

別紙

温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあっては名称) 小川香料株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒103-0023 東京都中央区日本橋4-1-11	
本票作成	部署名：岡山工場 生産技術部設備課				
主たる業種	分類コード	16	業種名：化学工業		
事業の概要	食品用香料，化粧品用香料及びこれらの関連素材を顧客に供給して最終商品に使用していただいている原料供給会社である。従業員数は約200名で第2種エネルギー管理指定工場に指定されている。				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		岡山県勝田郡勝央町太平台1-2	
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 <sub>2</sub> 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 27 年度 ~ 平成 31 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 3.0 %	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 26 年度)			目標年度 (平成 31 年度)					
	7,822 t CO <sub>2</sub>			7,587 t CO <sub>2</sub>					
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 26 年度) の排出量					
	①	岡山工場		7,822 t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					

※ 「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(千 t)	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		1,308 t CO <sub>2</sub> / ( 千t )	1,269 t CO <sub>2</sub> / ( 千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 (平成 26 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】

設備更新等によるエネルギー効率の向上などにより、省エネ法に基づく年1%以上の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】**

環境マネジメントシステムによる全社的な取り組みと、各部署でPDCAサイクルを確実に実施していくことを基本に削減を検討する。

**【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	<ul style="list-style-type: none"> <li>・スレート屋根・外壁の建屋断熱強化による空調設備の効率向上</li> <li>・業務改善活動の推進による、省エネ活動の推進</li> <li>・蒸気トラップの漏れ診断機による定期的な確認と補修</li> <li>・休憩時間等のこまめな消灯</li> <li>・空調機の設定温度・不要ヶ所の空調停止、主要ヶ所の室温記録と運転監視</li> </ul>

**【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	<ul style="list-style-type: none"> <li>・スレート屋根・外壁の建屋断熱強化による空調設備の効率向上</li> <li>・照明設備の適切な運用と高効率機器への更新による省エネ</li> <li>・社用車のリース期間見直しによる高燃費車の採用</li> <li>・効率的な生産方法の開発</li> <li>・高効率モーター、インバーター制御の採用</li> <li>・省エネトランスの採用</li> <li>・冷凍機・空調機の新冷媒への対応を含めた高効率機種への更新</li> <li>・蒸気ボイラーの燃料切り替えによるCo2削減</li> </ul>

**【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】**

特になし