

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) 株NTN赤磐製作所		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒709-0718 赤磐市釣井100-43	
本票作成	部署名： 管理部 人事・総務グループ				
主たる業種	分類コード	31	業種名： 輸送用機械器具製造業		
事業の概要	テーパ軸受の製造・販売				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	赤磐製作所		赤磐市釣井100-43	
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)				

計画期間	平成 27 年度 ~ 平成 27 年度 ( 1 箇年度)								
削減目標	いずれかを選択	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	目標削減率 5.0 %	目標区分	20%以上	20~15%	15~10%	10~5%	5%未満
		<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準							
温室効果ガス排出量	基準年度 (平成 26 年度)			目標年度 (平成 27 年度)					
	8,136 t CO <sub>2</sub>			7,729 t CO <sub>2</sub>					
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 26 年度) の排出量					
	①	赤磐製作所		8,136 t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					

※ 「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 売メ生産高(≒売上)	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		1.420 t CO <sub>2</sub> / ( 百万円 )	1.349 t CO <sub>2</sub> / ( 百万円 )

(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 26 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】

生産性向上による原単位削減を目指す。  
電力使用のムダ排除。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

I S O 14001の管理体制。

**【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
赤磐製作所	工場立上時からの最新省エネ設備の導入。 毎月実施のエア漏れの修繕。 毎日しているクーラント温度の管理。 毎日の空調の温度管理。 毎日の生産状況の見える化と実績報告。 2回/年の棚卸実施。 照明の間引き 業務時間外の消灯 遮光フィルムの貼りつけ 停止設備のエア配管元閉め

**【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
赤磐製作所	2015年6月から設備稼働日の変更。 最新設備の導入継続。 毎月実施のエア漏れの修繕。 毎日しているクーラント温度の管理。 毎日の空調の温度管理。 毎日の生産状況の見える化と実績報告。 2回/年の棚卸実施。 照明の間引き 業務時間外の消灯 停止設備のエア配管元閉め 全体換気装置のインバーター化

**【森林保全等吸収源対策への取組計画】**

県内での取組	有	N T Nの森保全活動
その他	無	

**【再生可能エネルギーの導入計画】**

県内での取組	有	創業時からの太陽光パネルと風力発電の設置。
その他	無	

**【その他特記事項】**