

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) 株式会社オークラプロダクツ 岡山工場		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒701-1334 岡山県岡山市北区高松原古才630番地	
本票作成	部署名：品質管理課				
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	ポリエチレン製品の製造 従業員53名				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		岡山県岡山市北区高松原古才630番地	
特定事業者の該当要件	<input 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 1 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 26 年度)	(平成 28 )年度排出量	目標年度(平成 31 年度)
	4,120 t CO <sub>2</sub>	3,000 t CO <sub>2</sub>	3,914 t CO <sub>2</sub>
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	岡山工場	3,000 t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			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 27 年度 ～ 平成 31 年度 ( 5 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	6.9 %	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 生産重量	原単位当たり排出量		
		基準年度	( 28 )年度	目標年度
		0.536	0.499	0.509
	t CO <sub>2</sub> /( t )	t CO <sub>2</sub> /( t )	t CO <sub>2</sub> /( t )	

(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"> <li>・生産集約により、エネルギー（電力）の消費が低減され、温室効果ガスの排出量自体は削減された。</li> <li>・工場内空調機入替（未使用空調機 ※年式が新しい）を行う事で、電力の削減が図れた。</li> <li>・省エネ委員会を通じ、全従業員の省エネ意識向上を図った。</li> </ul>
---

**【推進体制】**

省エネ法に基づき、エネルギー企画推進者及び管理員を中心に、各部署より委員を選出し、1回/四半期の委員会で進捗を確認中。

**【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
岡山工場	(28年度実施分) ・生産集約に伴い、契約電力を1,200kwh→700kwhへ変更 ・空調機入替（未使用空調機 ※年式が新しい） 30kw→30kw（年式が新しい為、▲20%）  (今後実施予定分) ・冷却水ポンプのインバーター化 ・クーリングタワー更新 ・コンプレッサーのエア使用量改善（漏れ防止） ・変圧器の統合と更新

**【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】**

- ・エネルギー管理者の力量向上の為、セミナー講習会への参加
- ・各課における環境、省エネ教育の実施