

かがわエコオフィス計画実施結果 (平成28年度)

「かがわエコオフィス計画」の平成28年度の実施結果がまとまりましたのでお知らせします。
温室効果ガスの排出量は、平成26年度比0.5%増となりました。
また、上水使用量、用紙購入量は前年度より減少していますが、廃棄物排出量は増加しました。

1 かがわエコオフィス計画の概要

- ・計画期間:平成28年度～平成32年度
- ・目標:平成32年度の温室効果ガスの排出量が、平成26年度比6%減
(その他の環境配慮の取り組みについては、削減目標はない。)

2 結果・点検・評価等

(1) 温室効果ガス排出状況(削減目標あり)

	26年度 (基準年)	27年度	28年度	28年度増減率		32年度 目標
				前年度比	26年度比	
温室効果ガス 排出量(t-CO ₂)	81,000	79,111	81,367	+2.9%	+0.5%	▲6%
電気使用量 (MWh)	94,215	92,468	94,803	+2.5%	+0.6%	
燃料使用量 (t-CO ₂)	14,705	14,075	14,693	+4.4%	▲0.1%	

※この計画では、各年度と基準年度の温室効果ガス排出量を同条件で比較するため、基準年度の排出係数を算定に使用。

※平成27年度は参考に記載。

①電気使用量 前年度比+2.5%、26年度比+0.6%

②燃料使用量 前年度比+4.4%、26年度比▲0.1%

以上のことから、温室効果ガス排出量は、前年度比+2.9%、26年度比+0.5%となった。

要因:夏季の平均気温が平成26、27年度に比べて高かったことから、空調運転に伴う電気や燃料の使用量が増加したものと考えられる。

(7～9月の3ヶ月間の平均気温 26年度26.2℃、27年度26.0℃、28年度27.6℃)

(2) その他の環境配慮の取組み(削減目標なし)

	26年度	27年度	28年度	28年度増減率	
				前年度比	26年度比
上水使用量 (m ³)	719,670	684,102	679,319	▲0.7%	▲5.6%
廃棄物排出量 (t)	1,709	1,464	1,546	+5.6%	▲9.5%
用紙購入量 (千枚)	88,338	93,905	91,692	▲2.4%	+3.8%

※平成27年度は参考に記載。

①上水使用量 前年度比▲0.7%、26年度比▲5.6%

要因:全庁的な節水意識の定着により、上水の使用量が減少したものと考えられる。

②廃棄物排出量 前年度比+5.6%、26年度比▲9.5%

要因:高校の統合等に伴う不要物の増加により、廃棄物排出量が増えたものと考えられる。

③用紙購入量 前年度比▲2.4%、26年度比+3.8%

要因:用紙使用量の削減に向けた方策を全庁的に周知し取組みに努めたことや、平成27年度は計画策定などにより用紙使用量が増加していたことなどにより、前年度比で減少したものと考えられる。