2023 年度 CO2排出量

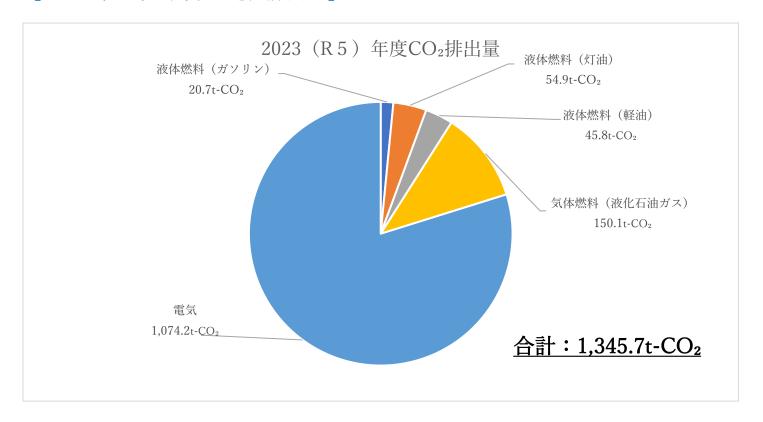
~集計結果~

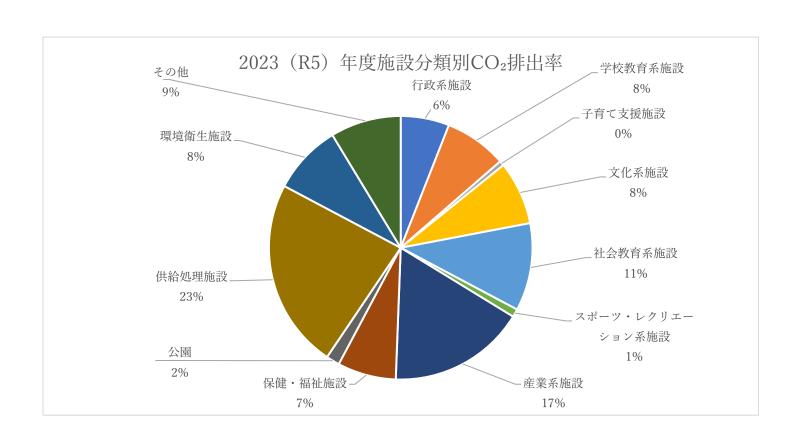
目次

2023(R 5)年度 CO₂排出量集計結果	2
2023 (R5) 年度 CO₂総排出量	2
2023 (R5) 年度 CO₂排出量推移	3
エネルギー分類別 CO ₂ 排出量推移	4
施設分類別 CO₂排出量推移	7
役場庁舎 CO₂排出量推移	11
2023(R 5)年度コピー用紙購入数集計結果	12
2023 (R5) 年度コピー用紙購入数	12
コピー用紙購入数推移	13
2023(R5)年度 CO₂削減のための取り組み	15

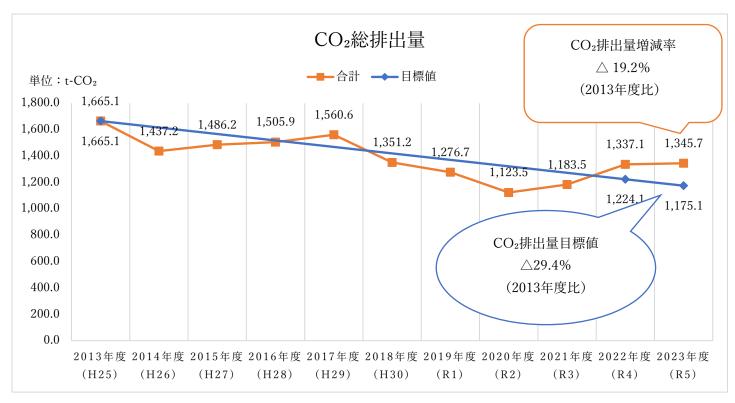
2023 (R5) 年度 CO₂排出量集計結果

【2023 (R5) 年度 CO2総排出量】





【2023 (R5) 年度 CO2排出量推移】

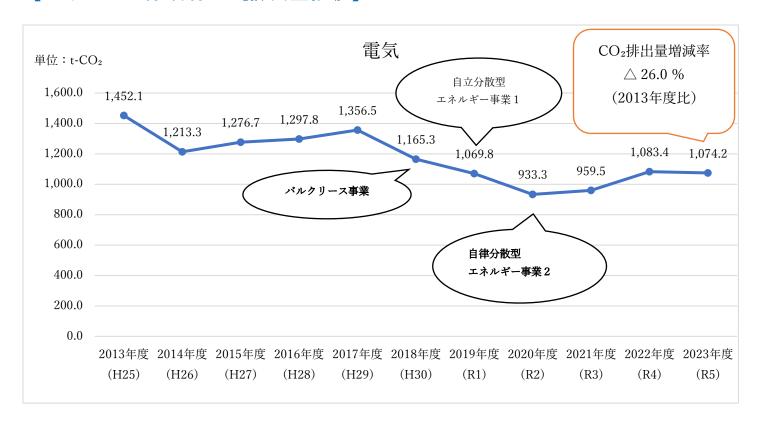


CO2の総排出量は、前年度より 8.6t-CO2増加。

目標値よりも 170.6t-CO2高い。

※目標値は 2030 (R12) 年度に 2013 (H25) 年度比 50%削減を達成する場合の数値。

【エネルギー分類別 CO₂排出量推移】





電気による CO2排出量は、前年度に比べ 9.2t-CO2減少。

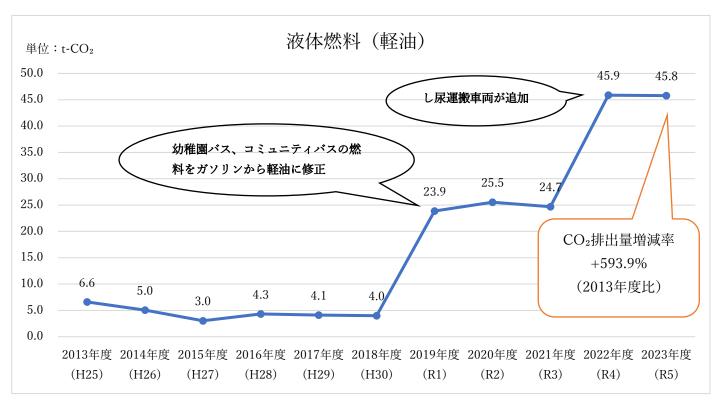
2022 (R4) 年度 10 月から電力会社が変更となり、排出係数が下がったためと考えられる。 電気使用量は依然として増加。



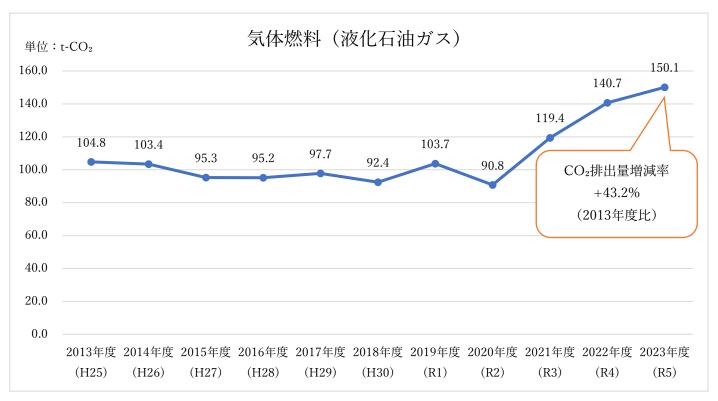
液体燃料 (ガソリン) による CO₂排出量は、前年度に比べ 0.3t-CO₂減少。



液体燃料 (灯油) による CO₂排出量は、前年度に比べ 8.8t-CO₂増加。 2013 (H25) 年度と比較しても、0.3t-CO₂増加。



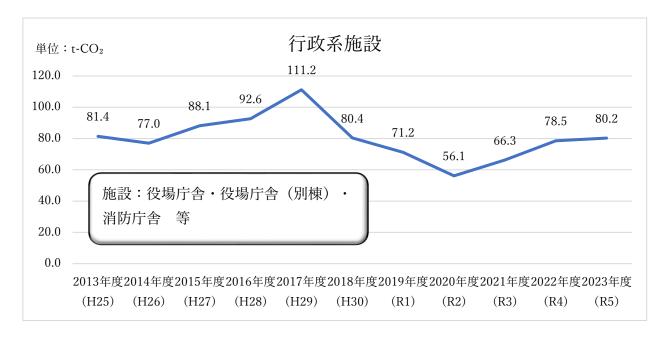
液体燃料(軽油)による CO2排出量は、前年度に比べ 0.1t-CO2減少。



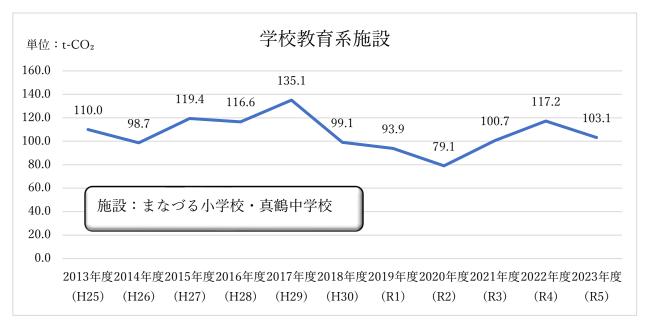
気体燃料 (液化石油ガス) による CO_2 排出量は、前年度と比べ 9.4t- CO_2 増加。 2020 (R2) 年度以降、大幅に上昇。

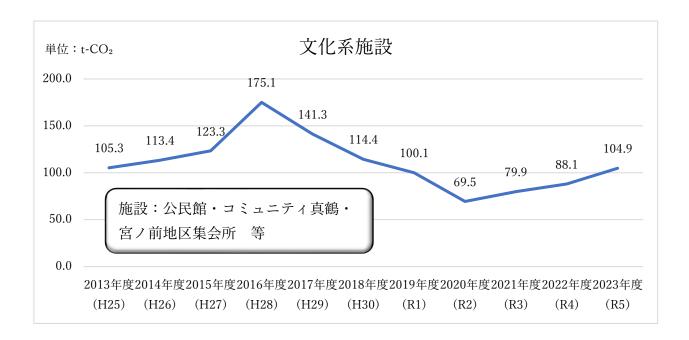
真鶴聖苑、情報センターの空調はガスを使用しているため、ここ数年間の猛暑によりエネルギー使用量が増加し、CO₂の排出量が増加していることが考えられる。

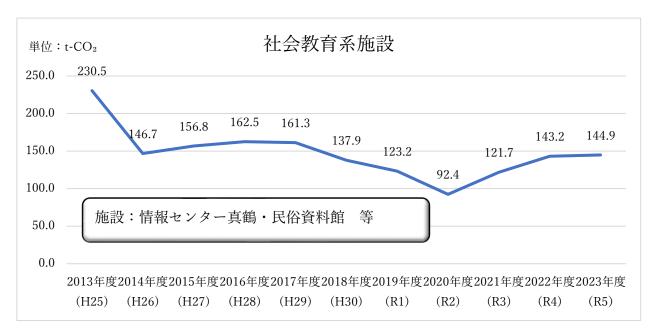
【施設分類別 CO。排出量推移】

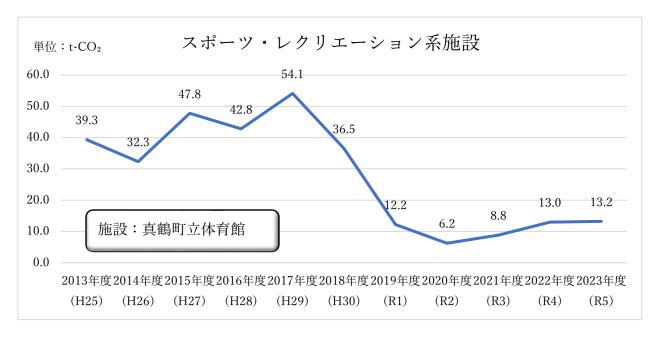


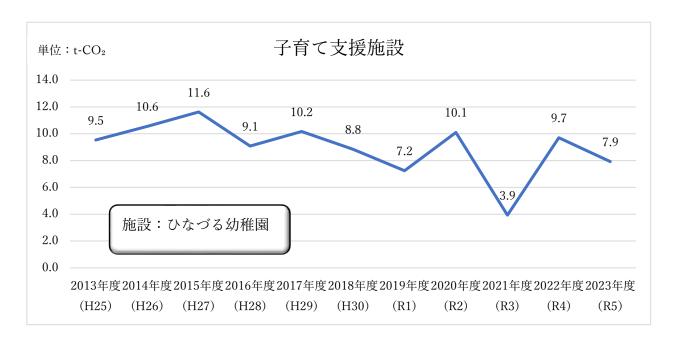


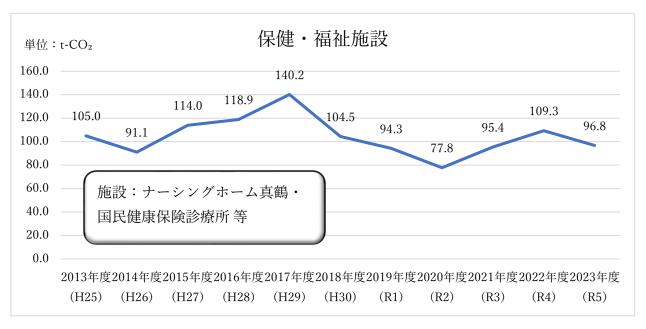


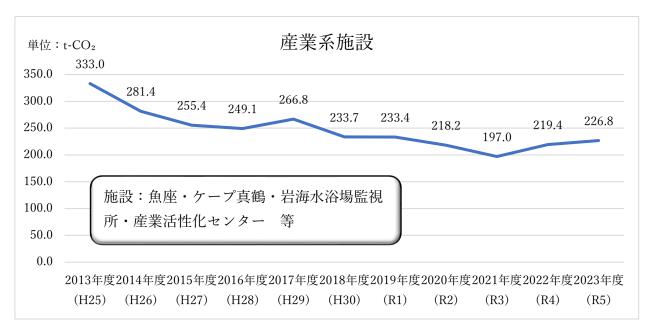


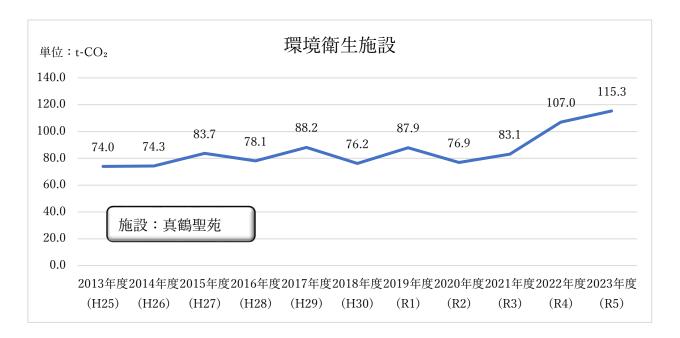
















【役場庁舎 CO₂排出量推移】



2023 (R5) 年度コピー用紙購入数集計結果

【2023 (R5) 年度コピー用紙購入数】

A4コピー用紙

役場	幼稚園	小学校	中学校
589 箱	7 箱	74 箱	45 箱
(1,472,500 枚)	(17,500 枚)	(185,000 枚)	(112,500 枚)

^{※ 1} 箱 2,500 枚 (500 箱×5冊)

A3コピー用紙

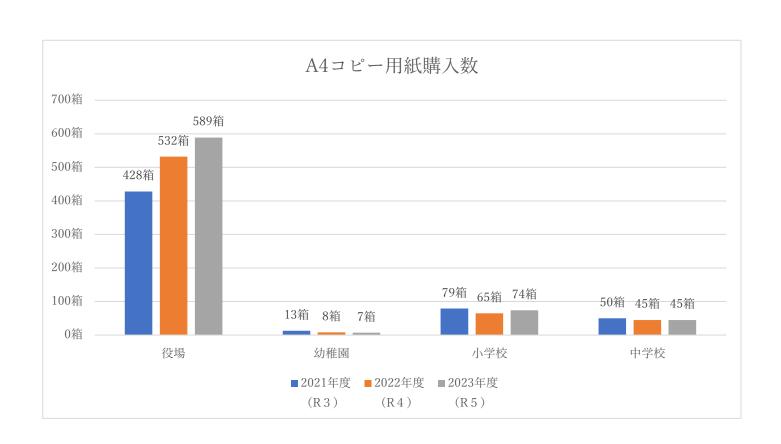
役場	幼稚園	小学校	中学校
53 箱	1 箱	13 箱	9 箱
(79,500枚)	(1,500 枚)	(19,500 枚)	(13,500 枚)

^{※ 1} 箱 1,500 枚 (500 枚 3 冊)

【コピー用紙購入数推移】

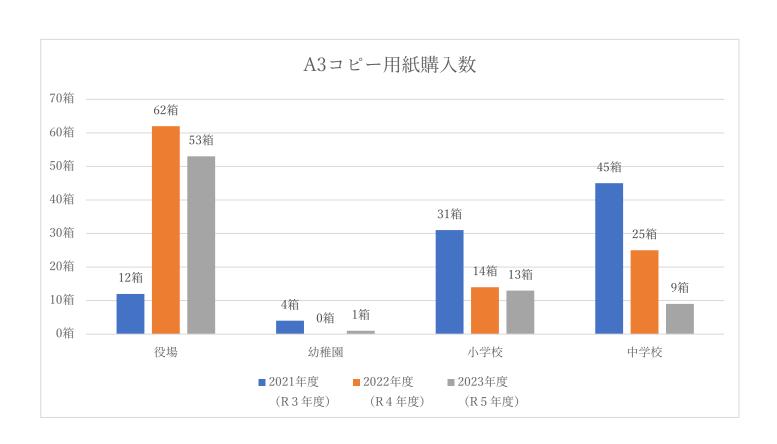
A4コピー用紙

	2021 (R3) 年度	2022(R4)年度	2023 (R5) 年度
役場	428 箱	532 箱	589 箱
	(1,070,000 枚)	(1,330,000 枚)	(1,472,500 枚)
幼稚園	13 箱	8箱	7箱
	(32, 500 枚)	(20,000枚)	(17,500枚)
小学校	79 箱	65 箱	74 箱
	(197, 500 枚)	(162, 500 枚)	(185, 000 枚)
中学校	50 箱	45 箱	45 箱
	(125,000 枚)	(112,500 枚)	(112, 500 枚)



A3コピー用紙

	2021 (R3) 年度	2022 (R4) 年度	2023(R5)年度
役場	12 箱	62 箱	53 箱
	(18,000 枚)	(93,000 枚)	(79, 500 枚)
幼稚園	4箱	0 箱	1箱
	(6,000枚)	(0 枚)	(1,500枚)
小学校	31 箱	14 箱	13 箱
	(46, 500 枚)	(21,000 枚)	(19, 500 枚)
中学校	45 箱	25 箱	9箱
	(67, 500 枚)	(37, 500 枚)	(13,500枚)



2023 (R5) 年度 CO2削減のための取り組み

- 役場職員及び幼小中学校教員向け、CO₂削減を呼び掛けるチラシの配布 節電及びコピー用紙削減等、気候変動対策への協力を呼び掛けるチラシを作成。 初回のみ裏紙を利用してチラシを作成し配布。2回目以降は電子データにて配信。
- **予算査定時にパソコンを使用** 予算査定時にパソコンを使用することで、予算資料等のペーパーレス化。
- コピー機に気候変動対策を呼び掛けるチラシの掲示 普段から頻繁に使用するコピー機へポスターを掲示し、気候変動対策の呼びかけ。
- 月1回コピー機の使用状況確認 月1回コピー機の使用状況を確認し、コピー枚数が多い職員へ声掛け。
- **庁舎内の照明に人感知センサーを設置** 職員出入口付近の照明に人感知センサーを設置。 必要時以外の電気の消灯により、電気使用量の削減に繋がる。
- **庁舎内2か所消費電力の少ない照明に交換** 消費電力の少ない照明に交換することで、電気使用量を削減。
- ケープ真鶴に電気自動車急速充電器を設置 2023 (R5) 年 7 月 1 日から、ケープ真鶴において電気自動車急速充電器の運用を開始。 町内に電気自動車急速充電器を設置することにより、電気自動車の普及を促進。
- **役場庁舎及び公共施設の自動販売機でのペットボトル販売中止** プラごみを削減するため、ペットボトルの販売を中止した。
- 生ごみ処理器設置助成金制度の見直し 電力を使用する電動式のものを除外し、微生物の働きによってごみを処理するものを対象とした。
- **庁舎内自動販売機の照明を消灯** 庁舎内自動販売機の照明の消灯により最小限に抑え、電気使用量を削減。

真鶴町役場

〒259-0202

神奈川県足柄下郡真鶴町岩 244 番地の1

TEL 0465-68-1131

FAX 0465-68-5119