントが焼け臭い

電気がつかないなどのトラブルに東京電力パワーグリッドが駆けつけ、点検、調査、応急処置をいたします。24時間365日の無料サポートなので、いざという時も安心です。

トラブル時のお問い合わせ先

東京電力エリアの方

東京電力エリア以外の方
(沖縄、離島は除く)

24時間365日受付
0120-995-007

0120-553-507

お電話は東京電力パワーグリッドが承ります。あらかじめご了承ください。

※出張費、60分以内の作業費は無料となります。特殊工具や部品交換を要するなど、作業内容により別途費用がかかる場合があります。天候・交通状況・作業員の作業状況等により現場への出勤に時間を要することや、当日中に出向できない場合があります。また、一部地域において、土日祝日および平日夜間にお電話いただいた場合は、翌営業日の訪問となります。※その他サービスの詳細についてはウェブサイトに掲載されている「ミツウロコでんき安心サポート利用規約」をご確認ください。

よくあるご質問

Q ミツウロコでんきに申し込む際に、
現在契約している電力会社と連絡をする必要はあるの？

A 原則、必要ありません。ただし、小売電気事業者によってご連絡が必要な場合や契約プランによって違約金がかかる可能性がある場合がございます。また、引越先で新たにミツウロコでんきをご使用される場合、引越前のご住所で契約されている電力会社の解約手続きはお客さまにて行っていただく必要があります。解約手続きを行わない場合、引越後も旧住所での電気料金が発生いたします。

Q 停電した場合、
どこに連絡し、どのように対処すればいいの？

A トラブル発生時には、当社カスタマーセンターにお問い合わせください。
0800-300-0326 [受付時間: 9:00~17:00 (日・祝・年末年始を除く)]
また、受付時間外の場合は、地域の電力会社にお問い合わせいただきますようお願いいたします。トラブルの内容に応じて必要であれば、地域の電力会社が訪問対応することとなりますので、予めご了承ください。地域の電力会社連絡先に関しては、ミツウロコでんきホームページの「停電・災害の時は」をご覧ください。

Q 工事や設備の交換は必要なの？

A いえ、工事や設備の交換は必要ありません。ミツウロコでんきへの切り替え後も、既存の電力会社の送電線を使用するため、お客様へお届けする設備はこれまでと全く変わりありません。よって、停電しやすくなることもありません。



切り替えスケジュール

STEP 01 ミツウロコでんきに
お申し込み

ウェブまたは申込書にてお申し込みください。
お申し込み後、1週間ほどでメールにてご契約者さま
専用サイトのログイン情報をお送りいたします。

STEP 02 現在の電力会社の
解約手続き

当社にて代行しますので、原則、
お客さまによるお手続きは不要です。

STEP 03 お支払い方法の
登録

ご契約者さま専用サイト内でお支払い
方法の登録をお願いします。口座振替、
クレジットカードがお選びいただけます。

STEP 04 ミツウロコでんき
ご利用開始

供給が開始しましたらお知らせメール
をお送りいたします。

ウェブでもお申し込み・電気料金シミュレーションができます。

<https://mitsuurokodenki.jp/>

小売電気事業者 ☐ ミツウロコグリーンエネルギー株式会社(登録番号A0016)
東京都中央区日本橋2丁目11番2号

ミツウロコでんき取り扱い会社一覧

- ☐ 株式会社ミツウロコヴェッセル
- ☐ 株式会社ミツウロコヴェッセル北海道
- ☐ 株式会社ミツウロコヴェッセル東北
- ☐ 株式会社ミツウロコヴェッセル山梨
- ☐ 株式会社ミツウロコヴェッセル中部
- ☐ 株式会社米沢産業
- ☐ 株式会社ミツウロコヴェッセル関西
- ☐ 大城エネルギー株式会社
- ☐ 株式会社ミツウロコヴェッセル四国

ミツウロコでんきに関する
お問い合わせはカスタマーセンターへ

0800-300-0326 通話無料
[受付時間] 9:00~17:00 (日・祝・年末年始を除く)

地球の未来を灯す はじめての一步。

環境に配慮したプランで、持続可能な社会へ一歩踏み出してみませんか？

誰でも
カンタン

工事が
いらない



ちびまる子ちゃん
©S.P./N.A.
ミツウロコでんき

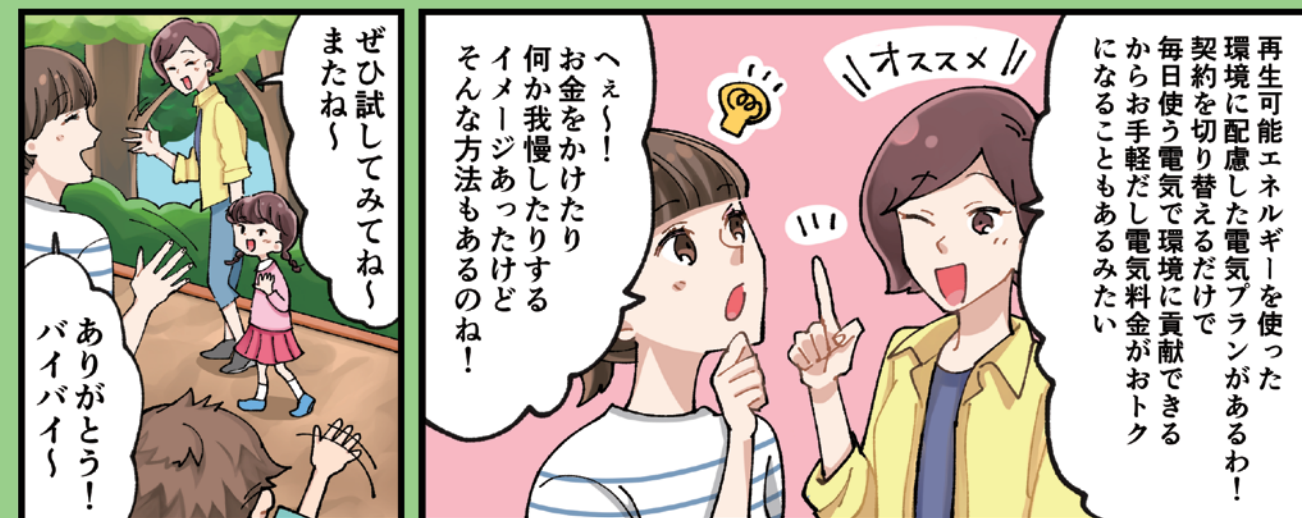
お財布に
やさしい

東京電力エリア

ミツウロコグループ

環境保護に関心のあるお客様へ

ミツウロコでんき(環境価値付きプラン)に切り替えて、電気の使い方をエコに！



環境価値付きプラン登場！

ミツウロコでんき(環境価値付きプラン)へのお切り替えにより、毎日使う電気で持続可能な社会の実現に貢献ができます。

個人的な負担を大きくすること無く、再生可能エネルギーの導入やCO₂排出量を削減することが可能な環境に配慮したプランです。

こんな方にオススメ

1 SDGsや環境保護に積極的に貢献したい方

子どもや将来の地球のためにできるだけ環境に配慮した行動をしたいけど、どうしたらいいんだろう？



A「まるまる再エネプラン」がオススメ！↓

2 環境保護に興味はあるけど何から始めればいいのかわからない方

動物や植物のためにも何か始めたいけど、手軽に始められるものってないかな？



B「まるまる脱炭素プラン」がオススメ！↓

3 環境保護も気になるけどまずは電気をお安く使いたい方

電気はできるだけ安く使いたいけど、どの電力会社にしたらいいんだろう？



C「標準プラン」がオススメ！➡

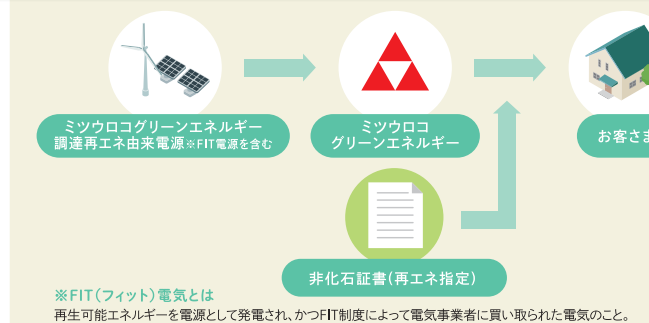
ミツウロコでんき(環境価値付きプラン)

A まるまる再エネプラン(メニューH CO₂排出係数:0.000kg-CO₂/kWh)

再エネ由来電源※1+非化石証書※2のミツウロコでんき(環境価値付きプラン)

お客様の電力使用量相当分の非化石証書を購入することで、CO₂排出量を削減できるプランです。また、再エネ由来電源を利用することで対外的に再生可能エネルギー利用をアピールできます。

電源+環境価値:再エネ由来電源+非化石証書(再エネ指定)
活用先 温対法、CDP、SBT など

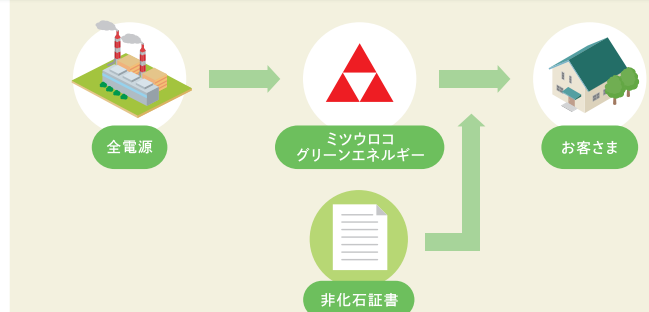


B まるまる脱炭素プラン(メニューF CO₂排出係数:0.000kg-CO₂/kWh)

全電源※1+非化石証書のミツウロコでんき(環境価値付きプラン)

弊社の調達電源(電源指定なし)に非化石証書を購入することで、CO₂排出量を削減できるプランです。

電源+環境価値:全電源+非化石証書
活用先 温対法、CDP、SBT など



※1 電源構成は右記サイトからご確認ください。https://mitsurokogreenenergy.jp/mge/feature/ ※2 石油や石炭などの化石燃料を使っていない「非化石電源」で発電された電気が持つ「非化石価値」を証明するもの。
※3 0.434kg-CO₂/kWh(令和3年度全国平均係数)より算出。出典:https://www.ene.go.jp/press/press_01075.html 杉の木1本当たり1年の間吸収量14kg-CO₂/年と想定(環境省資料より)
出典:https://www.rinya-maff.go.jp/kanto/hukusima/office/forest/knowledge/breathing.html

C 標準プラン

従量電灯B	シングル応援プラン
基本料金単価(税込) 10Aあたり 311.75円	基本料金単価(税込) 10Aあたり 311.75円
電力量料金単価(税込) 最初の120kWhまで 31.91円 120~300kWh 33.13円 300kWh超過分 35.79円	電力量料金単価(税込) 最初の120kWhまで 29.80円 120~300kWh 36.16円 300kWh超過分 39.03円
例 一戸建て住宅4人家族の場合 1カ月の電気代 20,090円(税込) (東京電力従量電灯B 60A 500kWh/月の場合) ミツウロコでんきに切り替えると 年間でおおよそ 15,200円おトク!※ になる可能性があります。	例 アパート1人暮らしの場合 1カ月の電気代 9,550円(税込) (東京電力従量電灯B 40A 250kWh/月の場合) ミツウロコでんきに切り替えると 年間でおおよそ 300円おトク!※ になる可能性があります。

従来費用と比べても大きな差は無く環境に配慮することができます！

基本料金単価(税込)	例 一戸建て住宅4人家族の場合	CO ₂ 削減量(1年間)※3
1kVAあたり又は10Aあたり 311.75円	1カ月の電気代 20,090円(税込) (東京電力従量電灯B 60A 500kWh/月の場合) ミツウロコでんきに切り替えると 年間でおおよそ 6,700円おトク!※ になる可能性があります。	2,604kg分のCO ₂ 排出量を削減! 杉の木約186本分が 光合成によって吸収する量
電力量料金単価(税込)	最初の120kWhまで 33.34円 120~300kWh 34.56円 300kWh超過分 37.22円	

基本料金単価(税込)	例 一戸建て住宅4人家族の場合	CO ₂ 削減量(1年間)※3
1kVAあたり又は10Aあたり 311.75円	1カ月の電気代 20,090円(税込) (東京電力従量電灯B 60A 500kWh/月の場合) ミツウロコでんきに切り替えると 年間でおおよそ 8,600円おトク!※ になる可能性があります。	2,604kg分のCO ₂ 排出量を削減! 杉の木約186本分が 光合成によって吸収する量
電力量料金単価(税込)	最初の120kWhまで 33.01円 120~300kWh 34.23円 300kWh超過分 36.89円	

※ 本比較は燃料費調整額、再生可能エネルギー発電促進賦課金は含みません。
※ 日一般電気事業者の燃料料金は燃料費調整額を算定する平均燃料価格に上限がある一方、当社料金プランにおいては上限がありません。
※ 燃料費調整額や燃料費調整率は毎月変動するため、その変動により年間の削減金額が異なる場合があります。よって、記載の年間おトク額は参考金額であり、同金額の減額をお約束するものではないことをご承知ください。