

Prologue 中部電力グループの事業活動と環境

電気。それは、わたしたちのくらしや産業を支える大切なエネルギーです。

電気は、石油や石炭、天然ガス、ウラン、太陽、風、水といった「自然の恵み」によって作られています。

電気を作って、みなさまにお届けする過程では、CO₂や廃棄物を排出したり、土地の姿を変えたり、環境に少なからず影響を与えています。

中部電力グループは、環境問題に取り組むことは、子どもたちにより良い地球を残すための「未来への準備」だと考えています。

「自然の恵み」を大切に使い、未来にバトンをつないでいく。
そんな新しい“あたりまえ”を、一緒に作っていきましょう。



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



中部電力

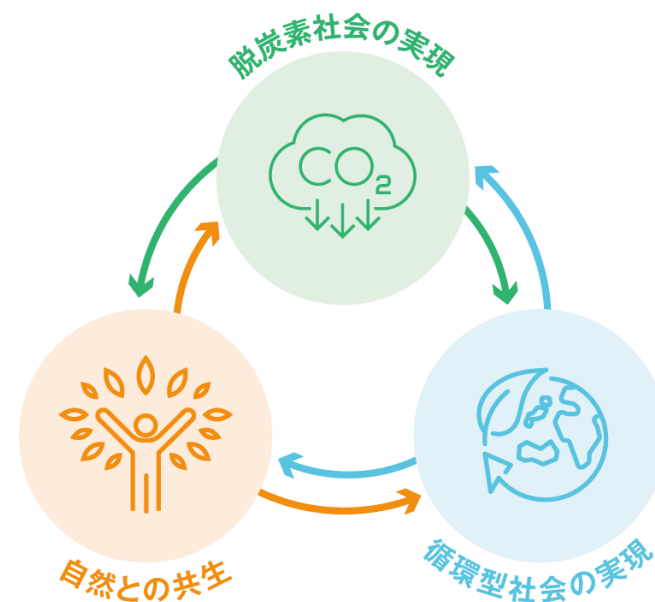


中部電力パワーグリッド



中部電力ミライズ

中部電力グループ



※掲載内容は、2024年度(2024年4月～2025年3月)を対象としています。ただし上記期間以外の重要な情報も一部併せて掲載しています。

※2024年度にプレス発表された取り組みには、タイトル横にプレス記事が閲覧いただける、リンク先を挿入しています。
こちらのマーク  をclickしてください。

Overview

この資料で紹介する取り組みを俯瞰(ふかん)してみました

●再生可能エネルギーの拡大 p.6

●世界に広げる脱炭素 p.12

●お客さまによる再生可能エネルギー発電設備の拡大とエネルギー有効活用の支援 p.7

●海における脱炭素 p.13
ブルーカーボンに関わる話題です。

●評価・表彰 p.10~11



省エネコミュニケーション・ランキング制度
2部門3年連続の五つ星



第4回 JRECOフロン対策格付 Aランク



2024年度省エネ大賞 3件 受賞



2025 TOYOTA Suppliers Convention
環境推進最優秀賞



第52回 環境賞 優良賞

●再生可能エネルギー拡大を支える取り組み p.8~9
出力制御の回数を減らすための取り組みをはじめ
デマンドレスポンス(DR)の取り組みや
岩石蓄熱技術の紹介です。

●脱炭素に向けた新たな取り組み p.14

●農業の持続可能性と脱炭素への貢献 p.15
温室効果ガスであるメタンガス削減やCO₂の排出削減と貯留、
生物多様性保全につながる活動です。

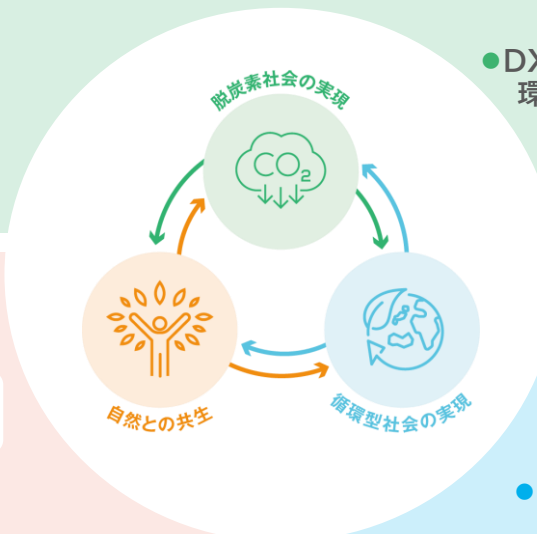
●原子力発電の活用 p.10

●火力発電の脱炭素化 p.10

●使用機器・原料の環境配慮 p.11
CO₂削減、土壌汚染防止、安全性向上に関わる取り組みです。

●DXによる
環境問題の解決 p.16

●緩和と適応 p.17



●事業活動における環境配慮 p.19

●ダムにおける環境配慮 p.20 2024年日建連表彰
土木賞受賞

●海域における自然環境の調査と保護・回復活動 p.21
藻場造成や魚介類資源の回復に向けた取り組みです。

●水資源管理の取り組み p.21

●生物多様性保全の取り組み p.23

●その他環境保全活動 p.24

●森林環境を守る p.22
社有林の管理時の木材のカスケード利用や森林環境の健全化のために開発された技術の紹介です。

●自然共生に貢献する人材の育成 p.24



あいち生物多様性企業認証制度
優良認証

●資源循環の取り組み p.27

●天然資源の消費抑制 p.27

●資源の再利用・リサイクル p.27~30

●食品廃棄物をなくす p.29

●廃棄物の発生抑制 p.30

●廃棄物の有効利用 p.31
バイオマス発電所の取り組み紹介です。

環境意識の向上

●自然を学ぶ p.33

●学びの提供 p.33

●社外との連携 p.34

●社内における取り組み
p.35

●遊んで学ぶ、見て知る
p.35

●講評 p.36

2024年度に受けた評価・表彰には王冠マークをつけています。

環境関連 開示資料の位置付け

