

アロン化成株式会社 尾道工場 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

アロン化成株式会社 尾道工場

(2) 事業所の所在地

広島県尾道市長者原2丁目160番地の8

(3) 業種

1813 プラスチック継手製造業

2 計画の期間

本計画の期間は、平成23年度を基準年度とし、平成24年度から平成26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		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))							
		上段:見込量 (b)	下段:削減率 (c)	平成 年度	平成 年度	平成 年度	平成 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		0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
非エネルギー起源CO ₂		0.0		0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0
一酸化二窒素		0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
フロン類		0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガス実排出量総計		0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
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： 良品生産量(t)

温室効果ガスの種類	基準年度の実績 (a)	目標年度		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))							
		上段:目標 (b)	下段:削減率 (c)	平成23年度	平成26年度	平成24年度	平成 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	1.35	1.31		1.22							
		3.0		10.0		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
非エネルギー起源CO ₂		0.0		0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
メタン	4.22	4.219		4.219							
		0.0		0.0		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
一酸化二窒素	6.25	6.25		6.25							
		0.0		0.0		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
フロン類		0.0		0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガス排出量総計	1.36	1.31		1.23							
		3.7		10.0		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
エネルギー消費原単位 (原油換算kl)	0.466	0.452		0.463							
		3.0		0.6		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
実績に対する自己評価	エネルギー起源CO ₂ 原単位は生産品不良率低下 (2011年度2.09%→2012年度1.76%) 及び機械設備の更新等による努力を行っているが大きな成果は出ていない。【同一排出係数で0.7%削減】中国電力網の温室効果ガス実排出係数【2011年度0.728→2012年度0.657 約10%減】の変動による排出量低下が主な削減量と思われる。										

※ 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	エネルギー使用原単位改善	原単位10%削減 【基準年の排出係数を使用し 計算した場合0.7%の削減】	・省エネ型エアコンへの更新(食堂・事務所7台)
2			
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	削減量等	具体的な取組み
1			
2			
3			

※ 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。