

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

宇部日新石灰株式会社

(2) 事業所の所在地

呉市昭和町11番1号

(3) 業種

2193 石灰製造業

2 計画の期間

本計画の期間は、平成20年度を基準年度とし、平成22年度から平成29年度までの7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	
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：

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21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度
エネルギー起源CO ₂	0.390	0.386	0.403	0.402	0.403	0.401	0.402	
		1.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	-3.0	
非エネルギー起源CO ₂	0.740	0.740	0.739	0.736	0.736	0.737	0.738	
		0.0	0.0	1.0	1.0	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	
フロン類		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
温室効果ガス排出量総計	189.710	189710	187197	193746	176245	198304	192467	
		0.0	1.0	-2.0	7.0	-5.0	-1.0	
エネルギー消費原単位 (原油換算kl)	108.5	108.1	106.8	107.0	107.2	106.8	106.9	
		0.0	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0	
実績に対する自己評価	エネルギー原単位は基準年度より低いが増ばい、エネルギーCO ₂ はh21から実係数を導入したため高い数値となっている。							

※ 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	照明効率化	1.0千kwh/年	照明のLED化
2	設備の効率化	2.2千kwh/年	原石マグネットリフトの効率化
3	設備の効率化	4.4千kwh/年	脱リン集塵ファンのインバーター化
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	省エネ運動	27℃	夏季エアコンの温度設定
2	省エネ運動	20℃	冬季エアコンの温度設定
3	省エネ運動	事務所全体	不在時の照明消灯

※ 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。