

別紙

温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあつては名称) 武田鑄造株式会社		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒710-0803 倉敷市中島1001番地	
本票作成	部署名：動力課				
主たる業種	分類コード	22	業種名：鉄鋼業		
事業の概要	自動車 鑄物部品製造 従業員：200人				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	高梁工場		高梁市巨瀬町1番地1	
	②	中島工場		倉敷市中島1001番地	
	③	福井工場		倉敷市福井400番地	
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 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 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 3.0 %	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)					
	19,383 t CO ₂			18,819 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 5 年度) の排出量					
	①	高梁工場		10,064 t CO ₂					
	②	中島工場		7,551 t CO ₂					
	③	福井工場		1,768 t CO ₂					
				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 生産重量 (t)	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		0.603 t CO ₂ / (t)	0.585 t CO ₂ / (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 (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】

設備更新等によるエネルギー効率の向上などにより、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】

各工場の工場長、スタッフが1回／月集まり、採算改善フォロー会議を行い、無駄な電力・省エネ・効率的な設備稼働を推進する。

【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
1) 高梁工場 2) 中島工場 3) 福井工場	1), 2), 3) ・ 電力会社の変更 ・ 照明設備のLED化

【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
1) 高梁工場 2) 中島工場 3) 福井工場	1), 2) 電気炉集塵機風量調整 2) コンプレッサの台数制御 1), 2), 3) 変圧器の更新

【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】

--