

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) 日本ゴア株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒108-0075 東京都港区港南一丁目8番15号 Wビル14階	
本票作成	部署名：MET				
主たる業種	分類コード	18	業種名：プラスチック製品製造業（別掲を除く）		
事業の概要	ePTFE関連製品の製造 工場数：2 従業員数：698人（請負含む）				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	プロダクション アント テクニカルセンター		備前市吉永町南方123	
	②	ポリマーサイエンスセンター		岡山市北区御津河内1102-4	
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 2か所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	平成25年度 ~ 平成27年度 (3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 3.0%	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24年度)			目標年度 (平成27年度)					
	23,480 t CO <sub>2</sub>			22,775 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24年度) の排出量					
	①	プロダクション アント テクニカルセンター		14,381 t CO <sub>2</sub>					
	②	ポリマーサイエンスセンター		9,099 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 年度売上	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		0.525 CO <sub>2</sub> / (千円)	0.509 CO <sub>2</sub> / (千円)

(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24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】

岡山県下にある2工場共に第1種エネルギー管理指定工場に指定され、省エネ法に則りエネルギー原単位 年1%の削減活動を継続してきている。  
 今後長年にわたり安定した活動を続けていくためには、エネルギー原単位年1%の削減計画が最適であると考えます。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

環境委員会、省エネ対策チーム

- ・環境マネジメントシステムにて各工場の省エネ目的・目標を作成
- ・各プロジェクトが年間目的・目標、実行計画を作成し活動
- ・活動が確実に実施されるよう 省エネ対策チーム、環境委員会がフォロー

**【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
ポリアサイエンスセンター  プロダクション アント テクニカルセンター	<ul style="list-style-type: none"> <li>・クリーンルーム 空調用冷凍機インバータ化 加湿器 気化式に変更</li> <li>・工場照明 蛍光灯をHfタイプに取替え</li> <li>・エアーコンプレッサ ・エアー漏れ対策 ・最適台数制御</li> </ul>

**【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
ポリアサイエンスセンター  プロダクション アント テクニカルセンター	<ul style="list-style-type: none"> <li>・1,2棟用冷温水発生器を吸収式からヒートポンプ式に更新</li> <li>・クリーンルーム空調 外気有効利用</li> <li>・工場照明の高効率化、自動点滅化</li> <li>・エアーコンプレッサ エアー漏れ対策、最適台数制御 休日、少量使用時対応</li> </ul>

**【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】**

--