

## 広島化成株式会社 松浜工場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

広島化成株式会社 松浜工場

(2) 事業所の所在地

広島県福山市松浜町2-2-11

(3) 業種

1933 工業用ゴム製品製造業

### 2 計画の期間

本計画の期間は、平成2年度基準とする平成22年度から平成25年度までの4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))				
	平成22年度	平成25年度	平成22年度	平成23年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度
エネルギー 起源CO <sub>2</sub>	13,462	7,985 40.6	7,965 40.8	8,804 34.6			
非エネルギー 起源CO <sub>2</sub>							
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							

※ 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：単位は付加価値額

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))				
	平成 年度	平成 年度	平成22年度	平成23年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度
エネルギー 起源CO <sub>2</sub>							
非エネルギー 起源CO <sub>2</sub>							
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k1)			1.249	1.261			
実績に対する 自己評価							

※ 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	蒸気使用量を20%削減	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 蒸気配管の改修及び保温材の強化</li> <li>・ 温度センサーによる制御</li> <li>・ 設備不使用時の開閉バルブ操作の徹底</li> </ul>
2	燃料使用時の削減	温室効果ガスの排出量を30%削減	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 貫流ボイラーの燃料をA重油から都市ガスへ転換</li> </ul>
3	電気使用量の削減	電気の使用量を30%削減	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 照明を水銀灯からHf蛍光灯に取替</li> <li>・ ゴム保温庫の空調機を省エネタイプに取替及び断熱材の強化</li> </ul>
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。