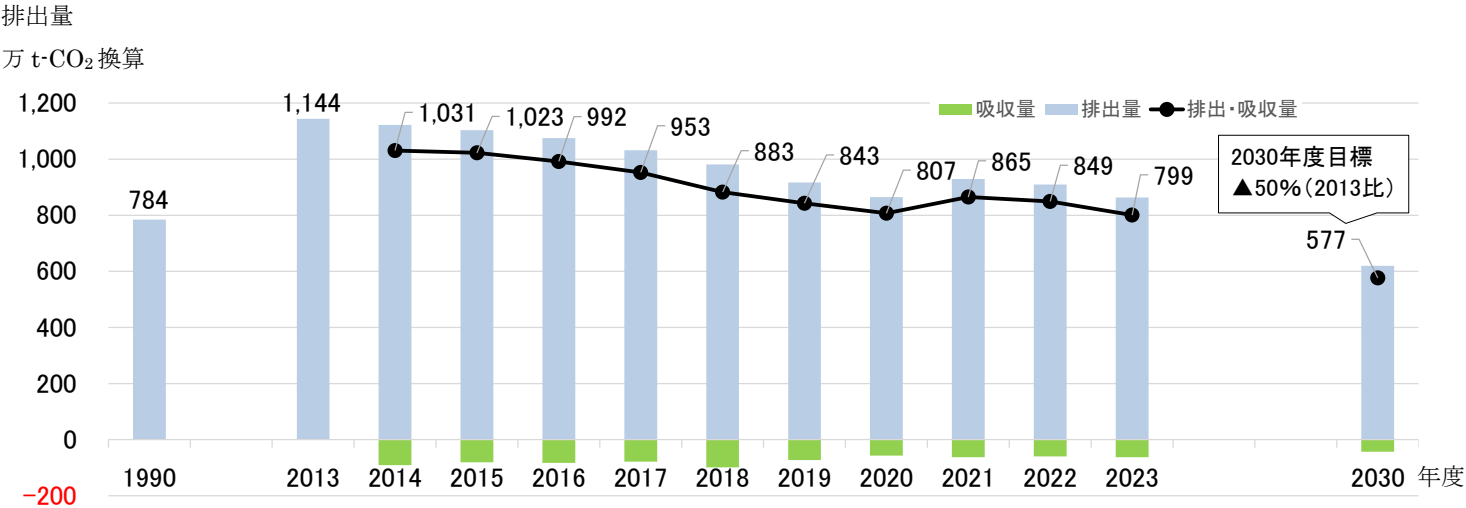


2023 年度（令和 5 年度）石川県における温室効果ガス排出量について

1 温室効果ガスの総排出量

- ・ 2023 年度の石川県の温室効果ガスの総排出・吸収量は、799 万トン CO₂ 換算であった。
- ※ 2022 年度（前年度）の総排出・吸収量（849 万トン）と比べて、5.9%（50 万トン）減少した。
- ※ 2013 年度（基準年度）の総排出・吸収量（1,144 万トン）と比べて、30.2%（345 万トン）減少した。

●温室効果ガス排出量・吸収量の推移



2 各温室効果ガスの排出状況

- ・ 2023 年度の CO₂ 排出量は 812 万トンであり、2022 年度（前年度）と比べて 5.5%（47 万トン）減少、2013 年度（基準年度）と比べて 25.4%（275 万トン）減少した。
- ・ 2023 年度のその他ガス（メタン、一酸化二窒素及びフロン類）排出量は 50 万トン（CO₂ 換算）であり、2022 年度と比べて-0.3%（0.2 万トン）減少、2013 年度と比べて 12.2%（7 万トン）減少した。

●各温室効果ガス排出量の推移

(単位: 万 t-CO₂)

種類・部門	年 度													
	1990 (H2)	2013 (H25)	2014 (H26)	2015 (H27)	2016 (H28)	2017 (H29)	2018 (H30)	2019 (R元)	2020 (R2)	2021 (R3)	2022 (R4)	2023 (R5)	増減率 (2013比)	増減率 (2022比)
二酸化炭素(CO ₂)排出量														
産業部門(工場等)	246	229	214	245	242	226	220	199	201	247	195	213	▲6.8%	9.3%
業務部門(商業・サービス・事業所等)	105	270	254	246	230	202	193	181	168	180	184	166	▲38.6%	▲9.7%
家庭部門	126	273	282	260	241	253	215	192	186	188	204	179	▲34.4%	▲12.6%
運輸部門(自動車等)	215	246	247	235	241	234	239	229	198	194	209	207	▲15.8%	▲0.6%
その他	発電所等(エネルギー転換部門)	1	46	54	45	48	46	39	44	41	43	45	▲34.3%	▲32.8%
	廃棄物焼却等	14	24	21	22	21	23	24	21	22	22	16	▲31.0%	▲25.3%
その他ガス 排出量														
メタン	65	37	37	36	36	35	35	34	34	33	32	33	▲10.4%	3.5%
一酸化二窒素	13	8	8	8	8	7	7	7	6	6	6	6	▲28.8%	▲10.2%
フロン類	-	12	5	7	8	7	10	7	8	15	12	11	▲6.6%	▲5.5%
吸収量	-	-	▲91	▲81	▲83	▲79	▲99	▲73	▲57	▲63	▲60	▲63	-	5%
温室効果ガス 総排出量・吸収量														
【参考】電力CO ₂ 排出係数 (単位: kg-CO ₂ /kWh)	0.395※	0.628	0.640	0.615	0.624	0.574	0.526	0.497	0.465	0.484	0.499	0.481	-	-

※ 1990(H2)は未調整基礎排出係数、2013(H25)以降は調整後排出係数を使用

●部門別温室効果ガス排出量の推移

