

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) たまご&ファーマーズ株式会社		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒 315-0048 茨城県石岡市三村2459番地3	
本票作成	部署名：生産本部				
主たる業種	分類コード	01	業種名：農業		
事業の概要	養鶏業（鶏卵生産・鶏卵パック詰め商品の製造販売）				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	美咲事業所		岡山県久米郡美咲町越尾679-1	
	②	美咲事業所 美咲ひよこファーム		岡山県久米郡美咲町越尾372-1	
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 2 所 ●車両台数（②該当の場合） 台）				

計画期間	令和 6 年度 ～ 令和 7 年度 （ 2 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 2.6 %	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 5 年度）			目標年度（令和 7 年度）					
	4,658 t CO ₂			4,533 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 5 年度）の排出量					
	①	美咲事業所		4,351 t CO ₂					
	②	美咲事業所 美咲ひよこファーム		307 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 生産数量	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		0.117 t CO ₂ / (t)	0.114 t CO ₂ / (t)

(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 5 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】

省エネ法に基づき年1%以上の温室効果ガス排出削減の為、設備更新及びピーク対策による固定エネルギー削減を図る

【目標削減率達成のための推進体制】

- ・省エネ法に基づくエネルギー管理体制を整備
- ・省エネ推進会議を毎月開催し、エネルギー使用量の把握及び削減検討
- ・省エネ化推進を含む環境方針を定め、会社全体で取り組む。

【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
・美咲事業所	<ul style="list-style-type: none"> ・鶏糞発酵施設ブロワのインバーター化 (CO2削減量160t/年) ・排水処理施設のインバーター化 (CO2削減量10t/年) ・蒸気ボイラー高効率に更新 (PK工場) (CO2削減量9t/年) ・集卵機稼働方法の見直しによる運転時間短縮 (CO2削減量5t/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
・美咲事業所	<ul style="list-style-type: none"> ・事務所系統空調更新 (28基) ・事務所系統照明更新 (LED化) ・生産設備更新 (集卵・選別包装設備一式) ・蒸気ボイラー高効率に更新 (CO2削減量9t/年) ・冷凍機更新 (液卵工場全体)

【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】

- ・冷暖房設備の使用電力低減のため、クールビズ・ウォームビズ運動に取り組んでいる
- ・省エネ会議 (毎月1回)
- ・省エネパトロール (工場における生産設備・照明・空調の最適使用状況を確認)