

別紙

前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

氏名	(法人にあっては名称) クラシキ機工株式会社	住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒714-1215 岡山県小田郡矢掛町中141-1番地
----	---------------------------	----	---

本票作成	部署名：生産技術部
------	-----------

主たる業種	分類コード	22	業種名：鉄鋼業
-------	-------	----	---------

事業の概要	銑鉄鋳物製造業（鋳鉄管、可鍛鋳鉄を除く 大型船用ディーゼル部品、工作機部品等を製造）
-------	--

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	クラシキ機工（株）	岡山県小田郡矢掛町中141-1

特定事業者の該当要件	<input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500kℓ以上 <input type="checkbox"/> ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 <input type="checkbox"/> ③CO ₂ 換算3,000t以上 (●工場等の数 1 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)
------------	--

温室効果ガス排出量	基準年度(平成 29 年度)	(令和 元)年度排出量	目標年度(令和 4 年度)
	4,191 t CO ₂	2,335 t CO ₂	3,981 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(令和 元)年度排出量
	①	クラシキ機工（株）	2,335 t CO ₂
		t CO ₂	
		t CO ₂	
		t CO ₂	
		t CO ₂	

削減目標の達成状況	計画期間：平成 30 年度 ～ 令和 4 年度 (5 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(元)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	44.7 %	5.0 %	<input checked="" type="checkbox"/> 達成 <input type="checkbox"/> 未達

(原単位基準の削減目標を選択している場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容 生産重量	原単位当たり排出量		
		基準年度	(元)年度	目標年度
		0.881 t CO ₂ /(t)	0.487 t CO ₂ /(t)	0.837 t CO ₂ /(t)

(該当事業者のみ記入)

ベンチマーク指標の状況	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値(令和 元 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

不良品発生減によりCO₂排出量下がったと思われ、引き続き稼働時間や電気炉温度の適正化などにより省エネに努める。

【推進体制】

省エネ法に定めるエネルギー管理統括者を中心とした管理体制により推進を図る
月例の省エネ推進会議を開催し、エネルギー使用量の把握および削減検討を行う

【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】

工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
クラシキ機工	(前年度実施分) 空調管理の強化とこまめな消灯の徹底 照明器具のLED化(事務所、工場) デマンド設備更新 (今後実施予定分) ポンプファン等のインバーター化 省エネ機器の積極採用 天井照明のLEDもしくはセラミックメタルハライドランプに取り替える

【森林保全等吸収源対策への取組】

県内での取組	無	
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入】

県内での取組	無	
その他	無	

【その他特記事項】

--