

別紙

温室効果ガス削減実施状況報告書

1 事業の概要

- (1) 事業所の名称
府中市クリーンセンター
- (2) 事業所の所在地
府中市鵜飼町74番地2
- (3) 業種
廃棄物処理事業

2 計画の期間

本計画の期間は、平成23(2011)年度を基準年度とし、平成24(2012)年度から平成29(2017)年度までの5年間とする。

3 温室効果ガスの総排出量に関する数量的な目標の達成状況

原単位算定に用いた指標： 可燃ごみ処理量 (t)

温室効果ガスの種類	基準年度の実績 (a)	目標年度		計画期間の実績			
	平成23年度	上段：目標 (b) 下段：削減率 (c)	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度
エネルギー起源CO ₂	0.529 (4,067 t-CO ₂ / 7,690t)	0.502 (3,414 t-CO ₂ / 6,801t) 5	0.497 (3,859 t-CO ₂ / 7,762t) 6	0.539 (4,249 t-CO ₂ / 7,890t) △2	0.506 (4,122 t-CO ₂ / 8,139t) 4		
非エネルギー起源CO ₂							
メタン							
一酸化二窒素							
フロン類							
温室効果ガス総排出量	0.529	0.502 5	0.497 6	0.539 △2	0.506 4		
エネルギー消費原単位 (原油換算kl)	0.529 (4,067 t-CO ₂ / 7,690t)	0.502 (3,414 t-CO ₂ / 6,801t) 5	0.497 (3,859 t-CO ₂ / 7,762t) 6	0.539 (4,249 t-CO ₂ / 7,890t) △2	0.506 (4,122 t-CO ₂ / 8,139t) 4		
実績に対する自己評価		原単位ベースでは減少したが、廃棄物量が基準年より増加しており、非常に厳しい状況にある。また、施設の老朽化や廃棄物の性状によって変動する状況が見受けられるので、削減に向けて作業員への指導や市民啓発に向けた取組みを行う。					

※ 削減率 (c) = (b) - (a) / (a) × 100 削減量の対基準年度比 (e) = (a) - (d) / (a) × 100

4 温室効果ガスの排出の抑制に係る具体的な取組の実施状況

○ 温室効果ガスの排出抑制に向けた取組み

	項目	削減量等	具体的な取組み
1	燃料使用量の削減	灯油使用量を昨年比原単位で1%削減	<ul style="list-style-type: none"> ・ 廃棄物の量に応じ設備の運転制御を二系統のうち一系統で行う等、処理工程を随時見直し
2	電気使用量の削減	電気使用量を原単位で1%削減	<ul style="list-style-type: none"> ・ 冷暖房温度の適正管理 ・ 使用していない空間の照明器具の消灯の徹底 ・ デマンド監視機器を設置し、契約電力内で機器の運転制御を行う取組みを実施

○ 温室効果ガスみなし排出量の抑制に関する取組み（環境価値の活用等）

	種類	合計量
1		
2		
3		

○ その他の取組み

	項目	数値目標	具体的な取組み
1	市民啓発（広報）		廃棄物の出し方・分け方について、広報等により、廃棄物量の削減や分別の推進を随時実施。

※ 環境に配慮した実践的な取組みなどをされていれば記入してください。