

まちづくり環境委員会  
令和3年1月15日

環境清掃部 資料16番  
.....  
所管 環境計画課

# 「大田区役所エコオフィス推進プラン(第5次)」 令和元年度実績報告について

大田区役所では、「地球温暖化対策の推進に関する法律」に基づく地方公共団体実行計画（事務事業編）として「大田区役所エコオフィス推進プラン」を策定し、区の事務事業に伴う環境負荷の低減に取り組んでいる。

第5次における計画期間：令和元年度～令和5年度

第5次における基準年度：平成25年

# 1 エネルギー消費原単位

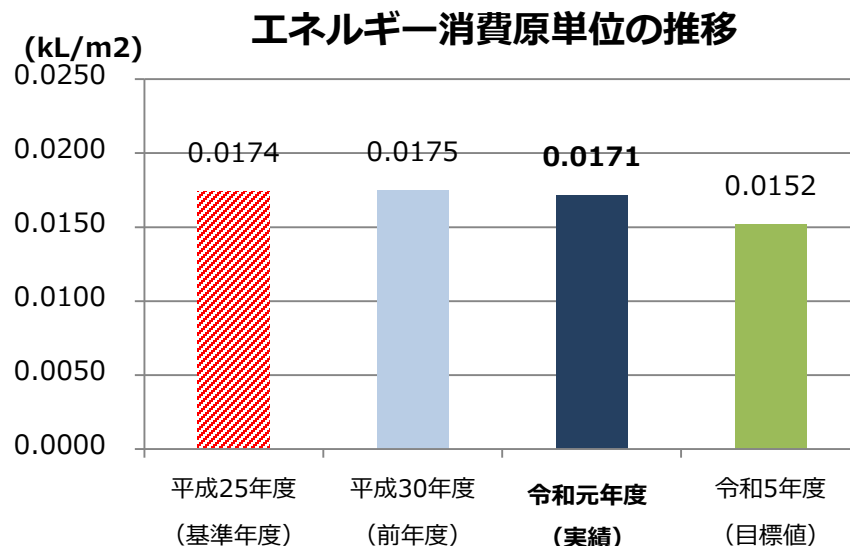
施設のエネルギー消費効率を評価する指標。  
全施設のエネルギー消費量を全施設の延床面積で除した数値。

## 【数値目標】

令和5年度までに基準年度（平成25年度比）で**12.9%削減**

## 【取組結果】

平成25年度 （基準年度） （kL/m <sup>2</sup> ）	平成30年度 （前年度） （kL/m <sup>2</sup> ）	令和元年度 （実績） （kL/m <sup>2</sup> ）	基準年度比
0.0174	0.0175	0.0171	-1.7%



- 令和元年度のエネルギー消費原単位は0.0171kL/m<sup>2</sup>であり、基準年度比では1.7%減少となり、前年度比では2.3%減少している。

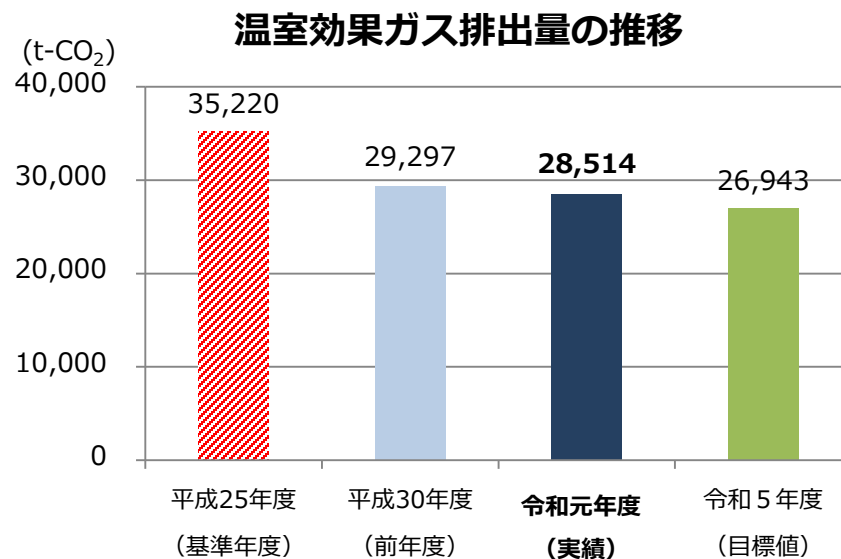
## 2 温室効果ガス排出量

### 【数値目標】

令和5年度までに基準年度比（平成25年度比）で**23.5%**削減

### 【取組結果】

平成25年度 (基準年度) (t-CO <sub>2</sub> )	平成30年度 (前年度) (t-CO <sub>2</sub> )	令和元年度 (実績) (t-CO <sub>2</sub> )	基準年度比
35,220	29,297	28,514	-19.0%



- 令和元年度の温室効果ガス排出量は28,514t-CO<sub>2</sub>であり、基準年度比では19.0%減少となり、前年度比でも2.7%減少している。
- 電気、都市ガスの使用量が減少したこと。二酸化炭素排出係数の小さな電力会社への契約切替が進んでいることが減少に大きく寄与している。

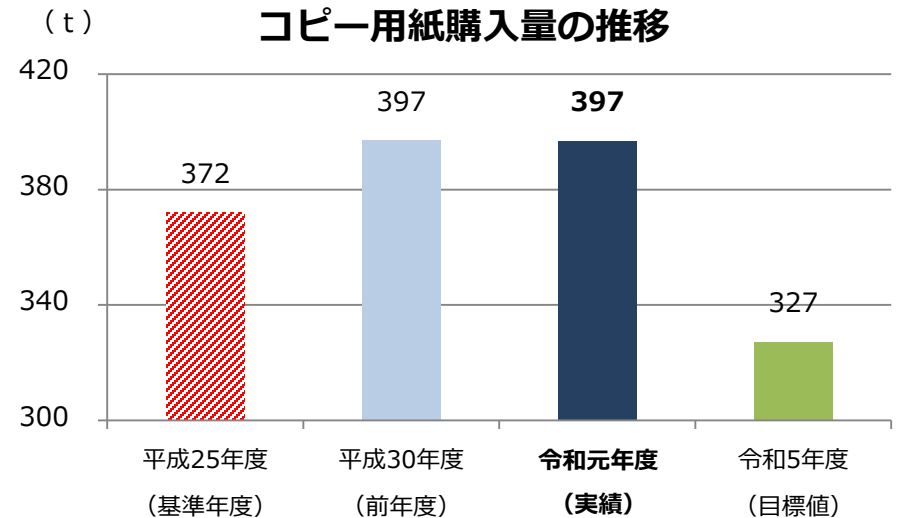
### 3 コピー用紙

#### 【数値目標】

令和5年度までに基準年度比（平成25年度比）で**12.0%**削減

#### 【取組結果】

平成25年度 （基準年度） （t）	平成30年度 （前年度） （t）	令和元年度 （実績） （t）	基準年度比
372	397	397	6.7%



- 令和元年度のコピー用紙購入量は397tであり、基準年度比では6.7%の増加となり、前年度比では±0%と推移している。

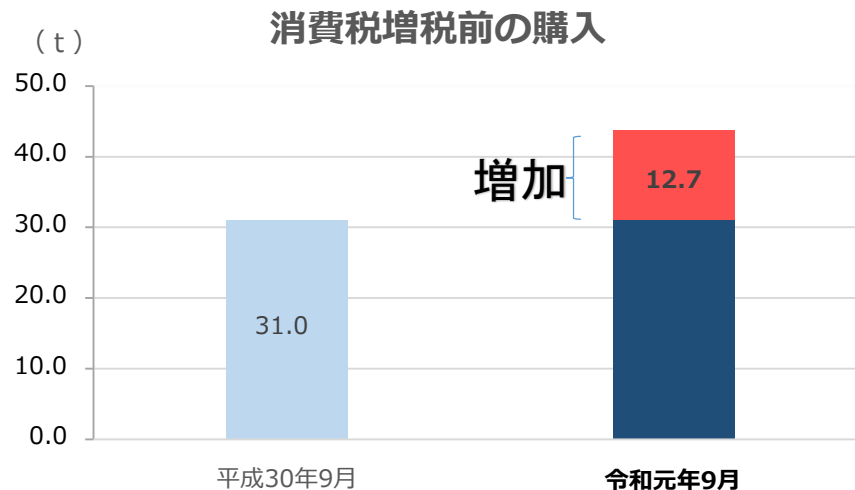
# 3 コピー用紙（2）

## コピー用紙購入量

基準年度比で増加している要因としては、10月の消費税増税前にまとめて購入を行ったことが大きく影響している。

### 【今後の取組】

裏面活用や両面印刷の徹底。  
ペーパーレス会議の推進等。



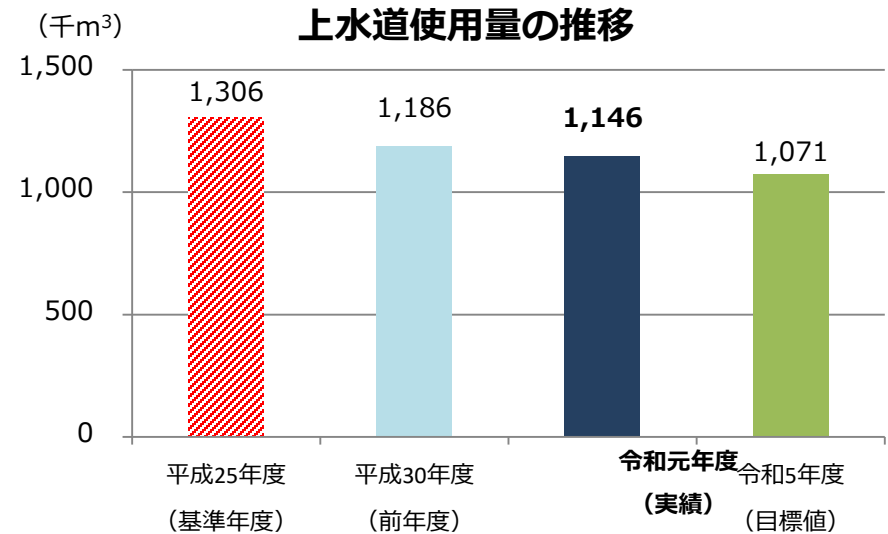
# 4 上水道

## 【数値目標】

令和5年度までに基準年度比（平成25年度比）で18.0%削減

## 【取組結果】

平成25年度 （基準年度） （千m <sup>3</sup> ）	平成30年度 （前年度） （千m <sup>3</sup> ）	令和元年度 （実績） （千m <sup>3</sup> ）	基準年度比
1,306	1,186	1,146	-12.3%



- 令和元年度の上水道使用量は1,146千m<sup>3</sup>であり、基準年度比では12.3%減少となり、前年度比では3.4%減少している。

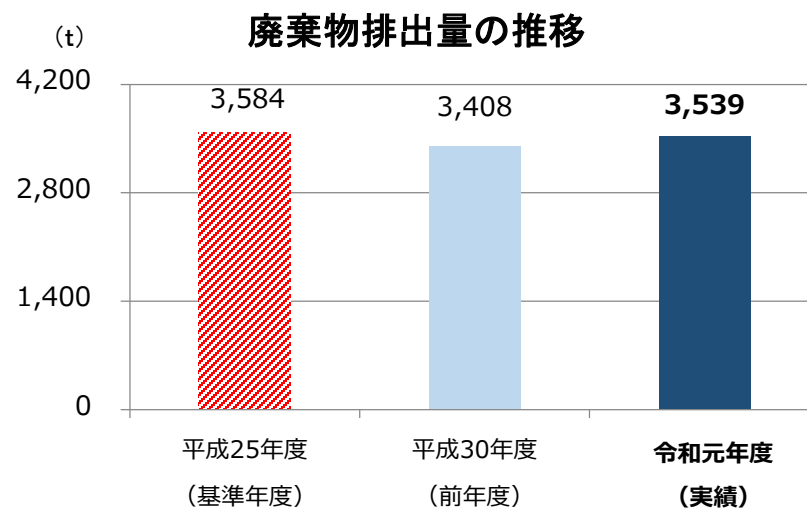
# 5 廃棄物

## 【数値目標】

令和5年度までに**基準年度（平成25年度）**以下に削減

## 【取組結果】

平成25年度 (基準年度) (t)	平成30年度 (前年度) (t)	令和元年度 (実績) (t)	基準年度比
3,584	3,408	3,539	-1.3%



- 令和元年度の廃棄物排出量は3,539tであり、基準年度比1.3%減少しており目標を達成しているが、前年度比では3.8%増加している。