

省エネルギーに関する環境目標達成状況

1 取組概要

(1) 対象施設

179 施設

- ・原則として、平成 24 年度から平成 26 年度のエネルギー消費実績(原油換算)がいずれも 15kl 以上の施設(ただし、ガス・水道・下水道等のライフラインの運転に必要な施設等は対象外)。

(2) 目標

基準値から 1%のエネルギー消費量を削減する。

基準値：17,474kl*

目標値：17,300kl (基準値から 174kl の削減)

※H24～H26 年度に 15kl 以上のエネルギー消費実績がある施設の 3 か年の平均値

2 平成 27 年度の市全体及び部門別取組結果

単位：kl

部門名	基準値	目標値	実績	削減量	基準値比
市全体	17,474	17,300	16,350	1,124	▲6.4%
総務管理部門	98	97	83	15	▲15.3%
財務部門	1,410	1,396	1,337	73	▲5.2%
自治・市民環境部門	3,847	3,809	3,423	424	▲11.0%
健康福祉部門	2,489	2,464	2,202	287	▲11.5%
産業観光部門	3,537	3,502	3,275	262	▲7.4%
農林水産部門	501	496	443	58	▲11.5%
教育部門	5,540	5,484	5,537	3	▲0.1%
ガス水道部門	52	52	50	2	▲3.8%

※目標値、実績の数値は端数処理を行っているため、合計や基準比が合致しない場合がある。

主な要因

施設名	要因	基準値 (kl)	実績 (kl)	削減量 (kl)
汚泥リサイクルパーク	基幹的設備改良工事による A 重油の削減	1,488	1,134	354
くわどりゆったり村	露天風呂改修に伴う灯油使用量の減 入込数に合わせた休憩室とエアコンの使用による節電	371	312	59
くるみ家族園	クリーンセンターからの湯の供給が安定したことによる灯油使用量の減	178	127	51
吉川ゆったり郷	ペレットボイラー導入による灯油の削減	249	218	31

3 エネルギー種別の消費量

軽油を除いた全てのエネルギー（6種類）で基準消費量に対して削減されている。

種類	単位	H24 実績	H25 実績	H26 実績	基準消費量 (3年平均)	H27 実績	上段：削減量 下段：削減率
電気	kWh	41,750,940	41,274,529	40,540,266	41,188,578	40,310,343	▲878,235 ▲2.1%
都市ガス	m ³	2,890,570	3,015,072	2,871,237	2,925,626	2,868,461	▲57,165 ▲2.0%
灯油	L	2,023,004	1,916,459	1,740,570	1,893,344	1,567,465	▲327,379 ▲17.3%
A重油	L	1,487,058	1,088,592	774,138	1,116,596	766,832	▲349,764 ▲31.3%
軽油	L	138,085	110,722	126,209	125,005	133,835	8,830 7.1%
石油ガス	m ³	300,079	146,017	140,291	195,462	134,303	▲61,159 ▲31.3%
ガソリン	L	39,181	26,235	27,705	31,040	23,609	▲7,431 ▲23.9%