











## 環境報告書 2023 年度版（案）の指標について


~~~~~ : 資料 1 からの修正（速報値含む）

===== : 第 1 回環境審議会からの追加修正

### ○資料 1（p4）

| 環境<br>目標               |               | 指標                                           | 前回値<br>(2021 年度)        | 最新値<br>(2022 年度)              | 目標値<br>(2030 年度)                                                                      | 進捗<br>状況                                                                              | 市関連計画              |
|------------------------|---------------|----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 1<br>環境学習・<br>パートナーシップ | 達成            | ☆環境まちづくり参加人数<br>(総人口比)                       | 13.6%                   | <b>21.1%</b>                  | 維持(16.9%)                                                                             |    | -                  |
|                        | 個別            | ☆青空教室、出前講座の参加人数<br>[延べ]                      | 83,462 人                | <b>88,956 人</b>               | 120,000 人                                                                             |    | -                  |
|                        |               | ☆自然環境の保全を行う市民団体など<br>の会員数 [延べ 単年度]           | 545 人                   | <b>552 人</b>                  | 700 人<br>(2026 年度)                                                                    |    | 第六次総合計画            |
|                        |               | 環境に配慮した事業所数<br>[延べ 単年度]                      | 148 事業所                 | <b>147 事業所</b>                | 増加                                                                                    |    | -                  |
| 2<br>低炭素社会             | 達成            | 温室効果ガス総排出量<br>(2013 年度比)                     | -21.6%<br>(2020 年度)     | <b>集計中</b><br>(2021 年度)       | -46%                                                                                  |                                                                                       | 地球温暖化対策<br>実行計画    |
|                        |               | ☆民生家庭部門 温室効果ガス排出<br>量 (2013 年度比)             | -18.0%<br>(2020 年度)     | <b>-15.0%</b><br>(2021 年度)    | -66%                                                                                  |  | 地球温暖化対策<br>実行計画    |
|                        | 個別            | ☆各世帯の 1 か月当たりの平均の<br>電気使用量                   | 291kWh                  | <b>280kWh</b>                 | 245kWh                                                                                |  | 地球温暖化対策<br>実行計画    |
|                        |               | 市役所エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量<br>(公用車除く) ※1 | 23,022t-CO <sub>2</sub> | <b>21,003t-CO<sub>2</sub></b> | 16,016t-CO <sub>2</sub>                                                               |  | 市役所地球温暖<br>化対策行動指針 |
|                        |               | ☆災害への備えをしている家庭の割合                            | 50.5%<br>(2016 年度)      | <b>55.3%</b><br>(2021 年度)     | 60.0%<br>(2026 年度)                                                                    |  | 第六次総合計画            |
|                        |               | ☆熱中症の搬送人数                                    | 88 人                    | <b>137 人</b>                  | 減少                                                                                    |  | -                  |
|                        | 雨水流出抑制施設 [累計] | 54 施設                                        | <b>56 施設</b>            | 56 施設                         |  | -                                                                                     |                    |

### ○資料 1（p6）

| 個別指標                     | 前回値                  | 最新値                         | 目標値             | 進捗状況                                                                                  | 市関連計画 |
|--------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 環境に配慮した事業所数※<br>[延べ 単年度] | 148 事業所<br>(2021 年度) | <b>147 事業所</b><br>(2022 年度) | 増加<br>(2030 年度) |  | -     |

※ 環境に配慮した事業所：ISO14001 やエコアクション 21 といった環境マネジメントシステムを導入している事業所、かすがいエコ  
オフィス認定事業所または県の地球温暖化対策計画書を提出している事業所

## 環境目標 2 低炭素社会



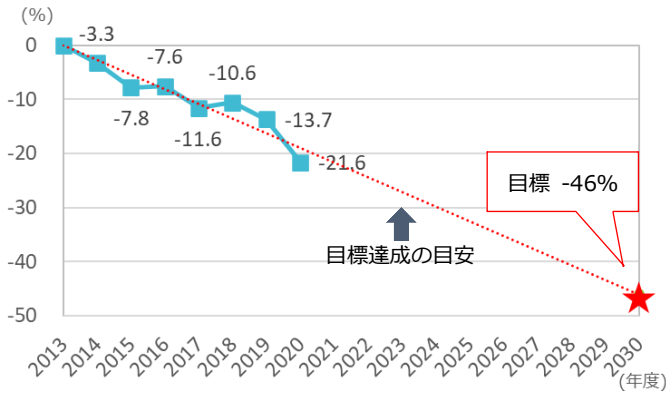
関連



省エネルギーの取組みが市民や事業者に定着した低炭素なまちをめざします。

### 指標の進捗状況

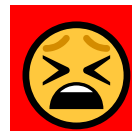
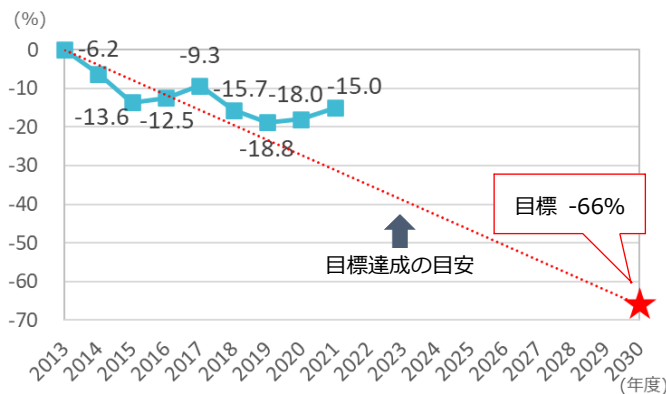
#### 達成指標 温室効果ガス総排出量（2013年度比）



2021年度

**集計中**

#### ☆民生家庭部門 温室効果ガス排出量（2013年度比）



2021年度

**-15.0%**

民生家庭部門 温室効果ガス排出量（2013年度比）は増加傾向にあります。

#### 個別指標

| 個別指標                                    | 前回値                                 | 最新値                                       | 目標値                                 | 進捗状況 | 市関連計画          |
|-----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|------|----------------|
| ☆各世帯の1か月当たりの平均の電気使用量                    | 291kWh<br>(2021年度)                  | <b>280kWh</b><br>(2022年度)                 | 245kWh<br>(2030年度)                  |      | 地球温暖化対策実行計画    |
| 市役所エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量（公用車除く）※1 | 23,022t-CO <sub>2</sub><br>(2021年度) | <b>21,003t-CO<sub>2</sub></b><br>(2022年度) | 16,016t-CO <sub>2</sub><br>(2030年度) |      | 市役所地球温暖化対策行動指針 |
| ☆災害への備えをしている家庭の割合                       | 50.5%<br>(2016年度)                   | <b>55.3%</b><br>(2021年度)                  | 60.0%<br>(2026年度)                   |      | 第六次総合計画        |
| ☆熱中症の搬送人数                               | 88人<br>(2021年度)                     | <b>137人</b><br>(2022年度)                   | 減少<br>(2030年度)                      |      | -              |
| 雨水流出抑制施設【累計】                            | 54施設<br>(2021年度)                    | <b>56施設</b><br>(2022年度)                   | 56施設<br>(2030年度)                    |      | -              |

※1：電力会社が供給した電力量と排出係数により算出した値から、排出クレジットや固定価格買取制度に伴う調整等を反映した値  
 施策の展開については、第3章 地球温暖化対策実行計画（p24～）を参照してください。

## 削減目標の進捗状況

### 温室効果ガス排出状況

#### 春日井市の温室効果ガス排出量の推移

(単位：千 t-CO<sub>2</sub>)

| 部門・分野     | 年度      | 基準年度<br>2013 | 2015    | 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 最新年度<br>2021 | 増減率<br>(基準年度比) | 増減率<br>(前年度比) |
|-----------|---------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------|----------------|---------------|
| 二酸化炭素     | 産業部門    | 774.1        | 711.0   | 762.4   | 663.6   | 720.5   | 694.3   | 584.9   | 573.2        | -26.0%         | -2.0%         |
|           | 業務その他部門 | 408.3        | 374.9   | 322.4   | 321.2   | 325.1   | 304.7   | 276.1   | 334.0        | -18.2%         | 21.0%         |
|           | 家庭部門    | 363.9        | 314.3   | 318.5   | 329.9   | 306.9   | 295.5   | 298.5   | 309.3        | -15.0%         | 3.6%          |
|           | 運輸部門    | 460.4        | 449.0   | 447.1   | 442.5   | 437.5   | 428.0   | 390.7   | 集計中          | 集計中            | 集計中           |
|           | 廃棄物分野   | 13.6         | 13.6    | 16.8    | 27.6    | 16.3    | 19.9    | 31.5    | 25.6         | 88.4%          | -18.8%        |
| 二酸化炭素 小計  |         | 2,020.3      | 1,862.7 | 1,867.2 | 1,784.8 | 1,806.3 | 1,742.3 | 1,581.8 | 集計中          | 集計中            | 集計中           |
| その他       | メタン     | 3.0          | 2.5     | 2.9     | 2.9     | 2.9     | 2.9     | 2.9     | 2.8          | -5.1%          | -1.4%         |
|           | 一酸化二窒素  | 6.7          | 6.6     | 6.6     | 6.6     | 6.6     | 6.6     | 6.3     | 6.0          | -8.8%          | -3.8%         |
| 温室効果ガス 合計 |         | 2,030.0      | 1,871.8 | 1,876.7 | 1,794.2 | 1,815.8 | 1,751.8 | 1,591.0 | 集計中          | 集計中            | 集計中           |

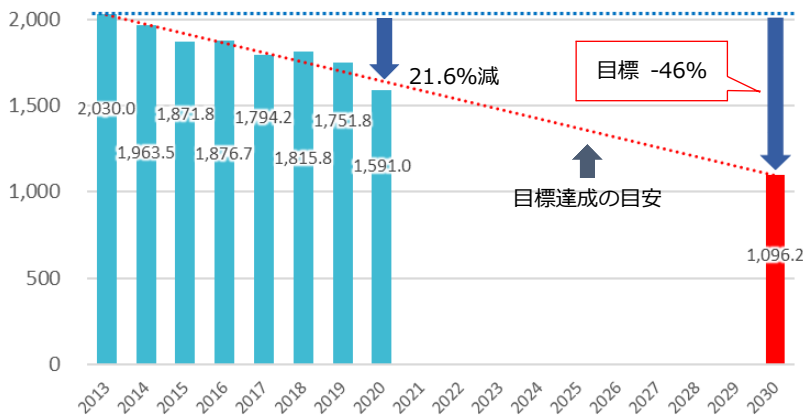
※四捨五入の関係で合計が一致しない場合があります。

※各種統計データ、算定方法の見直し等により、再計算しています。

※推計に使用する都道府県別エネルギー消費統計の最新の公表値が 2021 年度のため、最新年度が 2021 年度となっています。

#### 削減目標 温室効果ガス総排出量（2013 年度比）

(千t-CO<sub>2</sub>)



2021 年度  
**集計中**




温室効果ガス排出量の推移と削減目標の関係

#### 温室効果ガス排出量増減の主な要因

温室効果ガス排出量集計後記載します

**削減目標 部門別二酸化炭素排出量（2013 年度比）**

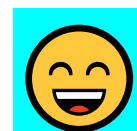
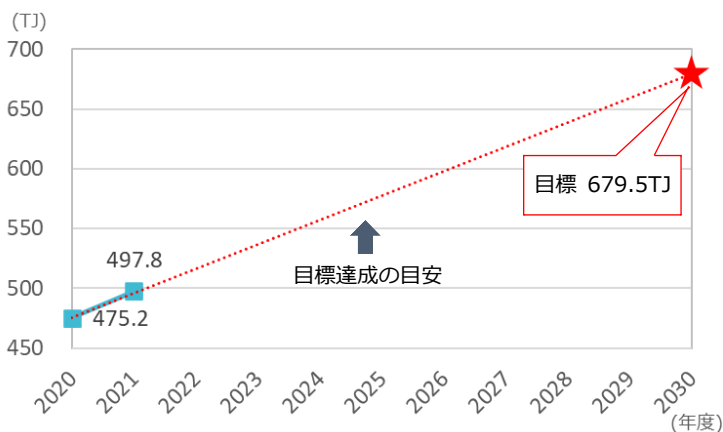
(単位：千 t-CO<sub>2</sub>)

| 部門                    | 基準値<br>(2013 年度) | 前年度値<br>(2020 年度) | 最新値<br>(2021 年度)         | 目標値<br>(2030 年度) | 進捗<br>状況                                                                            | (参考)<br>最新値<br>前年度比 |
|-----------------------|------------------|-------------------|--------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 産業部門<br>【2013 年度比】    | 774.1<br>【－】     | 584.9<br>【－24.4%】 | <b>573.2</b><br>【－26.0%】 | 479.9<br>【－38%】  |  | -2.0%               |
| 業務その他部門<br>【2013 年度比】 | 408.3<br>【－】     | 276.1<br>【－32.4%】 | <b>334.0</b><br>【－18.2%】 | 200.1<br>【－51%】  |  | 21.0%               |
| 家庭部門<br>【2013 年度比】    | 363.9<br>【－】     | 298.5<br>【－18.0%】 | <b>309.3</b><br>【－15.0%】 | 123.7<br>【－66%】  |  | 3.6%                |
| 運輸部門<br>【2013 年度比】    | 460.4<br>【－】     | 390.7<br>【－15.1%】 | <b>集計中</b><br>【集計中】      | 299.3<br>【－35%】  |                                                                                     | 集計中                 |

**部門別二酸化炭素排出量増減の主な要因**

| 部門      | 主な要因（基準年度比）                                               | 主な要因（前年度比）                                                  |
|---------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 産業部門    | 基準年度比 26.0%減少。電力の排出係数が改善したことや省エネ設備等の普及によるエネルギー消費量が減少したため。 | 前年度比 2.0%減少。新型コロナウイルス感染症の感染拡大の影響により、製造業における生産量が減少したため。      |
| 業務その他部門 | 基準年度比 18.2%減少。電力の排出係数が改善したことや節電や省エネ等によるエネルギー消費量が減少したため。   | 前年度比 21.0%増加。新型コロナウイルス感染症で落ち込んでいた経済の回復等により、エネルギー消費量が増加したため。 |
| 家庭部門    | 基準年度比 15.0%減少。電力の排出係数が改善したことや節電や省エネ等によるエネルギー消費量が減少したため。   | 前年度比 3.6%増加。テレワーク等勤務方法の多様化に伴う在宅時間の増加等により、エネルギー消費量が増加したため。   |
| 運輸部門    | <b>運輸部門二酸化炭素排出量集計後記載します</b>                               |                                                             |

**再生可能エネルギー導入状況**



2021 年度

**497.8Tj**

再生可能エネルギーによる発電電力量は目標達成に向けて順調に進んでいます。