

別紙

温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあっては名称) アサヒフォージ株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 501-3772 岐阜県美濃市大字楓台72-2	
本票作成	部署名： 保全課				
主たる業種	分類コード	31	業種名： 輸送用機械器具製造業		
事業の概要	自動車部品ハブベアリングの鍛造				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山真庭工場		岡山県真庭市上河内3828-9	
特定事業者の該当要件	<input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500kℓ以上 <input type="checkbox"/> ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 <input type="checkbox"/> ③CO <sub>2</sub> 換算3,000t以上 (●工場等の数 1 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	平成 28 年度 ~ 平成 32 年度 ( 5 箇年度)								
削減目標	いずれかを選択	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	目標削減率 2.0 %	目標区分	20%以上	20~15%	15~10%	10~5%	5%未満
		<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準							
温室効果ガス排出量	基準年度 (平成 27 年度)			目標年度 (平成 32 年度)					
	7,242 t CO <sub>2</sub>			10,139 t CO <sub>2</sub>					
基準年度の主な工場等の排出量	番号	工場等の名称		基準年度 (平成 27 年度) の排出量					
	①	岡山真庭工場		7,242 t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					

※ 「計画期間」欄には、5箇年度以内で特定事業者が定める期間を記入する。

(原単位基準の削減目標を選択した場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容 製品重量	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		462.565	453.313
		kg CO <sub>2</sub> / ( t )	kg CO <sub>2</sub> / ( t )

(該当事業者のみ記入)

ベンチマーク	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値 (平成 27 年度)	達成率 (%)
指標の状況				

【目標削減率設定の基本的な考え方】

設備の増設及び加熱製品の重量増の比率が高くなる為、生産効率が下がり、且つ現状の1.5倍の生産量が予想される為、年平均0.4%以上の削減を目標として5年間で2.0%の削減目標を決めた。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

エネルギー管理員を中心とした管理体制のもと、各課で具体的な数値目標を掲げて電力及び温室効果ガス排出削減を達成していきます。

**【排出量削減のためのこれまでの主な取組】**

工場等の名称	取組内容
岡山真庭工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>・電力消費割合を正確に把握する為に電力表示機器の取付を行った。</li> <li>・製品毎の重量を把握し、生産計画を立てて負荷の平準化を行った。</li> </ul>

**【計画期間中に目標削減率を達成するために実施する措置】**

工場等の名称	措置内容
岡山真庭工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>・エア漏れ撲滅運動</li> <li>・増設設備設置後の力率改善</li> <li>・トップランナー方式等の高効率機器の積極的な採用</li> <li>・省エネルギーについて社内での啓発活動の実施</li> <li>・電力消費割合の細分化によるピークカット及び基本料金の抑制</li> <li>・故障し難い部品、部材への切り替えの推進</li> <li>・予防保全による発見、連絡、措置の迅速化</li> </ul>

**【森林保全等吸収源対策への取組計画】**

県内での取組	無	
その他	無	

**【再生可能エネルギーの導入計画】**

県内での取組	無	
その他	無	

**【その他特記事項】**

--