

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) 星光PMC株式会社	住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町3丁目3番6号
----	--------------------------	----	--

本票作成	部署名：製造統括部 水島工場製造課
------	-------------------

主たる業種	分類コード	16	業種名：化学工業
-------	-------	----	----------

事業の概要	製紙用薬品製造等
-------	----------

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	水島工場	倉敷市玉島乙島字新湊8252-40

特定事業者の該当要件	<input 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 <input checked="" type="checkbox"/> 工場等の数 1 所 <input checked="" type="checkbox"/> 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3年度)	(令和4)年度排出量	目標年度(令和4年度)
	3,124 t CO ₂	2,882 t CO ₂	3,092 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(令和4)年度排出量
	①	水島工場	2,882 t CO ₂
		t CO ₂	
		t CO ₂	
		t CO ₂	
		t CO ₂	

削減目標の達成状況	計画期間：	令和4年度	～	令和4年度	(1箇年度)
	<input checked="" type="checkbox"/> 総排出量基準	(4)年度削減実績	目標削減率	目標達成	
	<input type="checkbox"/> 原単位基準	7.7 %	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	原単位当たり排出量		
		基準年度	(4)年度	目標年度
		CO ₂ /()	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4年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

製品生産量は増えたものの、2022年12月よりグリーン電力へ100%切替えたことで大幅に目標を上回る成果を出すことができた。
 その他でも目標達成に向けた取組みを実施することができた。

【推進体制】

- ・省エネ法に基づくエネルギー管理体制のもと、月例の環境管理委員会でエネルギー使用状況を確認する
- ・ISO14001に基づき、工場長をトップとした環境管理体制のもと、環境改善を推進する
- ・本社との情報共有

【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
水島工場	<p>(令和4年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・危険物倉庫照明LED化 ・空冷チラー設置 ・プロセスビルドレン回収設備更新 ・2022年12月よりグリーン電力へ100%切替え ・メルトロジタンク管理温度見直し ・反応釜の洗浄方法見直し <p>(今後実施予定分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・グリーン電力契約継続 ・クーリングタワー更新 ・新メルタードレン回収ライン設置 ・配管更新および保温材更新

【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	有	太陽光発電システムの運用を継続 2022年12月よりグリーン電力へ100%切替え
その他	無	

【その他特記事項】

--