

## 別紙

## 温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあっては名称) 富士ベークライト株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒714-1298 岡山県小田郡矢掛町小田6500	
本票作成	部署名：総務部 総務課				
主たる業種	分類コード	18	業種名：プラスチック製品製造業		
事業の概要	プラスチック製品製造、プラスチック用金型の設計・製造				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	芳井工場		岡山県井原市芳井町与井200	
	②	本社工場		岡山県小田郡矢掛町小田6500	
	③	金型技術センター		岡山県小田郡矢掛町小田6494	
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 <sub>2</sub> 換算3,000t以上 (●工場等の数 3 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	令和 6 年度 ~ 令和 6 年度 ( 1 箇年度)								
削減目標	いずれかを選択	<input checked="" type="checkbox"/> 総排出量基準	目標削減率 0.5 %	目標区分	20%以上	20~15%	15~10%	10~5%	5%未満
		<input type="checkbox"/> 原単位基準							○
温室効果ガス排出量	基準年度 (令和 5 年度)			目標年度 (令和 6 年度)					
	6,304 t CO <sub>2</sub>			6,241 t CO <sub>2</sub>					
基準年度の主な工場等の排出量	番号	工場等の名称		基準年度 (令和 5 年度) の排出量					
	①	芳井工場		2,373 t CO <sub>2</sub>					
	②	本社工場		3,761 t CO <sub>2</sub>					
	③	金型技術センター		170 t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
			t CO <sub>2</sub>						
			t CO <sub>2</sub>						

※ 「計画期間」欄には、5箇年度以内で特定事業者が定める期間を記入する。

(原単位基準の削減目標を選択した場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		CO <sub>2</sub> / ( )	CO <sub>2</sub> / ( )

(該当事業者のみ記入)

ベンチマーク	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値 (令和 5 年度)	達成率 (%)
指標の状況				

## 【目標削減率設定の基本的な考え方】

ここ数年で設備更新や合理化によって省エネを大きく進めており (令和5年度は令和元年度から13.5%減)、以降は大幅な削減も見込めず、かつ生産量の増加を加味して1箇年で0.5%を削減目標とした。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

<ul style="list-style-type: none"> <li>・ISO14001に基づき、社長をトップとした環境管理体制のもと環境改善を推進</li> <li>・毎月省エネパトロールを実施し、安全衛生会議にて報告、改善に努めている</li> </ul>
--

**【排出量削減のためのこれまでの主な取組】**

工場等の名称	取組内容
会社全体	<ul style="list-style-type: none"> <li>・照明など不要な電源は切る</li> <li>・エアコンや成形機など設備更新</li> <li>・成形機のサイクル短縮による稼働時間の短縮</li> </ul>
芳井工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>・コンプレッサーの排熱利用による暖房電力削減</li> </ul>

**【計画期間中に目標削減率を達成するために実施する措置】**

工場等の名称	措置内容
会社全体	<ul style="list-style-type: none"> <li>・社員への省エネ意識向上活動（ポスター掲示・朝礼周知等）</li> <li>・設備機器の省エネタイプへの更新</li> <li>・業務改善・合理化の推進による使用電力削減</li> </ul>
本社工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>・コンプレッサーの排熱利用による暖房電力削減</li> </ul>

**【森林保全等吸収源対策への取組計画】**

県内での取組	無	
その他	無	

**【再生可能エネルギーの導入計画】**

県内での取組	無	
その他	無	

**【その他特記事項】**

<ul style="list-style-type: none"> <li>・2024年6月27日 関東工場（栃木県真岡市）竣工予定</li> <li>・再エネ由来の電力購入を今後検討する</li> </ul>
--