

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) 水島機工株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒712-8073 岡山県倉敷市水島西通1丁目1936-12	
本票作成	部署名：総務部				
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	製造業 自動車部品製造				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	水島機工株式会社 玉島工場		岡山県倉敷市玉島乙島8256-72	
	②	水島機工株式会社 本社		岡山県倉敷市水島西通1丁目1936-12	
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 2 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	令和 6 年度 ~ 令和 10 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 5.0 %	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 (令和 5 年度)			目標年度 (令和 10 年度)					
	6,221 t CO <sub>2</sub>			5,910 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 (令和 5 年度) の排出量					
	①	水島機工株式会社 玉島工場		3,249 t CO <sub>2</sub>					
	②	水島機工株式会社 本社		2,972 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 加工高 (売上 - (材料費 + 外注費))	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		2.301 t CO <sub>2</sub> / (百万円)	2.186 t CO <sub>2</sub> / (百万円)

(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 (令和 5 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】

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】**

・ISO14001に基づき、社長をトップとした環境管理体制のもと、環境改善を推進。  
 ・エネルギー統括責任者及びエネルギー管理委員を中心とした省エネ推進活動体制を整備。

**【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
全体 全体 全体 全体	<ul style="list-style-type: none"> <li>・エア漏れ箇所撲滅</li> <li>・省エネ啓発PR紙発行（年1回 省エネ事務局）</li> <li>・高効率照明への更新</li> <li>・空調機器の更新</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
全体 全体 全体 全社 水島工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>・省エネパトロール（1回/月）</li> <li>・省エネ啓発PR紙発行（年1回 省エネ事務局）</li> <li>・高効率照明への更新</li> <li>・空調機器の更新</li> <li>・コンデンサーの更新</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】**

・冷暖房設備の使用量低減のため、クールビズ、ウォームビズ運動に取り組んでいる。  
 特に、夏場には現場作業員にも規定の作業着以外の高機能シャツの着用を認めている。  
 ・蛍光灯の防犯灯をソーラー式LED防犯灯の一部交換した。