

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) 三井製糖株式会社		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒103-8423 東京都中央区日本橋本町二丁目8番2号	
本票作成	部署名：生産本部岡山工場 機械課				
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	精製糖並びに砂糖関連商品の製造、販売 従業員：389名				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		岡山県岡山市南区築港元町13番5号	
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 1 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	平成22年度 ~ 平成26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21年度)			目標年度 (平成26年度)					
	40,543 t CO ₂			37,370 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21年度) の排出量					
	①	岡山工場		40,543 t CO ₂					
				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		原単位当たり排出量	
	溶糖量 (原料糖処理量)		基準年度	目標年度
			0.389 t CO ₂ / (t)	0.370 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 (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】

設備の効率的運用と使用燃料の一部ガス転化により温室効果ガス排出削減に取り組む。

【目標削減率達成のための推進体制】

- ・省エネ法に基づく、エネルギー管理委員会による省エネ推進体制
- ・ISO14001に基づき、全社的に環境目標を掲げ、環境推進を推し進める

【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
岡山工場	重油使用量の削減 ・ 2号重油ボイラーをガス貫流ボイラーに置換する設備改善の実施

【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
岡山工場	再原料化糖の削減 ・ 別積み処理および直リメルトの削減 蒸気ロスの削減 ・ 未保温蒸気配管等や不良蒸気トラップの整備 工場オフィスの電気消費量削減 ・ 不使用時・昼休時の消灯の励行 ・ 冷暖房時の設定温度の確認・遵守 ・ 照度の適正化

【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】

- 全社 : ・ 2008年8月 環境マネジメントシステム(ISO14001:2004年版)を全社で取得
 ・ 本社(東京)及び他事業所と共に環境方針に基づき環境マネジメントシステムを推進
 ・ 全社内、クールビズ、ウォームビズ、ノー残業デー、公共交通機関の利用 等の活動を推進