

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) 株式会社 フジヨー		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 804-0011 福岡県北九州市戸畑区中原西2丁目18-12	
本票作成	部署名：総務室				
主たる業種	分類コード	22	業種名：鉄鋼業		
事業の概要	①複合金属製品（ロール製品）の製造・販売・補修 ②複合金属製品（原料工程向製品）の製造・販売・補修 ③環境プラント向製品の製造・販売・補修 ④操業関連作業 ⑤産業機械等の設計・製作・据付 ⑥光触媒製品の製造・販売				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	山陽工場		岡山県浅口市鴨方町鳩ヶ丘1丁目1298番地	
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 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	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	5.0 %					○	
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)					
	4,981 t CO ₂			4,931 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 28 年度) の排出量					
	①	山陽工場		4,981 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 CPC母材重量+溶解重量 (t)	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		2.160 tCO ₂ / (t)	2.052 tCO 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 (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】

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】

- ・省エネ法に基づくエネルギー管理統括者（本社）を中心とし、事業所におけるエネルギー管理者をリーダーとした管理体制を整備
- ・エネルギー管理者を中心とした省エネ推進会議を定期的に行い、効率的な設備稼働を実施、検証及び省エネ立案、検討を行う。

【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
山陽工場	<ul style="list-style-type: none"> ・夜間電力積極活用の為に夜間操業の導入 ・社用車をハイブリット車に買い替え ・1棟冷却塔ポンプインバーター化

【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
山陽工場	<ul style="list-style-type: none"> ・工場内高天井LED化（80台） ・3棟冷却塔ポンプインバーター化 ・高効率変圧器の導入 ・エアコンの更新

【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】

--