

平成 27 年度

事業者番号 0128

事業所番号 012801

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告

1 事業所の概要

(1) 事業所種別

事業所種別	C 平成20年度以降の3か年度(年度の途中から当該事業所の使用が開始された場合にあつては、当該年度を除く3か年度)連続して、年間原油換算エネルギー使用量が1,500kL以上の事業所(他の事業所の一部(区分所有部分、テナント部分等)である事業所は除く)
C	

(2) 事業所及び事業内容

事業所名	朝霞市クリーンセンター					
事業所所在地	市区町村	朝霞市				
	字・地番	大字浜崎390番地の45				
原油換算エネルギー使用量 (kL)	21年度(2009)	22年度(2010)	23年度(2011)	24年度(2012)	25年度(2013)	26年度(2014)
	1,911	1,853	1,791	1,704	1,778	1,733
産業分類名(中分類)	廃棄物処理業					
分類番号(中分類)	88					
事業活動の概要	事業内容 従業員数等	事業内容:埼玉県朝霞市における廃棄物の中間処理 職員数:13名(平成27年7月1日現在)				
	延床面積	8734.92				m <sup>2</sup>

2 事業所の温室効果ガス排出量の削減目標

削減計画期間		23 年度 ~ 26 年度	
削減目標	エネルギー起源CO <sub>2</sub> (必須)	【第1計画期間】 基準排出量(3,785t-CO <sub>2</sub> )に対して、削減計画期間における削減率を6%以上とする。  【第2計画期間】 基準排出量(4,274t-CO <sub>2</sub> )に対して、削減計画期間における削減率を13%以上とする。	
	その他ガス		
エネルギー起源CO <sub>2</sub> の削減目標の概要	排出可能上限量 (計画期間合計)	14,231	t-CO <sub>2</sub>
	削減目標量 (計画期間合計)	909	t-CO <sub>2</sub> 事業所区分 第2区分

3 事業所の温室効果ガス排出量

(1) 計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>)

		削減計画期間前		削減計画期間				
		21年度 (2009)	22年度 (2010)	23年度 (2011)	24年度 (2012)	25年度 (2013)	26年度 (2014)	
エネルギー起源CO <sub>2</sub>	見込		3,891	3,539	3,539	3,539	3,539	
	実績	3,809	3,659	3,579	3,375	3,536	3,455	
その他ガス	非エネルギー起源CO <sub>2</sub>	見込						
		実績	0	0	0	0	0	0
	メタン	見込						
		実績	0	0	0	0	0	0
	一酸化二窒素	見込						
		実績	0	0	0	0	0	0
	ハイドロフルオロカーボン	見込						
		実績	0	0	0	0	0	0
	パーフルオロカーボン	見込						
		実績	0	0	0	0	0	0
	六ふっ化いおう	見込						
		実績	0	0	0	0	0	0
温室効果ガスの合計		見込	3,891	3,539	3,539	3,539	3,539	
		実績	3,809	3,659	3,579	3,375	3,536	3,455

(2) 計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

CO<sub>2</sub>換算(t-CO<sub>2</sub>/指標)

		削減計画期間前		削減計画期間			
		21年度 (2009)	22年度 (2010)	23年度 (2011)	24年度 (2012)	25年度 (2013)	26年度 (2014)
エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量原単位		見込	0.4454	0.4051	0.4051	0.4051	0.4051
		実績	0.4361	0.4189	0.4097	0.3864	0.3955
活動規模の指標	○ 生産量 (単位) t/年						
	○ 出荷額 (単位) 百万円/年						
	○ 従業員数 (単位) 人						
	● 床面積 (単位) m <sup>2</sup>	8734.92	8734.92	8734.92	8734.92	8734.92	8734.92
	○ ( )						

4 温室効果ガス削減目標に係る状況

(1) 基準排出量の算定方法

<input checked="" type="radio"/> 過去の実績排出量の平均値	基準年度	平成16~18年度	標準的ではない年度	平成18年度
<input type="radio"/> 排出標準原単位を用いる方法	延床面積		m <sup>2</sup>	
基準排出量 (上記の方法で算定したもの)	3,785	t-CO <sub>2</sub> /年		

基準排出量検証	基準年度検証実施済
---------	-----------

(2) 基準排出量の変更

変更年度		変更理由		変更量	
変更年度		変更理由		変更量	
変更年度		変更理由		変更量	

(3) 目標削減率

目標削減率の区分	第2区分
目標削減率	6%

(4) 削減計画期間

23 年度から	26 年度まで
---------	---------

(5) 年度ごとの状況

		23年度	24年度	25年度	26年度	削減計画 期間合計
基準 排 出 量 等	基準排出量(A)	3,785	3,785	3,785	3,785	15,140
	トップレベル認定					
	目標削減率(B)	6.0%	6.0%	6.0%	6.0%	
	排出上限量 (C = Σ(A-D))					14,231
	排出削減目標量 (D = Σ(A×B))					909
実績	エネルギー起源CO <sub>2</sub> 排出量(E)	3,579	3,375	3,536	3,455	13,945
	排出削減量 (F = A - E)	206	410	249	330	1,195

5 燃料等使用量及び温室効果ガス排出量

別紙1-1、1-2号

6 温室効果ガス排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

別紙2号

7 過年度における温室効果ガスの推移

別紙3号

8 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価

別紙4号

9 目標達成に係る措置(その他ガス排出量の削減及び排出量取引を含む。)の計画及び実施状況

別紙5号

別紙2号 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

朝霞市クリーンセンター

No	対策の区分			対策名称	実施時期	備考
	区分番号	区分名称				
		大区分	中区分			
1	130100	空気調和設備・換気設備	13_空気調和の運転管理	夏季における28度設定、冬季における20度設定の実施	平成15年度～	第2計画期間も引き続き実施
2	150200	受変電設備、照明設備、電気設備	15_照明設備の運用管理	昼休憩時における事務スペースの消灯	平成15年度～	第2計画期間も引き続き実施
3	150200	受変電設備、照明設備、電気設備	15_照明設備の運用管理	事務室内蛍光灯の間引き	平成23年度～	第2計画期間も引き続き実施
4	150200	受変電設備、照明設備、電気設備	15_照明設備の運用管理	事務室内蛍光灯の一部を高効率省機器であるLED照明に変更	平成25年度～	第2計画期間も引き続き実施
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

別紙3号 温室効果ガスの過年度における推移

(1) 温室効果ガス排出量の推移

朝霞市クリーンセンター  
CO<sub>2</sub>換算 (t-CO<sub>2</sub>)

基準年度	14年度 (2002)	15年度 (2003)	16年度 (2004)	17年度 (2005)	18年度 (2006)	19年度 (2007)	20年度 (2008)	21年度 (2009)	22年度 (2010)	23年度 (2011)	24年度 (2012)	25年度 (2013)	26年度 (2014)
燃料等使用量の原油換算量 (kL)	1,859	1,696	1,992	1,830	1,749	1,647	1,749	1,911	1,853	1,791	1,704	1,778	1,733
エネルギー起源 CO <sub>2</sub>	3,639	3,251	3,978	3,591	3,396	3,149	3,417	3,809	3,659	3,579	3,375	3,536	3,455
非エネルギー起源 CO <sub>2</sub>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
メタン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一酸化二窒素	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ハイドロフルオロカーボン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
パーフルオロカーボン	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
六ふっ化いおう	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	3,639	3,251	3,978	3,591	3,396	3,149	3,417	3,809	3,659	3,579	3,375	3,536	3,455

(2) 温室効果ガス排出量原単位(エネルギー起源CO<sub>2</sub>)

		14年度 (2002)	15年度 (2003)	16年度 (2004)	17年度 (2005)	18年度 (2006)	19年度 (2007)	20年度 (2008)	21年度 (2009)	22年度 (2010)	23年度 (2011)	24年度 (2012)	25年度 (2013)	26年度 (2014)
エネルギー起源 CO <sub>2</sub> 排出量原単位		0.4166	0.3722	0.4554	0.4111	0.3888	0.3605	0.3912	0.4361	0.4189	0.4097	0.3864	0.4048	0.3955
生産量 (単位)	t/年													
出荷額 (単位)	百万円/年													
従業員数 (単位)	人													
床面積 (単位)	m <sup>2</sup>	8734.92	8734.92	8734.92	8734.92	8734.92	8734.92	8734.92	8734.92	8734.92	8734.92	8734.92	8734.92	8734.92
指標	( )													

事業所番号

012801

別紙4号 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価

C事業所

(※希望者のみ記載)

朝霞市クリーンセンター

自由記述欄

--