

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) 株式会社大阪ソーダ(旧岡山化成株式会社)		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 550-0011 大阪府大阪市西区阿波座1-12-18	
本票作成	部署名：岡山工場 電解課				
主たる業種	分類コード	16	業種名：化学工業		
事業の概要	ソーダ工業				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場(旧水島工場)		岡山県倉敷市児島塩生2767-29	
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 ₂ 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3)年度排出量	目標年度(令和6年度)
	250,236 t CO ₂	47,411 t CO ₂	254,777 t CO ₂
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(令和3)年度排出量
	①	岡山工場(旧水島工場)	47,411 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2年度 ～ 令和6年度 (5箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(3)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	14.5 %	2.9 %	<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 かせいソーダ生産量	原単位当たり排出量		
		基準年度	(3)年度	目標年度
		1.480 t CO ₂ /(t)	1.266 t CO ₂ /(t)	1.437 t CO ₂ /(t)

(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(令和3年度)	達成率等
指標の状況	ソーダ工業	3.220 GJ/t 以下	3.12 GJ/t	103.2%

【削減状況の自己評価】

・2021年7月に岡山化成が大阪ソーダへ合併されたため、岡山化成時の2021年4-6月の実績集計としています。
 ・4-6月の集計のため、CO₂排出量は少なく計上されています。
 ・削減の取組は2021年7月の実施のため、岡山化成時代には行っていません。
 ・岡山化成+岡山工場として2021年度の集計では、CO₂:222,569tCO₂,原単位で1.281tCO₂/tでした。
 ・岡山化成+岡山工場ではCO₂排出の約9割が電力によるので、電力の排出係数が計画時(R1):0.000618tCO₂/kWhから(R3):0.000531tCO₂/kWhに下がったことが影響しています。

【推進体制】

- ・省エネ法に基づくエネルギー管理統括者を中心としたエネルギー管理体制の整備
- ・月1回開催されるRC委員会（(株)大阪ソーダ水島工場と合同開催）にて、省エネ活動の啓蒙

【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
岡山工場(旧水島工場)	今後の取り組みは大阪ソーダに記載します。

【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】

2021年7月より岡山化成株式会社は親会社の株式会社大阪ソーダへ吸収合併されました。報告書は岡山化成の2021年4月～6月実績分を集計しています。合併後の2021年7月～2022年3月までの記録は、大阪ソーダ水島工場と岡山工場の合算で提出いたします。