

岡山県地球温暖化対策実行計画の進捗状況について

県内の温室効果ガス排出量の削減目標等を定めた、岡山県地球温暖化対策実行計画の進捗状況等は次のとおりである。

1 計画の概要

(1) 期間 平成23(2011)年度～令和12(2030)年度

(2) 県内の温室効果ガス排出量の削減目標

令和12(2030)年度に平成25(2013)年度比で39.3%削減

2 県内の温室効果ガス排出量の状況

(1) 総括

区分 (万t-CO ₂)	基準年度 H25年度 (2013)	＜速報値＞ R4年度 (2022)	基準年度比 増減率	R3年度 (2021)	基準年度比 増減率
温室効果ガス 排出量	5,217	4,211	△19.3%	4,037	△22.6%
吸収量		△96		△102	
総合計	5,217	4,115	△21.1%	3,935	△24.6%
全国＜確定値＞ (百万t-CO ₂)	1,407	1,085	△22.9%	1,110	△21.1%

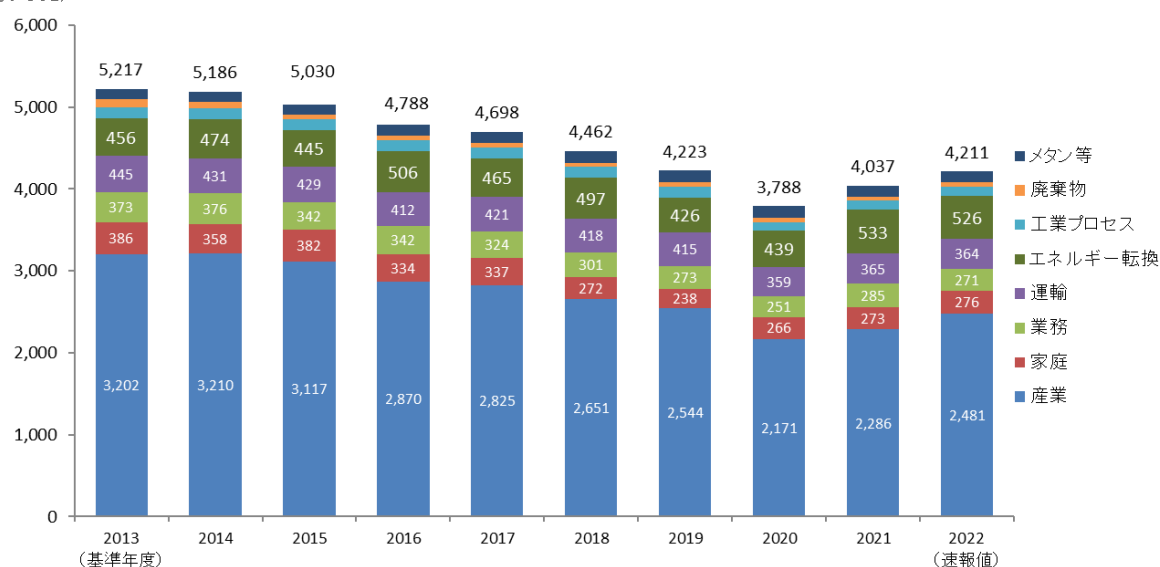
(2) 部門別排出量

区分 (万t-CO ₂)		基準年度 H25年度 (2013)	<速報値>				全国の 構成割合
			R 4 年度 (2022)	基準年度比 増減率	2030年度 目標削減率	構成 割合	
二 酸 化 炭 素	産業部門	3,202	2,481	△22.5%	△32.4%	58.9%	31.0%
	製造業	3,165	2,452	△22.5%	—	58.2%	—
	民生部門	759	548	△27.9%	—	13.0%	29.7%
	家庭	386	276	△28.5%	△66.3%	6.6%	13.9%
	業務	373	271	△27.2%	△51.3%	6.4%	15.8%
	運輸部門	445	364	△18.1%	△34.8%	8.7%	16.9%
	自動車	387	318	△17.7%	—	7.6%	—
	エネルギー転換	456	526	15.3%	△46.1%	12.5%	7.3%
	工業プロセス	136	112	△17.3%	△32.6%	2.7%	3.6%
	廃棄物部門	99	48	△51.3%		1.1%	2.6%
	計	5,097	4,080	△20.0%	△37.8%	96.9%	91.3%
	メタン	41	34	△16.0%	△11.0%	0.8%	2.6%
一酸化二窒素	25	24	△3.3%	△16.8%	0.6%	1.5%	
代替フロン類	54	73	35.5%	△44.2%	1.7%	4.5%	
合計	5,217	4,211	△19.3%	△37.6%	100.0%	100.0%	

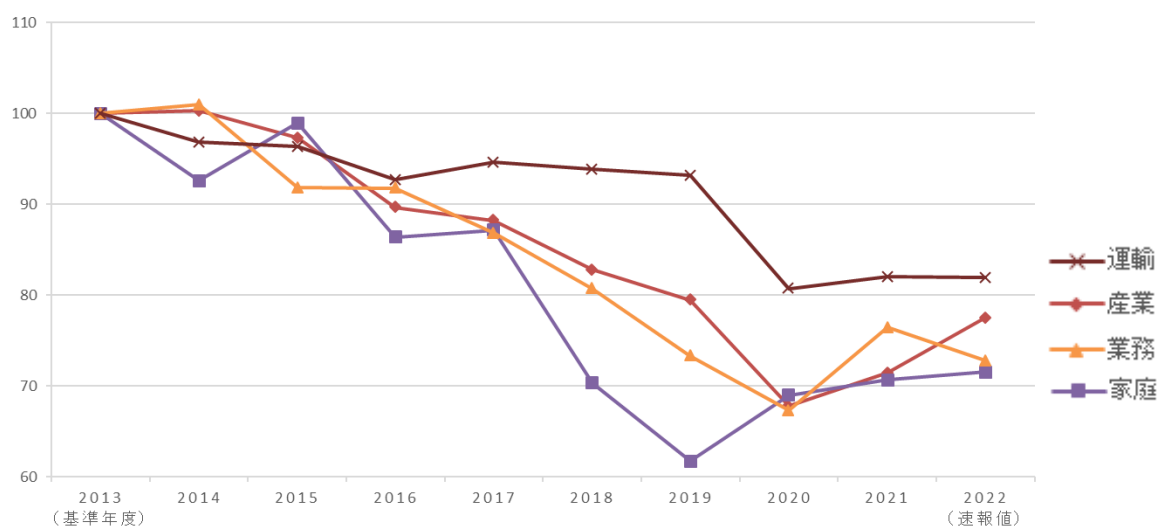
※ 令和4(2022)年度値は暫定値として公表されている都道府県別エネルギー消費統計等の数値を用いて算定した。桁数処理の関係で合計・比率等の計算が合わない場合がある。

参考 1 温室効果ガス排出量の年度推移

(万t-CO₂)



参考 2 主要 4 部門の二酸化炭素排出量の年度推移 (平成 25(2013)年度を 100 とする)



3 計画の方向性Ⅰ～Ⅳに掲げる主な目標の状況

主な目標		基準年度 H25(2013)	現況 R5(2023)	目標年度 R12(2030)
方向性Ⅰ	次世代自動車(EV, PHEV, FCV)の保有台数	1,944 台	11,777 台	36,000 台
方向性Ⅱ	循環型産業・脱炭素関連の 新技術・新製品の研究開発 等への支援件数(累計)	34 件	110 件	162 件
方向性Ⅲ	再生可能エネルギー導入 率 (R4(2022)年度)	6.1%	23.6%	27.9%
方向性Ⅳ	アースキーパーメンバー シップ会員数(人・事業所)	10,881	15,535	19,000