

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) 日本農産工業株式会社			住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 220-8146 神奈川県横浜市西区みなとみらい2-2-1		
本票作成	部署名：水島工場 製造グループ						
主たる業種	分類コード	10	業種名：飲料・たばこ・飼料製造業				
事業の概要	配合飼料の製造、販売						
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2767-32		
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 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 checked="" 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)						
	5,790 t CO ₂			5,732 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			5,790 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 製造数量 (トン)	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		14.279 t CO ₂ / (トン)	14.136 t CO ₂ / (トン)

(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】

設備更新によるエネルギー削減、不具合の早期改修、製造設備の効率運転などにより、温室効果ガス排出削減に取り組む。

【目標削減率達成のための推進体制】

社内で省エネルギー管理組織を確立し、省エネルギー活動を推進するために省エネルギー推進委員会を開催。

【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	<p>(令和4年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・老朽化した変圧器3台を更新 <p>(令和5年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・コンプレッサーの廃熱を回収し熱源として再利用 ・機器の断熱、遮熱塗装施工による放熱ロスの削減 <p>(令和6年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・製品倉庫への太陽光パネルの設置 ・LPGフォークリフトからバッテリー式フォークリフトへ1台更新

【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	<ul style="list-style-type: none"> ・各工程の機械運転状態の見直し ・事務所内照明LED化 ・搬送コンベア残留防止クリーナー設置し、ライン残払い時間短縮を図ることにより電力使用量削減

【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	無	
その他	無	

【その他特記事項】

--