

## 平成23年度御殿場市環境マネジメントシステム 取組結果報告書

御殿場市では、平成21年度より御殿場市環境マネジメントシステム（EMS）を制定・運用し、環境推進活動を実施しています。

本システムは、市のすべての施設・組織・職員を対象として、事務及び事業活動に伴う環境の向上及び環境への負荷を継続的に低減するものです。

### ○平成23年度 達成状況

環境の向上及び環境負荷の低減に関する取組項目		目標値 (基準年度との比較)	平成23年度実績値 (基準年度との比較)	達成度	
省エネルギー・省資源の推進	温室効果ガス総排出量の削減	排出量 (t) (基準年度[H17]比) ※平成17年度実績3,600t	平成23年度までに  3,420.0t (△5.0%)	3,367t (△6.5%)	達成
	紙使用量の削減	紙使用量 (kg)	平成23年度までに  119,199kg以下 (基準年度[H17])	96,890kg (△18.7%)	達成
	水使用量の削減	水使用量 (m <sup>3</sup> )	平成23年度までに  186,724m <sup>3</sup> 以下 (基準年度[H17])	162,217m <sup>3</sup> (△13.1%)	達成
廃棄物の減量化・リサイクルの推進	可燃ごみ排出量の削減	排出量(kg) (基準年度[H17]比) ※平成17年度実績123,436kg	平成23年度までに  118,869kg (△3.7%)	143,967kg (16.6%)	未達成
グリーン購入の推進		環境負荷ができるだけ少ない製品やサービスを優先的に購入	平成23年度までに  適合率70%以上	76.7%	達成

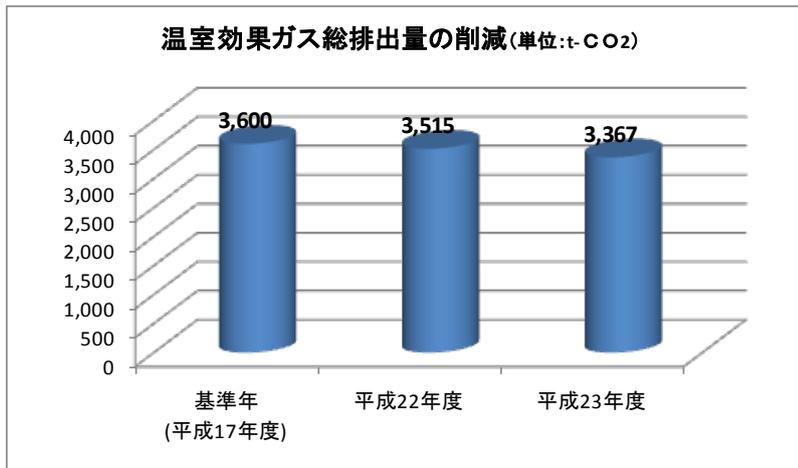
環境マネジメントシステムの取組項目を、電気使用量、公用車燃料使用量、暖房等に利用するその他燃料使用量からなる「温室効果ガス総排出量」、「紙使用量の削減」、「水使用量の削減」、「可燃ごみ排出量の削減」及び「グリーン購入の推進」とし、それぞれ削減目標等を設定しています。

平成23年度は取組最終年度であり、達成項目は温室効果ガス総排出量の削減（基準年度より6.5%減）、紙使用量の削減（基準年度より18.7%減）及び水使用量の削減（基準年度より13.1%減）、グリーン購入の推進（目標値より6.7%向上）となっています。

目標未達成は、可燃ごみ排出量の削減（基準年度より16.6%増）となり、削減に向け一層の取り組みが必要となります。

# 1 省エネルギー・省資源の推進

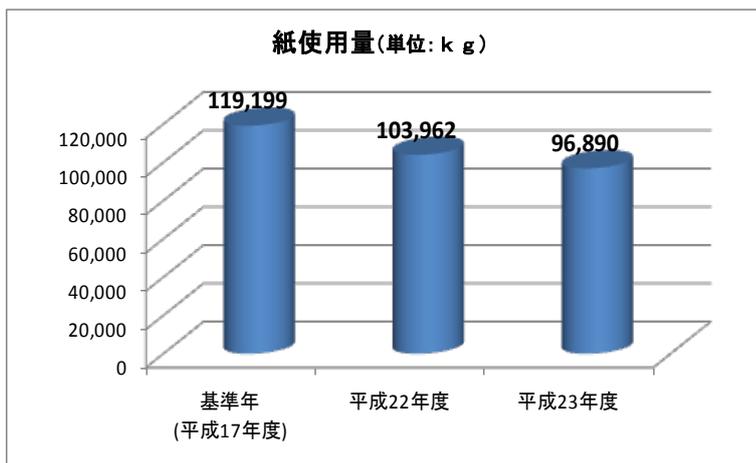
## (1) 温室効果ガス総排出量の削減



温室効果ガス総排出量は、基準年度（平成17年度）と比較すると233 t - CO<sub>2</sub>（6.5%）減少しており、取組目標が達成された。

また、平成22年度と比較しても148 t - CO<sub>2</sub>（4.2%）の削減が図られた。

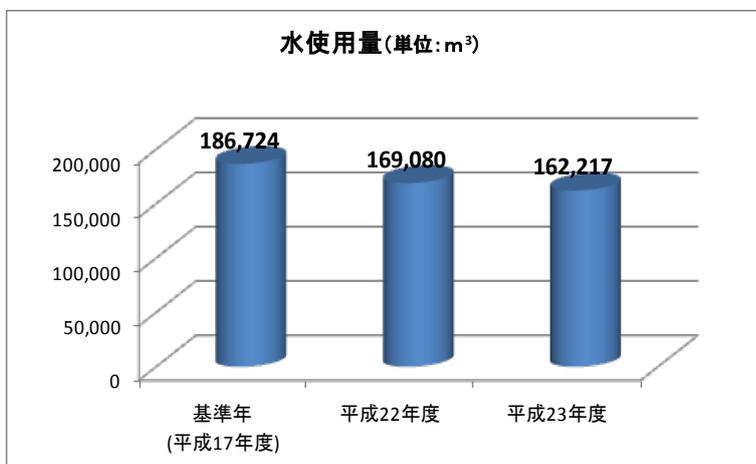
## (2) 紙使用量の削減



紙使用量は、基準年（平成17年度）と比較すると、22,309kg（18.7%）減少しており、前年度比でも7,072kg（6.8%）減少した。

各部署において、文書の電子化や両面印刷の励行、発行部数の見直し等の積極的な取り組みにより削減が図られた。

## (3) 水使用量の削減

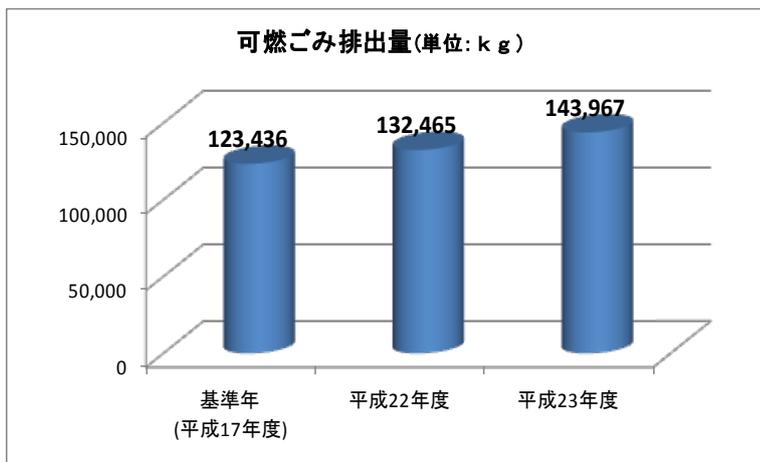


水使用量は、基準年（平成17年度）と比較すると24,507 m<sup>3</sup>（13.1%）減少し、前年度比では6,863 m<sup>3</sup>（4.1%）の減少となった。

節水・漏水対策等の積極的な取り組みにより使用量の削減が図られた。

## 2 廃棄物の減量化・リサイクルの推進

### 可燃ごみ排出量の削減

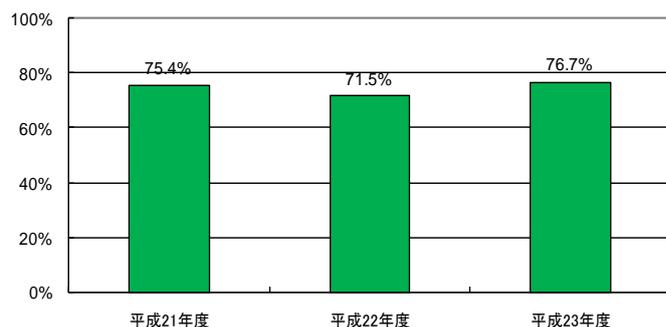


可燃ごみ排出量は、基準年（平成17年度）と比較すると、20,531kg（16.6%）増加し、前年度と比較して11,502kg（8.7%）増加した。

事務室や文書庫の整理、校舎改築に伴う引っ越し等により、ごみの排出量が増加した。

## 3. グリーン購入の推進

### 年度別グリーン購入調達率



適合品調達率 76.7%、非適合品調達率 23.3%となり、目標値である適合率 70%を達成しています。