

平成25年度五霞町役場温室効果ガス削減計画実施結果

役場では第3次五霞町役場温室効果ガス削減計画（平成25年度～平成32年度の8年計画）に基づき、地球温暖化の原因とされる温室効果ガスの削減に取り組んでいます。

内容は、平成32年度までに基準年（平成17年）に対し電気使用量を56,000kwh（9.6%）、公用車燃料使用量を1,520ℓ（5.6%）それぞれ削減することを目標としています。

平成25年度の実施結果がまとまりましたので、お知らせします。

実施結果について

①電気使用量

電気使用量は表1のとおりです。

平成25年度は、基準年に対して7,000kwhを削減目標としていましたが、目標を大きく上回る118,000kwhを削減し、電気使用量は約456,000kwhとなりました。

②公用車燃料使用量

公用車の燃料使用量は表2のとおりです。

役場が管理している公用車は平成25年度末で46台あり、基準年に対して190ℓの燃料削減を目標にしていましたが、燃料使用量は3,300ℓ増加して約30,500ℓでした。

③二酸化炭素排出量

電気使用量456,000kwhを二酸化炭素に換算すると、約253,000kgを排出し、基準年と比較すると約65,000kgを削減したことになります。一方、公用車燃料使用量30,575ℓは約71,000kgを排出したことになり、基準年からは逆に7,700kg増加しました。電気使用量及び公用車燃料使用量の二酸化炭素削減量は合計すると、57,300kgでした。

一般家庭において排出される二酸化炭素の量は、年間で約5,900kgといわれていますので、

表1 (単位：kwh)

施設名	基準年の電気使用量	平成25年度		比較増減 (対基準年)	削減率 (対基準年) %
		年間電気使用 目標値	実施結果		
五霞町役場本庁舎	236,821	233,931	204,062	△32,759	△13.8
五霞ふれあいセンター	28,617	28,267	25,849	△2,768	△9.7
ごか西児童館	13,833	13,663	8,234	△5,599	△40.5
ごか南児童館	12,807	12,657	11,345	△1,462	△11.4
保健センター	67,764	66,944	61,188	△6,576	△9.7
中央公民館	118,423	116,983	76,556	△41,867	△35.4
B&G 海洋センター	96,492	95,312	68,840	△27,652	△28.7
合計	574,757	567,757	456,074	△118,683	△20.6

表2 (単位：ℓ)

基準年の燃料使用量	H25年度		比較増減 (対基準年)	削減率 (対基準年) %
	年間燃料使用目標値	実施結果		
27,251	27,061	30,575	3,324	12.2

約10世帯分の二酸化炭素を削減できたことになりました。

④役場の取り組みについて

今年も各施設にグリーンカーテンを設置したり、クールビズ活動を行ったりして節電対策に努めています。

お問い合わせ

生活安全課 生活環境G
☎(84)3618 (直通)

夏休み現場見学会（圏央道）のお知らせ

（都市建設課）

夏休み現場見学会（圏央道）を次のとおり開催します。ぜひご参加ください。当日、出入口に看板を掲示いたします。

○日時

8月9日(土) ※小雨決行
午前10時～午後2時

※雨天・荒天時は8月10日(日)に順延します。

○対象

小学生以上

（未就学児は保護者同伴）

○内容

圏央道工事現場の見学会
工事現場体験教室

○お問い合わせ

国土交通省 関東地方整備局
北首都国道事務所
三郷国道出張所
☎048(957)2151

