

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) 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 岡山県赤磐市徳富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：230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		岡山県赤磐市徳富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 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)	(平成 30)年度排出量	目標年度(令和 4 年度)
	4,970 t CO ₂	4,650 t CO ₂	5,194 t CO ₂
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 30)年度排出量
	①	本社工場	4,650 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	(30)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	△ 2.7 %	5.0 %	<input type="checkbox"/> 達成 <input checked="" 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 売上金額 (億円)	原単位当たり排出量		
		基準年度	(30)年度	目標年度
		71.862 t CO ₂ /(億円)	73.810 t CO ₂ /(億円)	68.267 t CO ₂ /(億円)

(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(平成 30 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

製造で発生する副産物をボイラーの代替燃料として使用するすることにより、温室効果ガスの排出自体は削減したが、温室効果ガスの発生量と密接な関係にある数値である売上金額が低減し、目標の達成には至らなかった。省エネタイプへ切替可能な機器を選定し、順次切替により温室効果ガスの排出量の低減を目指します。

【推進体制】

省エネ推進委員会を設置、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。

【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
本社工場	(平成30年度実施分) ・旧式の空調設備から省エネタイプへ更新 (5 k l /年) ・ボイラーの使用燃料変更 (CO2削減75 k l /年) ・断熱フィルムの設置 (CO2削減量2.5t/年) ・旧式照明から省エネタイプへ更新 (CO2削減量2.5 k l /年) ・空調室外機フィンの清掃 (CO2削減量1t/年) (今後実施予定分) ・旧式の空調設備から省エネタイプへ引き続き更新 (5 k l /年) ・未切替のボイラーの使用燃料を変更 (CO2削減量10 k l /年) ・断熱フィルムの設置 (CO2削減量2.5t/年) ・旧式照明から省エネタイプへ更新 (CO2削減量2.5 k l /年) ・空調室外機フィンの清掃 (CO2削減量1t/年)

【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】

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。