

事業者行動(計画・変更計画・**報告**)書

令和5年7月31日

(宛先)
滋賀県知事 様

提出者
住所(法人にあっては、主たる事務所の所在地)
大津市御陵町3番1号
氏名(法人にあっては、名称および代表者の氏名)
大津市長 佐藤 健司

滋賀県CO₂ネットゼロ社会づくりの推進に関する条例

第25条第3項→第25条第4項
第27条第1項→第27条第2項において準用する同条例
第26条第1項
第27条第2項において準用する同条例第26条第1項

第25条第4項の規定に基づき、
[事業者行動計画(策定) (変更)]
[事業者行動報告書を作成] したので、提出します。

事業者の氏名 (法人にあっては、名称および代表者の氏名)	大津市役所 大津市長 佐藤 健司
事業者の住所 (法人にあっては、主たる事務所の所在地)	大津市御陵町3番1号

1 事業者の概要

事業所の名称	大津市北部クリーンセンター					
事業所の所在地	大津市伊香立北在地町272番地					
主たる事業	日本標準産業分類 細分類番号	8	8	1	6	※ 産業分類・細分類名称を記載 ごみ処分量
事業の概要	大津市内で発生する一般廃棄物を受け入れ、適正処理を行う。					
従業員の数	73	人	操業時間	24	時間/日	
該当する事業者の要件	<input type="checkbox"/> 原油換算エネルギー使用量が、年間1,500キロリットル以上の事業所を県内に有する事業者					
	<input checked="" type="checkbox"/> 従業員数が21人以上であって、エネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガス排出量が、二酸化炭素換算で年間3,000トン以上の事業所を県内に有する事業者					
	<input type="checkbox"/> 任意提出事業者					
主要な設備	ボイラ	2	台	熱源設備	37	台
	コンプレッサ	6	台	空気調和設備	93	台
				照明設備	1763	台
				その他		

2 計画期間(および報告対象年度)

計画期間	開始年度	4	年度	報告対象年度	4	年度
	終了年度	8	年度			

3 計画の(内容・実施状況)

計画の(内容・実施状況)	別添のとおり
--------------	--------

注 用紙の大きさは、日本産業規格A列4番とします。

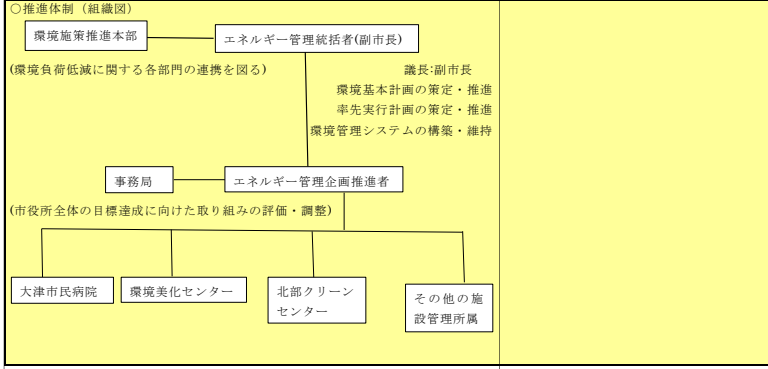
「黄色セル」は、計画策定時、変更計画策定時に記入します。報告書作成時は計画策定時に記入した内容をそのまま記入してください。

1 CO₂ネットゼロ社会づくりに係る取組に関する基本的な方針

市役所は、行政の主体として業務を進めています。同時に建物や各種の設備・用具を使用して活動を行なう事業者であり、また各種の製品やサービスを購入する消費者としての性格を併せもち、経済活動の主体として地域の環境に大きな影響を及ぼしています。このことを踏まえ、自らが事業者、また消費者として、その事務及び事業の執行に際し、環境に配慮した率先行動に努め、環境への付加の低減を図ります。

1 温室効果ガスの排出抑制に対する取り組み
 (1) 日常業務における省エネルギー
 ① 電気・ガスの効率的利用の推進
 ② 燃料の使用量の削減
 ③ 公用車の使用量の削減
 (2) 日常業務におけるごみ減量等
 ① 区みの減量とリサイクル
 ② 用紙類の使用量の削減
 ③ グリーン購入の推進
 ④ 水の効率的利用の推進

2 取組の推進体制



3 これまでに取り組んできたCO₂ネットゼロ社会づくりに係る取組

「環境にやさしい大津市役所率先実行計画」の基準年度である平成26年度と比較し、大津市役所全体で電気については16.0%、都市ガスについては9.4%削減しました。

← 過去に省エネ診断の受診歴がある場合、助言された内容をここに記入してください。

(第2面)

4 自らの温室効果ガス排出量の削減に向けた取組

(1) エネルギー起源CO₂排出量の削減に向けた取組の内容等

	取組項目	実施計画		実績報告
		取組の内容	実施スケジュール	取組の実施状況
1	設備導入	廃熱を利用した発電設備を有したごみ焼却施設を導入し、CO ₂ を発生させずに発電された電気を利用する。	令和4年～令和8年	達成
2	運用改善	リサイクルセンターを活用し、ごみ焼却量の削減を図る。	令和4年～令和8年	達成
3				
4				
5				

(2) エネルギー起源CO₂以外の温室効果ガス排出量の削減に向けた取組の内容等

	温室効果ガスの種類	実施計画		実績報告
		取組の内容	実施スケジュール	取組の実施状況
1	N ₂ O	ごみの分別の徹底により、プラスチックごみ等の焼却量の削減を図る。	令和4年～令和8年	達成
2		(説明)エネルギー起源CO ₂ 以外の温室効果ガスは、焼却したごみに含まれる繊維くず及びプラスチックの燃焼により発生する。		
3				

(3) 上記の取組により達成しようとする目標および目標の進捗に対する自己評価

取組目標および目標設定の考え方		目標の進捗に対する自己評価
<p>エネルギー消費原単位を5年間の年平均で1%以上低減する。これは省エネ法の規定に則ったものである。</p> <p>【エネルギー等原単位の推移の考え方】 年間の原油換算kL使用量をごみの年間焼却量ktで割った数値とする。</p>		<p>令和4年度の実績値は292kL/34.82kt=8.4、一方で前年度が47.20であったことから、新施設の稼働に伴いエネルギー等原単位を大幅に低減できたと判断する。</p>

(4) 温室効果ガス排出量等の実績

		計画開始年度前年度の実績	実績報告				
			令和3年度	令和4年度	()年度	()年度	()年度
原油換算エネルギー使用量	kL	1,621	1,677	292			
温室効果ガス総排出量	t-CO ₂	12,211	10,953	9,420			
エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂	2,231	2,521	574			
非エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂	9,315	7,870	8,256			
CH ₄	t-CO ₂	1	1	1			
N ₂ O	t-CO ₂	664	561	589			

HFCs	t-CO ₂						
PFCs	t-CO ₂						
SF ₆	t-CO ₂						
NF ₃	t-CO ₂						

エネルギー等原単位の推移	41.24	47.2	8.4			
--------------	-------	------	-----	--	--	--

備考「温室効果ガスの種類別の排出量内訳」欄については、事業者行動計画の提出義務の要件に該当しない温室効果ガスの排出量は、記入する必要はありません。

【4(1)(2)で行が足りない場合はこちらに記入してください】

(1) エネルギー起源CO₂排出量の削減に向けた取組の内容等

	取組項目	実施計画		実績報告
		取組の内容	実施スケジュール	取組の実施状況
6				
7				
8				
9				
10				

(2) エネルギー起源CO₂以外の温室効果ガス排出量の削減に向けた取組の内容等

	温室効果ガスの種類	実施計画		実績報告
		取組の内容	実施スケジュール	取組の実施状況
4				
5				
6				

5 再生可能エネルギー等の利用に関する取組

(1) 再生可能エネルギー等の利用に関する取組の内容等

■ 計画最終年度までの取組の内容等

	実施計画		実績報告
	取組の内容	実施スケジュール	取組の実施状況
1			計画なし
2			
3			
4			
5			

■ 中長期的な取組の内容等

	取組の内容
1	
2	
3	
4	
5	

(2) 所有する主な再生可能エネルギー設備

太陽光	17.5 kW	水力・小水力	kW	地熱	kW
太陽熱	kW	バイオマス	3,320 kW	その他 ()	kW
再エネ設備を効率的に利用する設備の導入実績					

(3) 再生可能エネルギー電気設備での発電量および自家消費量の実績

	計画開始年度 前年度の実績	実績報告				
		令和4年度	()年度	()年度	()年度	()年度
再エネ電気設備での発電量	kWh	0	20,138,820			
上記のうち自家消費量	kWh	0	6,816,490			

(第4面)

6 事業活動を通じた他者の温室効果ガスの排出削減によりCO₂ネットゼロ社会づくりに貢献する取組

(1) 取組の内容およびその実績

取組の内容等	取組の実施状況
	計画なし
	CO ₂ 削減貢献量
	t-CO ₂

(2) 上記の取組により達成しようとする目標および目標設定の考え方

目標および目標設定の考え方

(3) 上記の取組にかかる目標の進捗に対する自己評価およびCO₂削減貢献量の算出根拠

目標の進捗に対する自己評価
CO ₂ 削減貢献量の算出根拠

7 その他のCO₂ネットゼロ社会づくりに資する取組

(1) 調整後排出係数に基づく温室効果ガス排出量の推移

項目	単位	計画開始年度 前年度の実績	実績報告				
			()年度	()年度	()年度	()年度	()年度
温室効果ガス 排出量の推移	t-CO ₂						
エネルギー起源CO ₂ 【調整後排出係数】	t-CO ₂						
【調整後排出係数】	kg- CO ₂ /kWh						
特記事項							

(2) クレジット等購入

項目	単位	計画開始年度 前年度の実績	実績報告				
			()年度	()年度	()年度	()年度	()年度
グリーン証書の購 入	t-CO ₂						
クレジットの購入	t-CO ₂						
特記事項							

(3) 通勤や出張など人の移動および物流における脱炭素化の取組等

	取組項目	実施計画		実績報告
		取組の内容	実施スケ ジュール	
1				
2				
3				

(4) 業務で使用する車輛の脱炭素化の取組

	単位	計画開始年 度前年度の 保有台数	実績報告				
			令和3年度	令和4年度	()年度	()年度	()年度
保有車輛の数	台	8	10	10			
上記のうち 次世代自動車の数	台						
特記事項							

(5) その他のCO₂ネットゼロ社会づくりに向けた取組等

	取組項目	実施計画		実績報告
		取組内容	実施 スケジュール	
1	3R	用紙購入量を令和元年度実績以下にする。	令和4年度	達成
2				
3				
4				
5				