

別紙

温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあっては名称) NTN株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒500-0003 大阪府大阪市西区京町堀1-3-17	
本票作成	部署名： 管理部 安全・環境管理課				
主たる業種	分類コード	25	業種名： はん用機械器具製造業		
事業の概要	テーパローラーベアリング アクスルユニット軸受 等速ジョイント				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山製作所		岡山県備前市畠田500-1	
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)				

計画期間	令和 5 年度		～	令和 5 年度 (、1 箇年度)					
削減目標	いずれかを選択	<input checked="" type="checkbox"/> 総排出量基準	目標削減率 7.9 %	目標区分	20%以上	20~15%	15~10%	10~5%	5%未満
		<input type="checkbox"/> 原単位基準						○	
温室効果ガス排出量	基準年度 (令和 4 年度)			目標年度 (令和 5 年度)					
	68,474 t CO ₂			63,060 t CO ₂					
基準年度の主な工場等の排出量	番号	工場等の名称		基準年度 (令和 4 年度) の排出量					
	①	岡山製作所		68,474 t CO ₂					
				t CO ₂					
				t CO ₂					
				t CO ₂					

※ 「計画期間」欄には、5箇年度以内で特定事業者が定める期間を記入する。

(原単位基準の削減目標を選択した場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		CO ₂ / ()	CO ₂ / ()

(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 4 年度)	達成率 (%)
指標の状況				

【目標削減率設定の基本的な考え方】

期首で策定した生産規模を勘案し総排出量削減目標を掲げている。また基準年度が新型コロナの影響で大幅な減産となった事に対し、目標年度は基準年度比で生産が回復基調でありCO₂排出目標が増加することとなる。

【目標削減率達成のための推進体制】

ISO14001マネジメントシステムの体制に沿って推進している。

【排出量削減のためのこれまでの主な取組】

工場等の名称	取組内容
岡山製作所	<ul style="list-style-type: none"> ・空気圧縮機（ターボコンプレッサー）導入により省電力・高出力でエアー供給できる。また、建屋毎のエアー使用をループ化し台数制御することで効率改善ができる。 ・蛍光灯照明をLED照明に更新した。 ・老朽化した空調設備の最新の省エネタイプへの更新をおこなった。 ・ブタンガス、灯油、A重油を都市ガスへ燃料転換の実施。

【計画期間中に目標削減率を達成するために実施する措置】

工場等の名称	措置内容
岡山製作所	<ul style="list-style-type: none"> ・照明機器の蛍光灯からLEDへの更新を継続 ・ブタンガス、灯油を燃料とする焼入れ施設の都市ガスへの燃料転換の継続 ・老朽化した空調設備の最新省エネ対応への更新を継続 ・エアー漏れの継続的対策の継続 ・空調設定温度の徹底管理の継続 ・カーボンフリー電力の購入検討 ・カーボンフリー都市ガスの購入検討 ・カーボンフリーブタンガスの購入検討

【森林保全等吸収源対策への取組計画】

県内での取組	有	岡山県企業と協働の森づくり事業に参画。（美作市1ha）
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入計画】

県内での取組	無	
その他	無	

【その他特記事項】

--