

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) 備前化成株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 709-0716 赤磐市徳富363	
本票作成	部署名：総務部 環境保全課				
主たる業種	分類コード	09	業種名：食料品製造業		
事業の概要	栄養機能食品・健康補助食品 ・食品添加物の製造 従業員：235名				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	本社工場		赤磐市徳富363	
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 1 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	平成 30 年度 ~ 平成 34 年度 ( 5 箇年度)								
削減目標	いずれかを選択	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	目標削減率 5.0 %	目標区分	20%以上	20~15%	15~10%	10~5%	5%未満
		<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準						○	
温室効果ガス排出量	基準年度 (平成 29 年度)			目標年度 (平成 34 年度)					
	4,970 t CO <sub>2</sub>			5,194 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 (平成 29 年度) の排出量					
	①	本社工場		4,970 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 売上金額 (億円)	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		71.862 t CO <sub>2</sub> / ( 億円 )	68.267 t CO <sub>2</sub> / ( 億円 )

(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 (平成 29 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】

今まで使用できなかった副産物を加工し、ボイラーの代替燃料として活用する。これらを用いて年1%以上の温室効果ガス排出削減に取り組みます。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

省エネルギー委員会を設置、各工場からの定期報告のもとエネルギー使用状況を確認しております。

**【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
本社工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>旧式の空調設備から省エネタイプへ更新 各工場内の旧式の空調設備を省エネタイプの設備に更新。 (CO2削減量10t/年)</li> <li>ボイラー使用燃料への加工 (CO2削減75 t /年)</li> <li>空調室外機フィンの清掃 (CO2削減量1t/年)</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
本社工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>旧式の空調設備から省エネタイプへ更新</li> <li>空調室外機フィンの清掃</li> <li>ボイラー使用燃料への加工</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】**

クールビズ、ウォームビズを推進し、空調設備からの排出量低減に取り組んでいます。