

温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあっては名称) 有限会社 美咲ファーム		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 709-3711 岡山県久米郡美咲町越尾 6 7 9 - 1	
本票作成	部署名：有限会社 美咲ファーム業務管理部				
主たる業種	分類コード	01	業種名：農業		
事業の概要	養鶏で生じた卵を洗浄・選別・検査後加工、販売を主の事業（生産量日 50 t、従業員 190 人）				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	1	有限会社 美咲ファーム岡山事業所		岡山県久米郡美咲町越尾 6 7 9 - 1	
	2	有限会社 美咲ファーム若雌農場		岡山県久米郡美咲町越尾 3 7 2 - 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 checked="" 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	平成 23 年度 ~ 平成 27 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 5.0 %	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 (平成 22 年度)			目標年度 (平成 27 年度)					
	5,470 t CO ₂			5,196 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 22 年度) の排出量					
	1	有限会社 美咲ファーム岡山事業所		5,106 t CO ₂					
	2	有限会社 美咲ファーム若雌農場		364 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 延床面積 35,716㎡		原単位当たり排出量	
			基準年度	目標年度
			0.153 t CO ₂ / (m ²)	0.145 t CO ₂ / (m ²)

(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 (平成 22 年度)	達成率 (%)

【目標削減率設定の基本的な考え方】

工程改善・エネルギーの燃焼効率化等により、省エネ法に従って1%低減対策に取り組んでいます。

【目標削減率達成のための推進体制】

エネルギー管理統括者を中心に管理体制を確立して、エネルギーの使用データを毎月集計・毎月の省エネ会議に報告（対策・改善・目標）を討議しています。3年毎に中国電力（株）による、エネルギー診断を実施してムダなエネルギー改善を推進しています。

【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
* 全社	* LED照明器具への更新 * 空調機のフィルターの定期点検掃除 * 鶏舎に霧水送風機設備導入
* 岡山事業所	* 汚水処理場ブローア作動時間変更 * 空調機の室外機に水シャワー取付 * 蒸気配管の断熱化 * ボイラ燃焼の効率化

【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
全社	* LED照明器具への更新完了化 * 鶏舎屋根より水スプリンクラー取付け（冷房化促進） * 鶏舎排気ファンインバータ化・省エネモータ更新化
岡山事業所	* 空気圧縮機にインバーター導入 * 蒸気ボイラ給水配管を煙胴磨熱利用化

【森林保全等吸収源対策への取組計画】

県内での取組	<input type="radio"/> 無	
その他	<input type="radio"/> 無	

【再生可能エネルギーの導入計画】

県内での取組	<input type="radio"/> 無	
その他	<input type="radio"/> 無	

【その他特記事項】

* グリーンカーテン一部導入（温度対策）
* 社内アイドリングストップ化啓蒙