

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

中央工業株式会社 本社工場

(2) 事業所の所在地

広島県東広島市西条吉行東1丁目6-46

(3) 業種

自動車部分品・附属品製造業(3113)

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-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	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 <sub>2</sub>			0.0	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 <sub>2</sub>			0.0	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	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	0.0
その他 温室効果ガス			0.0	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	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： 生産量(千t)

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29年度	平成33年度	平成34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CO <sub>2</sub>	875.84		854.00		885.71	830.24	750.57	663.87			
			-2.5		-1.1	5.2	14.3	24.2	100.0		
非エネルギー 起源CO <sub>2</sub>			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			0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
エネルギー消費原単位 (原油換算kt)	313.6		305.0		319.6	310.8	303.6	295.9			
			-2.7		-1.9	0.9	3.2	5.6	100.0		
実績に対する 自己評価	高周波誘導加熱炉の2台更新 (1200 t プレス及び2Tハンマー) による効率化が寄与。 コンプレッサ2台更新 (2020/12)。										

※ 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	電気使用量を 原単位で年間0.5%削減	<ul style="list-style-type: none"> <li>・冷暖房温度の適正管理</li> <li>・省エネ型コンプレッサへの更新</li> <li>・高効率照明への逐次更新</li> <li>・高効率設備への更新</li> <li>・設備計画保全による生産性の向上</li> </ul>
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。