

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) フジコピアン株式会社	住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 555-0012 大阪市西淀川区御幣島五丁目4番14号
----	---------------------------	----	---

本票作成	部署名：フジコピアン株式会社 生産統括部 岡山工場 業務グループ 業務チーム
------	--

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	情報記録媒体の製造販売。当岡山工場では、情報記録媒体のインクリボン・修正テープ・機能性フィルムの製造をしている。 従業員数：181人
-------	--

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	岡山工場	勝田郡勝央町太平台12番地

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 21 年度)	(平成 26)年度排出量	目標年度(平成 26 年度)
	14,516 t CO ₂	13,851 t CO ₂	14,920 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 26)年度排出量
	①	岡山工場	13,851 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 22 年度	～	平成 26 年度	(5 箇年度)
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(26)年度削減実績	目標削減率	目標達成	
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	2.0 %	5.0 %	<input type="checkbox"/> 達成 <input checked="" 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 基準年度生産数量：185百万㎡ 目標年度生産数量：200百万㎡ 平成26年度生産数量：180百万㎡	原単位当たり排出量		
		基準年度	(26)年度	目標年度
		78.5 t CO ₂ /百万㎡	77.0 t CO ₂ /百万㎡	74.6 t CO ₂ /百万㎡

(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 26 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

・省エネ法の管理標準に基づき、エネルギー使用状況を把握しながら省エネ対策に取り組んだ。計画に盛り込んだ省エネ設備の更新（濃縮・蓄熱脱臭装置や冷凍機（吸収式→ターボ式）・蒸気使用の加湿装置から噴霧式加湿装置への変更・蒸気ボイラーを高効率貫流ボイラー（燃料を重油からLNG）への変更により、温室効果ガス排出量の削減が進んでいると考えている。（対目標年度比：92.8%）

・26年度削減実績2.0%で目標達成率5.0%に届かなかった要因は、生産数量が基準年度と比較して下回った為である。

・今後とも、計画した措置を確実に実施すると共に、追加の削減対策を検討する。

【推進体制】

岡山工場 省エネルギー推進組織（総括責任者：岡山工場長 担当部署：設備保全チーム）
 体制：ユーティリティ点検・設備点検（日常・定期） ISO14001の取得：2004年4月30日
 ISO取得から品質中心の会議体から環境も考慮した会議を環境・品質会議に改め環境に関する協議を進めることとした。

【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	(26年度実施分) ①OA機器の節電とこまめな消灯の徹底 ②蒸気ボイラーを高効率貫流ボイラー（重油→LNG）に更新によるCO2削減量：1,070 t/年（平成26年度） (今後実施予定分) ①高圧変圧器5台について高効率なものへ順次更新によるCO2削減量：30 t/年（平成27年度） ②脱臭装置熱回収ボイラー熱交換器取付けによるCO2削減量：16 t/年（平成27年度） ③ライン毎の電力監視装置取付けによるCO2削減量：419 t/年（平成27～29年度） ④噴霧式加湿装置の増設によるCO2削減量：32 t/年（平成27～28年度）

【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冷房設備の使用電力低減の為、「おかやま発クールビス宣言」の参加主旨に賛同し参加宣言
- ②屋根の断熱塗装を2011年8月から実施で19 t CO2削減
- ③ドライヤー室の熱交換機設置によるCO2削減量：62 t/年間