

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) 日本ペイント株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒140-8677 東京都品川区南品川4-7-16	
本票作成	部署名：岡山工場 安全防災課				
主たる業種	分類コード	16	業種名：化学工業		
事業の概要	塗料製造				
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33-1	
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 <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 4.9 %	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)					
	5,833 t CO <sub>2</sub>			5,603 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		5,833 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 生産量	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		0.129 t CO <sub>2</sub> / ( t )	0.123 t CO <sub>2</sub> / ( 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】

省エネ法改正にともない、日本ペイント全社削減目標計画 (1%削減/年) により設定

**【目標削減率達成のための推進体制】**

全社ISO14001活動（RC）並びに当工場内の安全環境部会活動にて、エネルギー削減に向け計画推進を行う。

**【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	社内活動により使用量の管理と削減計画による取り組みを実施 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ロス排除活動：蒸気、圧縮エアの漏れ対策</li> <li>・電力削減活動：機器使用電力の調査と運転時間低減及び、 停止箇所の明確化、温度管理による低減活動</li> </ul> 高圧トランスの高効率化への更新

**【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	全社投資計画により実施 ※全社における削減対費用効果により実施のため、 岡山工場報告段階での実施措置について記載不可能  岡山工場削減に向けた実施案件 ①高圧トランスの更新（高効率タイプ） ②省エネ機器(LED照明等) ③省エネタイプ空調機更新 ④省エネ活動継続による管理

**【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	有	ボイラー燃料副生液(生産工程にて発生する再利用燃料)燃焼システム設置 *ばい煙発生施設変更届(受理書：美作局地第4202号 平成21年1月28日)
その他	無	

**【その他特記事項】**

--