

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) DOWAエレクトロニクス岡山㈱		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒702-8045 岡山市南区海岸通1丁目3番1号	
本票作成	部署名：製造部 製造第1課				
主たる業種	分類コード	3	2	業種名：その他の製造業	
事業の概要	磁性粉の製造				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	DOWAエレクトロニクス岡山㈱		岡山市南区海岸通1丁目3番1号	
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 checked="" type="checkbox"/> ③CO <sub>2</sub> 換算3,000t以上 (●工場等の数                      1                      所                      ●車両台数 (②該当の場合)                      台)				

計画期間	平成22年度                      ~                      平成25年度                      ( 4 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 1.2 %	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 ( 21 年度)			目標年度 ( 平成25 年度)					
	110,223 t CO <sub>2</sub>			108,873 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 ( 21 年度) の排出量					
	①	DOWAエレクトロニクス岡山㈱		110,223 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	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		CO <sub>2</sub> / ( )	CO <sub>2</sub> / ( )

(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 ( 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】

省エネ対策による温室効果ガスの削減推進  
 軽油からBDFへ切替えることでカーボンオフセットによる温室効果ガスの削減

**【目標削減率達成のための推進体制】**

事業所内の省エネルギー推進組織および省エネ分科会での省エネ推進ならびに製造会議での活動報告  
(月1回開催)

**【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
DOWAエレクトロニクス岡山(株)	平成20年1月～ A重油→都市ガスへの燃料転換 ▲約1,400 t CO2 平成21年1月～ 場内車両の一部軽油→BDFへ転換 ▲約1 t CO2 平成21年4月～ コンプレッサ稼動見直し ▲約300 t CO2

**【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
DOWAエレクトロニクス岡山(株)	平成22年4月～ 場内車両順次軽油→BDFへ転換 ▲約200 t CO2/年 平成22年4月～ 磁性粉設備生産性改善(電力量低減) ▲約150 t CO2/年 平成25年1月～ 窒素製造設備更新(電力量低減) ▲約1,000 t CO2/年

**【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】**