

別紙

前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

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) 〒 462-0033 名古屋市北区金田町4-16
----	----------------------------	----	--

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)
------------	--

温室効果ガス排出量	基準年度(平成 22 年度)	(平成 25 )年度排出量	目標年度(平成 27 年度)
	3,821 t CO <sub>2</sub>	7,324 t CO <sub>2</sub>	5,059 t CO <sub>2</sub>

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 25 )年度排出量
	①	岡山真庭工場	7,324 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>

削減目標の達成状況	計画期間： 平成 23 年度 ～ 平成 27 年度 ( 5 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	( 25 ) 年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	△ 15.7 %	2.5 %	<input type="checkbox"/> 達成 <input checked="" type="checkbox"/> 未達

(原単位基準の削減目標を選択している場合に記入)	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	( 25 ) 年度	目標年度
		404.000 kg CO <sub>2</sub> /( kg )	467.510 kgCO <sub>2</sub> /( kg )	394.000 kgCO <sub>2</sub> /( kg )

(該当事業者のみ記入)

ベンチマーク指標の状況	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値(平成 25 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

- ・受注量の増加に伴い排出量は増加しましたが目標達成への取り組み活動は着実に実施されました。
- ・電気の使用割合が非常に高いため排出係数の上昇により排出量が増加しました。
- ・来年度ISO14001(環境)取得に向けて更なるCO<sub>2</sub>削減が履行出来るように努力します。

**【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、取り組み計画を確実に実施しました。

**【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】**

工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
岡山真庭工場	(平成25年度実施分) <ul style="list-style-type: none"><li>・工場照明のLED化（事務所蛍光灯、水銀灯）</li><li>・検査コンベア連動運転への変更</li><li>・冷却水ポンプのインバーター化</li><li>・受電デマンドの見える化によるピークカット</li><li>・エアー漏れ撲滅運動（継続活動）</li><li>・製品不良率の低減（継続活動）</li><li>・二度焼き材の削減（継続活動）</li><li>・歩留の向上（継続活動）</li><li>・金型焼入れ炉の高効率運転（継続活動）</li></ul> (今後実施予定分) <ul style="list-style-type: none"><li>・タイマー制御による工場内エアー消費量の削減</li><li>・修理用部品の統一化による生産性の向上</li></ul>

**【森林保全等吸収源対策への取組】**

県内での取組	無	
その他	無	

**【再生可能エネルギーの導入】**

県内での取組	無	
その他	無	

**【その他特記事項】**

--