

事業者行動(計画・変更計画・報告)書

令和6年 7月 5日

(宛先)
滋賀県知事

提出者

住所(法人にあつては、主たる事務所の所在地)
滋賀県東近江市大林町5番地13

氏名(法人にあつては、名称および代表者の氏名)
株式会社片岡精起製作所
代表取締役 片岡 寿史

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、 [事業者行動計画を 策定 (変更)] したので、提出します。
[事業者行動報告書を作成]

事業者の氏名 (法人にあつては、名称および代表者の氏名)	株式会社片岡精起製作所 代表取締役 片岡寿史
事業者の住所 (法人にあつては、主たる事務所の所在地)	滋賀県東近江市大林町5番地13

1 事業者の概要

事業所の名称	株式会社片岡精起製作所							
事業所の所在地	滋賀県東近江市大林町5番地13							
主たる事業	日本標準産業分類 細分類番号	2	4	5	2	金属プレス製品製造業		
事業の概要	金型設計・製作 各種部品の製作、量産							
従業員の数	22	人	作業時間	8	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キロワット以上の事業所を県内に有する事業者							
	<input type="checkbox"/> 従業員数が21人以上であつて、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 checked="" type="checkbox"/> 任意提出事業者							
主要な設備	ボイラ	台	熱源設備	1	台	照明設備	160	台
	コンプレッサ	2	台	空気調和設備	10	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	2023	年度	報告対象年度	2023	年度
	終了年度	2023	年度			

3 計画の(内容・実施状況)

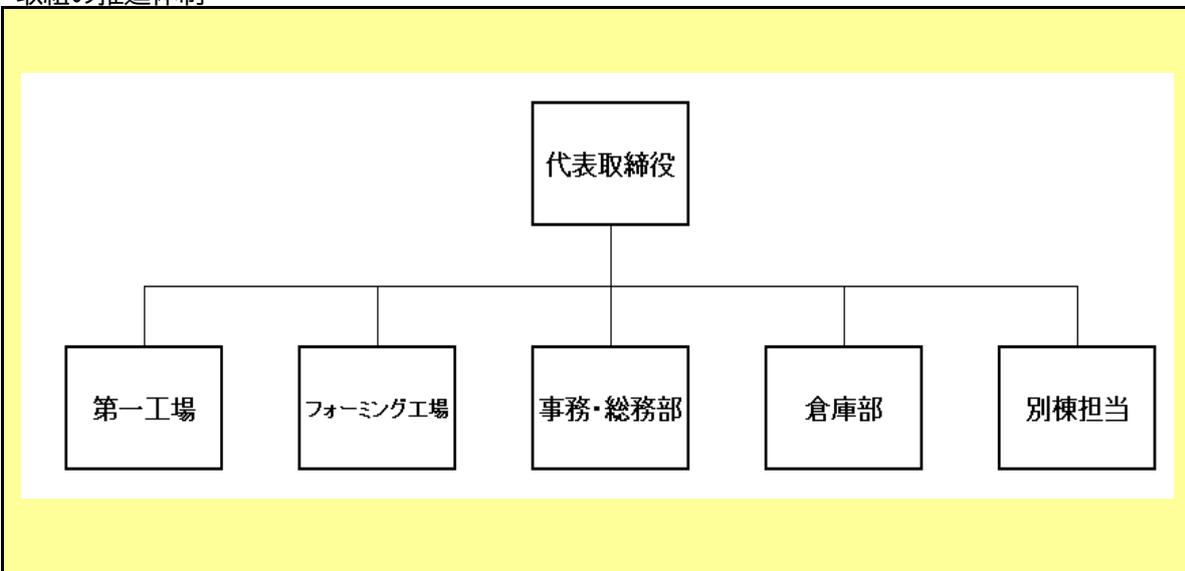
計画の (内容・実施状況)	別添のとおり
------------------	--------

注 用紙の大きさは、日本産業規格A列4番とします。

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

- 使用エネルギーの削減。
 - ・日常業務中の個々スタッフの省エネ意識の徹底。
 - ・計画的な省エネ設備投資。
- 個々の製品の原単位管理による生産性向上＝省エネルギーによる向上運営。

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

- 空調設備の使用温度設定を省エネ設定としています。
- 作業を無い場所の照明をOFFにしています。
- 個々の大型プレス機等の設備も始動を段階的に始動して起動電力が重ならないようにしている。

(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	蛍光灯照明器具のLED器具への更新	2023	2023年 実施
2	設備導入	経年劣化した電源設備内部パーツの更新	2023	2023年 実施
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				
2				
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>原単位管理＝前年度使用エネルギー熱量(GJ)／床面積(m²)を基準原単位とする。</p> <p>原単位については▲3%/年の削減を目標とする。</p> <p>(基準年 2022～2023年) 3946GJ/1134m² = 3.48GJ/m²</p>	<p>(実績) 3795GJ/1134m² =3.35GJ/m²</p> <p>(削減) 0.13GJ/m² (削減率) 3.7%</p> <p>の削減となった。</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				
		(2023)年度	()年度	()年度	()年度	()年度
原油換算エネルギー使用量	kL	102	98			
温室効果ガス総排出量	t-CO ₂	160	155			
エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂	160	155			
非エネルギー起源CO ₂	t-CO ₂					
CH ₄	t-CO ₂					
N ₂ O	t-CO ₂					
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		3.480	3.350			

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。