

## 現行計画に掲げた目標の達成状況等

※  は目標達成項目

### 1 広島市地球温暖化対策地域推進計画（区域施策編）に掲げる目標の達成状況

本市では、現行計画に掲げた施策に沿って、次ページのとおり様々な事業に取り組んできた。

しかしながら、人口や世帯数の増加、家電やOA機器の大型化・多様化、また、電力の排出係数の増加等により、家庭部門や業務部門の温室効果ガス排出量が大幅に増加し、「平成2年度と比べて6%削減する」という目標を達成することができなかった。

項目	基準 (平成2年度)	目標	実績 (平成25年度)
市域内から排出される温室効果ガスを、基準年度の排出量から6%削減する。	852.5万t-CO <sub>2</sub>	6%の削減 (801.4万t-CO <sub>2</sub> )	1.8%の増加 (867.5万t-CO <sub>2</sub> )

### 2 広島市役所環境保全実行計画（事務・事業編）に掲げた目標の達成状況

本市では、本市が市内有数の温室効果ガス排出事業者であることを踏まえ、これまでごみ発電の拡大、下水汚泥の燃料化、施設の新設・改修時には高効率な省エネ設備を導入する等、様々な取組を進めてきた。

しかしながら、施設数の増加や小中学校等の普通教室に空調設備を新たに整備したこと、廃棄物（ごみ）の処理における廃プラスチック焼却量の増加等により、「平成16年度と比べて8.5%削減する」という目標を達成できなかった。

項目	基準 (平成16年度)	目標	実績 (平成26年度)
市の事務事業からの温室効果ガス総排出量	362,392t-CO <sub>2</sub>	8.5%の削減	1.7%の増加 (368,558t-CO <sub>2</sub> )
市の事務事業に係る事務所等からの排出	118,169t-CO <sub>2</sub>	2.4%の削減	7.6%の増加 (127,203t-CO <sub>2</sub> )
廃棄物の処理（焼却・埋立）に伴う排出	117,818t-CO <sub>2</sub>	20.2%の削減	18.2%の増加 (139,223t-CO <sub>2</sub> )
下水・し尿等の処理に伴う排出	81,928t-CO <sub>2</sub>	3.2%の削減	28.0%の削減 (58,968t-CO <sub>2</sub> )
水道水の供給に伴う排出	44,476t-CO <sub>2</sub>	5.0%の削減	3.0%の削減 (43,162t-CO <sub>2</sub> )

### 参考：広島市環境基本計画に掲げた地球温暖化関連の定量目標の達成状況

項目	基準	目標	実績 (平成26年度)
1世帯あたりの電気使用量	5,092kWh (平成16年度)	4,250kWh	4,690kWh
1世帯あたりの都市ガス使用量	160m <sup>3</sup> (平成16年度)	145m <sup>3</sup>	145m <sup>3</sup>
省エネルギーやエコドライブ（環境に配慮した自動車の使用）など環境にやさしい行動を実践している市民の割合	66.5% (平成18年度)	80.00%	61.80%
人工林の間伐面積	274ha (平成17年度)	1,200ha	287ha
大学や企業等と連携した、環境にやさしいエネルギーなど未来エネルギーに関する共同研究の件数	1件 (平成17年度)	6件	0件
ISO14001やエコアクション21を取得している事業所数	174事業所 (平成17年度)	274事業所	366事業所