

令和3年度 地球温暖化対策実施状況書

愛知県地球温暖化対策推進条例第9条第1項の規定に基づき、令和3年度の地球温暖化対策実施状況書を取りまとめました。実施状況の概要は下記のとおりです。

記

1 温室効果ガスの排出の状況

(1) 温室効果ガス別の排出量(令和3年度)

| 温室効果ガスの種類 | ①エネルギー起源CO ₂ | | ②非エネルギー起源CO ₂ (③を除く。) | ③廃棄物の原燃料使用に伴う非エネルギー起源CO ₂ | ④CH ₄ | ⑤N ₂ O |
|-----------------------------|-------------------------|------|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|
| 排出量 (t-CO ₂) | - | | 27,431 | - | - | - |
| 温室効果ガスの種類 | ⑥HFC | ⑦PFC | ⑧SF ₆ | ⑨NF ₃ | ⑩エネルギー起源CO ₂ (発電所等配分前) | 合計(①～⑩) |
| 排出量 (t-CO ₂) | - | - | - | - | - | 27,431 |

(2) 補整後の温室効果ガス排出量(令和3年度)

| | |
|--------------------------------------|--------|
| 補整後温室効果ガス排出量 (t-CO ₂) | 27,431 |
|--------------------------------------|--------|

2 温室効果ガスの排出の抑制に係る目標の達成状況

(1) 基準年度、計画期間及び実績年度

| 基準年度 | 計画期間 | | 実績年度 |
|--------|--------|-------|-------|
| | 計画開始年度 | 目標年度 | |
| 平成30年度 | 令和元年度 | 令和3年度 | 令和3年度 |

(2) 排出の抑制に係る目標の達成状況

| 温室効果ガス排出量 (t-CO ₂ 、%) | 基準年度の総排出量 | 目標年度の目標総排出量 | 削減率 |
|-------------------------------------|-----------|-------------|---------|
| | | 24,014 | 23,649 |
| | | 実績年度の総排出量 | 削減率(実績) |
| | | 27,431 | -14.2% |

(3) 達成状況とその主な要因

第3年度の総排出量は、基準年度の総排出量に比べて3,417tの増加となり、基準年度比削減率が-14.2%となった。

その要因について、廃棄物焼却量(湿重量)は62,095tとなり、基準年度(63,564t)と比べて減少したものの、廃プラスチック類の割合が23.25%と、基準年度(16.82%)と比較して大幅に上昇したことが挙げられる。