

2023年4月27日
東北電力株式会社
株式会社七十七銀行

東北電力株式会社と株式会社七十七銀行による
カーボンニュートラルの推進に関する連携協定の締結について
～ 地域社会・地域企業の脱炭素実現に向けて～

東北電力株式会社（取締役社長 社長執行役員 樋口 康二郎、以下「東北電力」）と株式会社七十七銀行（頭取 小林 英文、以下「七十七銀行」）は、「カーボンニュートラルの推進に関する連携協定」を締結いたしました。

東北電力および七十七銀行は、気候変動問題への取り組みを重要な経営課題の一つと位置付けており、自社が排出する温室効果ガス削減にとどまらず、地域全体のカーボンニュートラルに向けた取り組みを強力にサポートすることで、持続可能な社会の実現に貢献してまいります。

なお、七十七銀行がカーボンニュートラルの推進に関する連携協定を締結するのは、本件がはじめてとなります。

記

1. 目 的

東北電力および七十七銀行が、相互のソリューションを有効に活用し、緊密な連携と協力により、地域におけるカーボンニュートラルの実現および地域社会の持続的な発展に寄与することを目的とするものです。

2. 連携の内容

- （１）カーボンニュートラルの推進に関する活動の実施
- （２）カーボンニュートラルに関する啓発活動の実施
- （３）その他、地域におけるカーボンニュートラルに関し両社が必要と認める事項

3. 協定書の締結日

2023年4月27日（木）

以 上

（別紙）カーボンニュートラルの推進に関する連携協定の締結について

【お問い合わせ先】

東北電力株式会社	経営広報ユニット	TEL	022（799）1231
株式会社七十七銀行	総合企画部	TEL	022（267）1111



七十七グループは持続可能な開発目標 (SDGs) を支援しています。

カーボンニュートラルの推進に関する連携協定の締結について

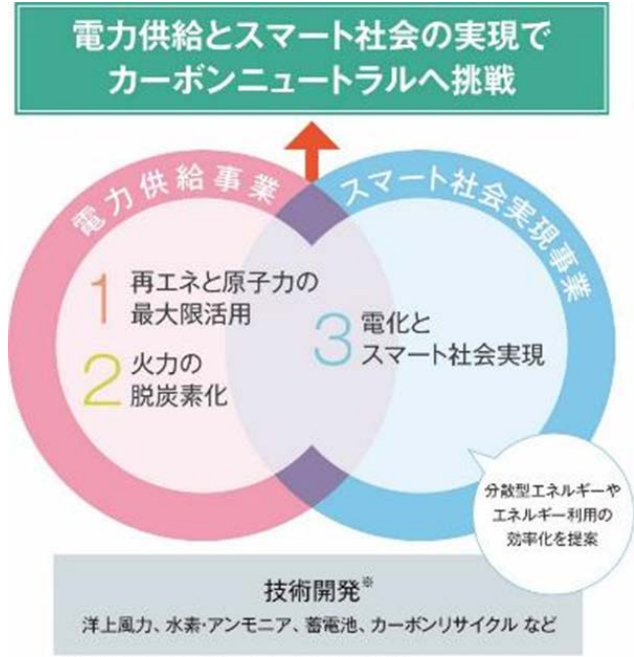
2023年4月27日

東北電力株式会社

株式会社七十七銀行

■ 東北電力と七十七銀行は、気候変動問題への取組みを重要な経営課題の一つと位置付けており、自社が排出する温室効果ガス削減にとどまらず、地域におけるカーボンニュートラル（CN）の実現および地域社会の持続的な発展に寄与することを目的にカーボンニュートラルの推進に関する連携協定を締結いたしました。

東北電力グループ
 【カーボンニュートラルチャレンジ2050】



七十七銀行
 【Vision 2030】

七十七グループはどうなりたいたのか？ その思いを新たな経営計画としました



Vision
2030

未来を切り拓くリーディングカンパニー

長期的に目指す
「なりたいた姿」

七十七グループは、地域社会の繁栄のため、最良のソリューションで感動と信頼を積み重ね、ステークホルダーとともに、宮城・東北から活躍のフィールドを切り拓いていくリーディングカンパニーを目指します

◆ 金融機能とコンサルティングを極めるとともに非金融分野における事業領域を拡大

金融
×
コンサルティング
+
非金融
→
最良のソリューション

◆ 宮城・仙台圏のポテンシャルと東北全域等の有力な顧客を結ぶネットワークを構築

宮城・仙台圏
×
東北全域等
→
活躍のフィールドの拡大

◆ リーディングカンパニー（同じ志を持った者の集団、地域をリードする企業グループ）へ深化

リーディングバンク
×
Vision 2030
→
リーディングカンパニー

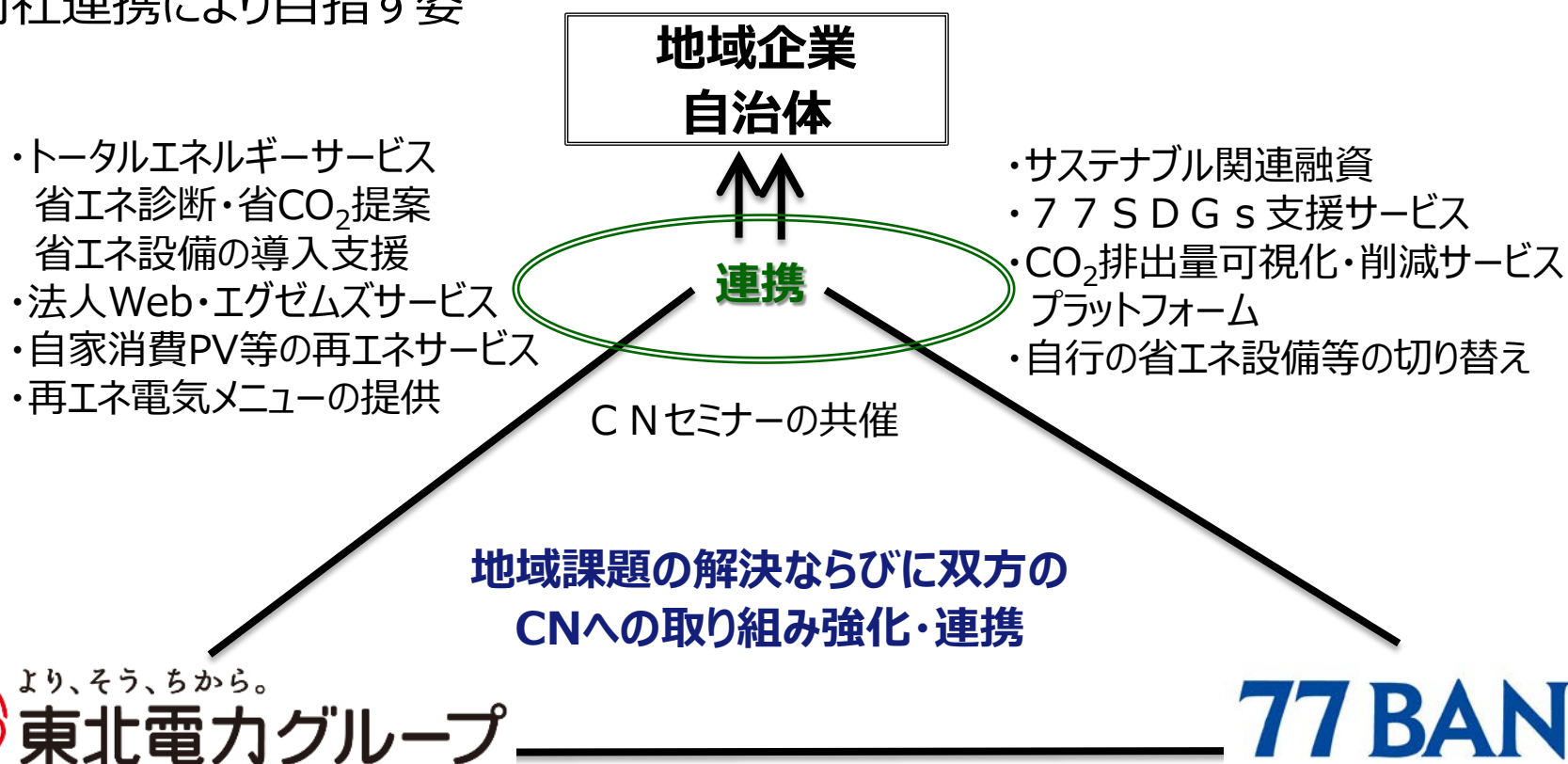
77 BANK

カーボンニュートラルの推進に関する連携協定を締結

【主な連携内容】

1. カーボンニュートラルの推進に関する活動の実施
2. カーボンニュートラルに関する啓発活動の実施
3. その他、地域におけるカーボンニュートラルに関し両社が必要と認める事項

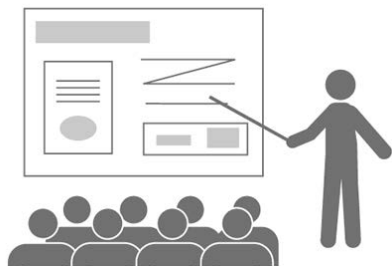
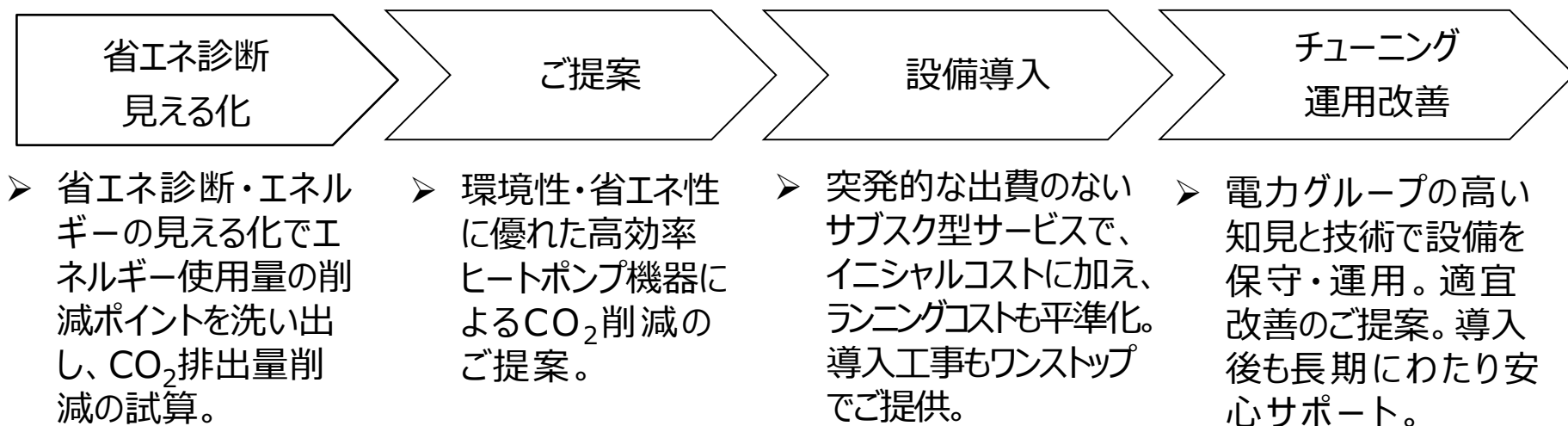
■ 両社連携により目指す姿



- 双方のCNの取組を支援
- 両社のノウハウ・ネットワークを活かして地域課題・ニーズを発掘・共有

<トータルエネルギーサービス>

- 省エネ診断・エネルギー使用量計測等を通じてCO₂削減ポイントが見える化。
- 加えて、空調・照明・受変電設備などのエネルギー関連設備更新に際し、お客さまにとって最適な設備構成・導入手法・運用方法をご提案することで、お客さまのカーボンニュートラル実現をサポート。



空調機・チャラー



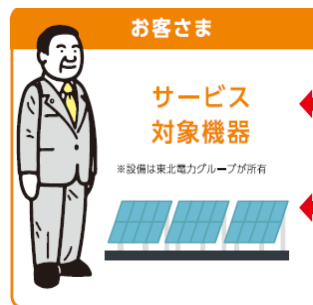
特別高圧
受変電設備



LED照明



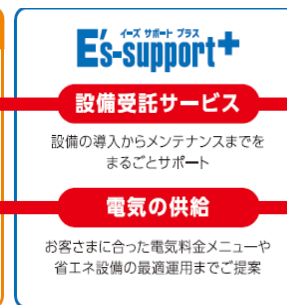
各種省エネ機器



お客さま

サービス
対象機器

※設備は東北電力グループが所有



E's-support+

設備受託サービス

設備の導入からメンテナンスまでを
まるごとサポート

電気の供給

お客さまに合った電気料金メニューや
省エネ設備の最適運用までご提案



東北電力グループ



東北エネルギーサービス



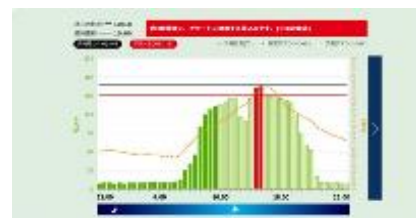
より、そう、ちから。
東北電力

<法人Webサイト・エグゼムズサービス>

- カーボンニュートラルをはじめとした、法人お客さまの課題解決をサポートする様々なソリューションサービスをWebサイトにてご紹介しています。
- エグゼムズ（exEMS）は計測装置の収集した実績データをもとに、お客さまのエネルギーの使用状況が見える化するとともに、IoTやAIを活用し外気温等の影響も勘案したお客さまのエネルギー使用量を予測することができ、お客さまの省エネ・省CO₂に向けた改善行動をサポートいたします。

【法人向けWebサイト】

【エグゼムズ（exEMS）】



デマンド予測



アラート発生時
（自動制御時）

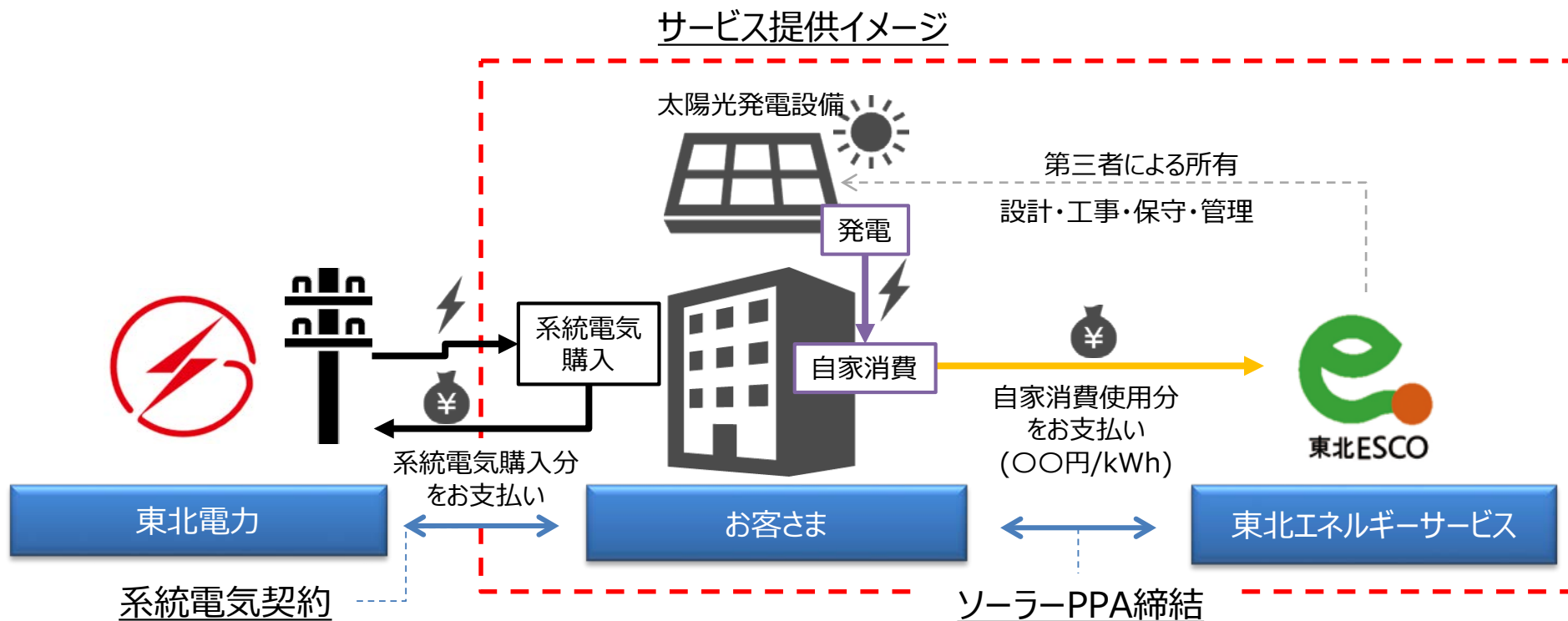
- ①電気使用状況の見える化
- ②空調等の自動制御
- ③個別電力量計測により

お客さまの「省エネ・省CO₂」をサポート

<https://solution-next.tohoku-epco.co.jp/>

<自家消費PVサービス>

- 太陽光発電設備をお客さまの屋根等に設置し（設備の所有者はサービス提供者である東北エネルギーサービス）、発電したCO₂フリーの電気を自家消費することができる事業モデルです。
- お客さまは、設備導入費用のお支払いは一切不要かつ設備の保守は東北エネルギーサービスが実施。お客さまは太陽光で発電されたCO₂フリーの電気の使用量に応じたサービスフィーだけをお支払いいただくサービスです。



<サステナブル関連融資>

地域企業のカーボンニュートラルや、E S G・S D G s への取り組みを「77サステナビリティ・リンク・ローン」等のサステナブル関連融資により、資金面からご支援します。

・環境省が定めるガイドラインに整合したファイナンスフレームワーク（注）を策定し、その中で「77サステナビリティ・リンク・ローン」、「77グリーンローン」、「77ソーシャルローン」の3商品をご用意し、ニーズに応じてご利用いただけます。

77サステナビリティ・リンク・ローン	・資金用途は限定なし（サステナビリティ関連の用途に限りません） ・E S GやS D G sに関する目標を設定いただき、達成した場合、金利引下げを実施 ・設定いただく目標等にかかる外部レビューと年1回のレポーティングが必要
77グリーンローン	・国際原則や政府の指針に掲げるグリーンプロジェクトにかかる設備資金のみが対象 ・年1回のレポーティングが必要
77ソーシャルローン	・国際原則や政府の指針に掲げるソーシャルプロジェクトにかかる設備資金のみが対象 ・年1回のレポーティングが必要

（注）ファイナンスフレームワークのグリーンローン原則等に対する整合性について、株式会社格付投資情報センターより第三者意見を取得しています。

・融資実行時に七十七銀行よりニュースリリースを発信し、対外P Rをご支援します。

<77SDGs 支援サービス>

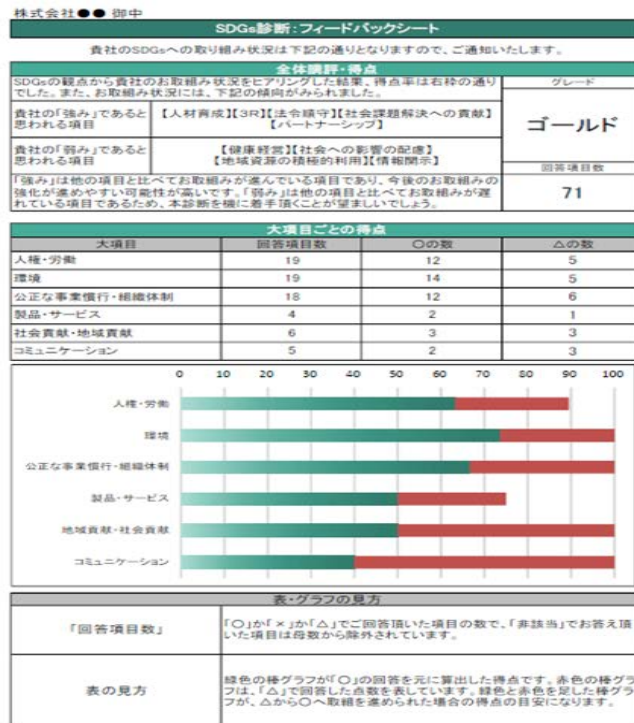
お客さまのカーボンニュートラルの取り組みと関係が深いSDGs 経営の達成に向けた取り組み状況を診断し、その結果からお客さま独自の「SDGs 宣言」策定の支援と、課題に対する今後の対応のサポートを行います。

SDGs 診断レポート作成

SDGs 宣言書作成支援

SDGs 宣言の対外PR支援

SDGs 経営の取り組みに関する支援



<CO₂排出量可視化・削減サービス>

お客さまのカーボンニュートラルの取り組みに対し、提携企業様と連携のうえ、CO₂排出量可視化・削減サービスプラットフォームを提供し、お客さまのCO₂排出量の削減に向けた取り組みを総合的にサポート、お客さまの脱炭素化へ向けた取り組みを支援いたします。

データの
可視化

- ・提携企業様が保有するノウハウの中から、お客さまの希望に応じた対応を選択。
- ・提供頂いたデータより、エネルギー使用量・コスト・CO₂排出量等をデータ化。

CO₂排出
量の削減

- ・データ、お客さまのご希望を踏まえながらCO₂排出量・エネルギーコストの削減につながる対策を検討。



排出量算定
ニーズ

提携先への
トスアップ

排出量見える化・
対策検討をサポート



お客さま



提携企業