

別紙

前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

氏名	(法人にあつては名称) 株式会社 旭ポリスライダー		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒 530-0005 大阪府大阪市北区中之島3丁目3番3号	
本票作成	部署名： 管理部 総務課				
主たる業種	分類コード	18	業種名： プラスチック製品製造業（別掲を除く）		
事業の概要	プラスチック成型品製造				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山久世工場		岡山県真庭市三崎860-2	
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)				

温室効果ガス排出量	基準年度(令和 元 年度)	(令和 2 )年度排出量	目標年度(令和 2 年度)
	8,160 t CO <sub>2</sub>	7,795 t CO <sub>2</sub>	8,078 t CO <sub>2</sub>
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(令和 2 )年度排出量
	①	岡山久世工場	7,795 t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>
			t CO <sub>2</sub>

削減目標の達成状況	計画期間：	令和 2 年度	～	令和 2 年度	( 1 箇年度)
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	( 2 )年度削減実績	目標削減率	目標達成	
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	13.6 %	1.0 %	<input checked="" type="checkbox"/> 達成 <input type="checkbox"/> 未達	

(原単位基準の削減目標を選択している場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容 生産数量	原単位当たり排出量		
		基準年度	( 2 )年度	目標年度
		10.080 t CO <sub>2</sub> / (千万個)	8.710 t CO <sub>2</sub> / (千万個)	9.986 t CO <sub>2</sub> / (千万個)

(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 2 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

本年度も前年度から感染拡大を受けた新型コロナが少なからず影響を与えている。生産数量では、リスク回避を踏まえストックする上で1.1倍の増産傾向となった。一方、工場の新棟も竣工を迎え、空調設備、LED照明等、省エネ化も加速された。当社は、クリーンルームを使用しての製造工程を実施している為、空調設備で消費が年度で嵩むことは否めない。今後、工場での量産を踏まえ不良品を削減し、マネジメントで一層効率化を計り改善を進めることが求められる。

**【推進体制】**

各部署で割り出される原単位での生産数量単位の評価、見直しを計る計画を立てている。昨年度、本年度は新型コロナウイルス感染による生産活動の影響を被っており、製品のストックを確保する為もありやや増産傾向の結果となった。今後、生産数量単位での係数化の再評価を実施していく必要がある。品質保証部を主体とし、年度に渡る品質環境目標を指標とする品質環境会議の取り組み事項で不良品の削減、廃棄物削減等を目指して原単位の改善を継続して取り組む。

**【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】**

工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
岡山久世工場	<p><b>【令和2年度実績】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>中央棟の新棟竣工（竣工：2020年4月）空調設備新設（エアコン類）・照明（LED化・人感センサー）分電盤・制御盤、エアシャワー、換気ダクト類等</li> <li>成型クーリングタワー新設（1基）（2020年8月）</li> <li>旧棟（東棟）の北半分解体、針工場のプレス室移転作業</li> <li>針工場 ブレード研針機（1台）新設</li> <li>製造課 射出成型機（2台）除却、（4台）新設</li> <li>規格品製造部 造粒機置換（1台）、切削用集塵機（1台）、乾燥機増設（1台）、素材押出機新設（1台）</li> <li>組立課 組立機（2台）新設、AI-C組立機（1台）除却、SUD課 成型機（1台）新設</li> </ul> <p><b>【今後実施予定分】</b> ※新規設備導入で省エネ化を推進</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>針工場 ニードル研針機（1台）、ブレード研針機（1台）、塗布用シリコニング9号機（1台）の導入（2021年7月～9月）</li> <li>新濾過装置の設置（1基）（2021年末計画）</li> <li>製造課 射出成型機（除却4台）、新設（2台）計画中</li> <li>計量課 計量5号機（1台）、自動倉庫（2023年頃想定）</li> <li>組立課 組立機（1台）計画中</li> <li>金型課 <math>\mu V 5</math> マシニング（1台）新設予定</li> <li>規格品製造部 テープカメラ検査装置（1台）、切削旋盤12号機（1台）（2021年11月予定）</li> <li>設計開発課 3Dプリンター（1台）、測定器（1台）、高速撮影機（1台）計画中</li> <li>既存コンプレッサー入換（1台）、コンプレッサー新設（2台）計画中</li> </ul>

**【森林保全等吸収源対策への取組】**

県内での取組	無	
その他	無	

**【再生可能エネルギーの導入】**

県内での取組	無	
その他	無	

**【その他特記事項】**

本年度も社会的な新型コロナウイルス感染により生産活動への影響を被っております。