

三井化学株式会社岩国大竹工場 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

三井化学株式会社 岩国大竹工場

(2) 事業所の所在地

山口県玖珂郡和木町和木六丁目1番2号 (山口県分も含む)

(3) 業種

1731 石油化学系基礎製品製造業

2 計画の期間

本計画の期間は、平成22(2010)年を基準とし、平成23(2011)年度から平成25(2013)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-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))				
	平成22年度	平成25年度	平成23年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度
エネルギー 起源CO ₂	541,000	525,000 -3.0	555,000 -2.6				
非エネルギー 起源CO ₂	7,600	7,400 -2.6	7,900 -3.9				
メタン	605	605 0.0	505 16.5				
一酸化二窒素	195	185 -5.1	230 -17.9				
フロン類	10	10 0.0	25 -150				
温室効果ガス 実排出量総計	549,410	533,200 -3.0	563,660 -2.6				
温室効果ガス みなし排出量							
実績に対する 自己評価	2008年のリーマンショック以降低迷していた生産操業率が回復傾向になったことにより、温室効果ガス排出量が増加した。						

※ 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：CO₂排出量

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22年度	平成25年度	平成23年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度
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k1)	2.287	2.219 -3.1	2.461 -7.6				
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