

かがわエコオフィス計画実施結果 (平成29年度)

「かがわエコオフィス計画」の平成29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0.4%増、前年度より0.1%減となりました。
また、上水使用量、廃棄物排出量、用紙購入量は前年度より減少しました。

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)	28年度	29年度	29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	81,367	81,305	▲0.1%	+0.4%	▲6%
電気使用量 (MWh)	94,215	94,803	94,900	+0.1%	+0.7%	
燃料使用量 (t-CO ₂)	14,705	14,693	14,541	▲1.0%	▲1.1%	

※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。

①電気使用量 前年度比+0.1%、26年度比+0.7%

②燃料使用量 前年度比▲1.0%、26年度比▲1.1%

以上のことから、温室効果ガス排出量は、前年度比▲0.1%、26年度比+0.4%となった。

要因：夏季の平均気温が前年度に比べ低かったことのほか、デマンド監視装置による管理、職員による照明の細やかな管理などにより前年度に比べ0.1%削減したが、平成26年度比では0.4%増加した。

(7～9月の3ヶ月間の平均気温 26年度(基準年)26.2℃、28年度27.6℃、29年度27.3℃)

(2) その他の環境配慮の取組み(削減目標なし)

	26年度	28年度	29年度	29年度増減率	
				前年度比	26年度比
上水使用量 (m ³)	719,670	679,319	647,823	▲4.6%	▲10.0%
廃棄物排出量 (t)	1,709	1,546	1,495	▲3.3%	▲12.5%
用紙購入量 (千枚)	88,338	91,692	91,110	▲0.6%	+3.1%

①上水使用量 前年度比▲4.6%

要因：夏季の平均気温が前年度に比べ低かったため、病院における冷房時の冷却塔の上水使用量が減少したことのほか、職員によるこまめな節水などにより上水使用量が削減できたと考えられる。

②廃棄物排出量 前年度比▲3.3%

要因：県立高校校舎改築時等の不要物処分が減少したことのほか、資源ごみの分別が進んだことにより、廃棄物排出量が減ったものと考えられる。

③用紙購入量 前年度比▲0.6%

要因：用紙購入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から、前年度比で減少したものと考えられる。