

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) アサゴエ工業株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒701-0206 岡山市南区箕島557-4	
本票作成	部署名：企画部				
主たる業種	分類コード	22	業種名：鉄鋼業		
事業の概要	建設機械、自動車、農業機械、産業機械向け鍛造金属部品製造メーカー。銑鉄・スクラップを溶解して鍛造を行い、精密機械加工を行う。				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	御津工場		岡山市北区御津高津120-28	
	②	本社工場		岡山市南区箕島557-4	
	③	精機部		倉敷市栗坂810-12	
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 3 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 21 年度)	(平成 26 )年度排出量	目標年度(平成 26 年度)
	22,385 t CO <sub>2</sub>	28,987 t CO <sub>2</sub>	47,880 t CO <sub>2</sub>

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 26 )年度排出量
	①	御津工場	19,686 t CO <sub>2</sub>
	②	本社工場	8,581 t CO <sub>2</sub>
	③	精機部	720 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 22 年度 ～ 平成 26 年度 ( 5 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	( 26 ) 年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	△ 9.0 %	5.0 %	<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 製品出荷重量(単位：t)あたりのCO <sub>2</sub> 排出量	原単位当たり排出量		
		基準年度	( 26 ) 年度	目標年度
		1.220 t CO <sub>2</sub> /( t )	1.330 t CO <sub>2</sub> /( t )	1.159 t CO <sub>2</sub> /( t )

(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 26 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

生産量が予想に比べ減少したため生産効率とともに熱効率が悪化、削減目標を達成する事が出来なかった。また難易度の高い製品作製による不良率上昇も原因。

**【推進体制】**

ISO14001に基づいた社内の省エネルギー委員会を通して、省エネ活動を行う。

**【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
御津工場	(26年度実施分) 工場水銀灯をLED照明設備に更新（一部）  (今後実施予定分) 工場水銀灯をLED照明設備に更新（一部） 工場内設備 高効率コンプレッサー導入
本社	(26年度実施分) 事務所蛍光灯をLED灯へ更新 造形機 1 台、老朽化更新による不良率低減  (今後実施予定分) 砂処理設備一部更新による不良率低減
精機部	(26年度実施分) 工場水銀灯をLED照明設備に更新（全部）  (今後実施予定分) 事務所蛍光灯をLED灯へ更新

**【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】**