

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) 福山熱煉工業株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 720-0017 福山市千田町4-13-1	
本票作成	部署名： 検査課				
主たる業種	分類コード	24	業種名： 金属製品製造業		
事業の概要	金属熱処理業				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		笠岡市茂平字苦無1524-1	
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 29 年度                      ~                      平成 33 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 28 年度)					目標年度 (平成 33 年度)				
	9,941 t CO <sub>2</sub>					9,450 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 28 年度) の排出量					
	①	岡山工場			9,941 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		原単位当たり排出量	
	加工賃売上高		基準年度	目標年度
			10.116 t CO <sub>2</sub> / ( 百万円 )	9.610 t CO <sub>2</sub> / ( 百万円 )

(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 28 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】

- ・弊社福山テクノ工場 (第1種エネルギー-指定工場) と同じ目標設定とする。
- ・省エネ法に基づく年1%以上の原単位改善と整合性をもつ。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

- ・省エネ法に基づき、社長を管理統括者とし、岡山工場検査課課長を管理企画推進者とし、各課長を推進責任者とする。
- ・毎月1度、品質会議開催時に原単位数値確認・取組状況報告・取組改善を協議する。

**【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
全社  岡山工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>・エネルギー使用量の削減を環境目標として設定</li> <li>・電気、ガス、重油の毎月の使用量の把握</li> <li>・電力会社等からの節電依頼に従った活動 (こまめな消灯、エアコン温度等)</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
全社  岡山工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>・単年度目標を「エネルギー原単位を把握し、2%削減する（工場単位）」として展開</li> <li>・生産効率改善（エネルギー効率改善）活動の実施</li> <li>・主力設備の点検マニュアルに省エネにつながる項目を追加し、管理する</li> <li>・引き続きエアコン温度などの省エネに努める</li> <li>・可能な範囲で照明等をLEDに交換</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】**

--