

温室効果ガス削減実施状況報告書

1 事業の概要

(1) 事業所の名称

株式会社東城ポートリー南山農場

(2) 事業所の所在地

広島県三次市三和町有原字南山243-7

(3) 業種

養鶏業

2 計画の期間

本計画の期間は、平成28年度を基準年度とし、平成28年度か令和2年度までの5年間とする。

3 温室効果ガスの総排出量に関する数量的な目標の達成状況

《排出量を削減目標とする場合》

単位：排出量 (t-CO₂)，削減率 (%)

温室効果ガスの種類	基準年度実排出量 (a)	目標年度		計画期間の実績							
		上段：見込量 (b) 下段：削減率 (c)		(上段：実排出量 (d)， 下段：削減量の対基準年度比 (e))							
	平成 年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度	令和 年度	令和 年度	
エネルギー起源CO ₂		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
非エネルギー起源CO ₂		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
メタン		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
一酸化二窒素		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
その他温室効果ガス		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
温室効果ガス実排出量総計		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
温室効果ガスみなし排出量											
実績に対する自己評価											

※ 削減率(c) = ((b)-(a))/(a) × 100 削減量の対基準年度比(e) = ((a)-(d))/(a) × 100

《原単位を削減目標とする場合》

原単位算定に用いた指標： 17,117t

温室効果ガスの種類	基準年度の実績 (a)	目標年度		計画期間の実績				
		上段：目標 (b) 下段：削減率 (c)		(上段：原単位実績 (d)， 下段：削減量の対基準年度比 (e))				
	平成28年度	平成32年度		平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度	令和2年度
エネルギー起源CO ₂	0.2740	0.2685	-2.0	0.2741	0.2805	0.2638	0.2446	0.1887
				0.0	-2.4	3.7	10.7	31.1
非エネルギー起源CO ₂		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
メタン	0.0128	0.0125	-2.3	0.0128	0.0129	0.0133	0.0125	0.0127
				0.0	-0.8	-3.9	2.3	0.6
一酸化二窒素	0.0851	0.0834	-2.0	0.0851	0.0862	0.0750	0.0829	0.0841
				0.0	-1.3	11.9	2.6	1.1
その他温室効果ガス		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガス排出量総計	0.3719	0.3644	-2.0	0.3720	0.3796	0.3501	0.3400	0.2856
				0.0	-2.1	5.9	8.6	23.2
エネルギー消費原単位 (原油換算kl)	0.0898	0.0879	-2.1	0.0898	0.0989	0.0997	0.0988	0.1019
				0.0	-10.1	-11.0	-10.0	-13.4
実績に対する自己評価	原単位である鶏卵生産量の増産を図るも必要エネルギー量を抑えること、排出する畜糞を畜舎の換気で充分乾燥させ質量を押さえ温室効果ガスの削減ができた。							

※ 削減率(c) = ((b)-(a))/(a) × 100 削減量の対基準年度比(e) = ((a)-(d))/(a) × 100

4 温室効果ガスの排出の抑制に係る具体的な取組の実施状況

○ 温室効果ガスの排出抑制に向けた取組み

	項目	削減量等	具体的な取組み
1	育成ボイラーの更新及び定期的メンテナンスの実施	CO2 2%の削減	ボイラーの燃焼効率を上げ燃費を改善する
2	生産に必要なエネルギーの抑制	CO2 2%の削減	畜糞乾燥施設の整備
3			
4			

○ 温室効果ガスみなし排出量の抑制に関する取組み（環境価値の活用等）

	種類	合計量
1		
2		
3		

○ その他の取組み

	項目	削減量等	具体的な取組み
1	農場周辺の緑地帯管理		下草刈り
2			地元住民との道路草刈、清掃
3			

※ 環境に配慮した実践的な取組みなどをされていれば記入してください。