

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 : 品質管理部									
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、産業機械向け鋳造金属部品メーカー。銑鉄、スクラップを溶解して鋳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	精機第一工場			倉敷市栗坂810-12					
	③	精機第三工場			赤磐市仁堀西599-2					
特定事業者の該当要件	<input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500㎘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 ₂ 換算3,000t以上 (●工場等の数) 3 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)									

計画期間	令和 7 年度			～			令和 11 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		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		5.0	%						○						
温室効果ガス排出量	基準年度 (令和 6 年度)				目標年度 (令和 11 年度)												
											17,569 t CO ₂						
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 (令和 6 年度) の排出量												
	①	御津工場			17,541 t CO ₂												
	②	精機第一工場			585 t CO ₂												
	③	精機第三工場			268 t CO ₂												
					t CO ₂												
					t CO ₂												

※ 「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 換算溶解重量 (単位 : 千t)あたりのCO ₂ 排出量	基準年度	目標年度
		589.0 t CO ₂ / (千t)	559.6 t CO ₂ / (千t)

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 (令和 6 年度)	達成率(%)

【目標削減率設定の基本的な考え方】

設備更新等によるエネルギー効率の向上や各部門での省エネ改善活動などにより、省エネ法に基づく年1%以上の温室効果ガス排出削減に取り組む。

【目標削減率達成のための推進体制】

- ・省エネ法に基づくエネルギー管理統括者を中心としたエネルギー管理体制を整備
- ・ISO14001に基づき、工場長をトップとした環境管理体制のもと、省エネエネルギー推進委員会を毎月実施

【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
御津工場 精機第一工場	集塵機モーターインバータ化 省エネエアコンの導入

【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
御津工場	照明のLED化 高効率コンプレッサー導入

【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】