

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	<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	平成 27 年度 ~ 平成 31 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 (平成 26 年度)			目標年度 (平成 31 年度)					
	45,948 t CO ₂			45,489 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 (平成 26 年度) の排出量					
	①	水島工場		45,948 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 (平成 26 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・糖化工業会の自主行動計画で策定した目標数値を基準として、5年間分の目標として設定した。

【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カ月毎に開催。
- ・ISO14000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	<ul style="list-style-type: none"> ・照明のLED化 (CO2排出量 28 t/年) ・県外からのバイオマス燃料の受入れ (CO2排出量 250 t/年)

【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	<ul style="list-style-type: none"> ・工場の最適オペレーションを目指し、集中生産による高効率運転を計画。 ・排ガス燃焼装置の効率改善。 ・照明のLED化を継続。

【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中。
その他	無	

【その他特記事項】

--