

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) 品川リフクトリーズ株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒100 - 0004 東京都千代田区大手町二丁目2番1号				
本票作成	部署名：安全環境部							
主たる業種	分類コード	21	業種名：窯業・土石製品製造業					
事業の概要	県内に岡山工場製造部、日生製造部、玉島製造部の3工場を有する。 3製造部合計で従業員数は436名(本年4月)、耐火物生産量は7,045t/月。							
県内の主な工場等	番号	工場等の名称			所在地			
	①	西日本工場 岡山製造部			備前市東片上88			
	②	西日本工場 日生製造部			備前市日生町寒河180			
	③	西日本工場 玉島製造部			倉敷市玉島乙島新湊8252-10			
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                                    3                                    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)				
	34,830 t CO <sub>2</sub>					33,122 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	西日本工場 岡山製造部			30,935 t CO <sub>2</sub>					
	②	西日本工場 日生製造部			2,450 t CO <sub>2</sub>					
	③	西日本工場 玉島製造部			1,445 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		
	生産量 H27: CO <sub>2</sub> 34,829t 生産 84,537t 原単位 0.412			基準年度	目標年度
				0.412	0.392
		t CO <sub>2</sub> / ( t )	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】

弊社は省エネ法の特定事業者でもあるため、全社で平均年率1%を目標に省エネ活動に取り組んでいる。目標の5年間削減目標の4.9%は、年率1%ずつエネルギー使用量を削減した数値である。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

--

**【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
全製造部共通	工場集約と生産集約 デマンド制御によるピークカット 照明のLED化 コンプレッサーのインバーター化

**【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
岡山製造部	省エネ型油圧プレスを導入 焼成等の使用燃料をPLG ⇒ LNG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】**

--