平成26(2014)年度の取組結果について(報告)

1 削減目標値

2014年度目標値は、2010年度実績を基準に、改正省エネルギー法に該当する項目や削減の余地が見込まれる項目は、同法で求められている年次1.0%削減(5年間で5%)、また省エネ法対象外の項目については、第3次宝塚市環境実行計画(ECOオフィスプラン)を元に、年次0.6%の削減(5年間で3%削減)と設定しています。

2 目標達成状況

電気は、街路灯や本庁舎(一部)の LED 化、クリーンセンター(焼却炉棟)の基幹改良工事が削減の要因となっており、ガスについては、市本庁舎の空調設備の熱源をガスから電気へ変更したこと、 クリーンセンター(焼却炉棟)の基幹改良工事によるガスの効率的な利用等が削減の要因です。目標を達成するためには、これらの施設改修における省エネの取組の他、水を出しっぱなしにしない、近場へ行く時は、公用車をなるべく使用しないなど、小さな取組を継続させることが重要です。

		2014年度 実績値	2014年度 目標値	達成状況
紙購入量(A4換算)	枚	54,414,289	45,888,368	未達成
水	m³	490,221	465,235	未達成
ガソリン	L	114,982	127,415	達成
灯油	L	143,161	133,456	未達成
軽油	L	48,602	63,829	達成
重油	L	237	0	未達成
液化石油ガス(LPG)	kg	12,916	9,468	未達成
天然ガス(都市ガス・自動車燃料を含む)	m³	2,112,673	2,257,705	達成
電気	kWh	43,040,716	47,336,939	達成
自動車走行距離	km	1,164,509	1,129,784	未達成

[参考]

2010年度からのエネルギー等使用量(実績値)推移は、以下の表のとおりです。

		実績値						
		2010 (H22)	2011(H23)	2012(H24)	2013(H25)	2014(H26)		
紙購入量(A4換算)	枚	22,233,591	54,827,253	62,028,524	45,888,368	54,414,289		
水	m³	476,675	503,010	497,758	494,388	490,221		
ガソリン	L	130,548	130,670	135,347	132,666	114,982		
灯油	L	139,017	148,058	147,832	145,890	143,161		
軽油	L	67,235	63,829	73,851	66,053	48,602		
重油	L	700	0	600	1,300	237		
液化石油ガス(LPG)	kg	9,863	11,239	13,094	12,756	12,916		
天然ガス(都市ガス・自動車燃料を含む)	m	2,645,970	2,543,392	2,536,809	2,257,705	2,112,673		
電気	kWh	49,513,051	48,093,337	47,336,939	47,704,476	43,040,716		
自動車走行距離	km	1,157,566	1,334,854	1,289,207	1,247,742	1,164,509		