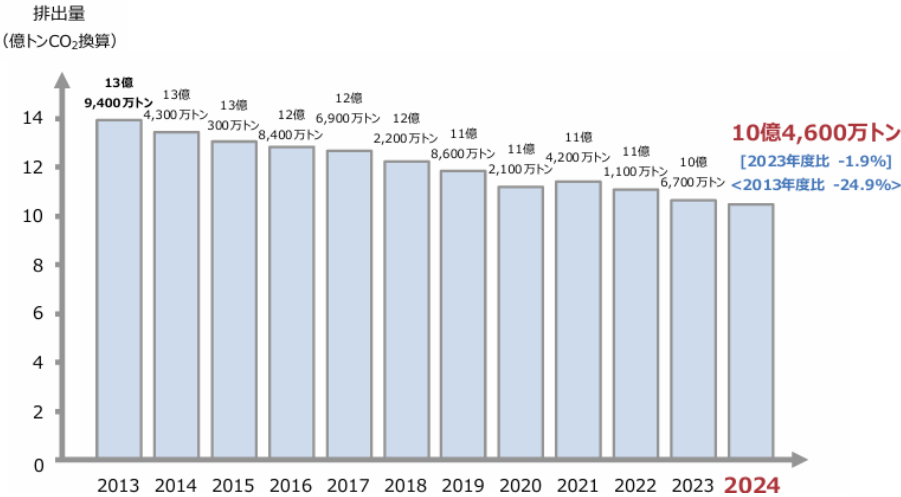


令和 8 年度第 2 回環境審議会
府中市における温室効果ガス排出量等の状況
(～2023年度)

国・東京都の温室効果ガス排出量の推移

国

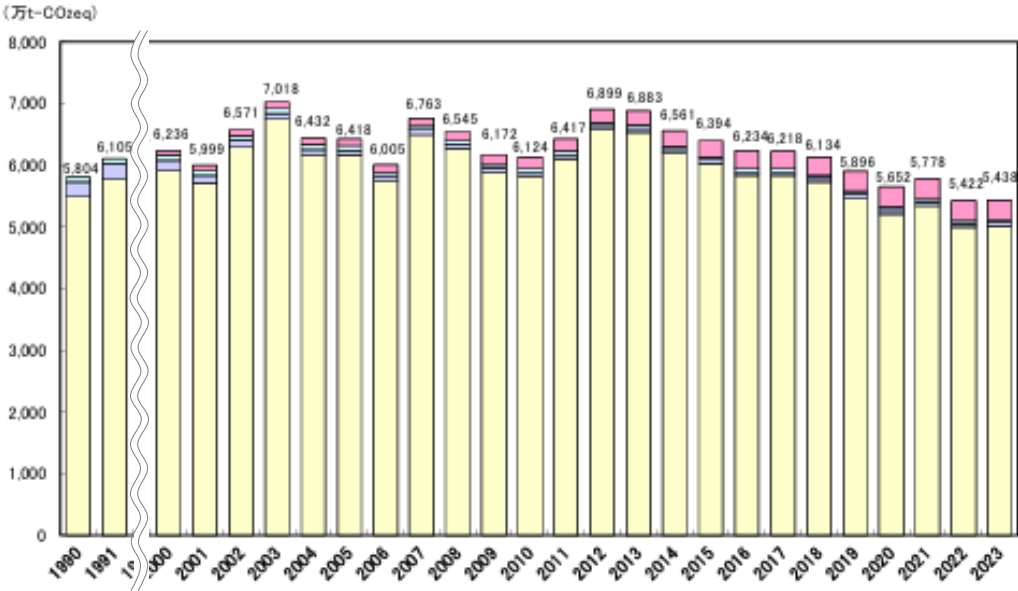
2023年度の排出量は10億6,700万トンCO₂換算
2013年度比**-23.5%**、前年度比**-4%**



出典：2023 年度の温室効果ガス排出量及び吸収量
(詳細) (環境省)

東京都

2023年度の排出量は5,438万トンCO₂換算
2013年度比**-20%**、前年度比**+0.3%**



出典：都における最終エネルギー消費及び温室効果ガス排出量総合調査 (東京都)

国・東京都とも減少傾向にある。要因としては、エネルギー消費量の減少（省エネの進展等）及び電力の脱炭素化に伴う電力由来のCO₂排出量の減少等が挙げられる。

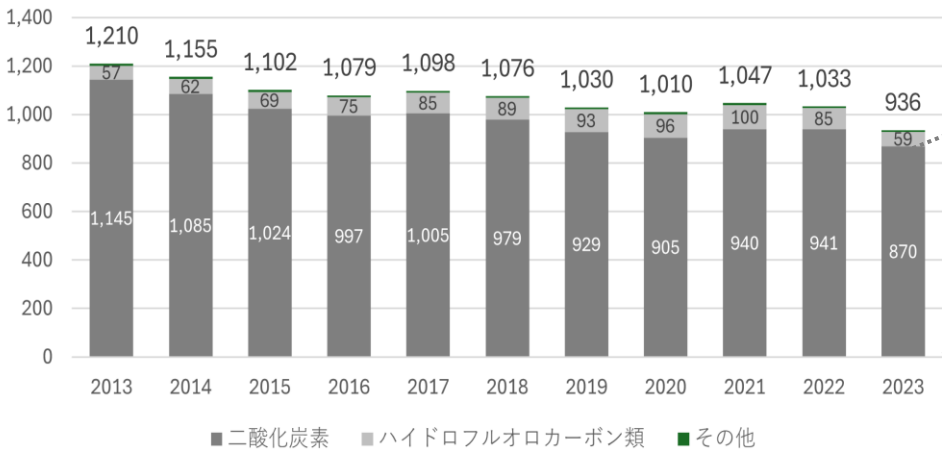
府中市の温室効果ガス排出量等の推移

■ 温室効果ガス排出量の推移

2023年度の排出量は936千トンCO₂換算
2013年度比**-22.7%**、前年度比**-9.4%**

[単位：千t-CO₂eq]

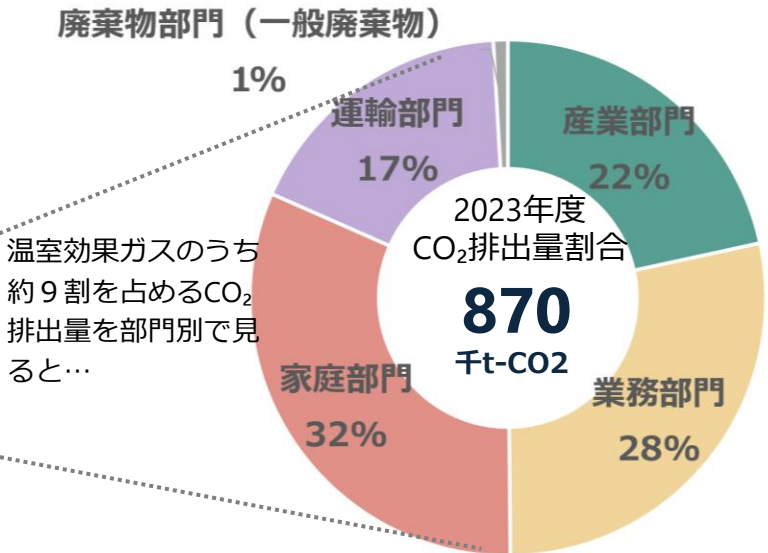
府中市内の温室効果ガス排出量の推移



出典：多摩地域の温室効果ガス排出量を基に作成
(オール東京 6 2 市区町村共同事業)

■ 部門別CO₂排出量割合

CO₂排出量全体のうち、約 6 割を家庭部門 (33%)
と業務部門 (28%)が占める



出典：多摩地域の温室効果ガス排出量を基に作成
(オール東京 6 2 市区町村共同事業)

府中市においても、国・東京都と同様減少傾向にある。

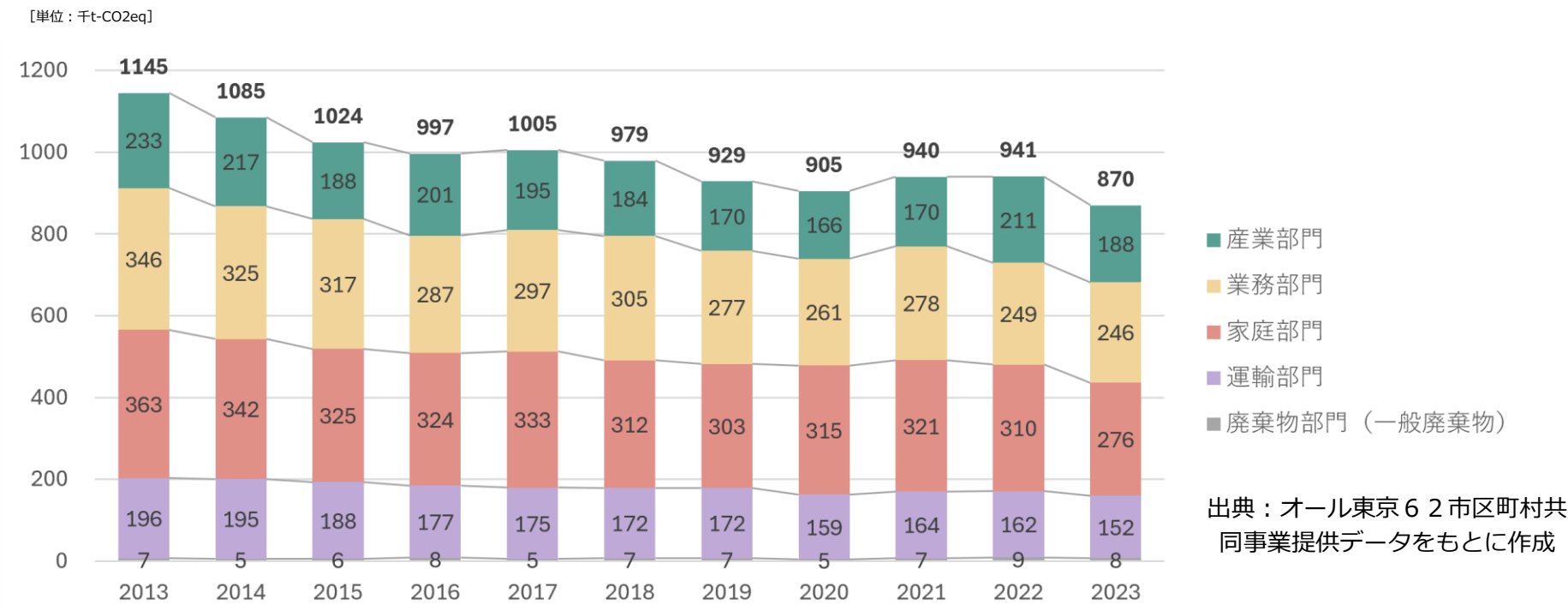
※定義変更により 2023 年度から、電気事業者が調達した非化石証書などの環境価値が反映された「基礎排出係数 (非化石電源調整済)」を用いて算出。従来の算定では、電気事業者が発電に伴い排出したCO₂排出量を販売した電力量で除して算出した「未調整排出係数」を用いてきた。(「多摩地域の温室効果ガス排出量」オール東京 6 2 市区町村共同事業より)

府中市の二酸化炭素排出量推移

■ 二酸化炭素排出量の推移（部門別）

2023年度の排出量は870千トンCO₂換算

2013年度比**-24.0%**、前年度比**-7.5%**



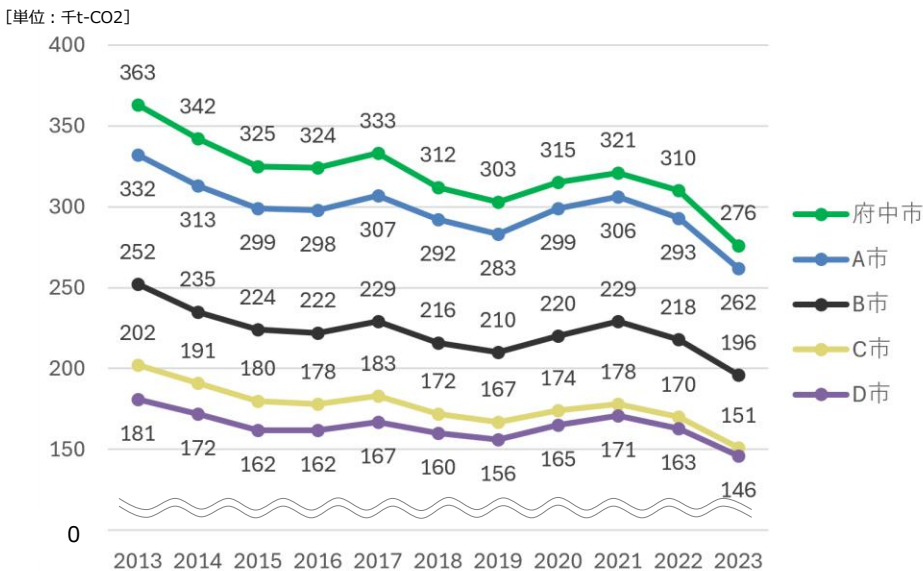
すべての部門で減少傾向にある（特に家庭部門は大幅に減少）。

※定義変更により2023年度から「基礎排出係数（非化石電源調整済）」を用いて算出。詳細は3頁参照。

近隣市の二酸化炭素排出量の推移（家庭部門）

近隣市との排出量比較

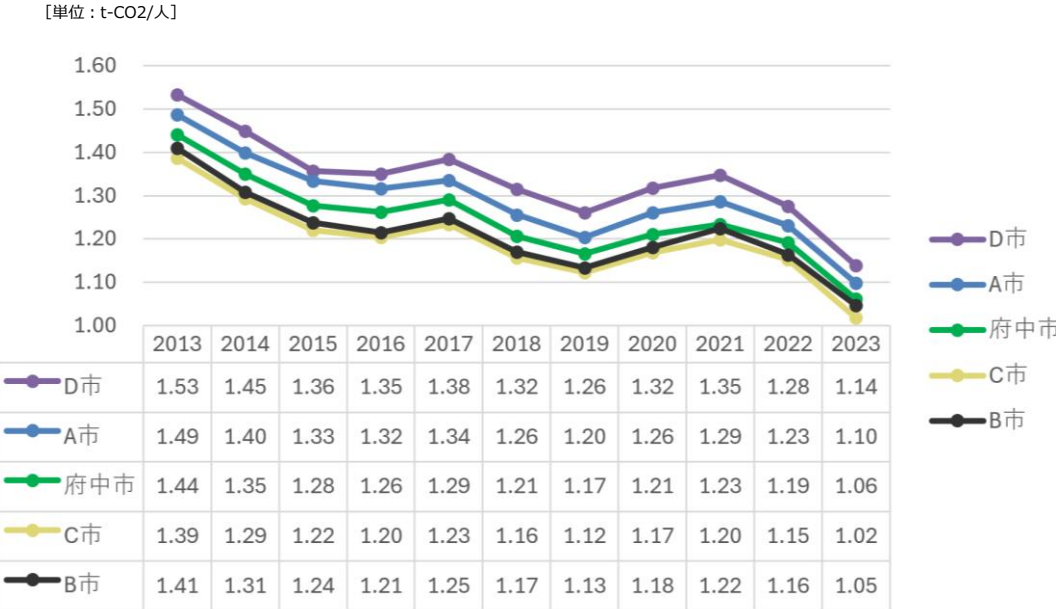
府中市 2023年度の排出量は276千トンCO₂
2013年度比-24%、前年度比-11%



出典：多摩地域の温室効果ガス排出量をもとに作成
（オール東京62市区町村共同事業）

近隣市の排出量比較（1人あたり）

府中市 2023年度の排出量は1.06トンCO₂
2013年度比-26.4%、前年度比-10.9%



出典：多摩地域の温室効果ガス排出量をもとに作成
（オール東京62市区町村共同事業）

近隣市比較においても、全体・前年比とも減少傾向は変わらず。

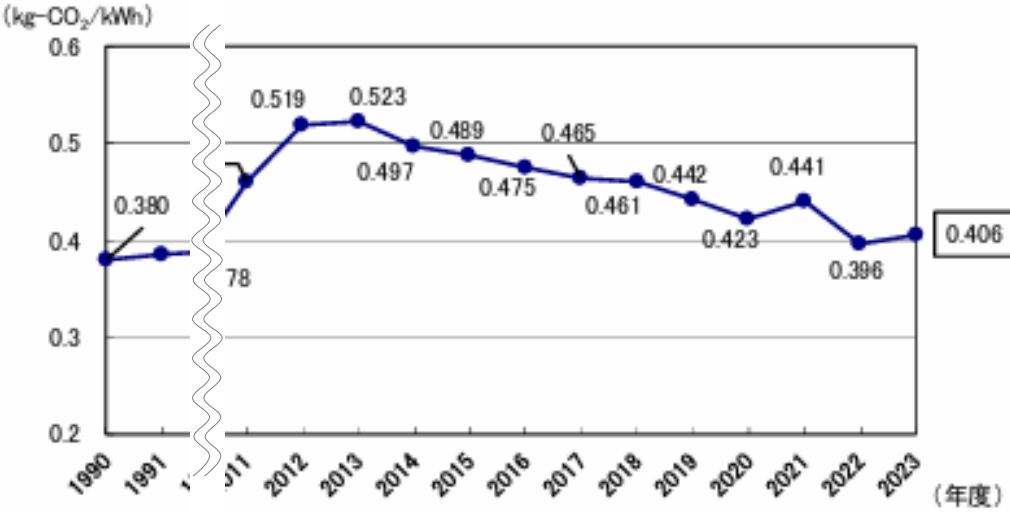
1人あたり排出量では、近隣市の平均を下回る。

※定義変更により2023年度から「基礎排出係数（非化石電源調整済）」を用いて算出。詳細は3頁参照。

電力の二酸化炭素排出系数と府中市のエネルギー消費量の推移

電力の二酸化炭素排出系数

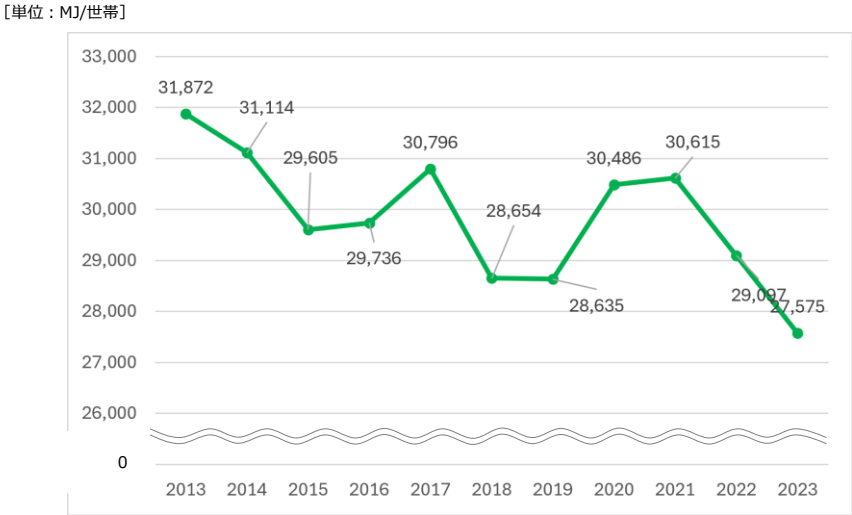
2023年度の排出系数は0.406kg- CO₂/kWh
2013年度比**-22.4%**、前年度比**+2.5%**



出典：都における最終エネルギー消費及び温室効果ガス
排出量総合調査（東京都）

府中市のエネルギー消費量 〔家庭部門の世帯当たり〕

2023年度の排出量は27,575MJ
2013年度比**-13.5%**、前年度比**-5.2%**



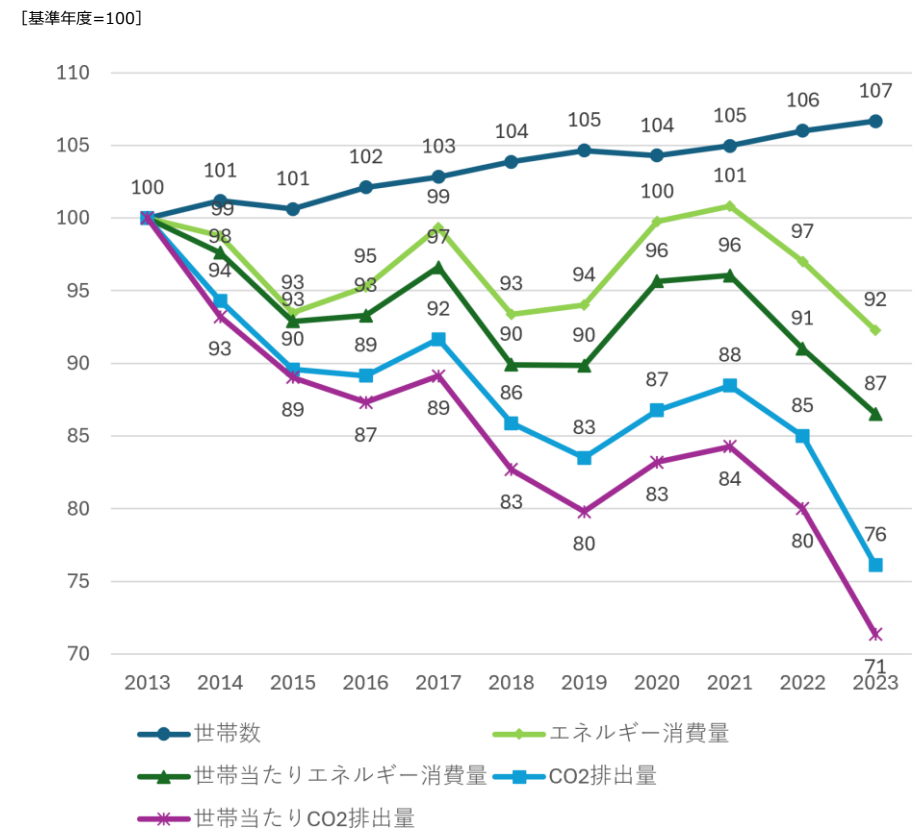
出典：オール東京 6 2 市区町村共同事業提供データをもとに作成

排出系数は減少傾向。世帯当たりのエネルギー消費量も減少しており、省エネ化が進んでいると考察される。

家庭・業務部門における2013年度を100とした場合の各指標の変化

家庭部門

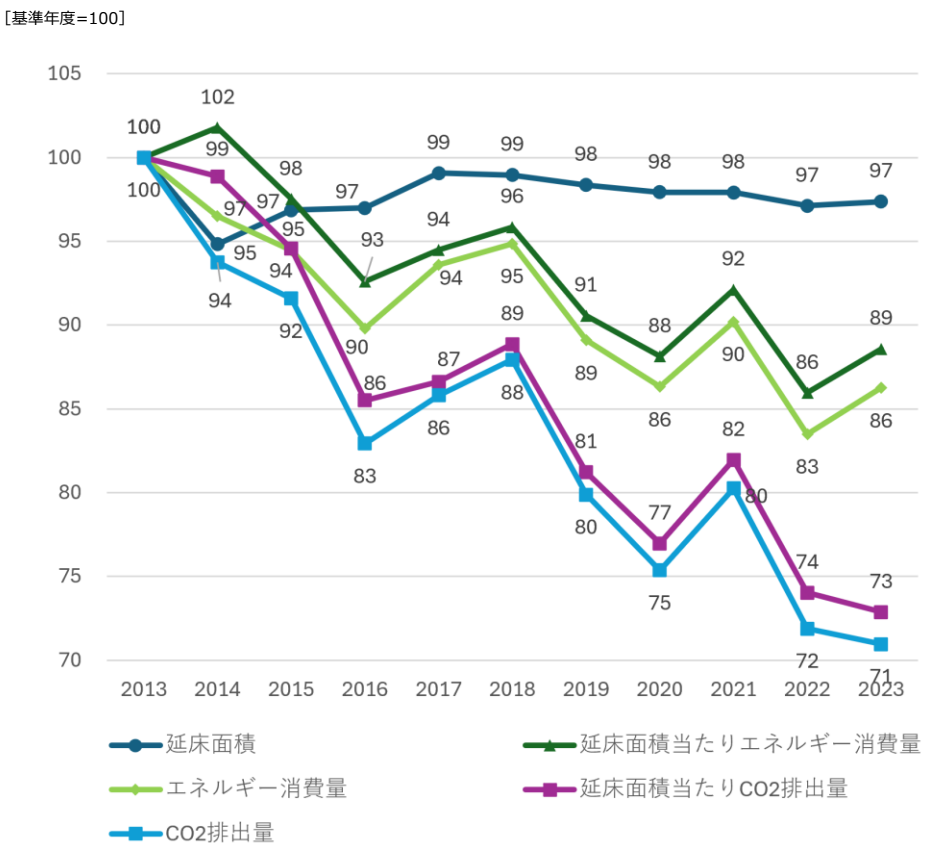
世帯数は基準年より増加しているが、世帯当たりでは、エネルギー消費量・CO₂排出量とも減少している



出典：オール東京 6 2 市区町村共同事業提供データをもとに作成

業務部門

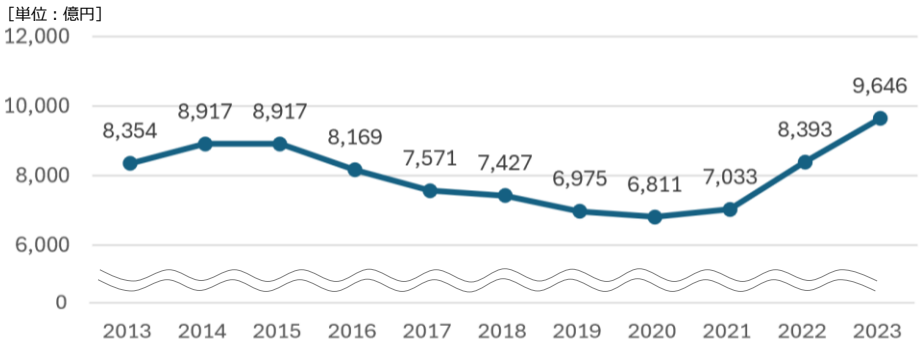
延床面積は基準年から微減。延床面積当たりでも、エネルギー消費量・CO₂排出量とも減少している



出典：オール東京 6 2 市区町村共同事業提供データをもとに作成

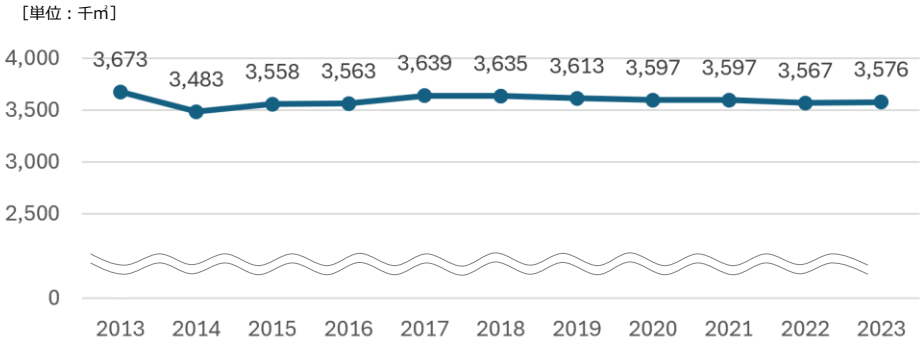
府中市の活動量・太陽光導入量（参考）

産業部門（製造業）_製造品出荷額等



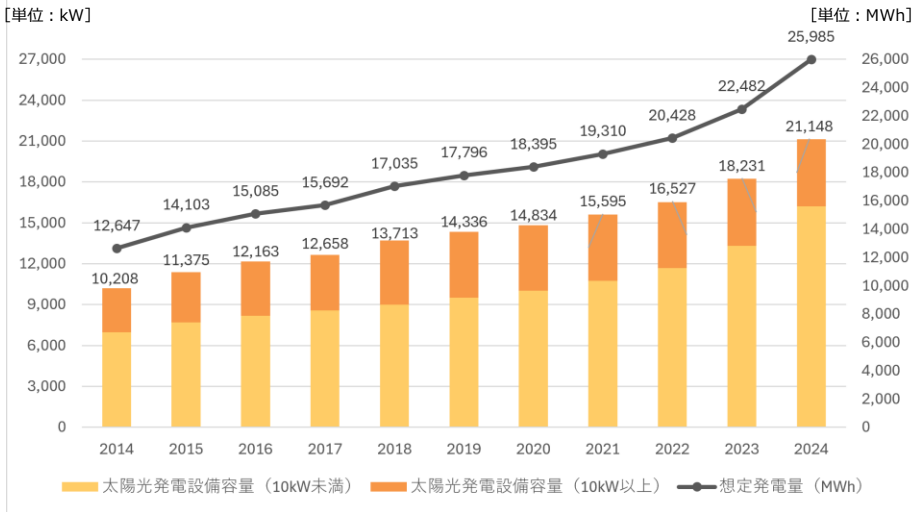
出典：オール東京 6 2 市区町村共同事業提供データをもとに作成

業務その他部門_延床面積



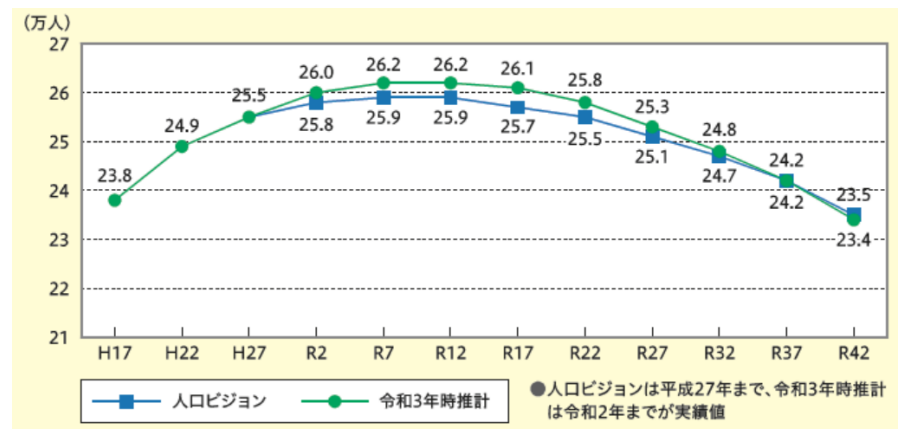
出典：オール東京 6 2 市区町村共同事業提供データをもとに作成

太陽光発電設備及び想定発電量（累積）



出典：自治体排出量カルテをもとに作成

将来人口見通し



出典：第7次府中市総合計画