

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		岡山県備前市島田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	平成 29 年度 ~ 平成 29 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 0.1 %	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 (平成 28 年度)			目標年度 (平成 29 年度)					
	93,188 t CO ₂			93,094 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 (平成 28 年度) の排出量					
	①	岡山製作所		93,188 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 (平成 28 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】

生産規模を勘案し総排出量の削減目標を掲げている

【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。

【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"> ・空調設備（ターボコンプレッサー）導入により省電力・高出力でエア供給できる。 ・建屋毎の空調設備をループ化し台数制御することでアイドルングストップができる。 ・蛍光灯照明をLED照明に更新した。 ・老朽化した空調設備の省エネ対応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する配管工事を開始した。

【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"> ・ブタンガス、灯油、A重油から都市ガスへ燃料転換に関する設備改善工事が開始された。本年度より5カ年計画で実施する。 ・高周波発振器の更新していく。 真空管式→トランジスタ式 サイリスタ式→トランジスタ式 ・各設備のモーター更新時に高効率モーターに変更していく。 ・工場内照明の水銀灯を高効率タイプへ、蛍光灯をLED化に更新していく。

【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】