

別紙

温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあつては名称) 日本食品化工株式会社		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒 100-7012 東京都千代田区丸の内2-7-2	
本票作成	部署名：水島工場 生産技術課				
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	でんぷん糖製造業、従業員約70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 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)				

計画期間	令和 7 年度 ～ 令和 11 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 8.9 %	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 6 年度)			目標年度 (令和 11 年度)						
	48,976 t CO ₂			44,617 t CO ₂						
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 6 年度) の排出量						
	①	水島工場		48,976 t CO ₂						
				t CO ₂						
				t CO ₂						
				t CO ₂						
				t CO ₂						
				t CO ₂						

※ 「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 ₂ / ()	CO ₂ / ()

(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 6 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】

社内で策定した削減目標を基準に、計画期間5年間の目標値として設定。
全社ベースでの目標であり、最適な投資効率を優先した場合には
事業所間の削減速度に差が出る可能性有り。

【目標削減率達成のための推進体制】	
工場で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年2回開催。又、工場別の状況を共有する為、全社の省エネ推進委員会も年2回開催している。ISO14001認証を取得済み。	

【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	工場最適オペレーションによる高効率生産計画 照明機器のLED更新 排ガス燃焼装置の設備改善 高効率小型ボイラへ更新

【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 照明機器のLED更新継続による省エネに加え、 環境負荷のより低い電気事業者を選定。 バイオマス燃料の有効利用等により、 ボイラー燃料の非化石率の改善を進める。

【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を継続。
その他	無	

【その他特記事項】	