

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DNPファインオプトロニクス		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒162-0062 東京都新宿区市谷加賀町1-1-1	
本票作成	部署名：大日本印刷株式会社オプトエレクトロニクス事業部プラント革新本部プラント技術第3部				
主たる業種	分類コード	15	業種名：印刷・同関連業		
事業の概要	コーティングの技術を活用した、光学その他機能性フィルムの製造。				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		岡山市北区御津字垣642-8	
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 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(令和5年度)	(令和6)年度排出量	目標年度(令和6年度)
	28,894 t CO ₂	29,331 t CO ₂	28,605 t CO ₂
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(令和6)年度排出量
	①	岡山工場	29,331 t CO ₂
			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： 令和6年度 ～ 令和6年度 (1箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(6)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	9.6 %	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 生産数量	原単位当たり排出量		
		基準年度	(6)年度	目標年度
		2,276.569 t CO ₂ /(基準長)	2,058.014 t CO ₂ /(基準長)	2,253.803 t CO ₂ /(基準長)

(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(令和6年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

エネルギー効率向上活動・省エネ仕様機器への計画更新・空調省エネ設定・LED照明への更新 等の省エネルギー活動(CO₂排出量削減)を継続的に実施。
 基準長(生産数量)10.9%アップ、およびR6年度の猛暑/寒冬により、温室効果ガス排出量tonCO₂は微増し不利であったが、基準長アップも影響し原単位削減率目標1%に対し9.6%削減達成。
 (電気事業者からの買電：電力メニュー排出係数(tCO₂/kWh)が目標設定年0.000537に対しR6年度0.000520であったため電力の排出係数としては極微量ではあるが有利であった。)

【推進体制】

- ・省エネ法に基づくエネルギー管理体制のもと、エネルギー監視・集計を継続。
- ・環境ISOに基づき、部署長をトップとした環境管理体制のもと環境改善実施。
- ・月例の環境委員会で、省エネルギー推進状況の確認・指導。

【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	<p>【令和6年度実施分】</p> <p>省エネルギー活動の継続（実施した案件の継続）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・環境法令遵守 月例の環境委員会 ・ユーティリティ設備の法令・定期点検 ・エネルギー監視・集計作業の継続 ・LED化展開・不要時の消灯/エアコン停止・0A機器節電の徹底 ・冷暖房温度の適正管理 ・生産職場における生産機停止時の空調一部連動削減 ・複数のVOC燃焼・脱臭装置台数制限/最小台数稼働による燃焼ガス削減 ・廃熱ボイラーの有効活用（VOC燃焼・脱臭装置からの廃熱再利用） ・節水活動の継続 <p>特定フロンR-22使用機器 計画更新対応 エアコン空調・チラー冷凍機 等の劣化に伴う省エネルギー仕様への更新</p> <p>【今後の取組の内容】</p> <p>前年度実施案件の継続 更新・新規導入する設備は省エネルギー仕様とし計画的に更新する 新規の省エネルギー活動案件の検証</p>

【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】

無し
