

2022年8月29日 真庭市・市民会議

話題提供

政府の脱炭素政策について



2050年を目指すカーボンニュートラル

Live
News
α

「温室効果ガス 2050年までにゼロ」

菅首相 初の所信表明演説

2020年10月26日

脱炭素社会の実現

わが国は、2050年までに、温室効果ガスの排出を全体としてゼロにする、すなわち2050年カーボンニュートラル、脱炭素社会の実現を目指すことを、ここに宣言いたします。もはや、温暖化への対応は経済成長の制約ではありません。積極的に温暖化対策を行うことが、産業構造や経済社会の変革をもたらし、大きな成長につながるという発想の転換が必要です。（菅首相所信表明演説より）

パリ協定と気候正義

パリ協定（Paris Agreement）は2015年に採択された、気候変動抑制に関する多国間の国際協定である。

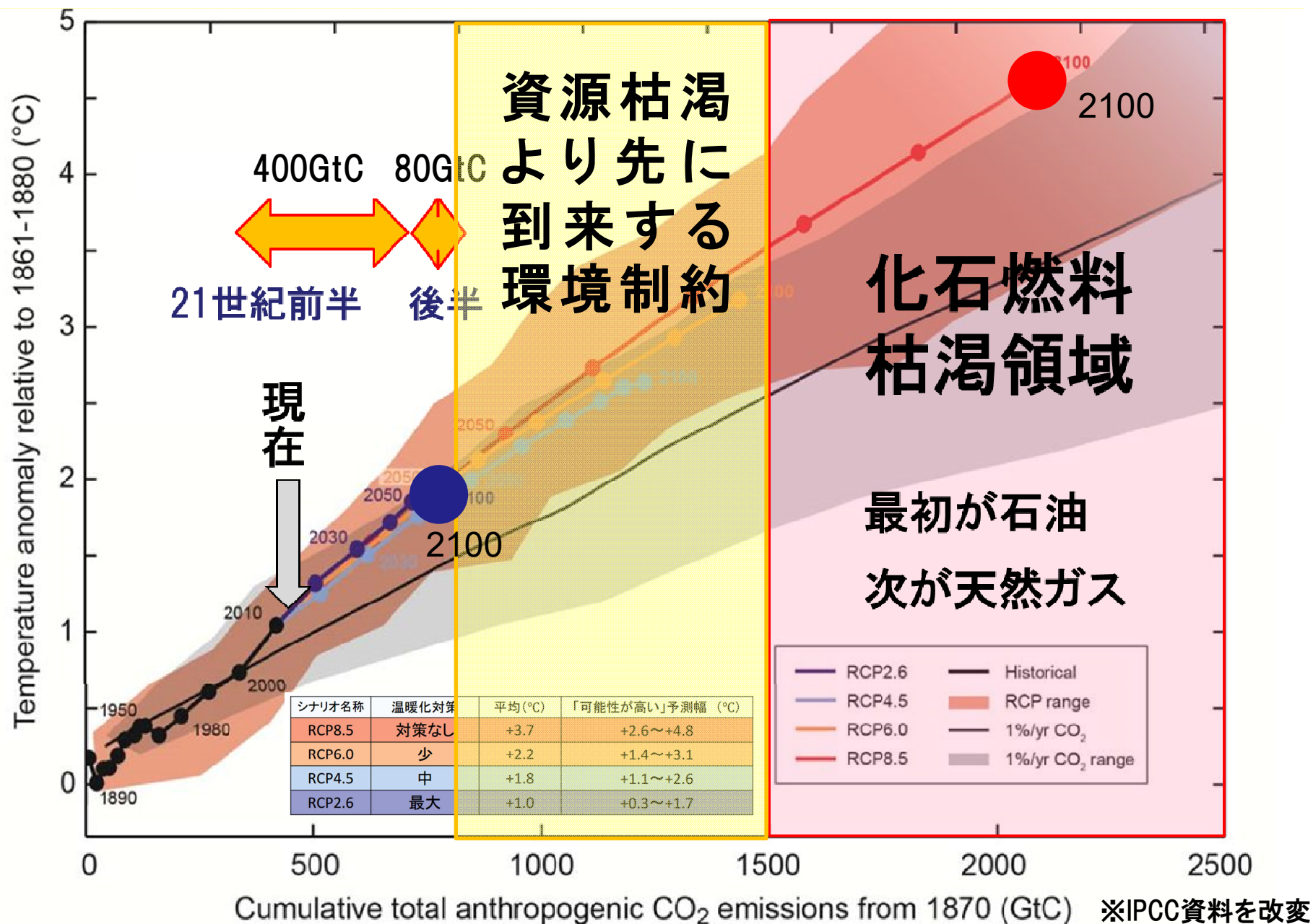
産業革命前からの世界の平均気温上昇を **2℃未満** に抑えることを目的とし、各国が削減目標を作成・提出・維持する義務を負う。

このパリ協定の根底にある精神が **気候正義** である。すべての人々の暮らしと生態系の尊さを重視しようという考え方である。

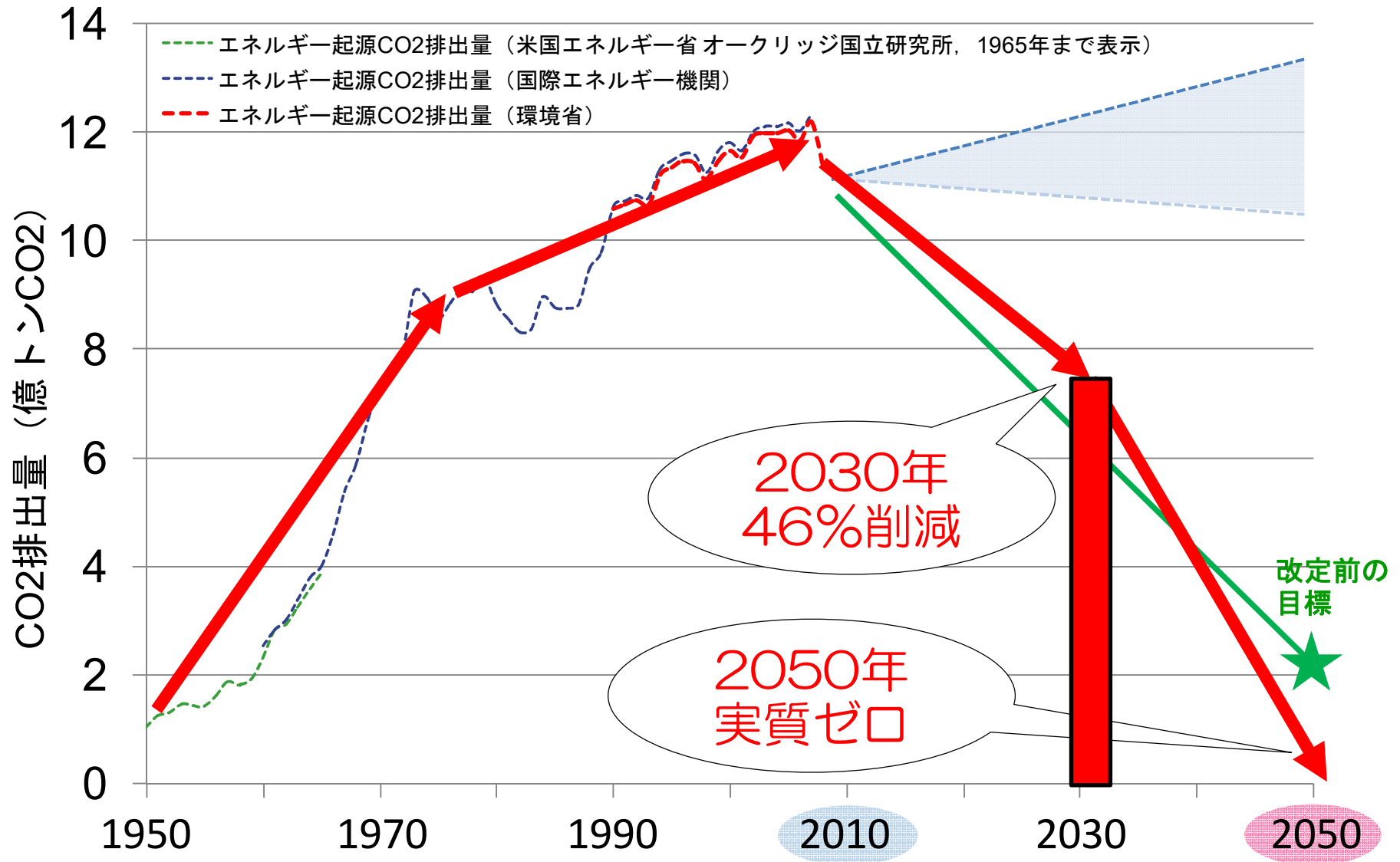


国民・真庭市民が良ければという問題ではない・・・

CO₂排出と気温上昇の関係



2050年を目指すカーボンニュートラル



地球温暖化対策計画の改定

■ 地球温暖化対策推進法に基づく政府の総合計画

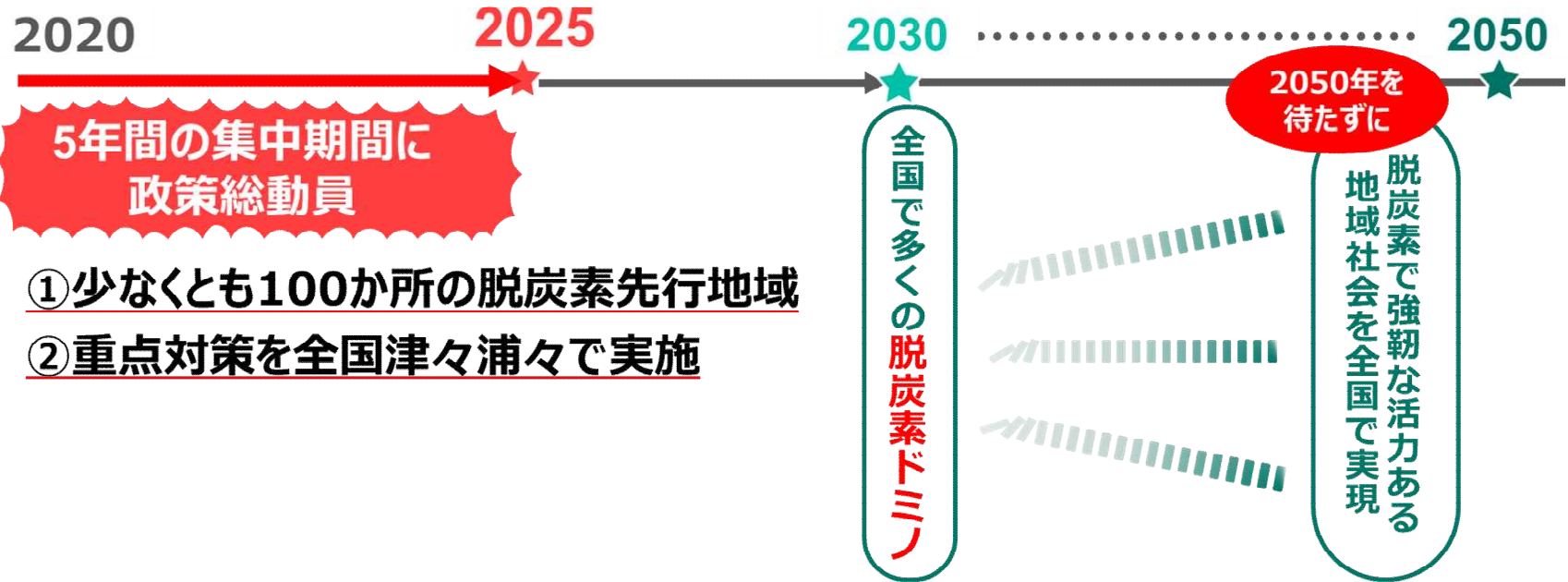
(2021/10/22)

「2050年カーボンニュートラル」宣言、2030年度46%削減目標※等の実現に向け、計画を改定。

※我が国の中期目標として、2030年度において、温室効果ガスを2013年度から46%削減することを目指す。さらに、50%の高みに向け、挑戦を続けていく。

温室効果ガス排出量・吸収量 (単位：億t-CO ₂)		2013排出実績	2030排出量	削減率	従来目標
		14.08	7.60	▲46%	▲26%
エネルギー起源CO ₂		12.35	6.77	▲45%	▲25%
部門別	産業	4.63	2.89	▲38%	▲7%
	業務その他	2.38	1.16	▲51%	▲40%
	家庭	2.08	0.70	▲66%	▲39%
	運輸	2.24	1.46	▲35%	▲27%
	エネルギー転換	1.06	0.56	▲47%	▲27%
非エネルギー起源CO ₂ 、メタン、N ₂ O		1.34	1.15	▲14%	▲8%
HFC等4ガス（フロン類）		0.39	0.22	▲44%	▲25%
吸収源		-	▲0.48	-	(▲0.37億t-CO ₂)
二国間クレジット制度（JCM）		官民連携で2030年度までの累積で1億t-CO ₂ 程度の国際的な排出削減・吸収量を目指す。我が国として獲得したクレジットを我が国のNDC達成のために適切にカウントする。			-

地域脱炭素ロードマップ



経済・雇用

再エネ・自然資源
地産地消

快適・利便

断熱・気密向上
公共交通

循環経済

生産性向上
資源活用

防災・減災

非常時のエネルギー
確保
生態系の保全

地域脱炭素は、地域課題を解決し、地域の魅力と質を向上させる地方創生に貢献

- 一人一人が主体となって、今ある技術で取り組める
- 再エネなどの地域資源を最大限に活用することで実現できる
- 地域の経済活性化、地域課題の解決に貢献できる

2050年脱炭素表明自治体

■ 東京都・京都市・横浜市を始めとする758自治体（42都道府県、445市、20特別区、213町、38村）が「2050年までに二酸化炭素排出実質ゼロ」を表明。表明自治体総人口約1億1,852万人※。

※表明自治体総人口（各地方公共団体の人口合計）では、都道府県と市区町村の重複を除外して計算しています。

表明都道府県（1億590万人）



表明市区町村 (8,800万人)

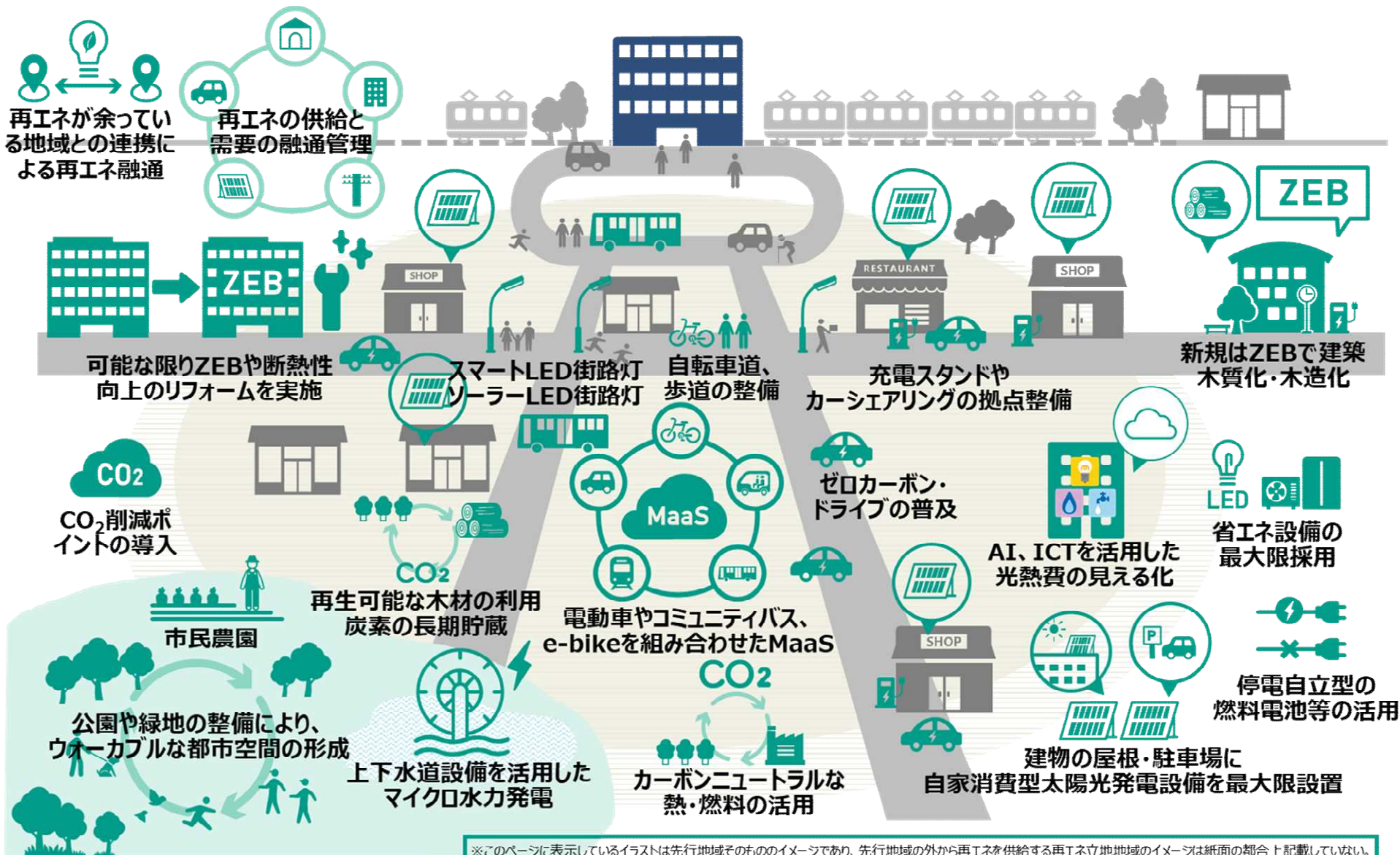
	北海道	秋田県	茨城県	群馬県	千葉県	東京都	神奈川県	石川県	長野県	静岡県	三重県	大分県	鳥取県	香川県	佐賀県	大分県
古平町	月形町	八戸市	大館市	水戸市	太田市	山口市	高崎市	横須市	加賀市	白馬村	郡内町	津和野町	北条市	高松市	佐賀市	大分市
札幌市	知内町	七戸町	大畑村	土浦市	岡崎市	野田市	多摩市	小田原市	金沢市	池田市	浜松市	伊予市	北条市	高松市	佐賀市	宇佐市
二セ工	新居村	つがる市	鹿角市	古河市	神流町	秩父市	世田谷区	鎌倉市	白山市	小谷村	静岡市	美濃市	京都市	丸かた町	基山町	日田市
石狩市	八雲町	深溝町	大仙市	結城市	浦安町	通安市	葛飾区	川崎市	小松市	群井町	牧之原市	多賀市	米子市	九十九町	小城市	国東市
稚内市	浜中町	佐井村	瀬沢市	常陸市	大塚町	四街道市	武蔵野市	三浦市	かほく市	立科町	富士市	明和町	廣州市	堤坂市	坂出市	別府市
釧路市	鹿沼市	山形県	高森市	熊本市	千原市	津市	宮崎市	南城市	野々市市	南見村	朝霞市	大台町	青森市	日南市	宇多津市	袴田市
厚岸町	京極町	駒手郷	東根市	北城市	城定村	成田市	足立区	相模原市	津波町	佐久市	藤枝市	大紀町	岐阜市	富山県	鶴巻市	五島市
黒河内町	真狩村	久慈市	米沢市	牛久市	上野村	国立市	横浜市	珠洲市	小諸市	境港市	焼津市	紀北町	高石市	島原市	三木町	津和野市
油刈町	美濃町	二戸市	山形市	盛岡市	千代田町	本妻津市	港区	蕨崎市	輪島市	奥州市	伊豆の国市	彦根市	松江市	多摩津町	長与町	宮崎市
藤田町	柳井町	喜界町	朝日市	雄勝市	南前市	鏡子市	柏江市	厚木市	福井県	越前市	麻績市	西海町	豊後市	豪徳寺	峰津市	都農町
富良野市	斜里町	釐代村	高田町	守谷市	みどり市	船橋市	中央区	姜野市	坂井市	上田市	富士市	玉城町	堺市	美郷町	松山市	西海市
当別町	東神楽町	軽米町	庄内市	旭川市	高山村	佐倉市	新宿区	墨江町	大井町	高森町	興津市	いなへ市	八尾市	伊達市	新泉町	日南市
小樽市	中川町	野付村	飯盛町	那珂市	沼田市	龍山市	荒川区	茅ヶ崎市	大和市	伊勢市	御宿市	浪速市	和泉市	安来市	伊予市	木崎町
紋別市	厚真町	九戸村	南幌市	気志市	片品町	南幌市	北区	妻川町	埼玉市	熊谷市	長野市	越前市	津南町	津和野町	八幡浜市	高松町
苫小牧市	遠別町	洋野町	川西町	坂東市	下仁田町	君津市	江東区	真鍋町	飯沼市	長野市	越前市	津和野市	青森市	津和野町	八幡浜市	小林市
足寄町	美瑛町	一戸町	新郷町	樺川町	塩尻市	厚狭市	墨田区	松田町	越前市	新潟市	津津市	津津市	津津市	津津市	津津市	津津市
更別村	乙部町	八幡平市	花沢町	つばさ町	秋田県	利根町	伊達市	藤山町	千歳市	三島市	浜田市	高松市	高松市	高松市	高松市	高松市
清水町	滝上町	宮古市	白旗町	小美玉市	おきたま市	市川市	中野区	蓮子市	あわら市	敦賀町	小山市	大津市	津津市	津津市	津津市	津津市
遠野町	土橋町	一関市	能上町	筑紫町	南沢町	松門市	杉並区	座間市	地味町	中津川町	伊豆市	赤松町	津津市	津津市	津津市	津津市
旭川市	中谷町	姫波町	天童市	城島町	深谷市	柏市	千代田区	大井町	山梨県	高山村	美知市	登野市	峠町	玉野市	黒澤町	阿蘇市
重根市	七飯町	釜石市	寒河江市	東海村	小川町	沼田市	府中市	練馬市	東京府	豊田市	新野町	阿南市	徳津市	本山町	阿久保市	戸田町
名寄市	帯広市	若泉町	上山町	五箇町	新郷町	小糸町	小金井市	平塚市	甲斐市	小川町	みよし市	宮津市	池田市	穂積市	美濃市	許付町
大樹町	愛別町	岩谷町	福島県	碓氷町	秋田市	秋田市	町田市	大和市	富坂町	岡谷市	半田市	大山崎町	交野市	瀬戸内市	高松市	玉置町
秋分町	秋分町	盛岡市	郡山市	取手市	入道市	板橋市	南茨城県	上野原市	岡谷市	岡谷市	春日市	門司市	交野市	いの町	大津市	藤江町
網走町	網走町	矢巾町	大館町	下妻市	日高市	昌原市	新井町	中央市	大田市	大田市	京田辺市	丹波市	和氣町	香美市	高松市	高松市
弟子屈町	剣淵町	高松市	湯江町	ひたちなか市	春日部市	鎌倉市	小坪市	文京区	妙高市	昭和町	生坂村	大山市	越前市	西沢村	高松市	高松市
三笠市	美瑛市	弘前市	福島市	笠岡市	久留市	小平市	豊後市	重光市	高木村	武蔵町	榑山町	神戸市	久米町	大木町	西沢村	日高市
妹背町	富谷市	広野町	つくば市	越谷市	文京区	妙高市	昭和町	生坂村	大山市	越前市	西沢村	久米町	福岡市	南阿蘇村	昭和町	昭和町
上士幌町	美瑛町	柏栗町	日立市	新井市	八王子市	十日町市	北州市	箕輪町	日上市	越前市	越前市	越前市	越前市	越前市	越前市	越前市
留寿都村	仙台市	本宮市	八千代町	三郷市	大田区	新都市	早稲市	越前市	小牧市	八幡町	小牧市	八幡町	倉敷市	久留市	大野市	大野市
苫前町	岩沼市	南多摩市	阿見町	香川市	八潮市	池田市	大田市	大田市	春日市	春日市	春日市	春日市	春日市	春日市	春日市	春日市
白旗町	名取市	白河市	伊太市	八潮市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
千歳市	多賀市	会津市	新井市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
枝幸町	登米市	飯館村	大田原市	川崎市	本庄市	青森市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
北見市	豊根市	南相馬市	新井市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
豊利市	置戸町	三島町	新井市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
士別市	白石町	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
函館市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
音更町	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
せたな町	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
南郷町	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
美幌町	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
網走内町	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
標茶町	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
下川町	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
東川町	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
比布町	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
上川町	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市
黒松町	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市	池田市

自治体人口・数の推移



出典：環境省「地方公共団体における2050年CO2排出実質ゼロ表明の状況（令和4年7月）」

脱炭素先行地域のイメージ



※このページに表示しているイラストは先行地域そのもののイメージであり、先行地域の外から再エネを供給する再エネ立地地域のイメージは紙面の都合上記載していない。

出典：国・地方脱炭素実現会議「地域脱炭素ロードマップ（令和3年6月）」