

「再生可能エネルギー電力グループ購入事業」 ～事業概要について～

このパートでは、

- 「再エネ電力グループ購入事業」とは何なのか
- 私たち（自治体）は何をすればよいのか（役割）

についてお話しします。



「再生可能エネルギー電力グループ購入事業」 事業概要①

背景

- 国の「2050年カーボンニュートラル」宣言
- 「地球温暖化対策推進法」の改正
- 「岐阜県地球温暖化防止・気候変動適応計画」の策定
- 「岐阜県温室効果ガス排出量家庭部門 燃料種別CO2排出量」にて電力由来が総量の7割を占める

等々

再エネ電力の積極的な導入・活用が重要視されている。
「2050年温室効果ガス排出量実質ゼロ」実現には、現状の削減施策に加え、再生可能エネルギーを最大限導入等の施策の大幅な強化を行う必要あり。

「再生可能エネルギー電力共同購入事業」 事業概要②

●事業概要

1) 概要

再エネ電力の購入希望者を募り、県民に対し再エネ電力を選択できる機会を提供するとともに、一定量の需要をまとめることで価格低減を実現することにより、家庭からの再エネ電力の購入を促進するもの。

2) 実施方法

専用Webサイトへ登録するとキャンペーン事務局がオークションで最もお得な電力会社の料金メニューを選ぶ。参加登録者へ当該メニューを提示し、参加者がどの程度節約できるかを確認し契約の切り替えを行う。

3) 対象者

中部電力管内の一般家庭・個人事業者

●留意事項

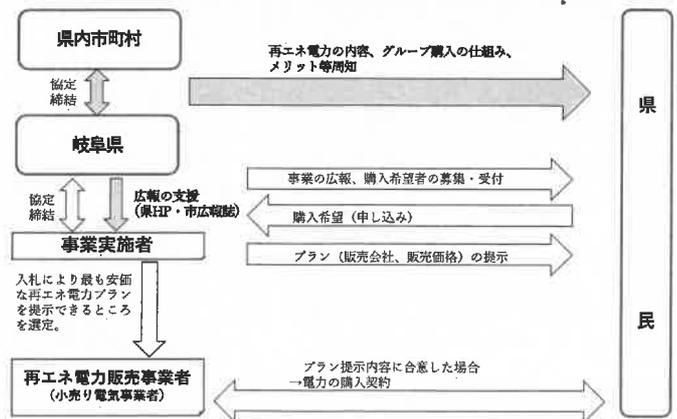
今回実施する「再生可能エネルギー電力共同購入事業」は中部電力管内を想定地域として行う予定ですので、県内の一部地域につきましては今回は対象外となります。

※【関西電力】 関ヶ原町(今須)

【北陸電力】 飛騨市(宮川町、小豆沢、越前、打保、加賀沢、桑野、進屋、杉原、黒納谷、戸谷、中沢上、柳屋ヶ沢上、洞、万波、山之山、神岡町)

郡上市(石徹白)

再エネ電力グループ購入事業 概略図



「再生可能エネルギー電力共同購入事業」
事業概要③

「再生可能エネルギー電力共同購入事業」
事業概要④

●スケジュール

区分	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
岐阜県 および 県内市町村	事業実施者選定 ・ 公募 ・ 協賛 ・ 協賛	協賛決定 ・ 協賛			各市町村協賛による 広報活動開始					
事業実施者		事業実施者選定 ・ 公募 ・ 協賛 ・ 協賛	協賛決定 ・ 協賛	協賛決定 ・ 協賛 ・ 協賛						

●広報時期
令和3年12月の1か月間

●広報案
岐阜県及び実施業者にて作成し、広報開始2か月前に各市町村へデータ等を提供します。各市町村HP・広報紙面に応じて広報・周知願います。

《各市町村の皆様へお願い事項》

- ・ 市町村広報誌等を活用した市民の皆様への広報協力
- ・ 協定締結への同意
- ・ 広告宣伝等は自治体が前面に出ることで、消費者へ信頼感・安心感を与えます。
- ・ 実際の業務（宣伝広告の企画・運営等）に係る費用等も事業実施者がすべて負担するため、自治体の役割は極めて限定的です。
- ・ 自治体における財源/原資はほぼ不要、また必要マンパワーも最小限です。
- ・ 各ステークホルダーについても大きなメリットがあります。
Ex.) 小売り電気事業者は営業マンパワー・時間をかけずに、入札で一括受注できます。消費者については共同購入を通じて購買量を纏め、入札でより有利な条件を業者から引き出したうえで再生電力を購入できます。

「再生可能エネルギー電力共同購入事業」
事業概要⑤

「再生可能エネルギー電力共同購入事業」
事業概要⑥

《本事業で大切な事》

持続可能性

公平性、透明性をもって実施

全ステークホルダーが幸福感を得られるか

- ①公平性/透明性
 - 事業実施者は完全中立な立場
→ 特定企業とつながらない
 - 自治体主体の広報
 - 事業者の選定基準をオープンに
 - 入札の仕組みが明確
- ②幸福感
 - 県民
 - ・ 家計の節約、環境貢献
 - 自治体
 - ・ 施策や目標の達成
 - 小売り電気事業者
 - ・ コストをかけず一括受注
 - 事業実施者
 - ・ 事業推進、実績獲得

《今後の流れ》

- 直近のスケジュールを整理させてもらうと...
- 8月 プロポージアル公募開始
- 9月 実施業者決定、協定締結、広報案作成・各市町村へ提供
- 12月 広報開始

《本会議後、改めてご検討いただきたいこと》

市町村HP・広報誌の活用の可否

協定への同意

➢ 回答方法：後日お送りするアンケート

1. 再生可能エネルギー電力グループ購入事業

問1 再生可能エネルギー電力グループ購入事業とは。

- 再生可能エネルギー電力の購入希望者を募り、県民に対し再生可能エネルギー電力を選択できる機会を提供するとともに、一定量の需要をまとめることで価格低減を実現することにより、家庭からの再生可能エネルギー電力の購入を促進するものです。
- 専用 Web サイトへ登録するとキャンペーン事務局がアクションで最もお得な電力会社の料金メニューを選ぶ。参加登録者へ当該メニューを提示し、参加者がどの程度節約できるかを確認し契約の切り替えを行います。

- 対象者 - 中部電力管内の一般家庭・個人事業者

● 留意事項

今回実施する「再生可能エネルギー電力共同購入事業」は中部電力管内を想定地域として行う予定ですので、県内の一部地域につきましては今回は対象外となります。

※【関西電力】…関ヶ原町(今須)

【北陸電力】…飛騨市(宮川町、小豆沢、加賀沢、桑野、塩屋、杉原、奥納谷、戸谷、中沢上、称宜ヶ沢上、洞、万波、山之山、神岡町)
郡上市(石徹白)

問2 事業実施に係る費用はいくらか。

- 本事業に係る費用負担は自治体には発生しません。別途岐阜県が提供する広報リータ等を用い、市町村HP・広報誌での広報協力をお願いいたします。
- 実際の業務に係る費用等（事業の運営、宣伝広告の企画、WEBサイトの開設・保持等）は全て事業実施者が負担します。

問3 事業実施者はどのように収入を得るのか。

- 事業実施者の収益は、販売事業者から得る契約件数に応じた手数料とします。なお、手数料の金額は、販売事業者が回避したと認められる営業費等を基礎とした合理的な範囲で設定することとし、購入者から直接利益を得る行為は禁止しています。

問4 R3年度のスケジュール感が知りたい。

- 7月～8月 事業準備(プロが案作成、関係団体調整、詳細詰め等)
- 9月 中旬 事業者決定、協定締結、広報案作成、市町村提供
- 10月 初旬 業務計画書提出
- 11月 WEBサイト構築、市場調査、小売り電気事業者選定準備
- 12月 市町村広報誌等による広報実施期間、購入希望者の募集
- 1月 小売り電気事業者の募集、電力会社向け説明会の実施、オークションの実施
- 2月 電力業者からの見積提出・購入希望者確認期間
- 3月 契約の切り替え判断

- 令和3年度の共同購入は1回です。
、※R3.7月時点では令和4年も協定を継続し、事業についても実施予定です。

問5 小売り電気事業者を選定する際の要件はどのようにして決めるのか。

- 入札条件は、自治体(岐阜県)と事業実施者で選定準備や事業の方向性を踏まえた協議を行い、決定する予定です。
- 他自治体の実績などを見ると再エネ30%と100%の2本立てが今のトレンドのようです。

問6 グループ購入は絶対安くなるのが保証されている取り組みなのか。

- 絶対ではないです。今の電気代と同じや、少し高いが環境負荷を抑えられるのであれば、切り換えたという人もおり、人それぞれです。
最終的にはどれだけの人が契約まで踏み込むかでスケールメリットや最終的な入札価格が決まるため、絶対は保証できません。

問7 なぜ対象者を中部電力管内の一般家庭・個人事業者に限定しているのか。

- 岐阜県内には中部電力、北陸電力、関西電力の3社が参入しており、3電力をカバーできる電力小売業者でないと難しいからです。
- 3電力ごとに電気代が異なり地域によって差が出てしまうからです。また契約が煩雑で業者が敬遠する可能性も考えられるためです。

問8 他自治体の取り組み状況を知りたい。

- R3.7月時点で、環境管理課が把握している限りの他自治体の情報は以下のとおりです。

【再エネ電力の共同購入】

- ・ 9都県市首脳会議（東京都、神奈川県、千葉県、埼玉県、横浜市、千葉市、さいたま市、川崎市、相模原市）
- ・ 吹田市、豊中市の共同実施
- ・ 京都府、京都市の共同実施
- ・ 福岡市

【太陽光発電システム】

- ・ 神奈川県
- ・ 大阪府
- ・ 京都市

【蓄電池システム】

- ・ 大阪府
- ・ 京都市



ぎふ清流 COOL CHOICE 啓発動画の制作・配信について



岐阜県では、温室効果ガスの排出量を削減するとともに、緑豊かな清流の国ぎふの環境を次世代へと繋ぐため、「ぎふ清流 COOL CHOICE」を合言葉に、省エネ、低炭素型の製品への買換、サービスの利用、ライフスタイルの選択など、温暖化対策に資するあらゆる「賢い選択」を促す行動を県民運動として積極的に展開しています。

本施策は、温室効果ガス排出抑制のために「身近な暮らしの中にあるエコ」や「今すぐ取り組めるエコ」など地球温暖化対策に効果的な取組みを題材とした動画を制作・配信するほか、インスタグラムを活用したフォトコンテストを行い、地球温暖化対策を推進いたします。

記

1 動画の内容

「ぎふ清流 COOL CHOICE」を啓発する下記の8種類の動画を制作・配信いたします。動画には地球温暖化についての研修を修了した県内大学生「ぎふ清流 COOL CHOICE 学生アンバサダー」が出演しております。

- ① エコってどっち?? サイクルトレイン編
- ② エコってどっち?? クールシェア編
- ③ エコってどっち?? ふんわりアケセル編
- ④ エコってどっち?? ウェブ会議編
- ⑤ クールチャョイスでエコしてる?? スマートムーブ編
- ⑥ クールチャョイスでエコしてる?? ウォーミングシェア編
- ⑦ クールチャョイスでエコしてる?? 詰め替え商品編
- ⑧ クールチャョイスでエコしてる?? 宅配時間指定編

2 動画の配信

(1) Web サイトでの公開

下記のWebサイトにて8月1日(日)より動画を公開いたします。

サイト名	URL
県公式ホームページ	https://www.pref.gifu.lg.jp/hane/16223.html
岐阜県環境管理課 YouTubeチャンネル	https://www.youtube.com/channel/UC99dzvSO_bHlBk1Z40NlKkQ
Gifu ebooks (ギフイーブックス)	https://www.gifu-ebooks.jp/

(2) YouTube 動画内公告

岐阜県内全域を配信エリアとし、令和4年3月25日(金)まで動画配信サイト YouTube にて、動画広告として上記動画を配信いたします。①～④については8月～11月、⑤～⑧については12月以降の配信になります。

3 その他の事業

(1) ギフイーブックスの活用

情報アクセスの利便性とインターネット上の閲覧回遊率を向上させるため、ギフイーブックス公式ウェブサイトに「ぎふ清流 COOL CHOICE」特設サイトを制作します。

(2) 「ぎふ清流 COOL CHOICE」Instagram 公式アカウントの開設

「ぎふ清流 COOL CHOICE」の認知度を高めるため、画像や映像コンテンツが主流な USN (Instagram) 公式アカウントを開設します。

(3) Instagram フォトコンテストの開催

1) 目的

「身近にあるエコ」を題材に撮影した写真を投稿していただき、SNS 上からも「エコ」や「環境問題」を身近に感じていただけるようインスタグラムを開設します。

2) 募集部門

- ・おしゃれかわいいエコファッション部門
- ・みんなとシェアしたいエコアイデア部門
- ・未来に残したい岐阜の風景部門

3) 開催期間等

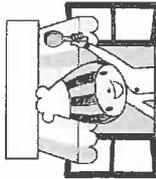
- ・フォトコンテスト開催告知 (7月16日～31日)
- ・Instagram 広告にて開催告知 (8月1日～31日)
- ・フォトコンテスト開催～写真募集 (9月1日～11月30日)
- ・フォトコンテスト結果発表 (12月中旬)

4) 県公式アカウント

<https://www.instagram.com/gifuairucoolchoice/>

環境省補助金 第二次公募が開始されました!

岐阜県内の飲食店で高機能換気設備を導入される方へ



県内の中小企業の飲食店が、国が実施する「大規模感染リスクを低減するための高機能換気設備等の導入支援事業」の補助金の交付を受けた場合、県が上乘せ補助します。ぜひご利用ください。

環境省補助事業「大規模感染リスクを低減するための高機能換気設備等の導入支援事業」の二次公募は、令和3年7月22日(木) 17時必着です。

＜環境省補助事業の問い合わせ先＞
一般社団法人静岡環境資源協会

TEL : 054-252-9023 FAX : 054-652-0667

E-mail : center@siz-kankyou.or.jp URL : <http://www.siz-kankyou.jp/index.html>

令和3年度岐阜県補助金の概要

補助対象者 (予定)	県内に店舗を有する飲食店(個人または中小企業(みなし大企業を除く。))に限る。)*で、環境省補助金※を交付決定された事業者 * 令和2年度補正予算・第3次補正予算 二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金 (大規模感染リスクを低減するための高機能換気設備等の導入支援事業)
補助対象設備 (予定)	高機能換気設備及び同時に導入する空調設備
補助率 (予定)	1/6以内 (上限100万円)
申請受付開始日 (予定)	令和3年7月上旬
注意事項	県の補助金申請の際に環境省補助金の応募書類を求めます。環境省補助金の応募書類は、全てコピーして保管してください。

申請に関する要綱や申請書様式など詳細はこちら
岐阜県HPトップ > 組織ですが > 環境管理課 > 高機能換気設備等導入促進補助金
<https://www.pref.gifu.lg.jp/page/139514.html>

【問い合わせ先】

岐阜県環境生活部環境管理課 温暖化・気候変動対策係 【電話】058-272-1111 内線 2694

環境省補助金の概要

名称	令和2年度第3次補正予算 二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金 大規模感染リスクを低減させるための高機能換気設備等の導入支援事業
補助対象事業	全熱交換型の換気設備の導入(更新・増設・新設)及び高効率な空調設備等の改修(新築の場合は新設を含む)により、対象室内の必要換気量(一人あたり毎時 30 m ³)を満たすとともに、導入前及び改修前の室内もしくは施設に比して、導入後及び改修後のCO ₂ 排出量を3%以上削減できる設備を事業の対象とする事業(新設の場合は、本事業で導入する全熱交換型の換気設備と全熱交換型でない換気設備との比較)
補助対象施設	事務所等:事務所等 ホテル等:ホテル、旅館等 病院等:病院、老人ホーム、福祉施設等 百貨店等:百貨店、マーケット、理美容室等 学校等:小学校、中学校、各種学校等 飲食店等:飲食店、食堂、喫茶店等 集会所:図書館等(図書館、博物館等) 体育館等(体育館、公会堂、集会場等) 映画館等(映画館、カラオケボックス等)
補助対象者	中小企業者、個人事業主、社会福祉法人、医療法人、一般社団法人・一般財団法人・公益社団法人・公益財団法人、地方自治体、リース事業者、その他適当と認められる者
補助対象設備	高機能換気設備及び同時に導入する空調設備
補助対象経費	①設備費 ②工事費(補助対象設備等の導入に不可欠な工事に要する経費)
補助率	1/2以内 (上限1,000万円)
申請受付期間 (二次公募期間)	令和3年6月 8日(火)から 令和3年7月22日(木)まで
お問い合わせ	一般社団法人静岡環境資源協会 TEL:054-252-9023 FAX:054-652-0667 E-mail: center@siz-kankyou.or.jp

環境省補助金の申請に関する要綱や申請書様式など詳細はこちら

http://www.siz-kankyou.jp/2020hoseico2-2_kanki2.html