

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) 日本食品化工株式会社	住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒100-0005 東京都千代田区丸の内1-6-5
----	---------------------------	----	---

本票作成 部署名：水島工場 生産技術課 環境技術係

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 ぶどう糖・水あめ・異性化糖製造業、従業員約80名

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	水島工場	倉敷市児島塩生2767-25

特定事業者の該当要件 ①燃料等原油換算1,500kℓ以上 ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 ③CO₂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 26 年度)	(平成 30)年度排出量	目標年度(令和 元 年度)
	45,948 t CO ₂	46,274 t CO ₂	45,489 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	水島工場	46,274 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 27 年度 ～ 令和 元 年度 (5 箇年度)			
	<input checked="" 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 type="checkbox"/> 原単位基準	△ 0.7 %	1.0 %	<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	原単位当たり排出量		
		基準年度	(30)年度	目標年度
		CO ₂ /()	CO ₂ /()	CO ₂ /()

(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】

メリハリを効かせた高効率運転となる生産計画を策定し、ロスを少なくする運転でエネルギー使用量、CO₂排出量の削減に努めているが、前年比での削減は進んでいるものの計画基準年からの削減には届きませんでした。

【推進体制】

- ・推進委員長を中心としてエネルギー管理体制を整備し、工場の省エネ推進委員会を年2回、又全社分の省エネ推進委員会として年2回開催した。
- ・ISO14000を取得済み

【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
水島工場	<p>(平成30年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・高効率運転。(CO2削減 1513 t/年) ・更新計画通り水銀灯のLED化を継続、(外灯部分CO2削減 14t/年) <p>事務所及び工場内の直管型蛍光灯についても一部を優先的に更新を行った。(CO2削減 19t/年)</p> <p>(今後実施予定分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・高効率運転の追及 ・エア－使用量把握の為流量計設置 ・水銀灯更新計画工事 ・省エネボイラへの更新計画

【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	有	バイオマス燃料の有効活用として、県外の事業所より受入れを推進しています。
その他	無	

【その他特記事項】

--