

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) レンゴー・ノンウーブン・プロダクツ株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒719-1112 岡山県総社市窪木900-5	
本票作成	部署名：製造部				
主たる業種	分類コード	11	業種名：繊維工業		
事業の概要	不織布製造・販売：76人				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	レンゴー・ノンウーブン・プロダクツ株式会社		岡山県総社市窪木900-5	
特定事業者の該当要件	☒ ①燃料等原油換算1,500kl以上 ☐ ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 ☐ 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	基準年度(令和5年度)	(令和6)年度排出量	目標年度(令和7年度)
排出量	7,616 t CO ₂	7,561 t CO ₂	7,616 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	レンゴー・ノンウーブン・プロダクツ株式会社	7,561 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7年度(2箇年度)			
	☐ 総排出量基準	(6)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	☒ 原単位基準	7.1 %	1.0 %	☒ 達成 ☐ 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(千㎡)	原単位当たり排出量		
		基準年度	(6)年度	目標年度
		14.604 kg CO ₂ /(千㎡)	13.561 kg CO ₂ /(千㎡)	14.458 kg CO ₂ /(千㎡)

(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(令和6年度)	達成率等
指標の状況				

【削減状況の自己評価】

排出量は令和6年4月に太陽光発電システムを導入(755,000kWh/年発電)したことにより、基準年度(7,616tCO₂)より0.72%減少し、目標(7,616tCO₂)を達成した。
生産数量が基準年度(521,490千㎡)より令和6年度(557,552千㎡)は6.92%増加したことと、太陽光発電システムを導入したことにより、削減目標の原単位は基準年度(14.604kgCO₂/千㎡)より令和6年度(13.561kgCO₂/千㎡)は7.14%削減し、目標削減率(1.0%)を達成した。

【推進体制】

省エネ法およびISO14001に基づきエネルギー使用状況を確認している。

【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
レンゴー・ノンウーブン・プロダクツ株式会社	(令和6年度実施分) 太陽光発電システムを令和6年4月導入(755,000kWh/年発電) ロス率 令和5年度10.3%から令和6年度9.8%に削減 生産性 令和5年度平均39.6t/日から令和6年度平均40.1t/日に上昇 (今後実施予定分) ロス率 令和7年度目標9.5%

【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	令和6年4月に太陽光発電システムを導入した。
その他	無	

【その他特記事項】

--