

別紙

前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

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：321人(平成28年3月末現在) 売上高：18,046百万円(平成28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 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)				

温室効果ガス排出量	基準年度(平成 23 年度)	(平成 27)年度排出量	目標年度(平成 28 年度)
	4,787 t CO ₂	4,798 t CO ₂	4,548 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 27)年度排出量
	①	本社工場	4,722 t CO ₂
	②	下庄工場	72 t CO ₂
	③	玉島工場	4 t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂

削減目標の達成状況	計画期間：平成 24 年度 ～ 平成 28 年度 (5 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(27)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	16.8 %	5.0 %	<input checked="" type="checkbox"/> 達成 <input type="checkbox"/> 未達

(原単位基準の削減目標を選択している場合に記入)	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	(27)年度	目標年度
		0.834 t CO ₂ /百万円)	0.694 t CO ₂ /百万円)	0.792 t CO ₂ /百万円)

(該当事業者のみ記入)

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(平成 27 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

- ・ ISO14001環境マネジメントシステムの認証を取得し、目標を掲げて省エネルギーを推進した。
- ・ 16.8%の削減実績は、中国電力の排出係数が低下もあるが、2013年度の排出係数で算定した場合でも13.5%の削減実績となる。生産量が増えたことによるエネルギー使用効率のアップと、2013年度に実施した第2工場天井灯及び管理棟照明のLED化と、2014年度～2015年度に実施した第3工場天井灯のLED化による効果と考える。
- ・ 引き続き、計画した措置を実施し、排出量削減に努める。

【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を構築し運用している。

【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】

工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
(平成27年度実施分)	(平成27年度実施分)
本社工場 本社工場 本社 本社	<ul style="list-style-type: none"> ・第3工場天井灯の残り1/3をLED化 (CO2削減量59.02t/年) ・エアコンプレッサを省エネタイプに更新 ・空調設定温度の徹底及び確認の継続 ・不要時の照明消灯の徹底及び確認の継続
(今後実施予定分)	(今後実施予定分)
本社工場 本社工場 本社 本社 本社 本社工場 本社	<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 (CO2削減量175.9t/年) ・第1工場天井灯のLED化 (CO2削減量135.05t/年) ・空調設定温度の徹底及び確認の継続 ・不要時の照明消灯の徹底及び確認の継続 ・工場内のエアールール削減 ・恒温室空調運転の改善 ・車両更新時に低燃費車を導入

【森林保全等吸収源対策への取組】

県内での取組	無	
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入】

県内での取組	無	
その他	無	

【その他特記事項】

ISO14001マネジメントシステムの認証を、平成24年12月に取得。