

## 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) DOWAエフテック株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒708-1523 岡山県久米郡美咲町吉ヶ原1045	
本票作成	部署名：DOWAエフテック(株) 本社 管理部				
主たる業種	分類コード	16	業種名：化学工業		
事業の概要	設立：1922年(大正11年)6月 従業員数：37名 事業内容：ポンド磁石用ハードフェライト粉の製造 世界へ供給				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	柵原工場		岡山県久米郡美咲町吉ヶ原1089	
	②	塩田工場		岡山県和気郡和気町塩田314	
	③	本社棟		岡山県久米郡美咲町吉ヶ原1045	
	④	物流センター		岡山県和気郡和気町矢田1004	
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 4 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 21 年度)	(平成 25 )年度排出量	目標年度(平成 26 年度)
	6,530 t CO <sub>2</sub>	8,748 t CO <sub>2</sub>	6,204 t CO <sub>2</sub>
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 25 )年度排出量
	①	柵原工場	8,629 t CO <sub>2</sub>
	②	塩田工場	1 t CO <sub>2</sub>
	③	本社棟	113 t CO <sub>2</sub>
	④	物流センター	5 t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>

削減目標の達成状況	計画期間：平成 22 年度 ～ 平成 26 年度 ( 5 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	( 25 ) 年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	3.4 %	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 生産数量 (ton/年)	原単位当たり排出量		
		基準年度	( 25 ) 年度	目標年度
		1.007 t CO <sub>2</sub> /(生産量)	0.973 t CO <sub>2</sub> /(生産量)	0.957 t CO <sub>2</sub> /(生産量)

(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 25 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

--

**【推進体制】**

ISO14001（2004）：2004年3月認証取得  
 部門長会を定期に開催し 削減状況報告

**【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
	<p>(2013年度実施分)</p> <p>ロータリーキルン（焼結炉）の放射熱（外気熱）を回収し、アニールキルン（加熱炉）燃焼用ブロワーへ引き込み省エネに寄与した。                      また、その回収した熱を廃水処理汚泥の乾燥にも使用。</p> <p>加熱炉の熱源を乾燥炉へ活用しているが、ダンパー調整及び乾燥炉放熱防止に仮設保温材を設置し乾燥炉燃焼用バーナー（化石燃料）使用しなくした。</p> <p>工場内灯光器→LED化へ</p> <p>(今後実施予定分)</p> <p>排水ポンプの更新（高効率）</p> <p>銘柄による設備運転条件最適化（電力・燃料）</p> <p>現場 計器室 エアコン更新（トップランナーエアコン）</p>

**【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】**

--