

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

株式会社 ワイテック 海田工場

(2) 事業所の所在地

広島県安芸郡海田町曾田3-74

(3) 業種

3133 自動車部分品・付属品製造業

2 計画の期間

本計画の期間は、平成 28 年度を基準年度とし、平成 29 年度から令和 3 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))				
	平成28年度	令和 3年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
エネルギー 起源CO2	7,154	6,697 -6.4	7,174 -0.3	6,939 3.0			
非エネルギー 起源CO2		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
一酸化二窒素		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他 温室効果ガス		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガス 実排出量総計	7,154	6,697 -6.4	7,174 -0.3	6,939 3.0	0 100.0	0 100.0	0 100.0
温室効果ガス みなし排出量							
実績に対する 自己評価	基準年度(昨年)に比較して大幅なCO2削減となっている。グループ改善活動に電力量省エネを掲げて実施してきた効果が現れたと思われる。引き続き継続していく削減に努めていくようにする。						

※ 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： **生産個数**

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28年度	平成33年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
エネルギー 起源CO2	0.000165	0.000152 -7.5	0.000165 -0.3	0.000160 2.6			
非エネルギー 起源CO2		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
一酸化二窒素		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他 温室効果ガス		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
温室効果ガス 排出量総計	0.000165	0.000152 -7.5	0.000165 -0.3	0.000160 2.6	100.0	100.0	100.0
エネルギー消費原 単位 (原油換算 kl)	0.000059	0.000055 -6.8	0.000059 0.0	0.000057 2.7	100.0	100.0	100.0
実績に対する 自己評価	温室効果ガス排出量、原油換算のどちらの原単位においても基準年度に比較して削減が出来る。引き続き活動を通して削減に務めて目標達成出来るようにする。						

※ 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	電気使用量の削減	電気使用量原単位で 前年度比1.5%削減	設備と連動した自動機器運転に変更 省エネタイプ照明設備の導入 不要設備の電源OFF 冷暖房温度の適正管理 設備運転の省エネ改善 実施 インバータを活用した機器運転の導入
2	化石エネルギー 使用量の削減 (ガソリン、軽油)	使用量前期比 1.5%削減	荷保管レイアウト改善による走行距離短縮 (軽油) 軽油の使用量監視 使用機会ごとの燃料使用量監視 (ガソリン)
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	ISO14001 取得		全社でのISO14001への取り組み活動実施
2	省エネ活動の実施		月1回の会議実施により省エネ活動の取り組み状況および結果について報告
3	社内報告会での 省エネ活動報告 実施		月1回実施の社内コスト削減報告会において 省エネ活動の実績を報告

※ 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。