

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4(2022)年度の県の事務・事業に伴う温室効果ガス排出量は41,790トンで前年度から21.7%減、「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39.6%減となりました。

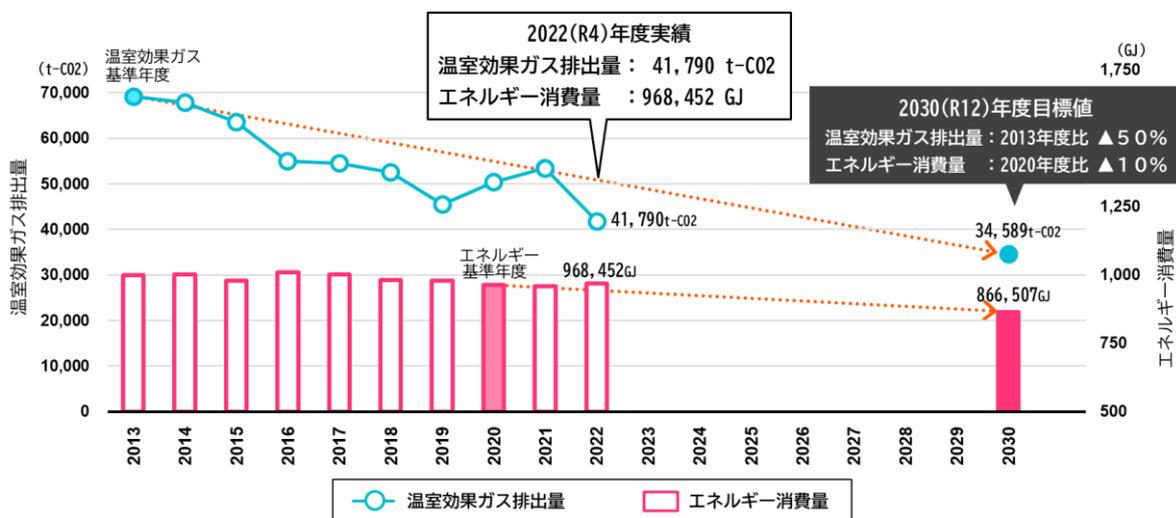
1 「かがわエコオフィス計画」の概要

- ・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4(2022)年度の温室効果ガス排出量は、エネルギー消費量がほぼ横這いで推移したものの、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減少した影響等により、前年度比21.7%減、平成25(2013)年度比では39.6%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

	H25年度	R2年度	R3年度	R4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	50,324	53,402	41,790	▲21.7%	▲39.6% (H25年度比)
エネルギー消費量 (GJ)	1,000,626	962,786	957,728	968,452	1.1%	0.6% (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5年度実績）

	R 2 年度	R 3 年度	R 4 年度	R 5 年度	増減率 (前年度比)
エネルギー消費量 (GJ)	962,786	957,728	968,452	951,661	▲1.7%
電気使用量(GJ) ※カッコ内はMWh	751,657 (76,375)	748,196 (76,100)	756,193 (76,660)	746,243 (75,692)	▲1.3%
燃料使用量(GJ)	211,129	209,532	212,259	205,418	▲3.2%
用紙購入量(千枚)	90,347	89,007	80,761	77,610	▲3.9%
上水使用量(m ³)	445,761	452,475	430,065	428,363	▲0.4%
廃棄物排出量(t)	1,529	1,665	1,644	1,814	10.3%

※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。