

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	(法人にあつては名称) 株式会社 DNPイメージングコム		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒162-8001 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) イメージングコミュニケーション事業部 生産技術部第4部第2課				
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	デジタルカメラでの撮影画像をカラー出力する際やプリントシールの印刷に使用される「昇華型熱転写記録材」及びバーコードの印刷に用いられる「熔融型熱転写記録材」の製造				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	株式会社 DNPイメージングコム 岡山工場		岡山県岡山市北区御津宇垣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(平成 26 年度)	(平成 28)年度排出量	目標年度(平成 31 年度)
	36,443 t CO ₂	33,764 t CO ₂	34,620 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	株式会社 DNPイメージングコム 岡山工場	33,764 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 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	3.2 %	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 ・原単位 = t CO ₂ 排出量/生産金額	原単位当たり排出量		
		基準年度	(28) 年度	目標年度
		218.000 t CO ₂ /(生産金額)	211.025 t CO ₂ /(生産金額)	207.100 t CO ₂ /(生産金額)

(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 28 年度)	達成率等
指標の状況				

【削減状況の自己評価】

老朽化設備（コンプレッサー、パッケージエアコン）の高効率タイプへの更新、および蒸気ドレン回収システム最適化による熱回収、その他ユーティリティ設備の運用見直し等の省エネ施策を計画通り完了させた。環境ISOマネジメントシステムによるロス削減等で目標達成する事が出来た。

【推進体制】

- ・サイト責任者（工場長）、事務局、温暖化防止責任者、担当者を選任。
- ・省エネ法に基づいた推進体制の整備。
- ・毎月エコプラン推進会議を開催し推進状況の確認・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
株DNPイメージングコム 岡山工場	<p>(平成28年度実施分)</p> <p>①老朽化設備の更新</p> <ul style="list-style-type: none"> ・エアークンプレッサー更新：1台 ・パッケージエアコンの更新：3台 <p>②ユーティリティ設備のロス削減</p> <ul style="list-style-type: none"> ・既設ボイラのターンダウン比変更による効率化 ・蒸気ドレンの回収システムの最適化 ・空調運転管理の見直し ・照明のLED化 ・エア漏れ/蒸気漏れ削減等 <p>③生産設備の運転効率改善によるエネルギー使用効率向上</p> <p>④不要時の消灯・エアコン停止の徹底 ⑤エアコン設定温度の順守</p> <p>(今後実施予定分)</p> <p>①老朽化設備の更新</p> <ul style="list-style-type: none"> ・吸収式冷凍機1台を高効率ターボ冷凍機へ更新 ・パッケージエアコン更新 <p>②ユーティリティ設備のロス削減</p> <ul style="list-style-type: none"> ・エネルギー使用量の見える化 ・照明のLED化 ・エア漏れ/蒸気漏れ削減等 <p>③生産設備の運転効率改善によるエネルギー使用効率向上</p> <p>④不要時の消灯・エアコン停止の徹底 ⑤エアコン設定温度の順守</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】

- ①株式会社DNPイメージングコムは、大日本印刷株式会社 イメージングコミュニケーション事業部の製造部門を担当する関連会社である。
- ②敷地内には、大日本印刷株式会社の製造部門を担当する他の関連会社があり、LNG製造設備・特高変電所などの施設を共用施設として使用している。