

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) 独立行政法人国立印刷局		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒105-8445 東京都港区虎ノ門2-2-5	
本票作成	部署名：岡山工場総務部管理課				
主たる業種	分類コード	14	業種名：パルプ・紙・紙加工品製造業		
事業の概要	日本銀行券の製造 従業員：340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		岡山市東区西大寺上3-4-70	
	②	取水場		岡山市東区久保853-1	
	③	体育館		岡山市東区西大寺東1-3-56	
	④	会議所		岡山市東区西大寺上3-5-12	
	⑤	倉庫		岡山市東区西大寺東1-3-56	
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 5 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 27 年度)	(平成 28)年度排出量	目標年度(平成 30 年度)
	8,788 t CO ₂	8,089 t CO ₂	9,403 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	岡山工場	7,607 t CO ₂
	②	取水場	445 t CO ₂
	③	体育館	29 t CO ₂
	④	会議所	8 t CO ₂
	⑤	倉庫	0 t CO ₂
			t CO ₂

削減目標の達成状況	計画期間：平成 28 年度 ～ 平成 30 年度 (3 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	13.1 %	2.6 %	<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	(28)年度	目標年度
		3.294	2.862	3.208
		t CO ₂ /(t)	t CO ₂ /(t)	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 28 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

生産数量が増加したにもかかわらず温室効果ガス排出量が約8%減少した。原単位基準でみると、基準年比13.1%削減となり、目標削減率を十分達成できた。この要因としては太陽光発電設備の導入及び多灯数の照明設備のLED化が計画どおり実施できたことに加え、電力契約会社の排出係数が大幅に改善されたことが考えられる。

【推進体制】

- ・ I S O 1 4 0 0 1 に基づく工場長をトップとした推進体制のもとで活動している。
- ・ 工場幹部で組織する環境管理委員会を開催し、実施計画、目標設定等を審議した上で決定している。

【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	(28年度実施分) <ul style="list-style-type: none"> ・ ボイラーの省エネ運転実施 (負荷に応じた台数運転) ・ 構内外灯のLED化 ・ 蛍光灯照明器具及び水銀灯のLED化 (約170灯) ・ 太陽光発電設備導入 (設備容量30kW) (今後実施予定分) <ul style="list-style-type: none"> ・ ボイラーの省エネ運転実施 (継続) ・ 蛍光灯照明器具及び水銀灯のLED化 (継続)

【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	有	太陽光発電設備設置 (平成28年度稼働)
その他	無	

【その他特記事項】

- ・ 環境月間及び省エネルギー月間に啓発活動を実施
- ・ クールビズ運動の実施
- ・ 環境配慮契約法に基づく電力需給契約の実施