岡山市域の温室効果ガス排出・吸収量について

岡山市域における2023 年度の温室効果ガス排出・吸収量の推計結果がまとまりましたので公表します。

（単位：千t-CO2）

		2013年度（基準年度）	2022年度（確定値）	増減率（基準年度比）	2023年度（暫定値）	増減率（基準年度比）	増減率（前年度比）
二酸化炭素（CO2）		6,239	4,864	-22.0%	4,683	-24.9%	-3.7%
	産業部門	1,860	1,495	-19.6%	1,506	-19.0%	0.8%
	業務その他部門	1,267	925	-27.0%	884	-30.3%	-4.5%
	家庭部門	1,569	1,069	-31.8%	908	-42.1%	-15.1%
	運輸部門	1,299	1,120	-13.8%	1,112	-14.4%	-0.7%
	廃棄物部門	130	134	2.7%	136	4.2%	1.4%
	その他CO2	114	120	5.5%	137	20.5%	14.2%
メタン		82	65	-21.3%	95	15.3%	46.6%
一酸化二窒素		47	32	-31.8%	29	-37.3%	-8.0%
代替フロン等4ガス分野		196	261	33.2%	192	-1.6%	-26.1%
排出量計		6,564	5,221	-20.5%	4,999	-23.8%	-4.2%
吸収量		－	-63	－	-70	－	11.8%
温室効果ガス排出・吸収量		**6,564**	**5,158**	**-21.4%**	**4,929**	**-24.9%**	**-4.4%**

※ 端数処理の関係上、合計や小計の値が、各項目の合計値と一致しない場合があります。

2023年度の温室効果ガス排出・吸収量は4，929千t-CO_2 となり、基準年度と比べて24．9%減少、前年度と比べて4．4%減少しました。

前年度から排出量が減少した要因としては、電気を使用する部門（特に業務その他部門や家庭部門）で、電力排出係数が前年度比で約3.2%低下したことや、エネルギー使用量の減少が挙げられます。

※ 2023年度の排出量は、推計に利用する「都道府県別エネルギー消費統計」が暫定値であるため、今後、確定値等が公表された場合に修正を行います。

※ 2022年度の排出量も、前回公表した暫定値を一部修正し、確定値として公表します。