

別紙

早川ゴム株式会社 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

早川ゴム株式会社 箕島工場

(2) 事業所の所在地

広島県福山市箕島町南丘5351番地

(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、2020年度を基準年度とし、
2021年度から2025年度までの5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-CO₂)，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))				
	2020年	2025年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年
エネルギー起源CO ₂	3896	3701 5	3944 +1.2%				
非エネルギー起源CO ₂							
メタン							
一酸化二窒素							
フロン類							
温室効果ガス実排出量総計							
温室効果ガスみなし排出量							
実績に対する自己評価	化石燃料由来の重油から、天然ガス、プロパン燃料に転換したことで、大幅な削減ができた。						

※ 削減率 (c) = (b) - (a) / (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：

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))				
	2020年	2025年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年
エネルギー起源CO ₂							
非エネルギー起源CO ₂							
メタン							
一酸化二窒素							
フロン類							
温室効果ガス総排出量							
エネルギー消費原単位 (原油換算kl)	0.507	0.482 5	0.499 -2%				
実績に対する自己評価	削減実績では良い結果を残せたが、エネルギーと密接な関係となる生産金額が低調であったことから、原単位評価は目標未達成となった。						

※ 削減率 (c) = (b) - (a) / (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み

	項目	削減量等	具体的な取組み
1	燃料使用量の削減	A重油の使用量を1%削減	<ul style="list-style-type: none"> 省エネ型熱源機器への更新 ドレン回収による廃熱の有効利用 配管、過熱設備の断熱と保温 蒸気供給圧力の適正化
2	電力使用量の削減	電気の使用量を1%削減	<ul style="list-style-type: none"> 冷暖房温度の適正管理 省エネ型電気機器への更新 高性能インバーター機器への更新 高効率照明器具への更新 休憩時の消灯の徹底 用水使用量の節約 工場屋根の採光 倉庫天幕の太陽光投下幕採用
3			
4			

○ 温室効果ガスみなし排出量の抑制に関する取組み（環境価値の活用等）

	種類	合計量
1		
2		
3		

○ その他の取組み

	項目	数値目標	具体的な取組み

※ 環境に配慮した実践的な取組みなどをされていれば記入してください。