

温室効果ガス削減実施状況報告書

1 事業の概要

(1) 事業所の名称

西川ゴム工業株式会社 吉田工場

(2) 事業所の所在地

広島県安芸高田市吉田町吉田1489-23

(3) 業種

工業用ゴム製品製造業

2 計画の期間

本計画の期間は、令和元年度を基準年度とし、令和2年度から令和4年度までの3年間とする。

### 3 温室効果ガスの総排出量に関する数量的な目標の達成状況

《排出量を削減目標とする場合》

単位：排出量 (t-CO<sub>2</sub>)，削減率 (%)

温室効果ガスの種類	基準年度実排出量 (a)	目標年度 上段：見込量 (b) 下段：削減率 (c)	計画期間の実績 (上段：実排出量(d)，下段：削減量の対基準年度比 (e))				
	令和元年度 (2019年)	令和4年度 (2022年)	令和2年度 (2020年)	令和3年度 (2021年)	令和4年度 (2022年)	令和 年度 ( )	令和 年度 ( )
エネルギー 起源CO <sub>2</sub>	7,285	7,067 3.0	6,281 13.8	6,024 17.3	5,983 17.9	100.0	100.0
非エネルギー 起源CO <sub>2</sub>		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
メタン		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
一酸化二窒素		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他 温室効果ガス		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガス 実排出量総計	7,285	7,067 3.0	6,281 13.8	6,024 17.3	5,983 17.9	100.0	100.0
温室効果ガス みなし排出量							
実績に対する 自己評価	コロナ禍による減産の影響で投入量が減少しているためCO <sub>2</sub> 排出量としては減少している。 原単位で見ると令和2年～4年と悪化しているが 令和4年度単体では投入量前年度比100.2%に対してCO <sub>2</sub> 排出量前年度比99.3%とCO <sub>2</sub> 排出量が下 回り始めている。原単位も改善されており近年の省エネ対応の効果が表れ始めているといえ る。						

※ 削減率(c) = ((a)-(b))/(a) × 100 削減量の対基準年度比(e) = ((a)-(d))/(a) × 100

《原単位を削減目標とする場合》

原単位算定に用いた指標： **投入量千t**

温室効果ガスの種類	基準年度の実績 (a)	目標年度 上段：目標 (b) 下段：削減率 (c)	計画期間の実績 (上段：原単位実績(d)，下段：削減量の対基準年度比 (e))				
	令和元年度 (2019年)	令和4年度 (2022年)	令和2年度 (2020年)	令和3年度 (2021年)	令和4年度 (2022年)	令和 年度 ( )	令和 年度 ( )
エネルギー 起源CO <sub>2</sub>	822	798 3.0	849 -3.2	858 -4.3	850 -3.4	100.0	100.0
非エネルギー 起源CO <sub>2</sub>		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
メタン		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
一酸化二窒素		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他 温室効果ガス		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガス 排出量総計	822	798 3.0	849 -3.2	858 -4.3	850 -3.4	100.0	100.0
エネルギー消費原 単位 (原油換算 kl)	3,276	3,270 0.2	2824.46 13.8	2707.44 17.4	2691.04 17.9	100.0	100.0
実績に対する 自己評価							

※ 削減率(c) = ((a)-(b))/(a) × 100 削減量の対基準年度比(e) = ((a)-(d))/(a) × 100

#### 4 温室効果ガスの排出の抑制に係る具体的な取組の実施状況

##### ○ 温室効果ガスの排出抑制に向けた取組

	項目	削減量等	具体的な取組
1	電力使用量の削減	電気使用量の0.7%削減	水切りのブロワ化 油圧成型機油圧ポンプの不使用时停止化 インバータ制御ブロワの周波数変更 金型温調機の台数削減
2			
3			
4			

##### ○ 温室効果ガスみなし排出量の抑制に関する取組（環境価値の活用等）

	種類	合計量
1		
2		
3		

##### ○ その他の取組

	項目	削減量等	具体的な取組
1			
2			
3			

※ 環境に配慮した実践的な取組などをされていれば記入してください。