

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) 製油パートナーズジャパン株式会社 (旧株式会社Jオイルミルズ)		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒712-8071 岡山県倉敷市水島海岸通三丁目2番地	
本票作成	部署名：倉敷工場 製造課				
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	大豆搾油の製造 従業員20人				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	倉敷工場		岡山県倉敷市玉島乙島新湊8266番地	
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 <input checked="" type="checkbox"/> (●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(令和2年度)	(令和5)年度排出量		目標年度(令和7年度)	
	20,877 t CO ₂	22,326 t CO ₂		20,650 t CO ₂	
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称		(令和5)年度排出量	
	①	倉敷工場		22,326 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： 令和3年度 ～ 令和7年度 (5箇年度)				
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(5)年度削減実績	目標削減率	目標達成	
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	△3.0 %	12.4 %	<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 LNG、電気使用量の削減	原単位当たり排出量			
		基準年度	(5)年度	目標年度	
		6.84 t CO ₂ /(kg)	7.04 t CO ₂ /(kg)	5.99 t CO ₂ /(kg)	
(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(令和5年度)	達成率等	
【削減状況の自己評価】					
◇昨年度対比で電力削減施策は結果が出ているが、原料品質低下影響によりLNG使用量が増となった。 ・蒸気駆動コンプレッサー導入(2024年1月設置)による電力削減 ・ポンプモーターのダウンサイジング、太陽光パネル取付(2023年3月設置)による電力削減 ・インバーターモーター出力適正設定(省エネモード切替)による電力削減					

【推進体制】

<ul style="list-style-type: none"> 電力買電契約変更➤グリーン電力(CO₂電力)購入によるCO₂排出量削減検討

【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
倉敷工場	<p>(令和5年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> 太陽光パネル設置による電力削減 ポンプモーターダウンサイジングによる電力削減 蒸気駆動コンプレッサー導入による電力削減 蛍光灯➤LED変更による電力削減 インバーターモーター出力適正設定(省エネモード切替)による電力削減 <p>(今後実施予定分)</p> <ul style="list-style-type: none"> 蒸気使用量適正管理によるLNG削減(継続) 電力買電契約変更➤グリーン電力(CO₂電力)購入によるCO₂排出量削減検討 蛍光灯➤LED変更による電力削減 インバーターモーター出力適正設定(省エネモード切替)による電力削減

【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	無	
その他	無	

【その他特記事項】

--