

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) ナカシマプロペラ株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒709-0625 岡山市東区上道北方688-1	
本票作成	部署名：総務部				
主たる業種	分類コード	23	業種名：非鉄金属製造業		
事業の概要	船舶用プロペラの設計・開発、製造、販売 従業員：388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		岡山市東区上道北方688-1	
	②	玉島工場		倉敷市玉島乙島8259-12	
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 21 年度)	(平成 25)年度排出量	目標年度(平成 26 年度)
	17,924 t CO ₂	19,059 t CO ₂	17,745 t CO ₂

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	岡山工場	2,852 t CO ₂
	②	玉島工場	16,207 t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂

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	5.7 %	1.0 %	<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	(25) 年度	目標年度
		1.481 t CO ₂ /(t)	1.396 t CO ₂ /(t)	1.466 t CO ₂ /(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 25 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

変電所の電圧変更とサブ変電所の統合により6台の変圧器を廃棄した。また、全従業員に省エネ活動の啓蒙を行うことにより計画通り目標削減率を達成できた。

【推進体制】

- ・省エネ法に基づくエネルギー管理統括者を中心としたエネルギー管理体制を整備している。

【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 玉島工場	(25年度実施分) ・変電所の電圧変更に伴い、主変圧器を廃棄する。10,000kVA-1台(岡山工場) ・サブ変電所の統合により変圧器を廃棄する。300kVA-2台、200kVA-1台、100kVA-1台、50kVA-1台(岡山工場) (今後実施予定分) ・電気式エアコン10台を、高効率電気エアコンに更新する(岡山工場)。 ・空気圧縮機37kW1台を高効率型に更新する(岡山工場)。 ・変圧器4台のタップ変更を行い、負荷損を低減する(玉島工場)。

【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】

- ・岡山県の実施するライトダウンキャンペーンに参加。
- ・中国電力主催 電力有効活用講演会に2名参加