

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	不織布の製造・販売 従業員：75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	<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 <sub>2</sub> 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 28 年度)	(平成 29 )年度排出量	目標年度(平成 31 年度)
	10,135 t CO <sub>2</sub>	10,367 t CO <sub>2</sub>	10,034 t CO <sub>2</sub>
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 29 )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	10,367 t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>

削減目標の達成状況	計画期間：平成 29 年度 ～ 平成 31 年度 ( 3 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	( 29 ) 年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	2.1 %	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 (千㎡)	原単位当たり排出量		
		基準年度	( 29 ) 年度	目標年度
		16.129 kg CO <sub>2</sub> /(千㎡)	15.783 kgCO <sub>2</sub> /(千㎡)	15.967 kgCO <sub>2</sub> /(千㎡)

(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 29 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

排出量は昨年より2.3%増加したが、生産量が4.5%増加したため結果として原単位は2.1%減少した。

**【推進体制】**

省エネ法及び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	<p>(29年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>工場・倉庫・事務所の照明をLED更新した。 (1, 2号ライン、3号ラインスリッター上部以外)</li><li>生産の運転効率90.7%から91.0%にアップ、ロス率12.93%から11.75%に削減。</li></ul> <p>(今後実施予定分)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>工場の照明をLEDに更新する。 35.7tCO2/年削減見込 (1, 2号ライン、3号ラインスリッター上部)</li><li>変圧器をトップランナー仕様に更新 11.6tCO2/年削減見込</li></ul>

**【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】**

--