

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	(法人にあっては名称) 株式会社 旭ポリスライダー	住所	(法人にあっ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：生産管理部
------	-----------

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	岡山県真庭市三崎町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(平成 29 年度)	(平成 30 )年度排出量	目標年度(平成 30 年度)
	9,109 t CO <sub>2</sub>	8,843 t CO <sub>2</sub>	9,018 t CO <sub>2</sub>

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 30 )年度排出量
	①	岡山久世工場	8,843 t CO <sub>2</sub>
		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：	平成 30 年度	～	平成 30 年度	( 1 箇年度)
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	( 30 )年度削減実績	目標削減率	目標達成	
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	3.6 %	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	( 30 )年度	目標年度
		13.630 t CO <sub>2</sub> /(千万個)	13.139 t CO <sub>2</sub> /(千万個)	13.494 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(平成 30 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

昨年度と比べて、生産数量はほぼ同量の結果だった。原単位でも目標値を上回る3.6%の改善が算出された。次年度も継続し実績を上げられるように取り組むこととする。弊社では、品質維持のため温湿度やクリーン度（クリーンルーム）を維持する為の空調等でエネルギーを消費する割合が高く、生産数量に関らずエネルギーを消費する。次年度は、新棟工場の竣工も予定されており、エネルギー効率、原単位、省エネ設備シフトへの拡大があり効果が期待出来る。

**【推進体制】**

品質保証部から各部署でのエネルギー原単位の見直し・改善の呼びかけをしている。生産数量当たりでの原単位の係数化等、生産数量とエネルギーの比率に合わせた見直しが改善されてくると考える。今後、製造部門の成型機の省エネ化、工場設備のCO2排出削減を考慮した対策が更に改善されると考える。一方で生産数量が増産計画等でアップしていく中で、温室効果ガス排出量は増えがちとなる為、ハード面だけでなく、ソフト面で不良品や作り直し等の無駄を省く為、課題克服にノウハウの蓄積を持続して求めて行かねばならない。

**【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>【平成30年度実施】</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>・ 並行生産していた旧棟、付帯設備の取壊し・基礎工事着手</li><li>・ 成型機等の旧型から新型の入換え等（2台）</li><li>・ 針工場 塗布用シリコニング機（8号機:1台）導入</li><li>・ 針工場 新濾過装置導入（1台）</li></ul> <p><b>【令和元年度予定】</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>・ 出荷品倉庫棟（新築）、空調設備（除湿機3台）、照明等（LED化）</li><li>・ 新東棟（竣工:2020年4月予定）、空調（エアコン・除湿機等）、館内照明（LED化）</li><li>・ 針工場 塗布用シリコニング機（1台）2020年予定</li><li>・ 製造部門での成型機、組立・計量機等の入換、増設 2020年予定</li><li>・ 成型クーリングタワー（新設）既存との入換 2020年予定</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】**

特に記載事項なし。