

令和6年度 温室効果ガス排出量の調査結果

【R6.9 生活環境課調べ】

1 令和5年度 温室効果ガス（CO₂換算）排出量

（令和5年4月1日～令和6年3月31日排出分）

令和5年度の当市の事務・事業に伴う温室効果ガス排出量は、10,009,650 kg - CO₂（≒10,010 t-CO₂）となっており、第3次実行計画の基準年度である平成25年度排出量（10,896,598 kg - CO₂）と比較すると8.1%の減となり、前年度（令和4年度）と比較すると0.2%の増となっている。

調査項目	平成25年度排出量 (第3次実行計画基準年度)	令和4年度排出量	(H25対比)	令和5年度排出量	(H25対比)	(R4対比)
温室効果ガス	10,896,598 kg-CO ₂	9,988,734 kg-CO ₂	-8.3%	10,009,640 kg-CO ₂	-8.1%	0.2%

※電気消費量の排出係数は、基準年度(H23)の0.502でそれぞれ算出

2 各エネルギーの消費量

令和5年度のエネルギー毎の消費量及び削減率の結果は、次のとおりである。

調査項目	平成25年度消費量 (第3次実行計画基準年度)	令和4年度消費量	(H25対比)	令和5年度消費量	(H25対比)	(R4対比)
ガソリン(公用車)	87,731 ℓ	71,799 ℓ	-18.2%	74,250 ℓ	-15.4%	3.4%
ガソリン(その他)	3,746 ℓ	2,812 ℓ	-24.9%	2,788 ℓ	-25.6%	-0.9%
灯油	425,369 ℓ	518,535 ℓ	21.9%	518,236 ℓ	21.8%	-0.1%
軽油	98,882 ℓ	74,542 ℓ	-24.6%	72,415 ℓ	-26.8%	-2.9%
A重油	876,323 ℓ	812,612 ℓ	-7.3%	815,305 ℓ	-7.0%	0.3%
C重油	0 ℓ	0 ℓ	-	0 ℓ	-	-
プロパンガス	30,913 kg	25,729 kg	-16.8%	21,787 kg	-29.5%	-15.3%
電気消費量	13,713,571 kWh	12,040,646 kWh	-12.2%	12,093,772 kWh	-11.8%	0.4%

3 公用車の燃料消費量

ガソリンを使用する公用車及び軽油を使用する公用車ともに、ハイブリッド車やエコカーの導入、エコドライブ等の実施し、基準年度と比較して、1ℓあたりの燃費効率が向上している。

調査項目	平成25年度 (第3次実行計画基準年度)	令和4年度	(H25対比)	令和5年度	(H25対比)	(R4対比)
ガソリン	消費量	87,731 ℓ	71,799 ℓ	-18.2%	74,250 ℓ	-15.4%
	走行距離	882,419 km	880,318 km	-0.2%	811,927 km	-8.0%
	1ℓあたり	10.06 km	12.26 km	21.9%	10.94 km	8.7%
軽油	消費量	98,882 ℓ	74,512 ℓ	-24.6%	72,415 ℓ	-26.8%
	走行距離	169,270 km	142,991 km	-15.5%	145,779 km	-13.9%
	1ℓあたり	1.71 km	1.92 km	12.1%	2.01 km	17.6%