

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) 協同精版印刷株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒700-0941 岡山市北区青江一丁目24-19	
本票作成	部署名：総務経理部				
主たる業種	分類コード	15	業種名：印刷・同関連業		
事業の概要	製版・印刷・その他関連事業				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	邑久工場		瀬戸内市邑久町豆田955	
	②	本社・本社工場		岡山市北区青江一丁目24-19	
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 3 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	令和 2 年度 ~ 令和 6 年度 (5 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 5.0 %	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 元 年度)			目標年度 (令和 6 年度)					
	5,162 t CO ₂			4,903 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 元 年度) の排出量					
	①	邑久工場		4,150 t CO ₂					
	②	本社・本社工場		1,012 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)

ベンチマーク指標の状況	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値 (令和 元 年度)	達成率 (%)

【目標削減率設定の基本的な考え方】

設備更新等によるエネルギー効率の向上などにより、省エネ法に基づく年1%以上の温室効果ガス排出削減に取り組む。

【目標削減率達成のための推進体制】

省エネ法に基づくエネルギー管理統括者を中心としたエネルギー管理体制を整備

【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
<ul style="list-style-type: none"> ・ 全社 ・ 邑久工場 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 冷暖房温度の見直しによるエネルギー使用量の削減をした。 ・ 作業場所を集約し電力削減をした。 ・ 製品置場の照明を水銀灯から蛍光灯に変更した。 ・ 工場通路照明を自動消灯(タイマー式)に変更し、照明数を三分の一に削減した。 ・ 発電機を停止しLPGから受電にエネルギーの転換した。 ・ 工場の冷房用水の水温設定を高く、暖房用水の水温設定を低くした。 ・ 工場内照明を高効率化照明に一部変更した。 ・ 老朽化し建物を解体し、作業場所を集約し電力削減をした。

【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
<ul style="list-style-type: none"> ・ 全社 ・ 邑久工場 ・ 本社 	<ul style="list-style-type: none"> ・ 設備更新の際に省エネ製品を購入 (15tCO2/年) ・ 工場内照明を高効率化照明へ変更 ・ 外気導入による熱気の排出と冷房負荷の削減による省エネ化 ・ エアコンの入れ替え (41tCO2/年) ・ 照明を高効率化照明へ変更 (9tCO2/年) ・ 作業時間を短縮し電力削減 ・ 無人スペースの消灯を継続 ・ エアコンの入れ替え (203tCO2/年)

【森林保全等吸収源対策への取組計画】

県内での取組	無	
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】

- ①冷暖房設備の使用電力の低減のため、クールビズ、ウォームビズ運動に取り組んでいる。
- ②安全衛生委員会において、エコドライブの啓発を実施。
- ③過剰照明器具の削減。