

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) 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679-1
----	----------------------------	----	---

本票作成	部署名：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	美咲ファーム岡山事業所	岡山県久米郡美咲町越尾679-1
	②	美咲ファーム若雌農場	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)
------------	--

温室効果ガス排出量	基準年度(平成 22 年度)	(平成 27)年度排出量	目標年度(平成 27 年度)
	5,470 t CO ₂	5,966 t CO ₂	5,196 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 27)年度排出量
	①	美咲ファーム岡山事業所	5,614 t CO ₂
	②	美咲ファーム若雌農場	352 t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂

削減目標の達成状況	計画期間：	平成 23 年度	～	平成 27 年度	(5 箇年度)
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(27)年度削減実績	目標削減率	目標達成	
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	△ 9.2 %	5.0 %	<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 延床面積	原単位当たり排出量		
		基準年度	(27)年度	目標年度
		0.153 t CO ₂ /(m ²)	0.167 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 27 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

削減計画に基づき、全ての項目に取り組み前年対比では5%削減。しかし計画最終年度の目標に届かず未達となった。計画に立てた省エネ機器の更新(空調機・照明器具)やインバーター導入では効果が出ているが実施時期の遅れが未達の要因と考えられる。また翌年報告分より原単位当たり排出量をより適正に評価できる密接値(生産数量)へ変更し目標達成を目指す。

【推進体制】

月例の省エネ会議で、エネルギー使用状況の確認・共有化を図り節電活動を実施。
夏季対策では推進委員が中心となり、デマンド監視装置を活用し負荷調整実施。

【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
美咲ファーム岡山事業所	(27年度実施分) ・鶏舎屋上の散水設備設置 ・社屋街頭のLED化 ・工場の空調機更新 ・鶏糞発酵施設フロアのインバーター化 (4/8台) (今後実施予定分) ・鶏糞発酵施設フロアのインバーター化 (4/8台) ・排水処理施設フロアのインバーター化 (2台) ・排水処理施設フロアモーター更新 (2台)

【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】

・省エネパトロール実施 (生産設備・照明・空調等の使用状況確認と改善)