令和2年度 温室効果ガス排出量の公表について

1. 市の事業活動全体に伴う温室効果ガス排出量

【市の事業活動全体に伴う温室効果ガス排出量】

14,819 t-CO₂ (令和2年度実績)

【内訳】

①温室効果ガスの種類別排出量

温室効果ガスの種類	単位	基準年度 (平成28年度)	令和2年度
二酸化炭素(CO ₂)	kg-CO ₂ 換算	13,940,473	14,460,932
メタン(CH ₄)	kg-CO ₂ 換算	32,777	28,924
一酸化二窒素(N ₂ O)	kg-CO ₂ 換算	319,980	326,326
フロン類(HFC)	kg-CO ₂ 換算	2,516	2,399
温室効果ガスの合計	kg-CO ₂ 換算	14,295,745	14,818,581

②部門別の温室効果ガス排出量

		平成28年度 合計(kg-CO ₂)	令和2年度 合計(kg-CO ₂)
1	市長部局 (環境部、上下水道部除く)	1,001,035	1,071,087
2	教育委員会部局	883,187	772,012
3	環境部	11,603,276	12,285,591
4	上下水道部	808,246	689,891
	合計排出量(kg-CO ₂)	14,295,745	14,818,581
	合計排出量(t-CO ₂)	14,296	14,819

※端数処理により、合計が一致しないことがあります。

2. 削減目標の達成度

【 削減目標 】

温室効果ガスの排出量を令和4年度(2022年度)までに、

3%削減する。【平成28年度比(2016年度比)】

	基準年度	← 実施期間 →				
	平成28年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
t-CO ₂	7,307	7,658	8,499	7,426		
平成28年度比増減量		+351	+1,192	+119		
		4.8%増加	16.3%増加	1.6%増加		
						目標
						7,088
						-219
						3%削減

※計画に基づき、一般廃棄物の焼却等に伴う温室効果ガス排出量(平成28年度:6,989t-CO₂、平成30年度:7,505t-CO₂、令和元年度:8,053t-CO₂、令和2年度:7,393t-CO₂)については、対象外とします。

【令和2年度の温室効果ガス排出量】

- ①市の事業活動全体に伴う温室効果ガス排出量: 14,189 t-CO₂
 ②一般廃棄物の焼却等の温室効果ガス排出量 : 7,393 t-CO₂
 ①-②= 7,426 t-CO₂