

令和7年度第1回小金井市気候市民会議

～気候変動について理解を深めよう～

令和7年7月6日（日） 13：30～（受付開始13：00）
市民会館（萌え木ホール）

いかそうみどり 増やそう笑顔 つなごう人の輪



本日の流れ

- 13：30～ 小金井市気候市民会議開会宣言（小金井市長 白井 亨）
- 13：35～ 気候市民会議の概要
- 13：40～ 気候変動問題の現状と将来、その対策
(法政大学名誉教授 田中 充 氏)
- 14：10～ 小金井市の現状
- 14：30～ 休憩【5分】
- 14：35～ グループワーク【15分×4回】
- 15：40～ 休憩【5分】
- 15：45～ グループ意見総括【5分×5グループ】
- 16：15～ フィールドワーク及び第2回会議の説明
- 16：30 第1回気候市民会議終了

小金井市気候市民会議 開会宣言

小金井市気候市民会議の概要

小金井市気候市民会議の目的

- ・気候危機に対し、市民の皆さんが「自分としてできること」「地域でできること」等を考え、話し合うための場として開催
- ・地球温暖化対策等の問題について、真剣に市民の皆様と一緒に行動していきたい
- ・会議における意見等を政策提言として小金井市へ

小金井市気候市民会議の概要

小金井市気候市民会議の流れ

第1回 気候市民会議

フィールド ワーク

第2回 気候市民会議

第3回 気候市民会議

【テーマ】
気候変動について理解を深めよう

【グループワーク】
小金井市の課題

【開催日時】
7月6日(日)
13:30～16:30

【訪問先1】
メタウォーターサステナブルパークこがねい

【訪問先2】
環境楽習館・滄浪泉園

【開催時】
7月12日(土)
10:00～12:30

【テーマ】
暮らしの脱炭素について考えよう

【グループワーク】
課題解決に向けた取組

【開催時】
8月2日(土)
13:30～16:30

【テーマ】
小金井市への政策提言をとりまとめよう

【グループワーク】
提言最終案の作成

【開催時】
9月6日(土)
13:30～16:30

小金井市へ取組の提言

気候変動問題の現状と将来、その対策

講師の先生のご紹介

法政大学 名誉教授 田中 充 先生

専門は環境政策論。1952年生まれ、東京大学理学部・同大学院理学系研究科修了、理学修士。川崎市勤務を経て2001年4月より法政大学社会学部教授、2014～2015年度同社会学部長。環境アセスメント学会会長、中央環境審議会委員の他、東京都、神奈川県などの環境審議会委員を務める。主な著書に『気候変動に適応する社会』（技報堂）、『地域からはじまる低炭素・エネルギー政策の実践』（ぎょうせい）など。



小金井市の現状

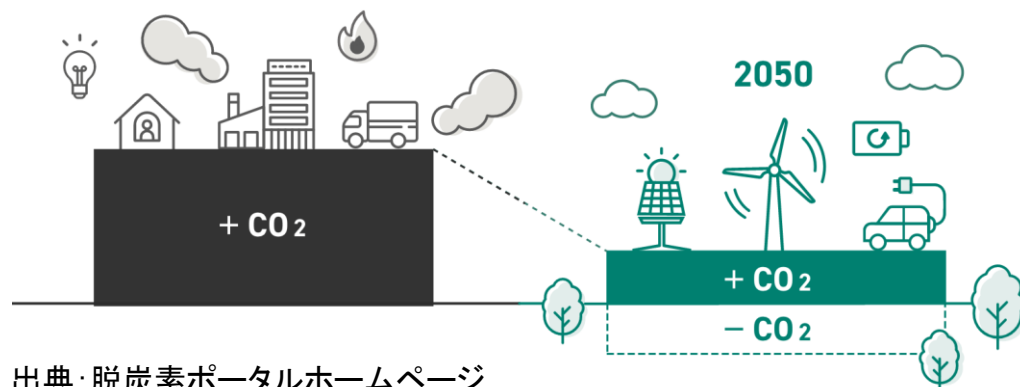
小金井市気候非常事態宣言

2022年1月「小金井市気候非常事態宣言」を表明

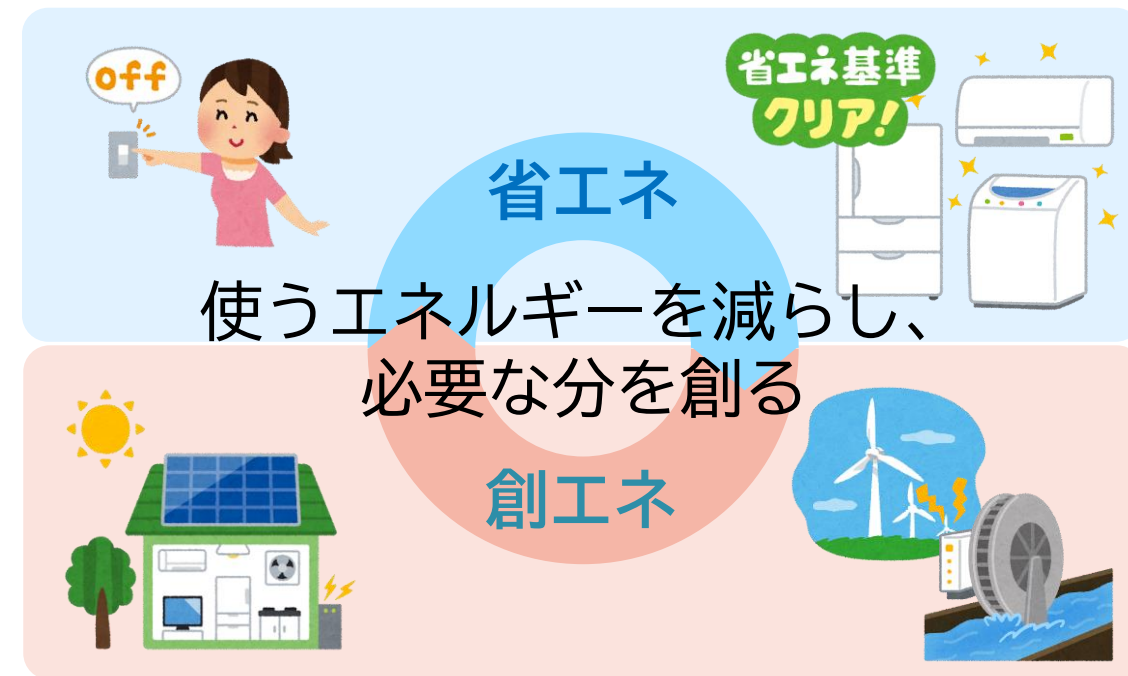
- 「2050年までに二酸化炭素排出実質ゼロ」にする「ゼロカーボンシティ」を目指すことを表明

カーボンニュートラル

- エネルギー消費などによる排出量
- 森林などによる吸収量と
上記を合わせて、±ゼロにする

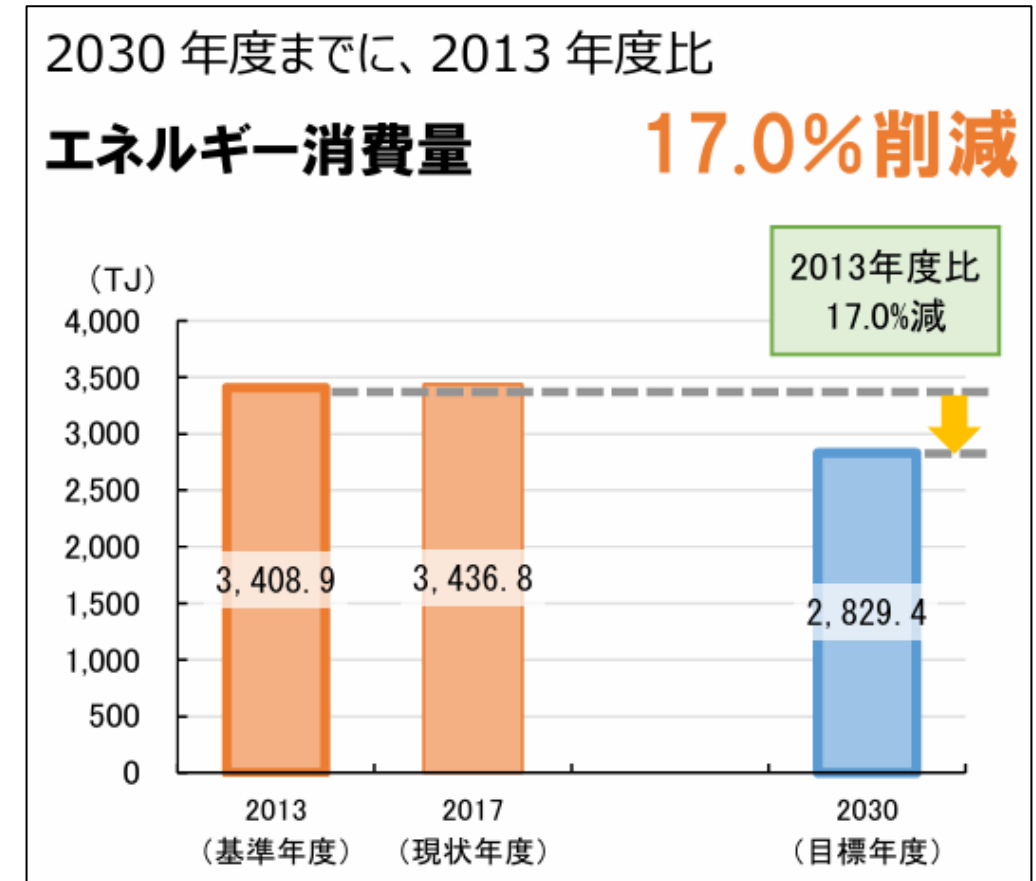
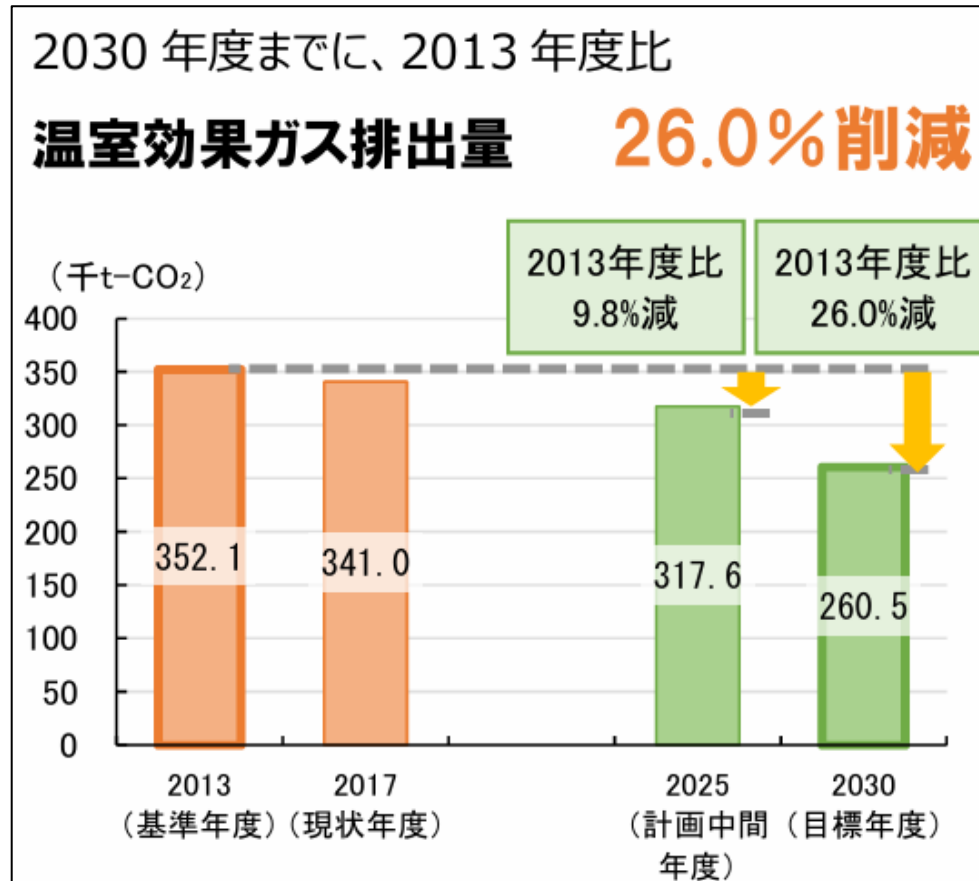


出典: 脱炭素ポータルホームページ



第2次小金井市地球温暖化対策地域推進計画

- 計画で目標を設定し、その達成に向けて施策を実施



第2次小金井市地球温暖化対策地域推進計画

基本方針1

家庭における低炭素化の推進



施策の方向

- ・省エネルギー機器・再生可能エネルギー設備の導入
- ・住宅の低炭素化の推進
- ・低炭素化につながる行動・活動の推進

基本方針2

事業所における低炭素化の推進



施策の方向

- ・事業所の低炭素化の推進
- ・機器・設備の低炭素化の推進
- ・低炭素化につながる行動・活動の推進



基本方針3

移動における低炭素化の推進



施策の方向

- ・交通手段の転換の推進
- ・自動車の低炭素化の促進
- ・エコドライブ、カーシェアリングなどの取組促進

基本方針4

発生抑制を優先とした3Rの推進



施策の方向

- ・日常生活における3Rの徹底
- ・分別・減量を徹底する啓発活動の強化
- ・事業活動における3Rの推進

基本方針5

吸収源となるみどりの保全と創出



施策の方向

- ・まとまったみどりの保全
- ・公園・緑地の創出・活用
- ・みどりのまちなみの創出

基本方針6

環境教育・環境学習の機会の充実及び 環境情報の発信

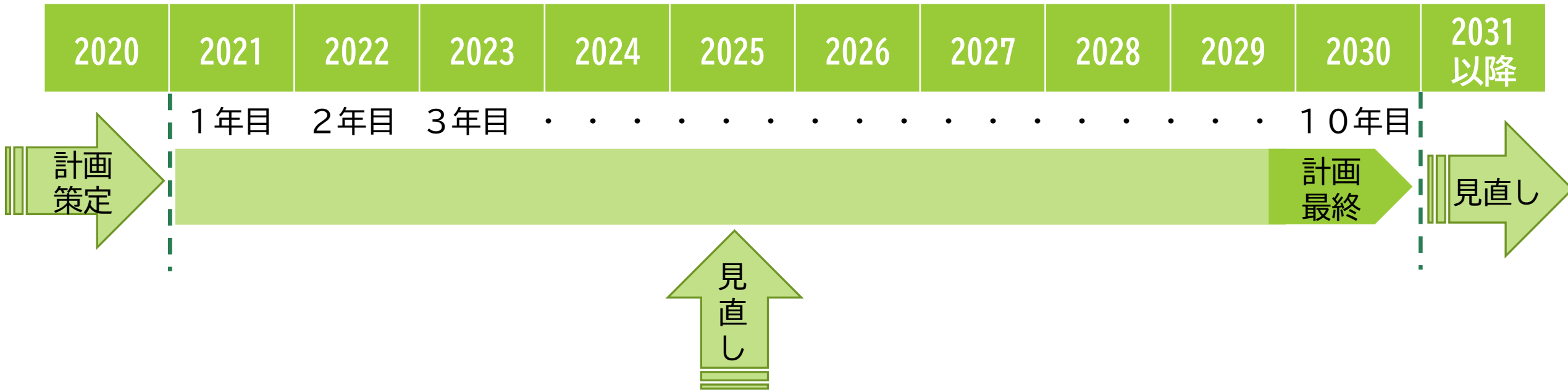


施策の方向

- ・環境教育・環境学習の機会の充実
- ・効果的な情報発信

計画の期間

計画期間：2021年度から2030年度の10年間

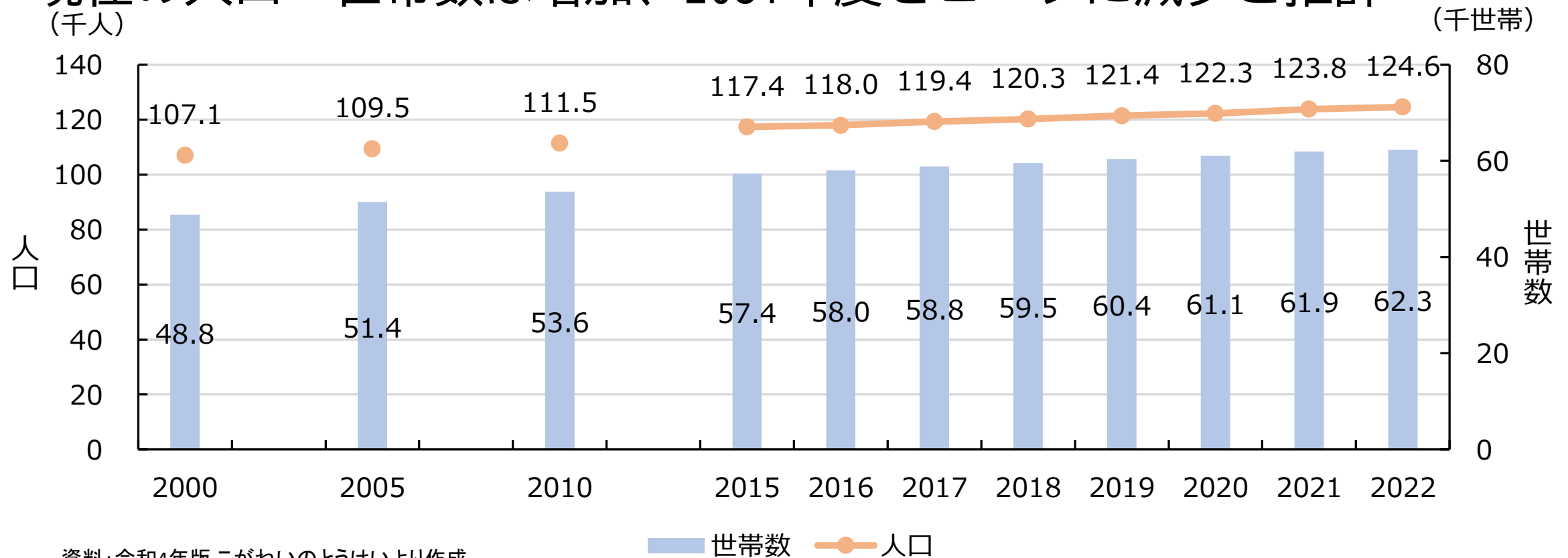


国内外の経済社会動向の著しい変化などが起きた場合は、計画の点検、見直しを随時検討

人口・世帯数について

現在、人口・世帯数は増加、高齢化率は2割を上まわっている

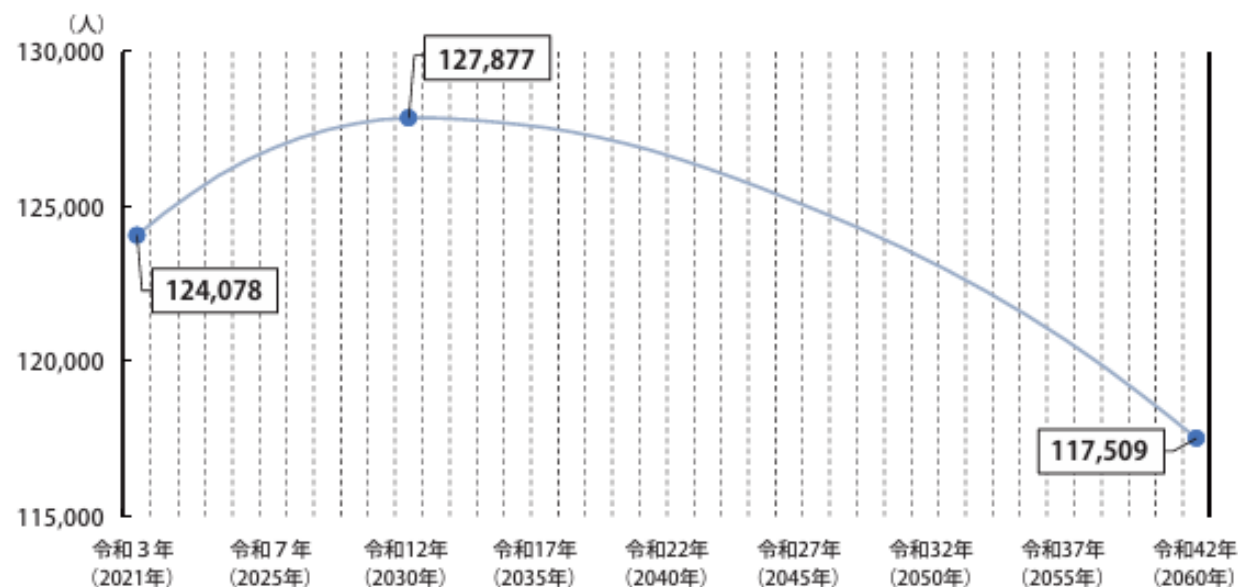
- ・現在の人口・世帯数は増加、2031年度をピークに減少と推計



人口ビジョンについて

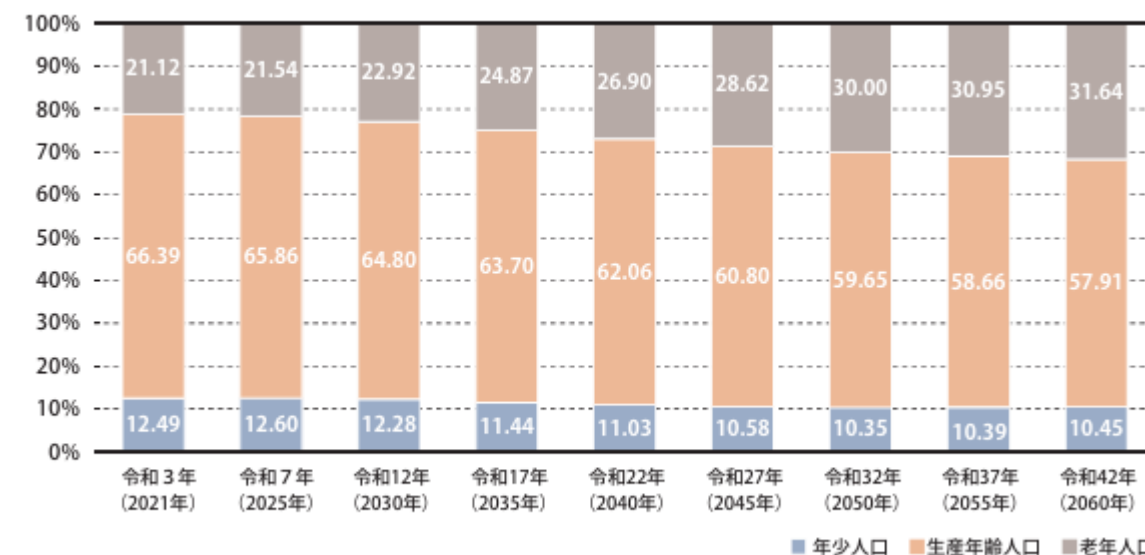
2031年をピークに減少、年々高齢化率が上昇

■人口推計



資料: 小金井市人口ビジョン

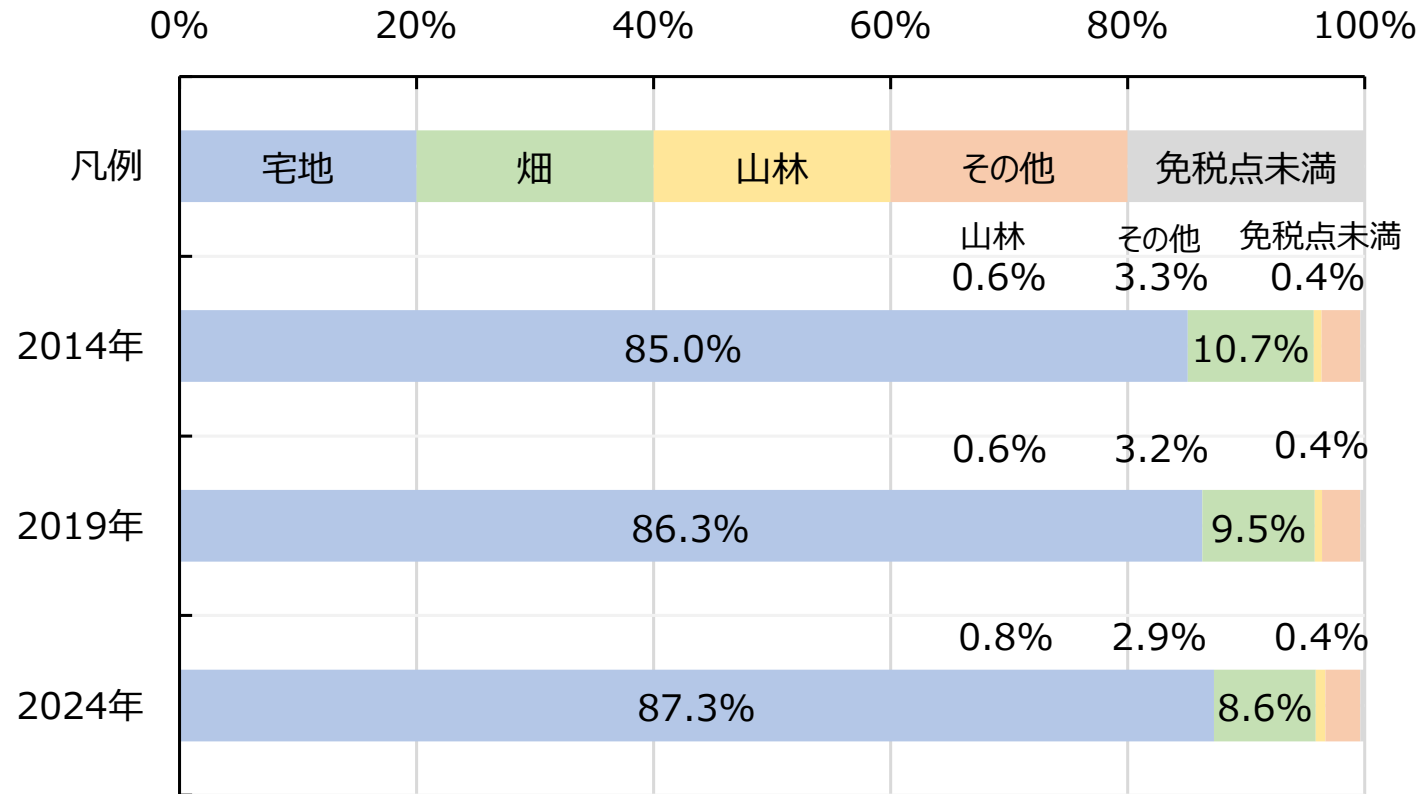
■5年ごとの年齢3区分別人口割合の推移



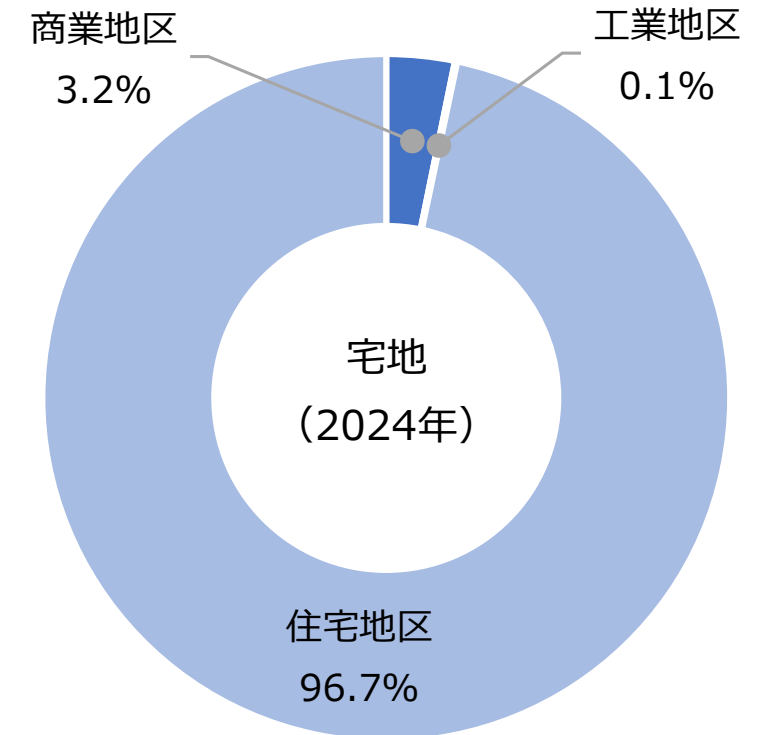
※小数点以下第3位を四捨五入しているため、合計が100%にならない場合があります。

土地利用について

約9割が宅地で、ほとんどが住宅地区となっている

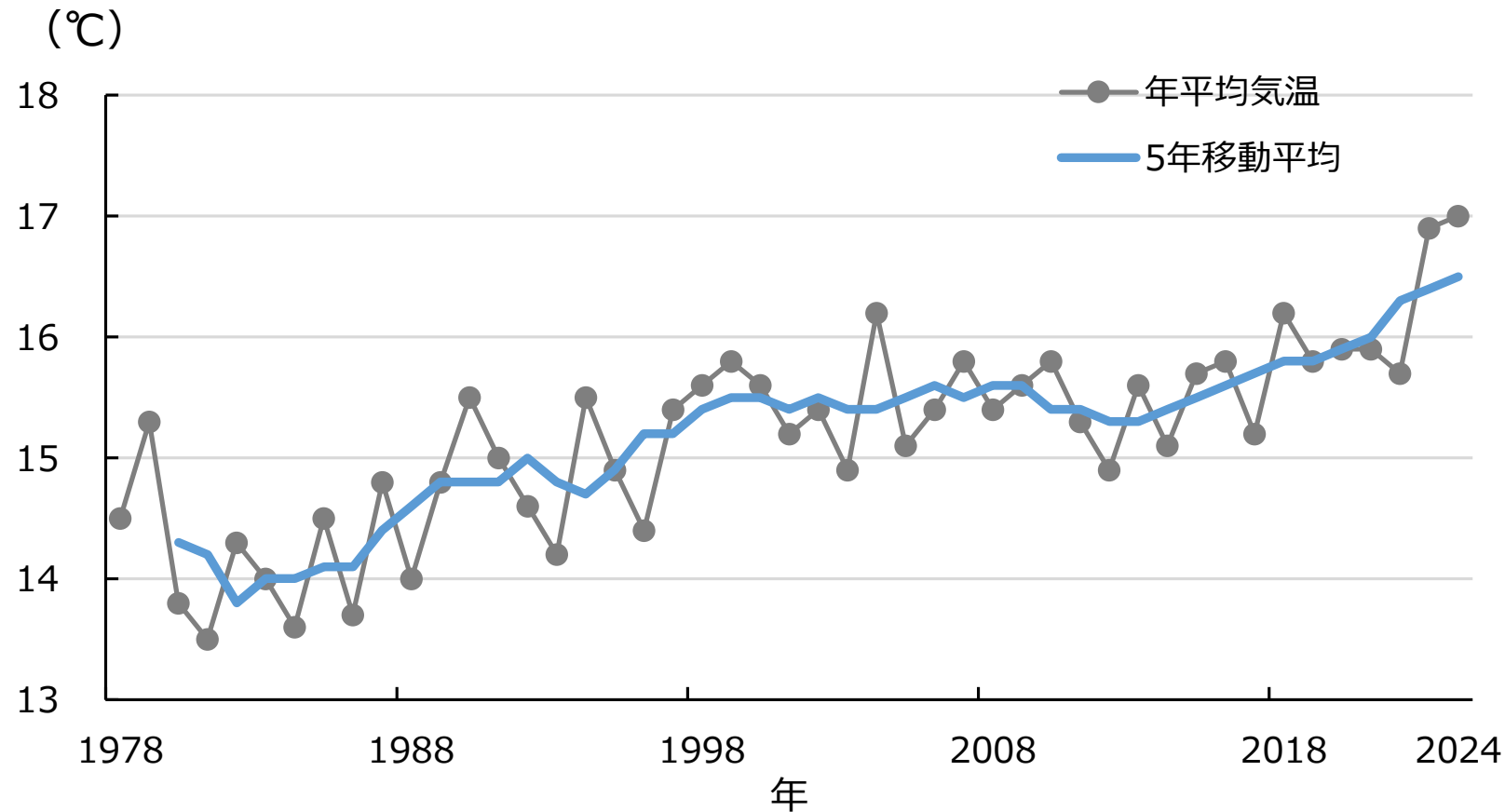


資料：多摩・島しょ地域データブックより作成



気象について

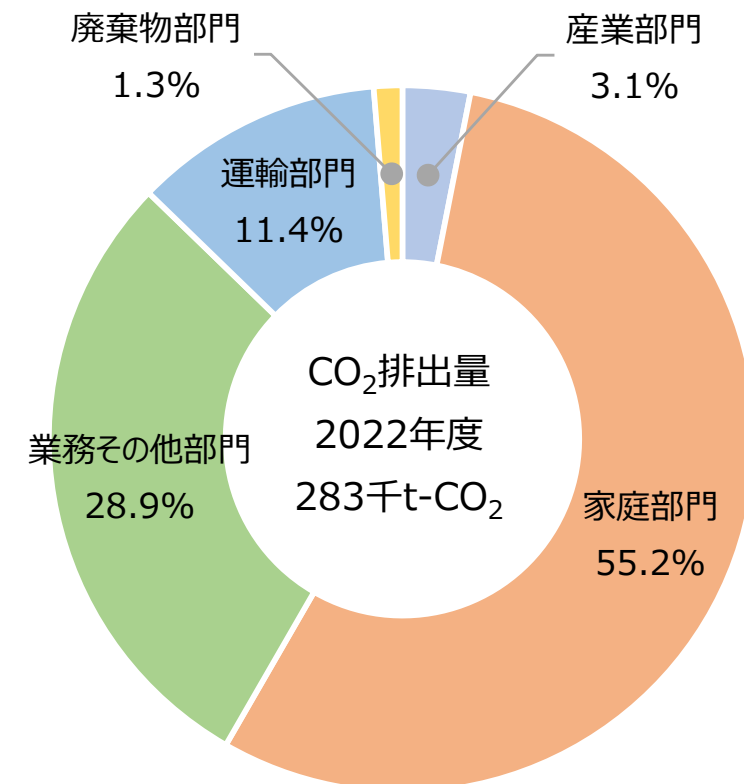
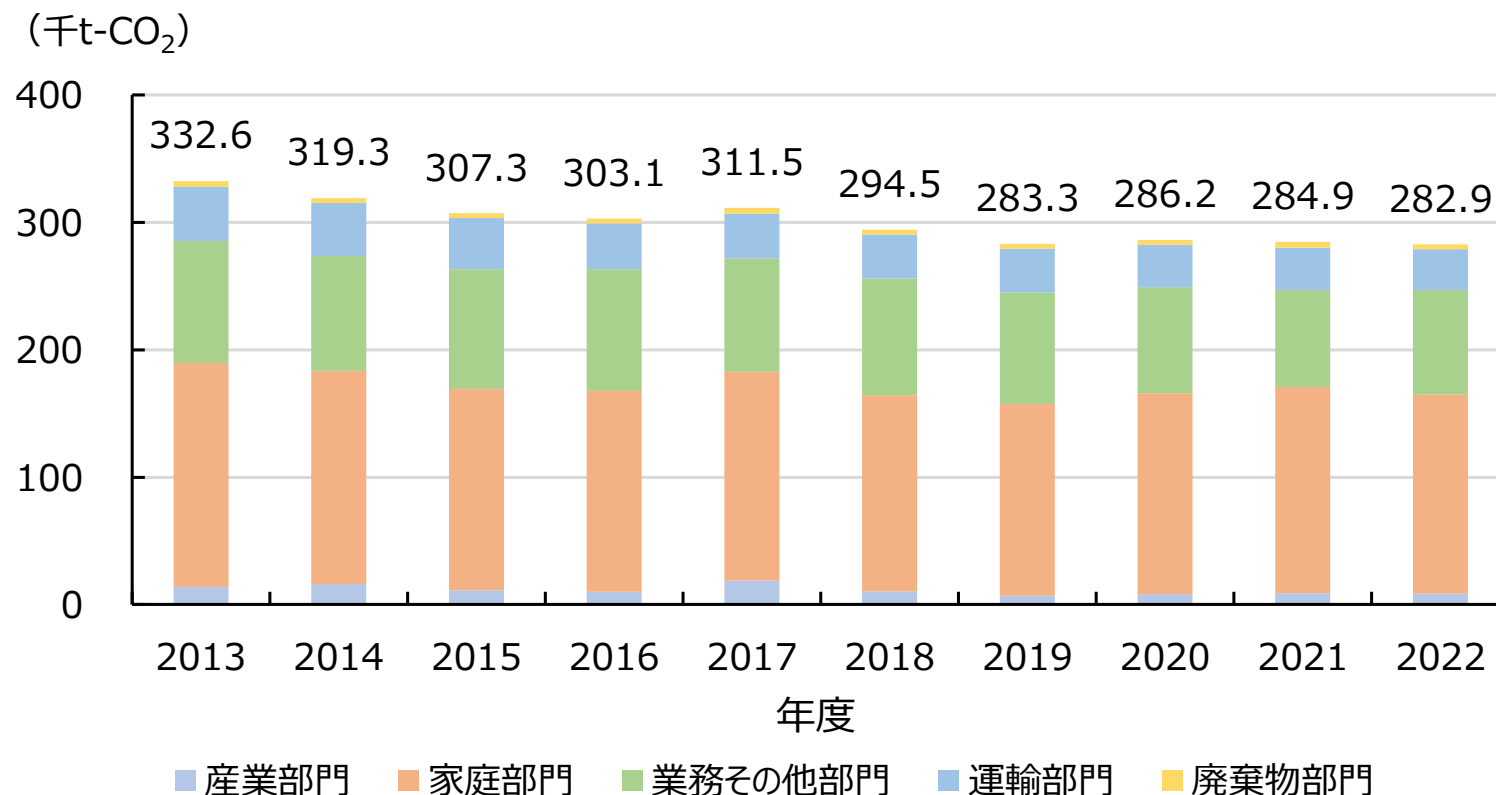
年平均気温は1978年から2024年で2.5℃増加



資料: 気象庁「過去の気象データ」(府中観測所)より作成

温室効果ガス排出量について

2022年度は2013年度比14.9%減少、家庭部門が半分を占めている

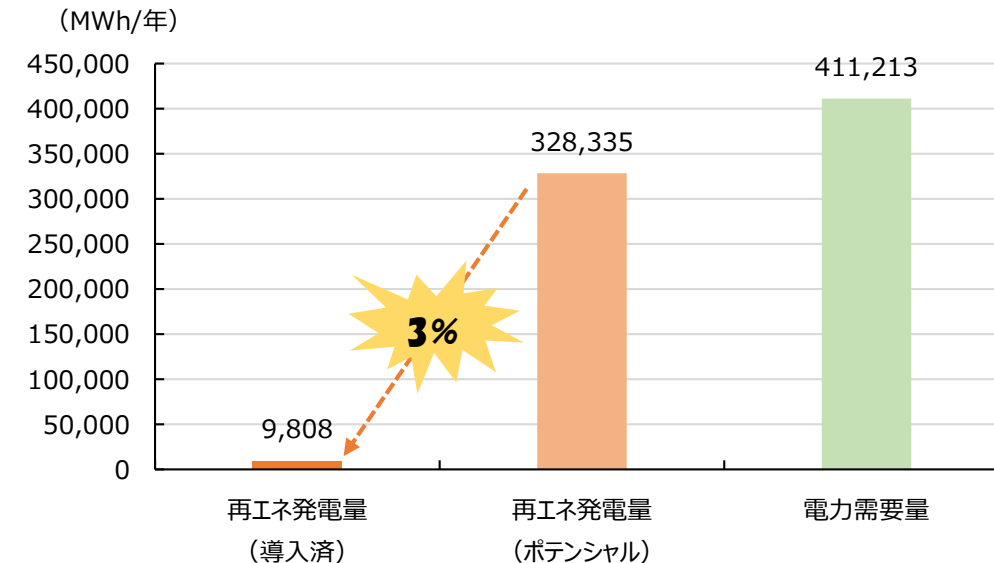
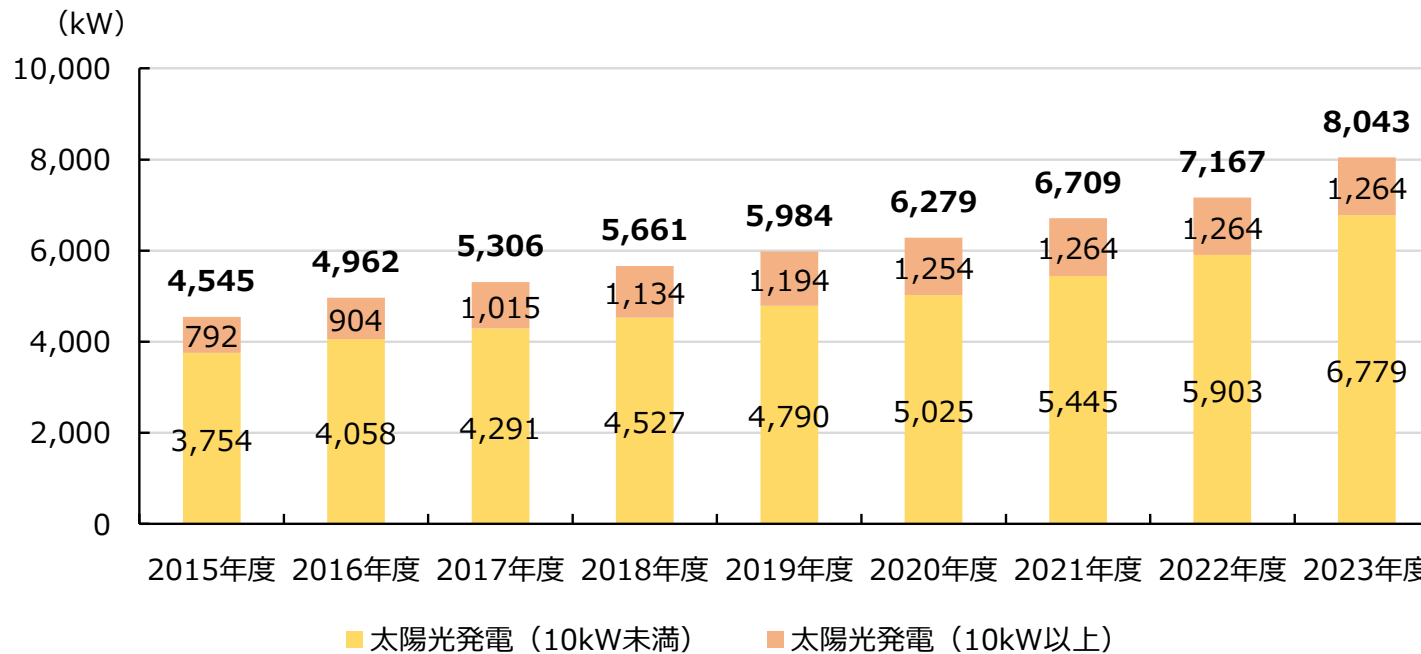


資料: 多摩地区の温室効果ガス排出量より作成

再エネ・省エネについて

太陽光発電設備の導入量は徐々に増加

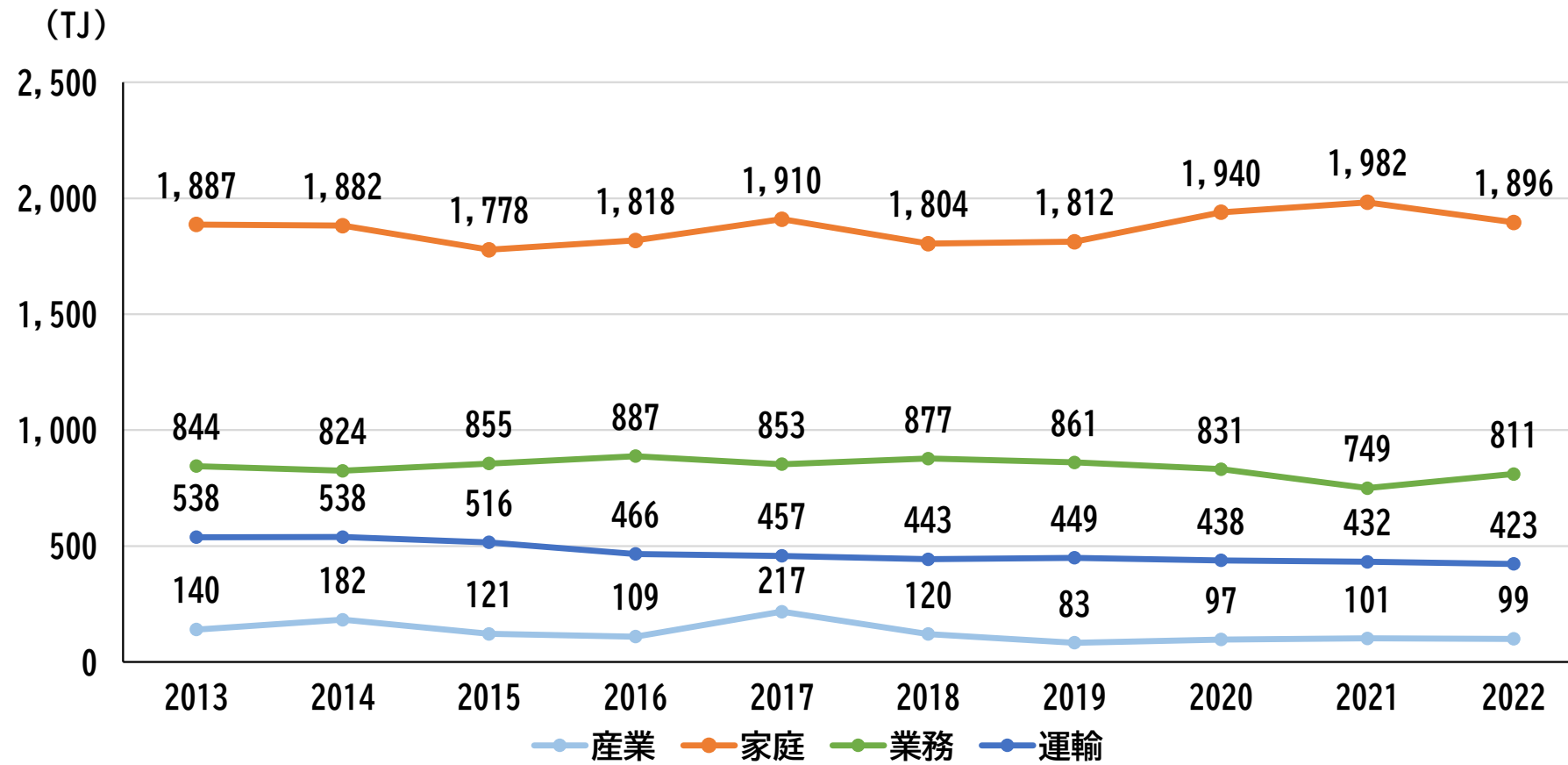
- ・導入ポテンシャルに対しては3%の導入率である
- ・導入ポテンシャルは市の電気需要量を下回っている



資料: 自治体排出量カルテより作成

再エネ・省エネについて

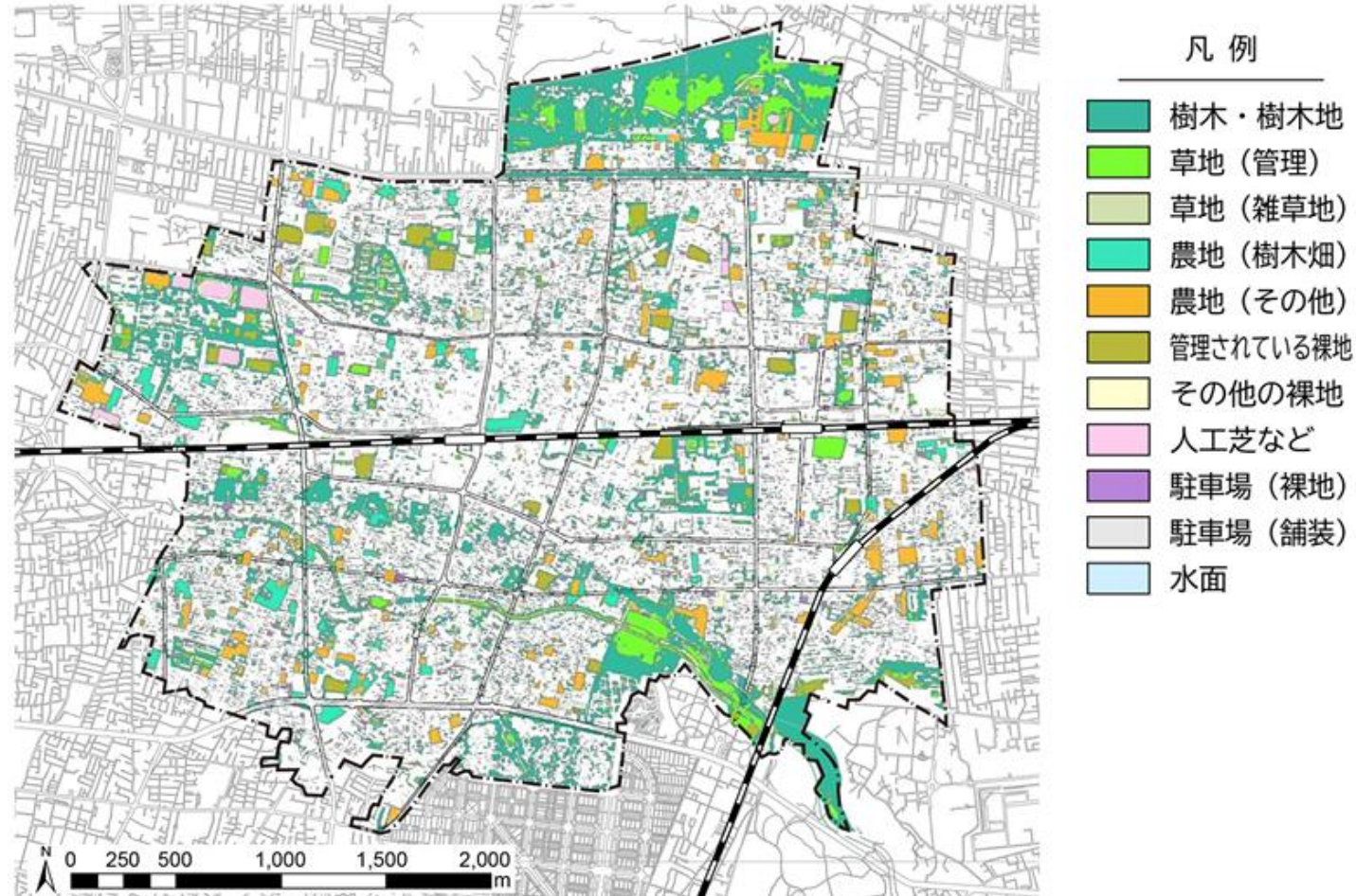
エネルギー使用量は微減または横ばい



資料: 多摩地区の温室効果ガス排出量より作成

まちづくり・ごみ・交通について

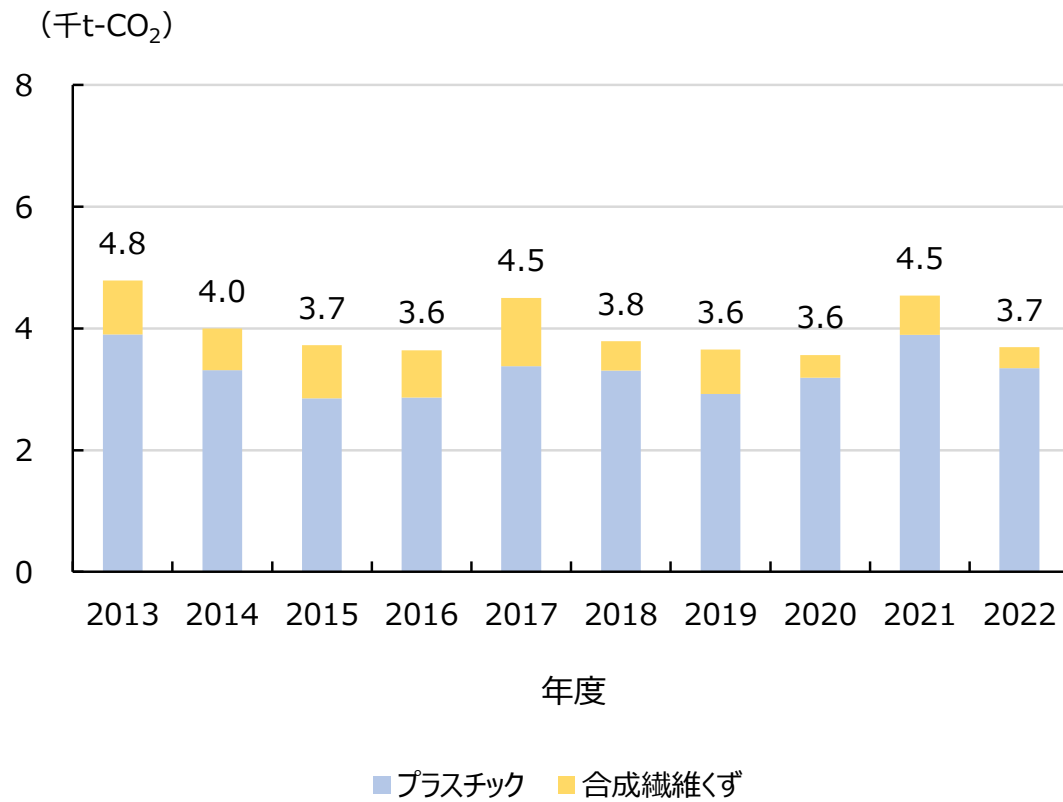
主要なみどりとして公園、緑地、河川及び学校などが位置



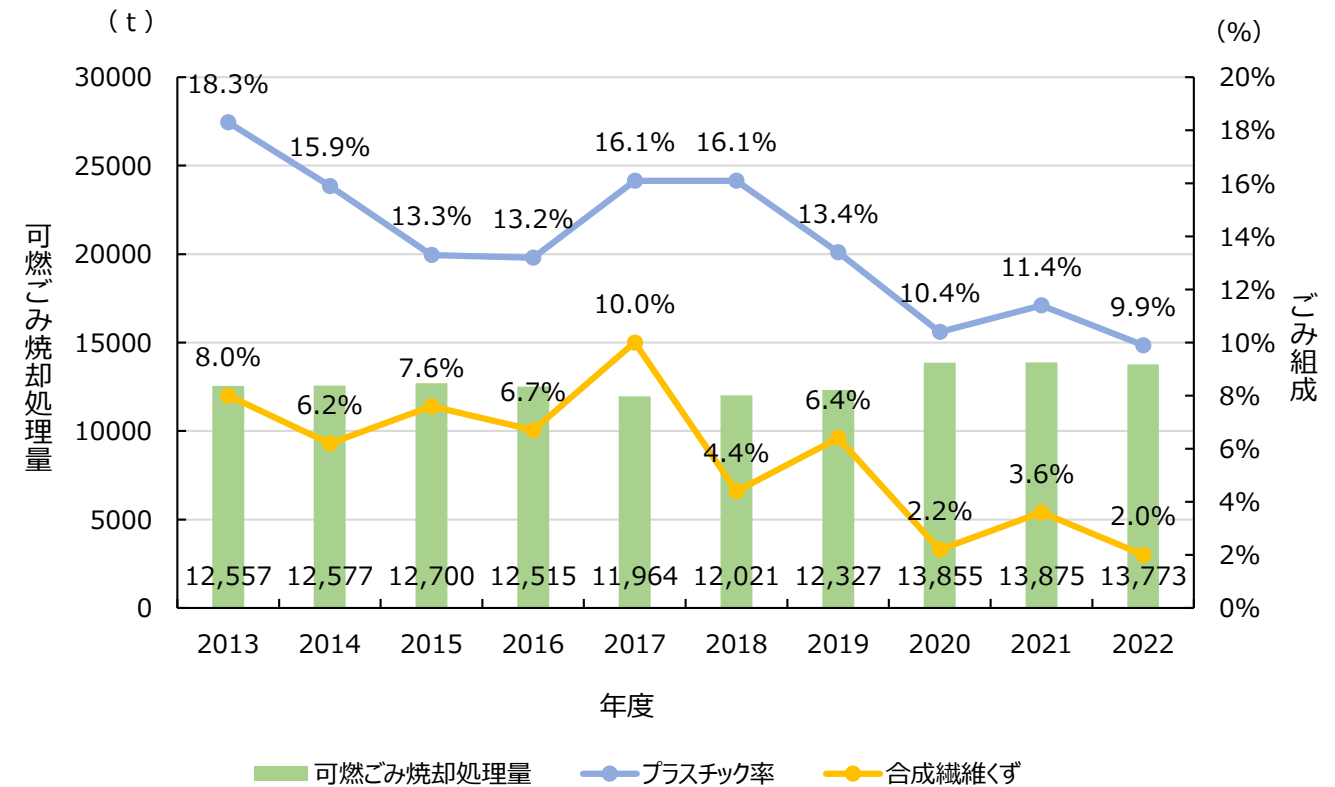
資料：小金井市都市マスタープラン

まちづくり・ごみ・交通について

廃棄物由来の排出量、プラスチック・合成繊維くず割合は減少

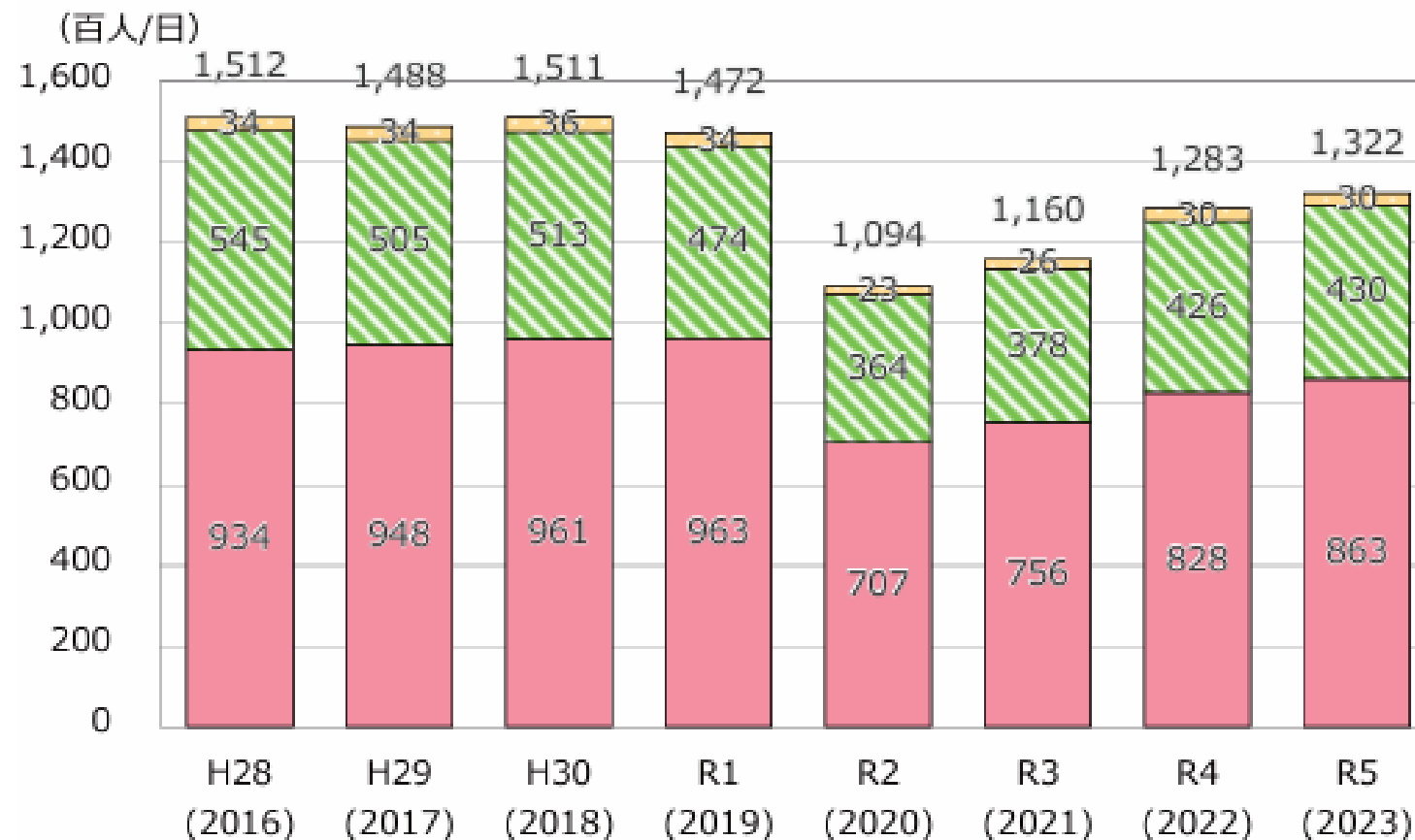


資料: 多摩地区の温室効果ガス排出量より作成



まちづくり・ごみ・交通について

公共交通の利用状況は令和2年度に減少し、以降徐々に回復傾向



資料: 小金井市地域交通計画

■ 鉄道 ■ 路線バス ■ コミュニティバス (CoCo+ムーバス)

まちづくり・ごみ・交通の取組について

まちづくりの取組

- ・ 森林環境譲与税活用事業の実施
- ・ 生け垣造成奨励金交付制度の実施 等

ごみ減量に関する取組

- ・ **ごみ減量啓発（施設見学会、出張講座）の実施**
- ・ **食品ロス削減推進協力店・事業所認定制度の実施 等**

交通の取組

- ・ 次世代自動車の購入費用補助事業の実施
- ・ CoCoバス等の公共交通利用の促進 等



食品ロス削減推進協力店・事業所
認定ステッカー



CoCoバス・ミニ

環境教育・参加協働の取組について

環境教育の取組

- ・市内小学校での特別講義の実施
- ・森林教育事業（間伐体験）の実施
- ・環境フォーラムの開催

など



講義の様子

参加協働の取組

- ・小金井市環境賞（環境に関する絵画作品募集）の実施
- ・こども環境ワークショップの実施
- ・ボランティア活動の支援

など



間伐体験の様子



休憩

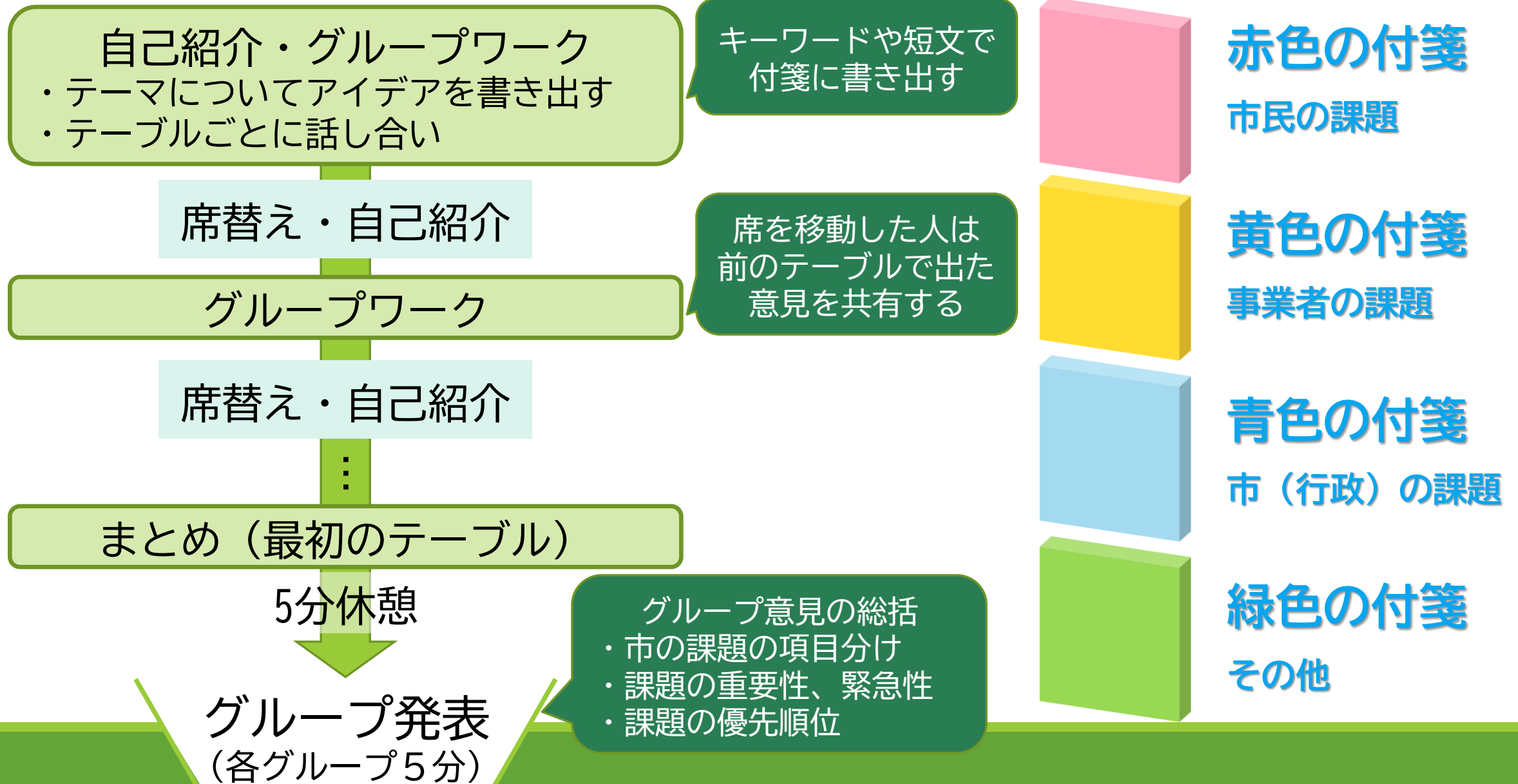
14 : 30 ~ 14 : 35

小金井市の課題について考えよう！

ーワールドカフェ方式ー



グループワークの流れ



本日のトークテーマ

□ テーマ1

再エネ、省エネにおける市の課題はなんですか？

□ テーマ2

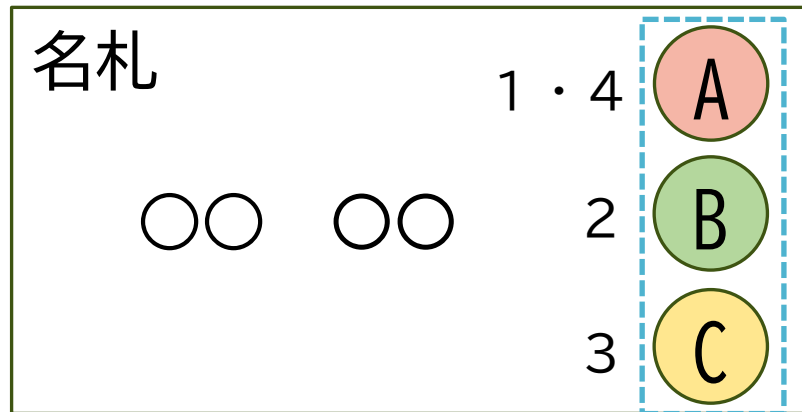
まちづくり、ごみ、交通における市の課題はなんですか？

□ テーマ3

環境教育、参加協働における市の課題はなんですか？

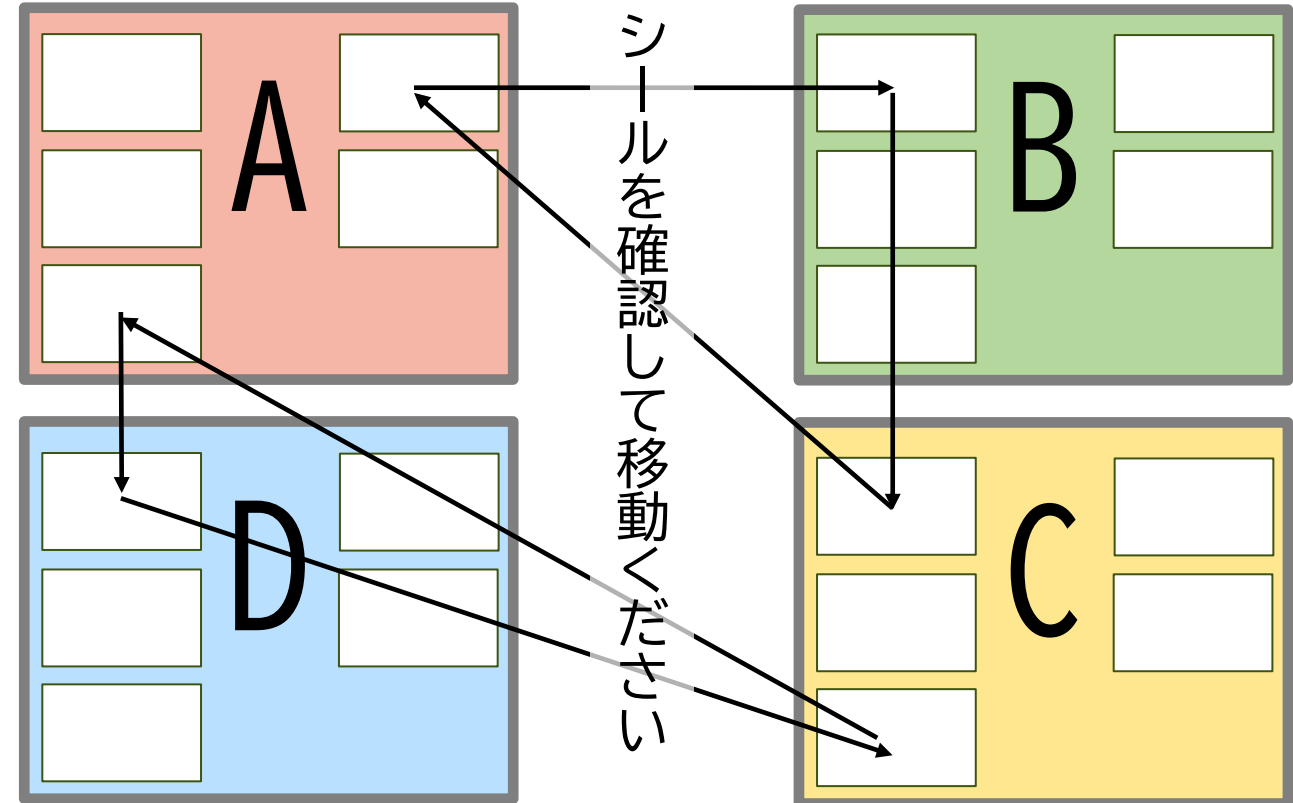
□ グループ意見の取りまとめ

テーブル移動について



席を示すシール

4つ目のテーマ（まとめ）では、最初のテーブルに戻ってください



グループワークの楽しみ方

- テーマや時間を意識して話しましょう
- 他の人の意見も尊重し、耳を傾けましょう
- 思いついた考えを積極的に話しましょう
- 結論を無理にまとめる必要はありません

リラックスして 話し合いを楽しみましょう！

まずは自己紹介
テーマごとに対話を進めましょう！

グループワーク 1

再エネ、省エネにおける
小金井市の課題

14：40～14：55

まずは自己紹介
テーマごとに対話を進めましょう！

グループワーク 2

まちづくり、ごみ、交通における
小金井市の課題

14：55～15：10

まずは自己紹介
テーマごとに対話を進めましょう！

グループワーク 3

環境教育、参加協働における
小金井市の課題

15 : 10 ~ 15 : 25

対話で出てきた意見をもとに、
発表できるようにまとめよう！

グループワーク 4

グループ意見の取りまとめ
(小金井市の課題の項目分けや重要性など)

15 : 25 ~ 15 : 40



休憩

15 : 40 ~ 15 : 45

グループ意見総括

グループごとに5分程度



フィールドワーク及び第2回会議の説明

フィールドワークについて

※別添資料により説明

第2回気候市民会議

テーマ：暮らしの脱炭素について考えよう

開催日：8月2日（土）13:30～16:30

※後日グループ分けについてアンケートを
実施いたします



ご参加いただき
ありがとうございました