

県の事務・事業に伴う温室効果ガス排出量の状況について

令和5(2023)年度の県の事務・事業に伴う温室効果ガス排出量は47,191トンで前年度から12.9%増、「かがわエコオフィス計画」の基準年である平成25(2013)年度比では31.8%減となりました。

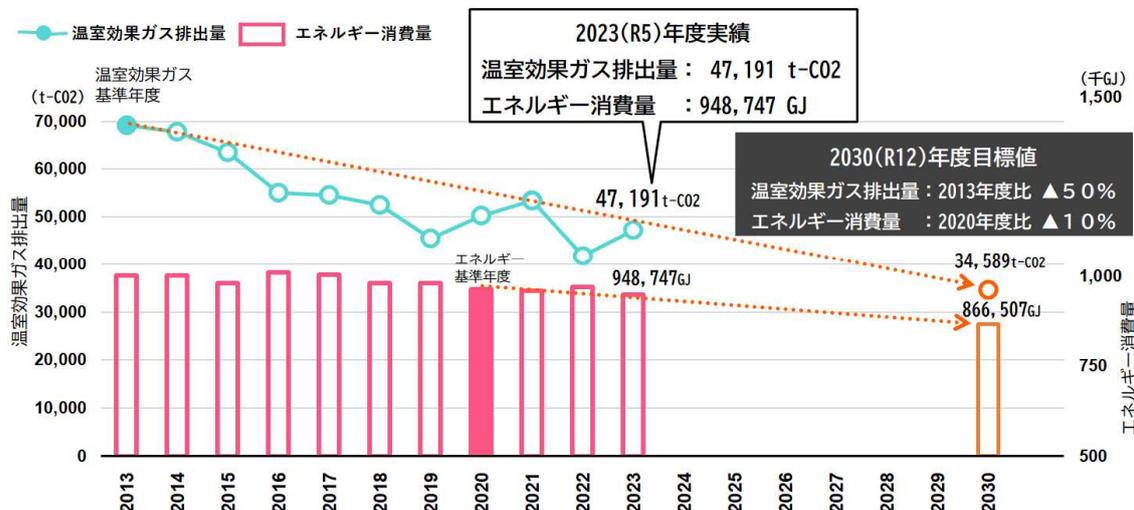
1 「かがわエコオフィス計画」の概要

- ・計画期間：令和3(2021)年度～令和12(2030)年度
- ・目標：令和12(2030)年度の温室効果ガス排出量 平成25(2013)年度比50%減

2 県の事務・事業に伴う温室効果ガス排出量

令和5(2023)年度の温室効果ガス排出量は、エネルギー消費量は2.0%減となったものの、県有施設へ電力を供給する電気事業者の温室効果ガス排出係数が上昇した影響等により、前年度比12.9%増、平成25(2013)年度比では31.8%減となりました。

図：温室効果ガス排出量の推移と目標値



表：温室効果ガス排出量及びエネルギー消費量の推移

(単位：t-CO₂)

	H25年度	R3年度	R4年度	R5年度	増減率 (前年度比)	増減率 (基準年度比)
温室効果ガス排出量 (t-CO ₂)	69,178	53,402	41,790	47,191	12.9%	▲31.8% (H25年度比)
エネルギー消費量 (GJ)	1,000,626	957,728	968,452	948,747	▲2.0%	▲1.5% (R2年度比)

3 「かがわエコオフィス計画」に基づく取組状況（令和6年度実績）

	R 3 年度	R 4 年度	R 5 年度	R 6 年度	増減率 (前年度比)
エネルギー消費量 (GJ)	957,728	968,452	948,747	945,778	▲0.3%
電気使用量(GJ) ※カッコ内はMWh	748,196 (76,100)	756,193 (76,660)	746,243 (75,692)	737,121 (75,524)	▲1.2%
燃料使用量(GJ)	209,532	212,259	202,504	213,849	5.6%
用紙購入量(千枚)	89,007	80,761	77,610	75,756	▲2.4%
上水使用量(m ³)	452,475	430,065	428,363	427,987	▲0.1%
廃棄物排出量(t)	1,665	1,644	1,814	1,862	2.7%

※端数処理により、電気使用量と燃料使用量の計がエネルギー消費量と一致しない場合があります。