

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) 三國製薬工業株式会社	住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒 561-0823 大阪府豊中市神州町2番35号
----	---------------------------	----	---

本票作成	部署名：生産部
------	---------

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

事業の概要	塩化リン及び受託化成品の製造
-------	----------------

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	水島工場	岡山県倉敷市松江4丁目7番1号

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 <sub>2</sub> 換算3,000t以上 <input checked="" type="checkbox"/> (●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 26 年度)	( 令和 元 )年度排出量	目標年度( 令和 元 年度)
	3,638 t CO <sub>2</sub>	3,027 t CO <sub>2</sub>	3,529 t CO <sub>2</sub>

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(令和 元 )年度排出量
	①	水島工場	3,027 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 27 年度 ~ 令和 元 年度 ( 5 箇年度)
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準 ( 元 )年度削減実績 目標削減率 目標達成 <input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準 42.3 % 3.0 % <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 製品生産量： 25,486 t /年	原単位当たり排出量		
		基準年度	( 元 )年度	目標年度
		0.2057 t CO <sub>2</sub> /t-製品)	0.119 t CO <sub>2</sub> /(t-製品)	0.1995 t CO <sub>2</sub> /(t-製品)

(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)	達成率等

【削減状況の自己評価】

今年度の温室効果ガス排出量と原単位当たり排出量は、共に減少する事が出来た。これは、削減の為に今までに実施した処置及び取組みの効果もあったと考えるが、生産量の減少と、売電している電力会社の変更による排出係数の変更によるものが大きいと考えられる。高排出負荷の製品もあるので、排出削減に努めていかななくてはならない。

**【推進体制】**

省エネルギー法の推進体制に準ずる。

- ・施設部：省エネ機器への更新を推進する。
- ・生産部：安定生産、エネルギー使用機器の適正運転

**【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
(令和元年度実施分) 三國製薬工業株式会社 水島工場	(令和元年度実施分) ・パイプラック配管のエア・ガスリーク診断設備修理による省エネ ・Bプラント、機器保温強化 ・省エネタイプのエアコンへ更新
(今後実施予定分) 三國製薬工業株式会社 水島工場	(今後実施予定分) ・ポンプにインバータを設置する ・照明器具LED化の実施

**【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】**