

気候変動対応の基本方針

2025年2月13日

地球の力で未来へ挑む

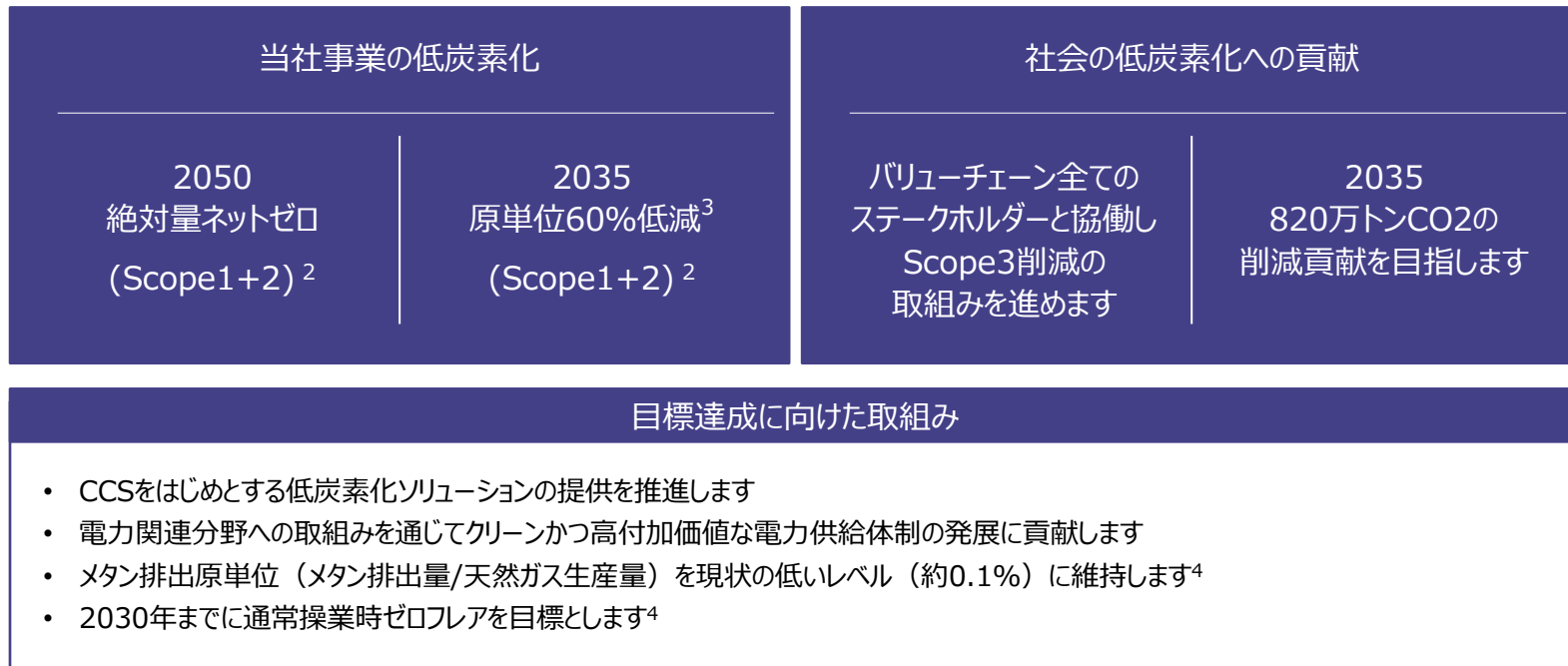
INPEX

気候変動対応の基本方針

1. 当社は、今後も増加する我が国及び世界のエネルギー需要に応え、長期にわたり引き続き、エネルギーの安定供給の責任を果たしつつ、2050年ネットゼロの実現に向けたエネルギー構造の変革に積極的に取り組みます。
2. 気候変動に関するパリ協定目標の実現に貢献すべく、2050年自社排出ネットゼロを目指す気候変動対応目標を設定します。
3. ネットゼロの実現に向けて、社会のニーズに応えるべく、低炭素化の取組みを確実に推進します。具体策として、「現実的な移行期の燃料」としての天然ガスをよりクリーンな形で供給していきます。加えて、第三者向けにCCSやクリーン水素・アンモニア等の低炭素化ソリューションを提供するとともに、電力関連分野の新たな取組みを強化します。

気候変動対応目標

パリ協定目標¹を支持し、低炭素社会の実現に貢献すべく、以下の目標を定めます。

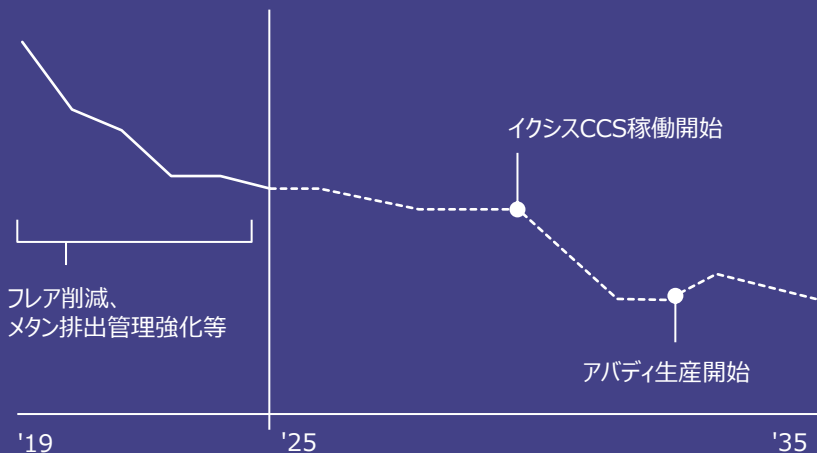


1. 世界全体の平均気温の上昇を2℃を十分に下回る水準に抑える目標レベル
 2. 当社権益分
 3. 2019年比の削減目標（現在の経済環境と合理的な予測を反映したものであり、技術進展、経済合理性、各国・地域の施策実現等の事業環境を前提としている）
 4. 対象はオペレータープロジェクト

当社事業の低炭素化（Scope1+2）

INPEXは、生産プロセスの見直し等の努力を積み上げることでGHG排出原単位を確実に削減してきました。次の10年は、CCSを通じてインパクトのある削減を実現すると同時に、社会全体の低炭素化へ貢献していきます。¹

GHG排出原単位の見直し



CCSを当社事業へ実装していきます

- イクシスLNGプロジェクトからのCO₂をボナパルト鉱区へ圧入し、年間200万トンの削減を目指す
- アバディLNGプロジェクトは生産開始と同時にCO₂の圧入を開始し、クリーンなかたちでLNGを提供する

生産プロセスの見直しを継続していきます

- メタン排出に係るMRVを徹底し、OGMP2.0の要求するゴールドスタンダードを取得し、引き続きメタン排出原単位を低い水準で維持する
- 2030年までに通常操業時ゼロフレアを達成する

1. 2019年時点で操業していたプロジェクトについては、絶対量ベースでの排出量削減を目指す。

社会の低炭素化への貢献 (Scope3/削減貢献量)

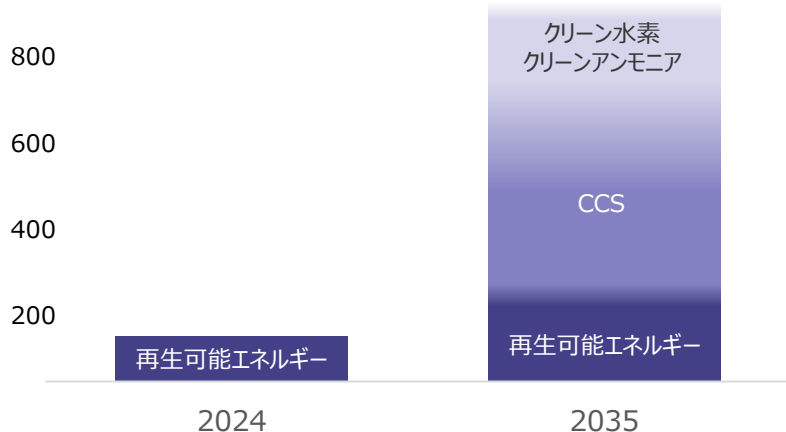
CCS/水素等をコア技術とした低炭素化ソリューションやグリーンなかたちでの電力供給を通じ、ユーザーの排出量を減らすことで、社会全体の低炭素化へ貢献します。

Scope3の削減：

Scope3については、バリューチェーン全てのステークホルダーと協働し削減努力を継続します。具体的には、カーボンオフセット商品の販売や、当社のお客様に対して水素、CCS等のサービス提供を通じて、Scope3削減に向けた活動を推進します。

削減貢献量¹の創出見通し

(万トンCO2)



参照シナリオ／算出式

評価対象 ²	参照シナリオ	算出式
CCS ³	プロジェクト実施前	年間CO2圧入量[トンCO2]×持ち分比率
グリーン水素	天然ガス燃焼	年間生産量[トン]×熱量係数[GJ/トン]×天然ガス燃焼時排出係数[トンCO2/GJ]×持ち分比率
グリーンアンモニア	石炭燃焼	年間生産量[トン]×熱量係数[GJ/トン]×石炭燃焼時排出係数[トンCO2/GJ]×持ち分比率
再生可能エネルギー	各国エネルギーミックス	年間売電量[MWh]×全電源平均係数[トンCO2/MWh]×持ち分比率

- 削減貢献量とは、製品・サービスを通じて当社が社会のGHG排出削減に貢献した量を示す。
- 単年に販売した商材・サービスの当該年間での削減貢献量を評価していく予定
- 当社Scope1排出量削減分を除く。第三者の排出したCO2を圧入したものを対象とする

免責事項

免責事項

本資料は、当社株式の購入や売却などを勧誘するものではありません。投資に関する決定は、投資家ご自身の判断において行われるようお願いいたします。掲載内容については細心の注意を払っていますが、掲載された情報に誤りがあった場合、当社は一切責任を負うものではありませんのでご了承ください。

注意事項

本資料は、当社の計画と見通しを反映した、将来予想に関する記述に該当する情報を含んでおります。かかる将来予想に関する情報は、現在入手可能な情報に鑑みてなされた当社の仮定及び判断に基づくものであり、これには既知または未知のリスク、不確実性及びその他の要因が内在しております。かかるリスク、不確実性及びその他の要因は、かかる将来予想に関する情報に明示的または黙示的に示される当社の将来における業績、経営結果、財務内容に関してこれらと大幅に異なる結果をもたらす可能性があります。

本資料に掲載される情報（将来予想に関する情報を含む）を、その掲載日後において、更新または修正して公表する義務を負うものではありません。

目の前に立ちはだかる世界規模の課題。
私たちは地球の力でエネルギーを創る、
チームの力を結集する、経験と新しい発想で知恵を出し合う。
絶対に使命を投げ出したりしない。
私たちはエネルギーを探し、届け続ける。
今日も明日もこれからも、ずっと。

地球の力で未来へ挑む

INPEX

Energy for a brighter future