

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) 株式会社 TAKIASAWA (旧株式会社 滝澤鉄工所)		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒701-0164 岡山市北区撫川983	
本票作成	部署名：機械加工部 生産技術課				
主たる業種	分類コード	26	業種名：生産用機械器具製造業		
事業の概要	金属工作機械の製造販売 資本金：2319百万円 従業員：391人 売上高：15,388百万円				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	本社工場		岡山市北区撫川983	
	②	下庄工場		倉敷市下庄268	
	③	玉島工場		倉敷市玉島1-15-33	
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 4 年度 ~ 令和 6 年度 (3 箇年度)								
削減目標	いずれかを選択	<input checked="" type="checkbox"/> 総排出量基準	目標削減率 △ 4.0 %	目標区分	20%以上	20~15%	15~10%	10~5%	5%未満
		<input type="checkbox"/> 原単位基準							
温室効果ガス排出量	基準年度 (令和 3 年度)			目標年度 (令和 6 年度)					
	3,681 t CO ₂			3,845 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 (平成 3 年度) の排出量					
	①	本社工場		3,611 t CO ₂					
	②	下庄工場		67 t CO ₂					
	③	玉島工場		3 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		原単位当たり排出量	
			基準年度	目標年度
			CO ₂ / ()	CO ₂ / ()

(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 3 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】

2022年度に創立100周年を迎え、本年より新中期経営計画Value-Up2024をスタートさせ、計画内に、サステナビリティ経営による企業価値向上(Environment)目標としてCo2排出量を2024年度(令和6年)には2018年度(平成30年)比25%削減の目標を掲げ、推進すること致しました。
 (2018年度5127tco2→マイナス25%→2025年度3845tco2)
 その為、計画の基準年度を令和3年度とした場合目標削減率がマイナス4%となりますが基準年度はコロナウイルス蔓延によって操業度が大幅に低下していた数値である為、妥当であると判断致しました。

【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体制
- ・ISO14001環境マネジメントシステムによる環境活動推進

【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
本社工場	平成29年度 <ul style="list-style-type: none"> ・第3工場半分の空調機を省エネタイプに更新 令和1年 <ul style="list-style-type: none"> ・塗装乾燥炉の更新に伴うエネルギー源の変更 ・工場空調機 台数制御スケジュール運転の実施 令和3年 <ul style="list-style-type: none"> ・圧縮空気配管の盛替え ・第1工場照明の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
本社工場	<ul style="list-style-type: none"> ・本社敷地内にPPAによる太陽光発電設備の導入 ・本社照明100%LED化 ・圧縮空気配管の盛替えによる圧送ロス対策

【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	有	本社敷地内にPPAによる太陽光発電設備の導入（2023年度計画）
その他	無	

【その他特記事項】

--