



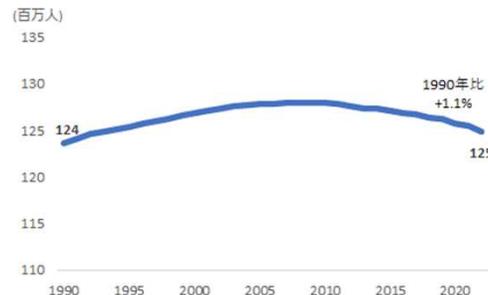
日本 基礎情報

基礎データ

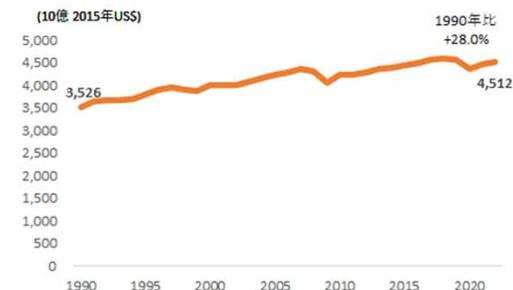
人口	1億2,490万人 (2022年)
GDP	4兆5,120億ドル (2015 US\$) (2022年)
GHG排出量*1	11億7,000万tCO ₂ eq. (2021年)
エネルギー起源CO ₂ 排出量	10億1,400万tCO ₂ (2021年)
1人あたりCO ₂ 排出量	7.91 tCO ₂ /人 (2022年)
GDPあたりCO ₂ 排出量	0.22 kgCO ₂ /2015年米ドル (2022年)

*1: LUCFからの排出を含まない。

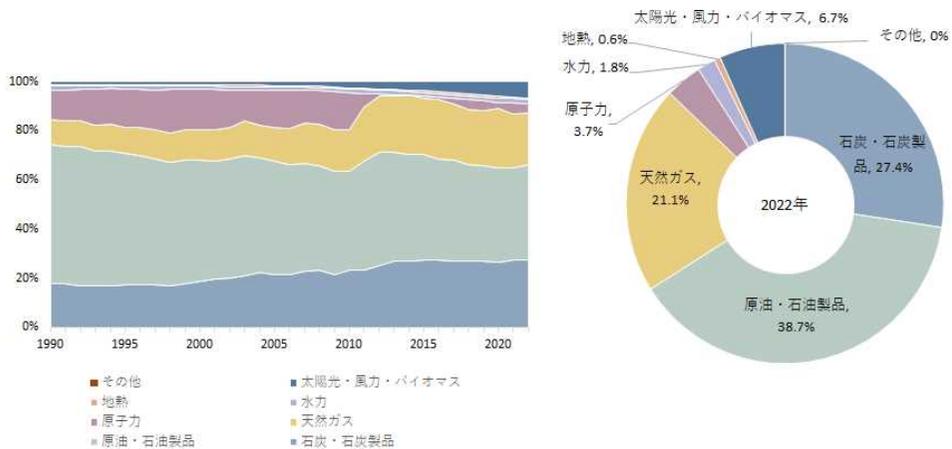
人口推移



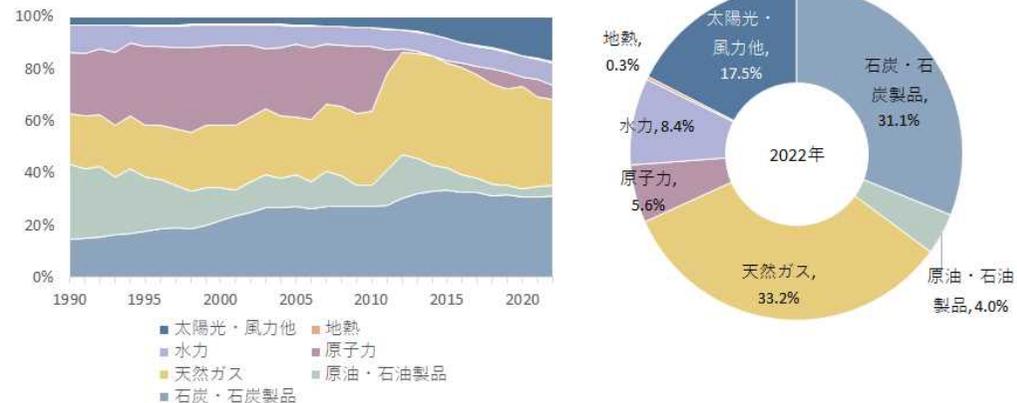
GDP推移



エネルギー供給構成推移



電源構成推移 (発電量ベース)



出典: World Energy Balances 2023 (IEA), Greenhouse Gas Emissions from Energy 2023 (IEA), Greenhouse Gas Inventory Data (UNFCCC) <https://di.unfccc.int/flex_annex1>, Climate Watch Data Explorer <<https://www.climatewatchdata.org/data-explorer>>より作成



日本 温室効果ガス排出削減目標

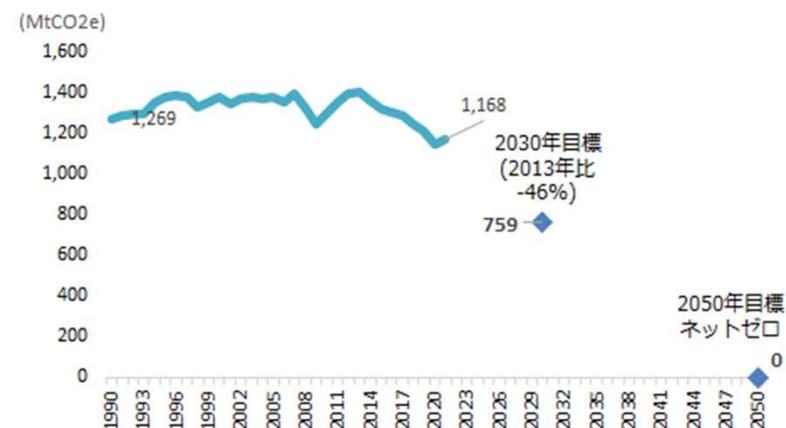
1st NDC

概要	2030年度に2013年度比少なくとも-46%
目標のタイプ	総排出絶対量基準年比目標（単年）
目標年	2030年度
基準年	2013年度
対象ガス	CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFCs, PFCs, SF ₆ , NF ₃
対象セクター	エネルギー、IPPU、農業、LULUCF、廃棄物
条件	なし
提出日	更新版：2021年10月22日 初回：2020年3月30日
更新前目標	2030年度までに2013年度比-26%

長期目標

概要	2050年までに気候中立
目標年	2050年
対象ガス	CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, HFCs, PFCs, SF ₆ , NF ₃
対象セクター	エネルギー、IPPU、農業、LULUCF、廃棄物
ステータス	法制化
長期戦略	Long-Term Strategy under the Paris Agreement
長期戦略提出日	2021年10月29日

中・長期目標に向けた進捗



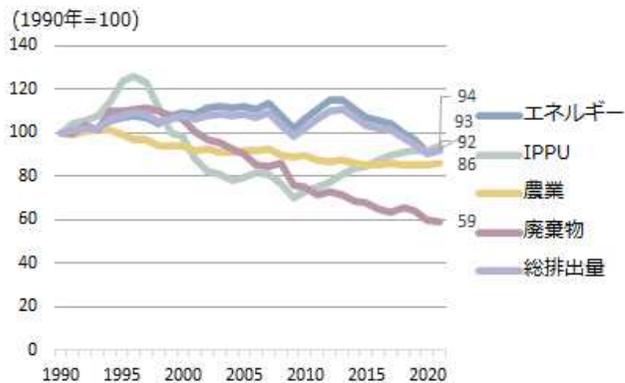
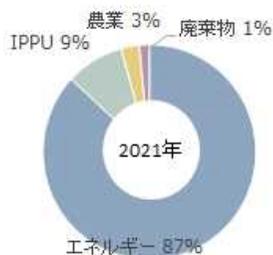
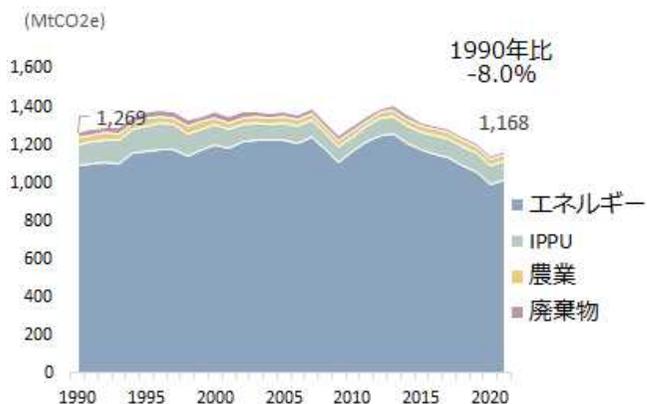
国内中期目標

概要	-
----	---

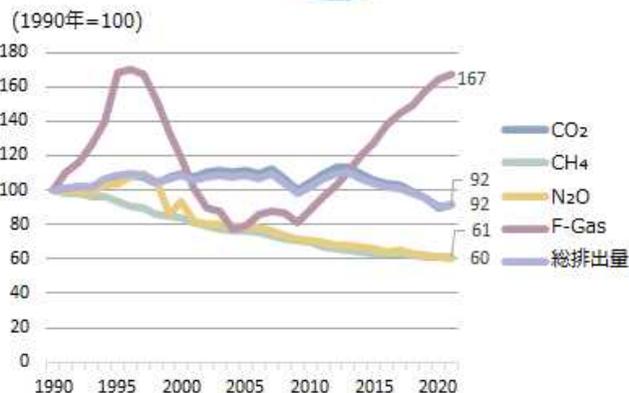
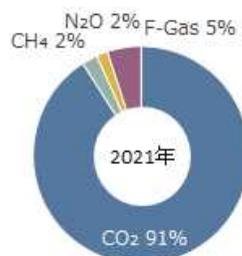
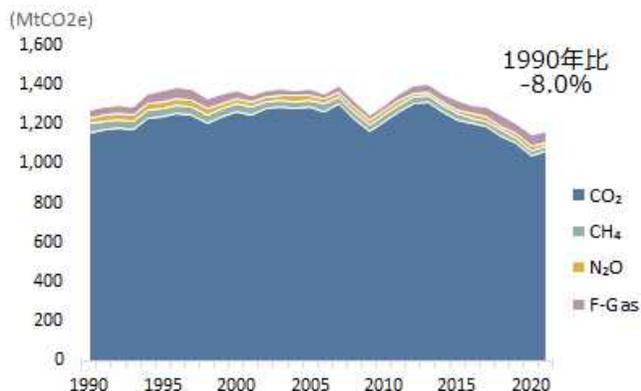


日本 温室効果ガス排出量の状況

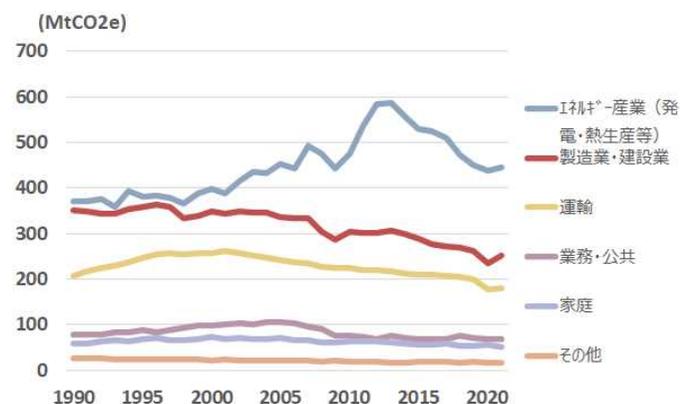
GHG排出量（カテゴリー別）



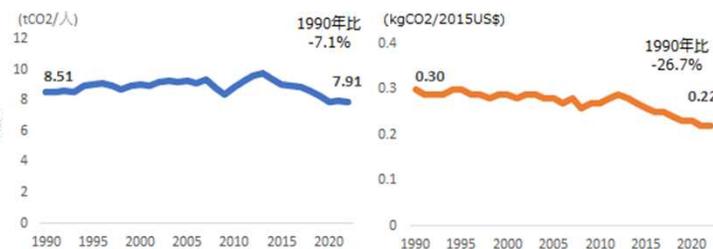
GHG排出量（ガス別）



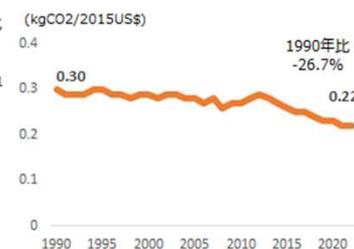
エネルギー部門別排出量



1人あたりCO₂排出量



GDPあたりCO₂排出量



出典：World Energy Balances 2023 (IEA), Greenhouse Gas Emissions from Energy 2023 (IEA), Greenhouse Gas Inventory Data (UNFCCC) <https://di.unfccc.int/flex_annex1>, Climate Watch Data Explorer <<https://www.climatewatchdata.org/data-explorer>>より作成