

## 再生可能エネルギーを活用した新たな電気料金メニューの提供開始および WEBサイト「くらしに！ビジネスに！もっと、カーボンニュートラル」の新設について

2022年3月17日

北陸電力株式会社

当社は、2050年カーボンニュートラルの実現に向けたお客さまの多様化・高度化する脱炭素化ニーズにお応えするため、本年4月1日から、法人のお客さま向けに再生可能エネルギーを活用した電気料金メニューの提供を開始いたします。

また、当社グループが提供するカーボンニュートラルサービスを分かりやすくご案内するWEBサイト「くらしに！ビジネスに！もっと、カーボンニュートラル」を開設いたしました。

当社グループはこれまで、北陸地域の豊かな水資源を活かした水力電源100%の電気料金メニューや、太陽光発電オンサイトPPA／オフサイトPPA、エネルギー設備受託、EV導入トータルサービスなど、CO<sub>2</sub>排出量削減に資するカーボンニュートラルサービスを提供してまいりました。

こうしたサービスを提供する中で、お客さまからは“CO<sub>2</sub>フリーの電気を利用したい”などのご要望に留まらず、“RE100に対応した電気を利用したい”など、より高度なご要望を承っており、そのようなお客さまの脱炭素化ニーズにきめ細やかに応えるため、今回、新たに電気料金メニューをご用意いたしました。

### <再生可能エネルギーを活用した新たな電気料金メニュー>

メニュー名	お客さまニーズ	メニュー概要
	CO <sub>2</sub> 排出量を削減したい	・火力・再エネ等が混在した電気に、環境価値を付加し、「実質再エネ電気」をお届け
	再エネ電気を使いたい	・水力・太陽光・風力等の再エネ電源由来の電気に、環境価値を付加し、“純粹”な「再エネ電気」をお届け
	RE100に対応したい	・発電所が特定（トラッキング）された環境価値を付加し、RE100の要件に適合した「再エネ電気」をお届け
	追加性をもつ電気を使いたい	・新規に開発された再エネ電源由来の電気に、環境価値を付加し、追加性を持つ「再エネ電気」をお届け
	地元の再エネ電気を使いたい	・特定地域の再エネ電源由来の電気に、環境価値を付加し、地産地消の「再エネ電気」をお届け

リ  
ニ  
ュ  
ー  
ア  
ル

今  
回  
拡  
充

※既存の「グリーン特約（アクアグリーン）」は、「かがやきGREEN」および「かがやきGREEN ピュア」にリニューアルします。  
※各メニューの料金単価は、お客さまと協議のうえ決定し、ご契約中のメニューの電気料金に加算いたします。

- ・受付開始日 2022年3月17日
- ・提供開始日 2022年4月1日

また、お客さまから“カーボンニュートラルに取り組みたいが、何をして良いのか分からない”といったご相談を多くいただくようになっており、このたび、当社グループが提供するカーボンニュートラルサービスを分かりやすくご紹介するWEBサイト「くらしに！ビジネスに！もっと、カーボンニュートラル」を新設しました。

カーボンニュートラルをより身近に感じていただき、お客さまの快適なエコライフや環境経営の実現に役立つ情報をご紹介します。

<WEBサイト「くらしに！ビジネスに！もっと、カーボンニュートラル」のイメージ>

当社ホームページのトップページに掲載の下記バナーからアクセスいただけます。



URL : [https://www.rikuden.co.jp/carbon\\_neutral/](https://www.rikuden.co.jp/carbon_neutral/)

当社は、引き続きお客さまの脱炭素化ニーズにしっかりとお応えし、お役に立てるよう、様々なサービスをご提案し、地域やお客さまのカーボンニュートラルをリードする先進企業を目指してまいります。

以 上

別紙：再生可能エネルギーを活用した新たな電気料金メニューの概要および

WEBサイト「くらしに！ビジネスに！もっと、カーボンニュートラル」の概要について

別紙

# 再生可能エネルギーを活用した新たな電気料金メニューおよび WEBサイト「くらしに！ビジネスに！もっと、カーボンニュートラル」の 概要について

---

2022年3月17日

北陸電力株式会社

# 1. 再生可能エネルギーを活用した新たな電気料金メニューの概要

- 政府の「2050年カーボンニュートラル宣言」を受け、脱炭素社会実現に向けた世の中の動きが加速し、お客さまの脱炭素化ニーズが多様化・高度化しています。

## <お客さまニーズの多様化・高度化>

CO<sub>2</sub>排出量を削減したい

再エネ電気を使いたい

RE100に  
対応したい



RE100はオフィス・工場・店舗など事業運営に必要な電気を100%再生可能エネルギーで調達することを目指す国際的な取組み。日本では62社の企業が参加（2021年12月時点）。また、国内の同様の取組みとして、企業・自治体等が参加する「再エネ100宣言 RE Action」がある。

“追加性”を持つ  
電気を使いたい



環境問題に先進的な企業の間で、「その再エネ電気の購入が新たな再エネ電源の普及拡大に寄与する」という“追加性”の考え方が重要視されています。

地元の再エネ電気  
を使いたい



工場や店舗などの事業拠点がある地域との関係性を重視する企業にとって、地域の脱炭素推進と地域経済の活性化の観点から、地域の豊かな自然資源を活用した、電気の“地産地消”ニーズが高まっています。

# 再エネを活用した電気料金メニューの拡充

➤ 多様化・高度化する脱炭素化ニーズにきめ細やかに対応するため、再生可能エネルギーを活用した電気料金メニューを拡充いたします。

リニューアル

今回拡充

メニュー名	お客さまニーズ	メニュー概要
	CO <sub>2</sub> 排出量を削減したい	・火力・再エネ等が混在した電気に、環境価値を付加することで、 <b>「実質再エネ電気」</b> をお届け
	再エネ電気を使いたい	・水力・太陽光・風力等の再エネ電源由来の電気に、環境価値を付加することで、 <b>“純粹”な「再エネ電気」</b> をお届け
	RE100に対応したい	・発電所が特定（トラッキング）された環境価値を付加することで、 <b>RE100の要件に適合した「再エネ電気」</b> をお届け
	追加性をもつ電気を使いたい	・ <b>新規開発等の再エネ電源</b> 由来の電気に、環境価値を付加することで、 <b>追加性を持つ「再エネ電気」</b> をお届け
	地元の再エネ電気を使いたい	・ <b>特定地域の再エネ電源</b> 由来の電気に、環境価値を付加することで、 <b>地産地消の「再エネ電気」</b> をお届け

※ 既存の「グリーン特約（アクアグリーン）」は、「かがやきGREEN」および「かがやきGREENピュア」にリニューアルします。  
 ※ 各メニューの料金単価は、お客さまと協議のうえ決定し、ご契約中のメニューの電気料金に加算いたします。



### ポイント

- CO<sub>2</sub>排出量ゼロで、**RE100の要件に適合した「再エネ電気※1」**をお届けします

※1 お客様のご要望に応じて、環境価値を付与する電気をお選びいただけます（火力・再エネ等が混在した電気または再エネ電気）  
非FIT非化石証書（再エネ指定あり）またはFIT非化石証書を活用。

- **トラッキング付非化石証書※2**や一般財団法人日本品質保証機構の技術支援※3を活用し、**発電所が特定（トラッキング）**された環境価値を使用した再エネ電気をご提供します。

※2 環境価値の由来となった発電所情報等を国が非化石証書に付与する制度

※3 運用ルール策定にあたって、「RE100」技術基準を参照し、同機構から技術的な支援を受けております

### おすすめのお客さま

- **RE100**や**再エネ100宣言「RE Action」**へ**加盟中**または**加盟予定**のお客さま
- **世界的な基準**を満たした電気を使用し、**海外の取引先や顧客・投資家**へPRしたいお客さま



### ポイント

- **新規開発等の再エネ電源（太陽光・水力等）** 由来の電気に、環境価値を付加することで、CO<sub>2</sub>排出量ゼロで、**追加性を持つ「再エネ電気」**をお届けします  
※ 非FIT非化石証書（再エネ指定あり）を活用
- 対象電源の基準は、自然エネルギー財団発行の「企業・自治体向け電力調達ガイドブック第5版（2022年度版）」等を参考に、**お客さまと協議のうえ設定**します。

### おすすめのお客さま

- **再エネ電源の普及拡大**に貢献したいお客さま
- **追加性**を持つ電気を使用し、**環境問題に先進的な企業としてPR**したいお客さま



### <お客さま専用の再エネ発電設備を導入したいお客さま>

上記電気料金メニューに加えて、追加性のある「再エネ電気」をご利用いただけるサービスとして、お客さまの専用の太陽光発電設備を初期費用無しで開発し、設備の運用・メンテナンスまで行なう「**太陽光発電オンサイトPPA / オフサイトPPA**」もご提供いたします



### ポイント

- **特定地域の再エネ電源**由来の電気に、環境価値を付加することで、CO<sub>2</sub>排出量ゼロで、**地産地消の「再エネ電気」**をお届けします  
※ 非FIT非化石証書（再エネ指定あり）またはFIT非化石証書を活用
- **地域の豊かな自然資源**を活用し、**お客さまと共に、地域の脱炭素や地域活性化を推進**します
- 電気料金メニューに加えて、**自治体や地元企業と提携**し、様々な**地産地消サービスを拡充**していきます

### おすすめのお客さま

- **地元の再エネ電気**を使い **地域の活性化に貢献したい**お客さま
- 地元住民や企業に**特色あるPR**をしたいお客さま

### 現在提供中の地産地消メニュー

- **富山県営水力発電所**から産み出される電気を活用した、**富山県の地産地消メニュー**である「**とやま水の郷でんき**」を提供中。



- ✓ CO<sub>2</sub>排出量ゼロで、RE100の要件にも適合しています
- ✓ お客さまへ、富山県内の水力電気供給についての富山県と当社で発行した証明書を交付します

あいの風とやま鉄道(株)様  
「とやま水の郷でんき」ご契約により、  
100%水力電気での新造車両運行をPR

### 自治体等と連携した地産地消サービス

#### ➤ 地元の卒FIT太陽光等から発電された電気を活用し、地元の電気を地産地消

- ✓ 卒FIT電力を保有するお客さまを対象に、卒FIT電力を北陸電力が買い取り、自治体の公共施設へ再エネ電力の供給を実施。  
「ゼロカーボンシティ」を目指す自治体等の公共施設向けに地産地消の再エネ電気をお届けします。



#### ➤ 身近な再エネ電気を使いたいというお客さまに対応し、地元のFIT電源を活用して、地産地消の再エネ電気をお届けします

- ※ お客さまのご要望に応じ、RE100に適合した電気をお送りすることも可能です



グリーン特約（アクアグリーン）を  
リニューアル



## ポイント

- 火力・再エネ等が混在した電気に、環境価値を付加することで、CO<sub>2</sub>排出量ゼロの「**実質再エネ電気**」をお届けします  
※ 非FIT非化石証書（再エネ指定あり）またはFIT非化石証書を活用

## おすすめのお客さま

- **環境対策**として、**CO<sub>2</sub>排出量の削減**に興味があるお客さま

グリーン特約（アクアグリーン）を  
リニューアル



## ポイント

- 水力・太陽光・風力等の再エネ電源由来の電気に、環境価値を付加することで、CO<sub>2</sub>排出量ゼロの“**純粹**”な「**再エネ電気**」をお届けします
- 当社グループの強みである「**水力発電**」をはじめとした**再エネ電源由来の電気**です。  
※ 非FIT非化石証書（再エネ指定あり）またはFIT非化石証書を活用

## おすすめのお客さま

- **環境対策**として、**CO<sub>2</sub>排出量の削減**に興味があるお客さま
- **再エネ100%の電気**を使用したいお客さま

## 再エネ電気を活用したPR事例

- 完全人工光型植物工場でレタス類を生産・販売している(株)フレデリッシュは、北陸電力から調達した再エネ100%の電気を使用して育てたレタスを「**ゼロカーボン・レタス**」として販売

ゼロカーボン・レタス



# 各メニューの特徴比較

	供給する電気	CO <sub>2</sub> 排出量 ゼロ 〔 温対法の CO <sub>2</sub> 排出量低減 〕	再エネ 〔 再エネ電気利用 のPR可能 〕	RE100	追加性 〔 新たな再エネ投資 の促進効果 〕	地産地消
	火力・再エネ等が 混在した電気	○ 実質CO <sub>2</sub> 排出量ゼロ	○ 実質再エネ			
	再エネ電気	○	○			
	再エネ電気 または 火力・再エネ等が 混在した電気	○	○	○		
	新規開発等の 再エネ電気	○	○	○ ご要望に応じ	○	
	地元の 再エネ電気	○	○	○ ご要望に応じ	○ ご要望に応じ	○
とやま水の郷 でんき	富山県内の 水力電気	○	○	○		○

# 加入契約証明書の発行およびロゴマークの活用について

- 当社が提供する再生可能エネルギーを活用した電気料金メニューにご加入いただいたお客さまには、ご希望に応じて「**加入契約証明書**」を発行することが可能です。
  - ご加入いただいたお客さまには、販促・PRの観点から、**各メニューのロゴマーク**を店舗窓口や商品パッケージ、自社ホームページなどに掲載いただくことも可能です。
- ※ ロゴマークの活用については、事前に当社への申請が必要です

## <加入契約証明書>



## <ロゴマークの活用>



- 当社は全国でも有数の水力発電所保有数を誇っており、豊富な水力発電の電気や環境価値を活用し、再エネメニューの販売を行っています。



有峰ダム（富山県）

	地点数	出力
富山県	74	129万kW
石川県	24	28万kW
福井県	24	21万kW
岐阜県	9	15万kW
合計	131	193万kW

当社は、水力発電所の出力増や再エネ電源の新規開発等、再エネ電源の拡大に取り組んでいます。

- 当社はお客さまの再生エネルギー開発のニーズにお応えするため、太陽光発電オンサイトPPA / オフサイトPPA もご提供しております。**長期にわたって自社専用の再生エネルギー発電設備を確保したいお客さまにおすすりめです。**

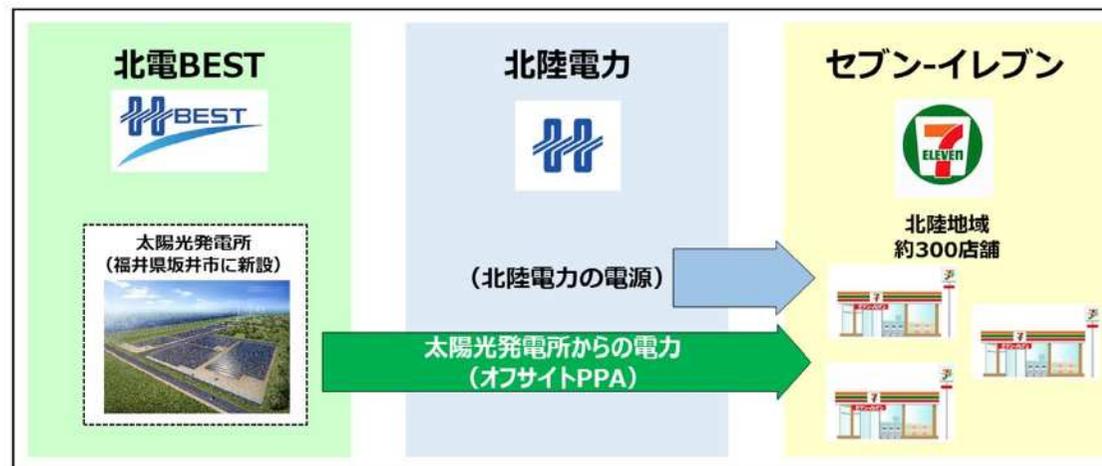
## 【太陽光発電 オンサイトPPA】



### (太陽光設置お客さま情報)

お客さま名	福井鋸螺株式会社細呂木事業所 様
設備容量	822kW (パネル容量)
運用開始日	2021年3月1日

## 【太陽光発電 オフサイトPPA】



### (太陽光発電所の概要)

発電所名	北電BESTテクノポート福井太陽光発電所
設備容量	6,220kW (パネル容量)
供給先 お客さま名	株式会社セブン-イレブン・ジャパン 様

✉ 当社ホームページからお問い合わせが可能です

北陸電力 各種お問い合わせ窓口

検索



URL : <https://www.rikuden.co.jp/info/inquiry.html>

各種お問い合わせ窓口から、「法人のお客さま - お問い合わせフォーム - 電気料金・ご契約手続き等について」を選択ください。

## ☎ 北陸電力株式会社

お客さま	窓口	電話番号	営業時間
北陸エリア	富山支店	076-433-2398	月～金曜日 / 9時～17時 ※ 祝日・年末年始を除く
	高岡支店	0766-22-2028	
	新川支店	0765-24-1402	
	石川支店	076-233-8881	
	七尾支店	0767-53-0204	
	小松支店	0761-21-1951	
	福井支店	0776-29-6980	
	丹南支店	0778-23-1213	
首都圏エリア	専用ダイヤル	076-405-2064	

## 2. WEBサイト

「くらしに！ビジネスに！もっと、カーボンニュートラル」の新設

- お客さまから「カーボンニュートラルに取り組みたいが、何をして良いのか分からない」といったご相談を多くいただいております。このたび、カーボンニュートラルサービスをご紹介しますWEBサイト「暮らしに！ビジネスに！もっと、カーボンニュートラル」を新設しました。
- カーボンニュートラルをより身近に感じていただき、お客さまの快適なエコライフや環境経営の実現に役立つ情報をご紹介します。

URL ▶ [https://www.rikuden.co.jp/carbon\\_neutral/](https://www.rikuden.co.jp/carbon_neutral/)

カーボンニュートラル サービス一覧

**BUSINESS**  
法人・自治体のお客さま

**PERSONAL**  
個人のお客さま

**CASE STUDY**  
導入事例

お客様のニーズに応じて、カーボンニュートラルサービスを**分かりやすく整理し、カーボンニュートラルの取り組みをサポート**します。

## BUSINESS 法人・自治体のお客さま

再生可能エネルギー由来の電気をご希望のお客さまへ



### 再生可能エネルギー料金メニュー

環境価値を付与したメニューのご加入により、CO<sub>2</sub>排出量削減、再生可能エネルギー活用、RE100への対応や電気の地産地消が可能！

### 太陽光発電 オンサイトPPA/オフサイトPPA

お客様の初期投資なしで北陸電力グループが太陽光発電設備を新設し、発電した再生可能エネルギー100%の電気を使用することができます。

実際のお客さまの導入事例を掲載しました。**自社の取り組みの検討にお役立ていただけます。**

## CASE STUDY 導入事例

### カーボンニュートラルに向けた取り組み 太陽光発電 オンサイトPPA



#### 福井鋸螺株式会社 細呂木事業所さま

福井県あわら市（運用開始2021.3.1）

特殊形状の精密鍛造パーツを製造する施設へ導入

- ・設備容量 822kW（パネル容量）
- ・CO<sub>2</sub> 排出量の削減 422t/年間※



#### 株式会社東振精機 本社工場さま

石川県能美市（運用開始2021.3.1）

ベアリング用のローラを製造する施設へ導入

- ・設備容量 149kW（パネル容量）
- ・CO<sub>2</sub> 排出量の削減 79t/年間※

## PERSONAL 個人のお客さま

再生可能エネルギー由来の電気をご希望のお客さまへ

Easy  
ソーラー



### Easyソーラー

初期投資なしでご自宅の屋根に太陽光パネルを設置し、発電した再生可能エネルギー100%の電気を使用することができます！

アクアECOプラン

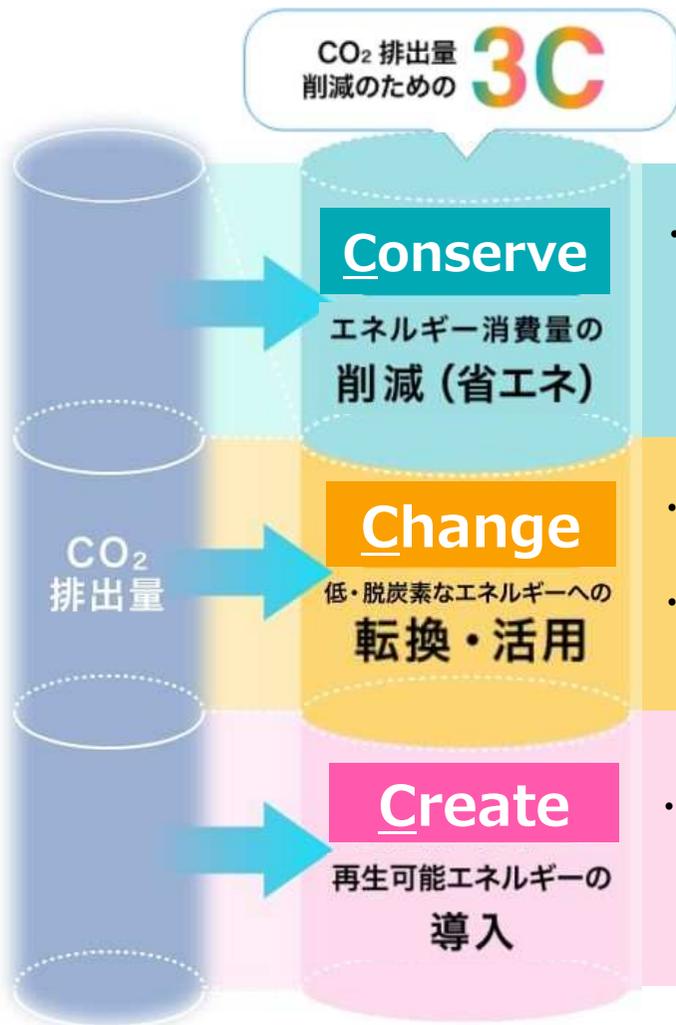


### アクアECOプラン

水力電源100%でCO<sub>2</sub>を排出しないクリーンな電気をお送りします。環境にやさしい取り組みに関心がある方におすすめです。

- ▶ 当社グループは、長年培ったエネルギーに関する技術・知見を活かし、お客さまの脱炭素化に関する課題やニーズに寄り添い、**お客さまに応じたサービスをパッケージでご提案**します。

## <お客さまの脱炭素化イメージ>



## <主なカーボンニュートラルサービス>

### エネルギー設備受託

省エネ設備の設置・管理等をサポート

### ZEB(ネット・ゼロ・エネルギー・ビル)

エネルギー消費量が実質ゼロに

### EV導入トータルサービス

走行時にCO<sub>2</sub>を排出しないEVの導入・活用を一括でサポート

### EV充電設備工事サービス

### 再エネ電気料金メニュー

CO<sub>2</sub>フリーの電気料金メニュー

### カーボンニュートラルLNG

脱炭素なLNGを活用

### 太陽光発電オンサイトPPA ／オフサイトPPA

初期投資なしで太陽光設備を開発

### Easyソーラー

家庭向け太陽光発電PPAサービス

・お客さまのニーズや状況にあわせて、最適なエネルギー利用の提案から省エネ機器の導入・メンテナンスまでをトータルでご提供し、**エネルギー消費量の削減 (省エネ)**をサポートします。

・暮らしや産業のモビリティ等の電化や、LNGの導入など**低・脱炭素なエネルギーへの転換**をサポートします。  
・再エネ電気料金メニューなどにより、**カーボンニュートラルなエネルギーの活用**をサポートします。

・太陽光発電オンサイトPPA／オフサイトPPAを中心に、**初期投資なしで設備の設置からメンテナンスまで**を行い、**再生可能エネルギーの導入**をサポートします。

※ 網掛けは個人向けサービス

こたえていく。かなえていく。

