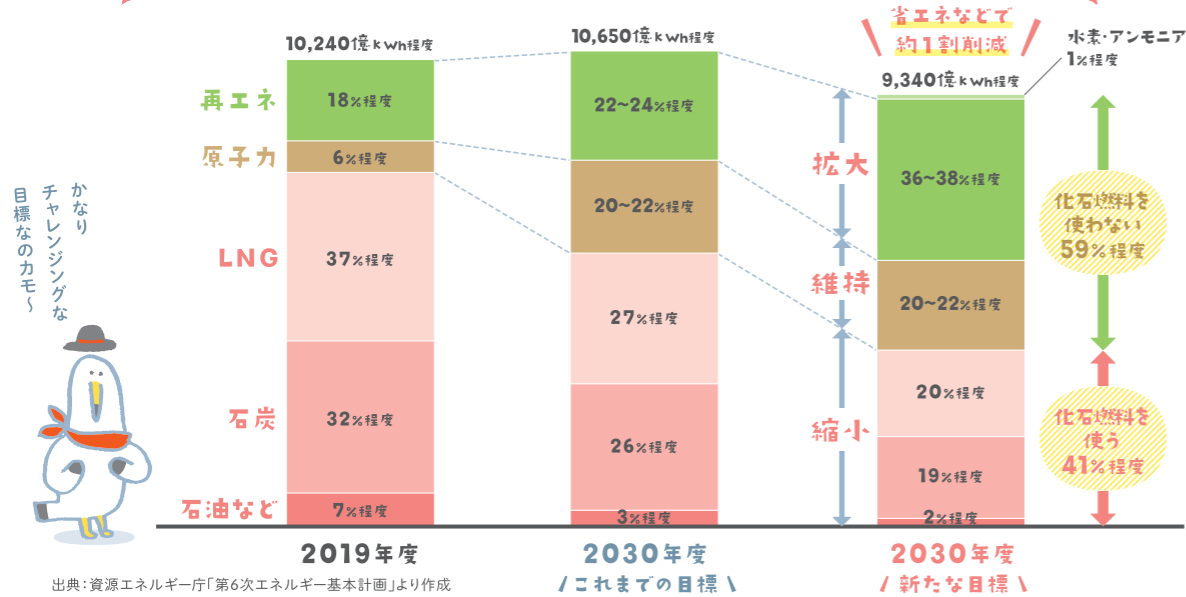


福島第一原子力発電所の事故後、原子力発電に対して不安をお持ちの方は多いと思います。中部電力は
くらしに欠かせないエネルギーを安定的にお届けするという責務を持つ会社として、皆さまに「エネル
ギーのこと、そして浜岡原子力発電所の今」をお伝えしたいと考えています。「ミラエネだより」では、なる
べくわかりやすく紹介することで少しでも多くの方にお伝えできればと思っています。

2030年度日本の電気のつくり方の新しい目標は？



かなり
チャレンジングな
目標なのかも



ポイント
再生可能エネルギー
発電時にCO₂を出さない再エネの割合は大幅に増やそう!

ポイント
原子力
同じく発電時にCO₂を出さない原子力も安全を最優先に活用する目標を維持していこう!

ポイント
火力
発電時にCO₂をたくさん出す火力の割合は、できる限り引き下げよう!

かもしらうの発見!
地球のためなら
チャレンジしたい
かも

中部電力の取り組み
中部電力グループでは2021年3月に「ゼロエミチャレンジ2050」という目標を定めました。この目標達成にむけ、化石燃料を使わないエネルギーを最大限活用するとともに、水素技術、カーボンリサイクルなどの実用化に取り組み、お届けする電気の脱炭素化を進めます。さらに、社会・お客さまと一体となってエネルギー利用の電化・脱炭素化を促進してまいります。

ミラエネクイズの答え / 原子力・太陽光・風力・水力

地球の近未来を
考えなきゃカモ!

～「脱炭素社会」をめざして～

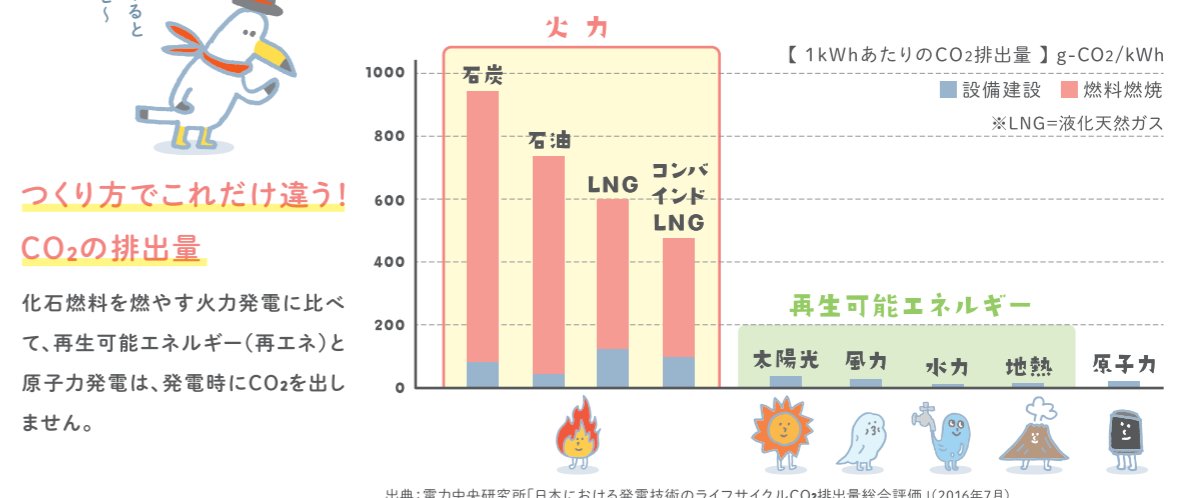
電気のつくり方はどうする?

今年のノーベル賞でも再び注目された地球温暖化問題。
CO₂を減らす「2050年脱炭素社会」の実現に向けて、エネルギー基本計画が3年ぶりに見直されました。
このうち電気のつくり方については、どんな目標を掲げているのかな?

ミラエネクイズ

Q いろいろある電気のつくり方には、電気をつくるときにCO₂を出さないものと出すものがあるよ。「電気をつくるときにCO₂を出さないもの」に○をつけてみよう!

グラフをみるとわかるかも



つくり方でこれだけ違う!
CO₂の排出量
化石燃料を燃やす火力発電に比べて、再生可能エネルギー(再エネ)と原子力発電は、発電時にCO₂を出しません。

出典:電力中央研究所「日本における発電技術のライフサイクルCO₂排出量総合評価」(2016年7月)