

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) 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：ファシリティ マンテナンス チーム
------	-----------------------

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：543人		
-------	------------------------------	--	--

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 アンド 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 ₂ 換算3,000t以上 (●工場等の数 2 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 27 年度)	(平成 28)年度排出量	目標年度(平成 31 年度)
	23,228 t CO ₂	23,190 t CO ₂	22,299 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 28)年度排出量
	①	プロダクション アンド テクニカルセンター	14,764 t CO ₂
	②	ポリマーサイエンスセンター	8,426 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 28 年度 ～ 平成 31 年度 (4 箇年度)		
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(28)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	4.0 %	4.0 %	<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 年度売上	原単位当たり排出量		
		基準年度	(28)年度	目標年度
		0.845 kg CO ₂ /(千円)	0.811 kgCO ₂ /(千円)	0.811 kgCO ₂ /(千円)

(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 28 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

<ul style="list-style-type: none"> 屋外水銀灯のLED、老朽設備の高効率モーター、インバーター化への更新を実施。同時に不要設備の停止、撤去などにより不要電力の削減を継続して、原単位基準で計画を達成できている。
--

【推進体制】

<p>環境委員会、省エネ対策チーム</p> <ul style="list-style-type: none"> ・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 ・各チームが年間目的・目標、実行計画を作成し活動 ・確実な実施のために省エネ対策チーム、環境委員会にてフォロー
--

【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
プロダクション・アント・テクニカルセンター	<p>(28年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・生産設備の駆動モーターを高効率タイプに更新 ・老朽化インバーターを最新機種に更新 <p>(今後実施予定分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・冷温水発生機冷却水ポンプINV化 ・廃熱回収チラー設置 ・屋外水銀灯LED化 ・エアコンプレッサ エアー漏れ対策
ポリマーサイエンスセンター	<p>(28年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・屋外水銀灯LED化継続 ・エアコンプレッサ 休日、少量使用時の台数制御継続 <p>(今後実施予定分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・クリーンルーム空調 外気有効利用改造 ・エアコンプレッサ エアー漏れ対策 ・工場照明高効率化、自動点滅化

【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】

<p>事務所：メディカルフロントオフィス岡山 5 t CO2</p>
