

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				
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：2,319百万円 従業員数：330人(平成29年3月末現在) 売上高：16,189百万円(平成29年3月期)				
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 <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)				

計画期間	平成29年度 ~ 平成33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(平成28年度)			目標年度(平成33年度)					
	4,800 t CO <sub>2</sub>			5,552 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(平成28年度)の排出量					
	①	本社工場		4,724 t CO <sub>2</sub>					
	②	下庄工場		71 t CO <sub>2</sub>					
	③	玉島工場		5 t CO <sub>2</sub>					
				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 生産額	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		0.731 t CO <sub>2</sub> / (百万円)	0.694 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(平成28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】

前計画の継続として、前計画の最終年度である平成28年度の実績値は、原単位評価で0.731tCO<sub>2</sub>であり、削減目標を前年度比1%とすると、5年後の平成33年度では0.694tCO<sub>2</sub>となる。  
平成33年度の予定生産額8,000百万円で換算するとCO<sub>2</sub>排出量は0.694×8,000=5,556tCO<sub>2</sub>となる。

**【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の認証を取得しており、この活動により推進

**【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24年度 ・空調機を省エネタイプに更新 平成25年度 ・第2工場天井灯のLED化 ・管理棟照明のLED化 平成26年度 ・第3工場天井灯の2/3をLED化 ・低燃費車の導入（本社工場 1台） 平成27年度 ・第3工場天井灯の残り1/3をLED化 ・エアコンプレッサを省エネタイプに更新 ・低燃費車の導入（本社工場 1台） 平成28年度 ・第3工場半分の空調機を省エネタイプに更新

**【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"> <li>・第3工場残り半分の空調機を省エネタイプに更新（CO2削減量197t/年）</li> <li>・第1工場天井灯のLED化（CO2削減量135.05t/年）</li> <li>・空調設定温度の徹底及び確認の継続</li> <li>・不要時の照明消灯の徹底及び確認の継続</li> <li>・工場内のエア－漏れ削減</li> <li>・恒温室空調運転の改善</li> <li>・車両更新時に低燃費車を導入</li> </ul>
本社工場	
全社	
全社	
全社	
全社	

**【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】**

--