

## 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) 日本クラウンコルク株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒100-0011 東京都千代田区内幸町1-3-1	
本票作成	部署名：工務課				
主たる業種	分類コード	1	8	業種名：プラスチック製品製造業	
事業の概要	プラスチックキャップ及び容器製造 岡山工場従業員：200人				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		岡山県勝田郡勝央町太平台60番1号	
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22年度		～	平成26年度 (5 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 2.0 %	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21年度)			目標年度 (平成26年度)					
	24,032 t CO <sub>2</sub>			23,551 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21年度) の排出量					
	①	岡山工場		24,032 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		原単位当たり排出量	
	生産数量 (個数)		基準年度	目標年度
			4.122 t CO <sub>2</sub> / (百万個)	4.040 t CO <sub>2</sub> / (百万個)

(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 (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】

生産設備の更新により生産能力を向上し、原単位を下げることで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】**

- ・ISO14001に基づき、工場長をトップとした管理体制のもと、エネルギー管理及び使用の合理化を推進する。
- ・省エネ委員会を組織し、年3回の省エネ会議を開催しエネルギー削減方法の検討を行う。

**【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
岡山工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>・不良率の減少による電力削減</li> <li>・製品搬送用ブロアーのインバーター化</li> <li>・ブロアーを使った搬送方法からベルトコンベアーを使った搬送方法に変更して消費電力を低減する。</li> <li>・空調冷水用ポンプのインバーター化</li> </ul>

**【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
岡山工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>・生産金型更新による生産性向上（生産数量増、不良率低減）</li> <li>・冷温調機使用から温調機へ切替</li> <li>・コンプレッサーエアー使用量の削減</li> <li>・空調設備更新</li> <li>・各種照明器具更新による電力量削減（LED照明切替）</li> </ul>

**【森林保全等吸収源対策への取組計画】**

県内での取組	有	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「おかやま共生の森事業」ボランティア参加；経時参加9年</li> <li>・「おかやま美しい森事業」ボランティア参加；経時参加5年</li> </ul>
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】**

- ・休憩時間の事務所照明消灯する事で使用電力低減（省エネ啓発活動）