

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) 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75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	<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	令和 2 年度 ~ 令和 6 年度 ( 5 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 1.0 %	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 元 年度)			目標年度 (令和 6 年度)					
	47,514 t CO <sub>2</sub>			47,039 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 元 年度) の排出量					
	①	水島工場		47,514 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 元 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】

日本スターチ・糖化工業会の低炭素社会実行計画で策定された目標を基準として、5年間分の目標として設定しました。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

推進委員長を中心としたエネルギー管理体制を整備し、省エネ推進委員会を6か月ごとに開催。ISO14001を取得し、エネルギー管理標準を制定済。

**【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
水島工場	照明機器更新によるLED化。 県外からのバイオマス燃料受入れ。 設備稼働率にメリハリを効かせた高効率生産。

**【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
水島工場	工場最適オペレーションによる、高効率生産計画。 小型ボイラの更新計画。 排ガス燃焼装置の設備改善計画。

**【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	有	バイオマス燃料の有効利用継続。
その他	無	

**【その他特記事項】**

--