

2023年度日立市役所温室効果ガス排出状況について

1 概要

(1) 調査目的

「地球温暖化対策の推進に関する法律」及び「第4期日立市エコオフィスプラン」に基づき、市役所における二酸化炭素などの温室効果ガス排出の実態を把握し、環境に配慮した取組に活かす。

(2) 対象期間

2023年4月1日から2024年3月31日まで

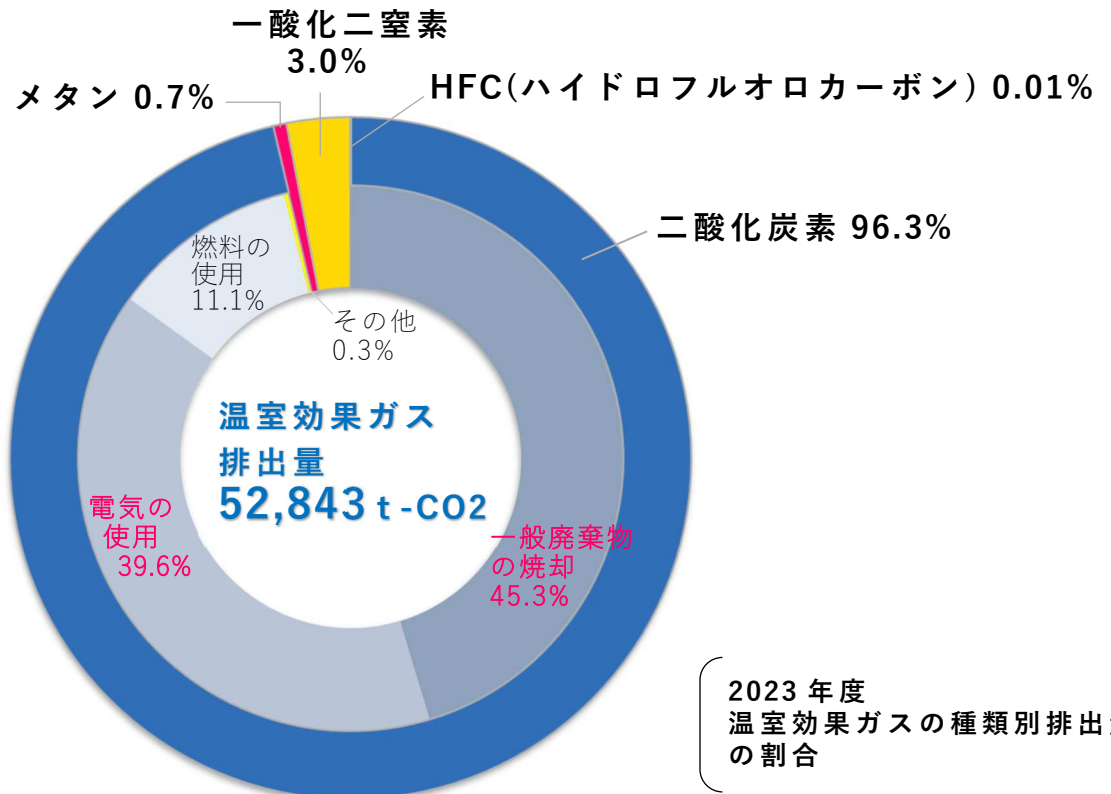
(3) 対象範囲

日立市役所全ての課所及び施設（275課所・施設）

2 温室効果ガスの総排出量

2023年度の温室効果ガスの総排出量は、二酸化炭素換算値で **52,843 t -CO₂** となり、基準年度である2013年度の75,368 t -CO₂と比較し 29.9% (22,525 t -CO₂) の削減となった。

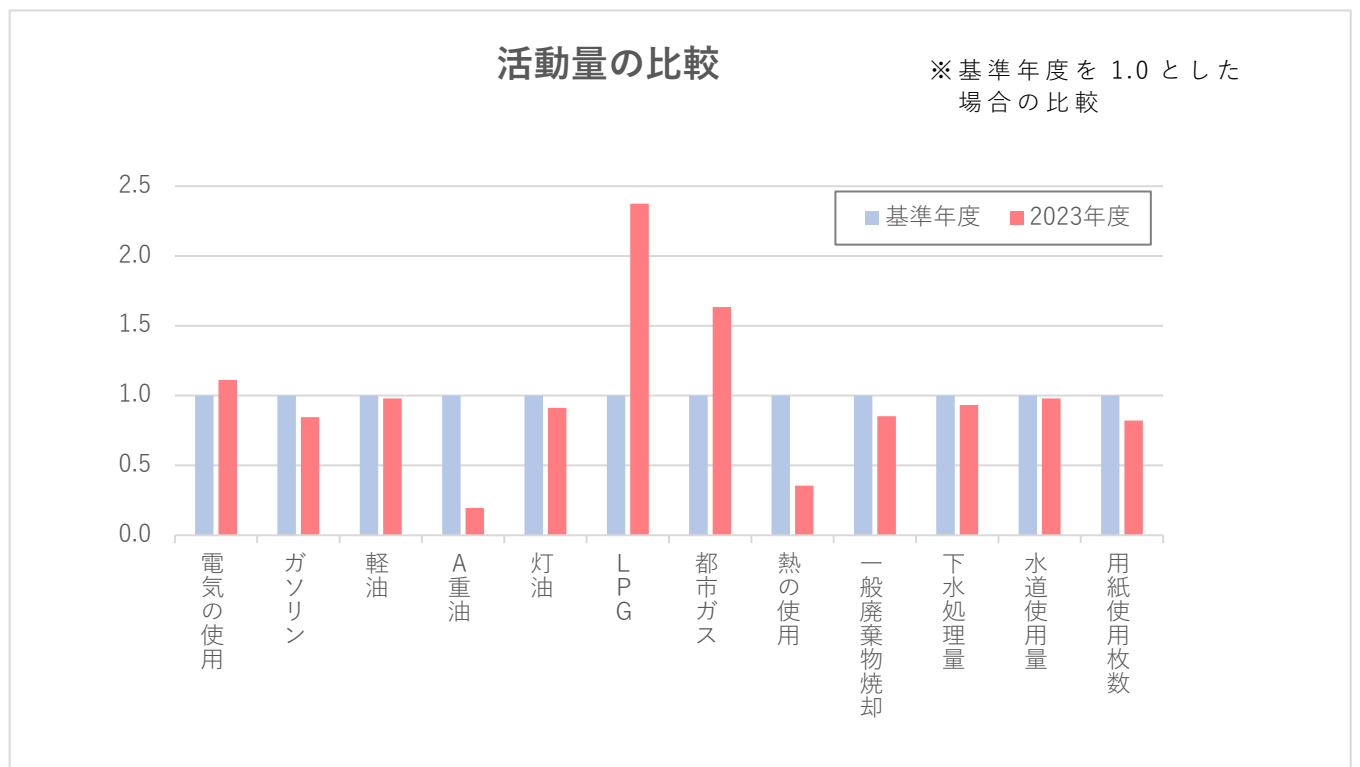
※第4期エコオフィスプラン目標 2030年度までに26%削減 ⇒ 目標達成



※小数点未満を端数処理しているため、合計が一致しない場合があります。

3 活動量の結果

項目	単位	基準年度 (2013年度)	2022年度	2023年度	基準年度との 比較増減(%)
電気の使用	kWh	43,514,320	43,919,495	48,390,772	11.2
ガソリン	L	270,625	225,710	228,921	△15.4
軽油		63,676	58,022	62,364	△2.1
A重油		693,740	189,200	135,600	△80.5
灯油		752,668	719,948	686,302	△8.8
LGP (プロパンガス)	m ³	25,458	60,230	60,453	137.5
都市ガス		764,362	1,153,730	1,249,011	63.4
熱の使用	MJ	7,057,725	2,470,528	2,502,944	△64.5
一般廃棄物 焼却	t	61,200	54,223	52,197	△14.7
下水処理量	m ³	15,012,270	12,871,054	13,999,835	△6.7
水道使用量		455,633	383,919	446,442	△2.0
用紙使用枚数 (A4判換算)	枚	42,318,415	36,935,492	34,746,849	△17.9



以上