

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) 倉敷市		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 710-8565 倉敷市西中新田640	
本票作成	部署名：環境リサイクル局環境政策部環境政策課				
主たる業種	分類コード	98	業種名：地方公務		
事業の概要	地方公務 従業員：3,508人				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	水島清掃工場		倉敷市水島川崎通1-1-4	
	②	水島下水処理場		倉敷市水島西通1丁目	
	③	本庁舎		倉敷市西中新田640	
	④	玉島下水処理場		倉敷市玉島乙島8255-4	
	⑤	くらしき健康福祉プラザ		倉敷市笹沖180	
⑥	児島下水処理場		倉敷市児島小川町3695		
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 checked="" type="checkbox"/> ③CO ₂ 換算3,000t以上 (●工場等の数 803 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 2 年度)	(令和 3)年度排出量	目標年度(令和 3 年度)
	62,813 t CO ₂	59,849 t CO ₂	61,557 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	水島清掃工場	35,214 t CO ₂
	②	水島下水処理場	2,026 t CO ₂
	③	本庁舎	2,276 t CO ₂
	④	玉島下水処理場	1,402 t CO ₂
	⑤	くらしき健康福祉プラザ	1,196 t CO ₂
⑥	児島下水処理場	1,019 t CO ₂	

削減目標の達成状況	計画期間：	令和 3 年度	～	令和 3 年度	(1 箇年度)
	<input checked="" 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 type="checkbox"/> 原単位基準	4.7 %	2.0 %	<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	(3)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 3 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

・令和3年度の総排出量は、前年度比4.7%の削減と、目標（前年度比2.0%削減）を達成した。
 ・エネルギー起源CO₂排出量については、エネルギー使用量は前年度比微増となったが、電力排出係数の低減等が図られたことにより、前年度比5.9%の削減となった（R2：26,331t-CO₂→R3：24,770t-CO₂）。
 ・非エネルギー起源CO₂排出量については、一般廃棄物焼却量の減少により、前年度比3.8%の削減となった（R2：36,482t-CO₂→R3：35,079t-CO₂）。

【推進体制】

・省エネルギー化と温室効果ガス排出削減を総合的に推進するため、令和3年度は「省エネ・温暖化対策推進委員会」を2回、「省エネルギー推進会議」を1回実施した。また、エネルギー管理体制充実のため、「省エネ推進研修会」を1回実施した。
 ・エネルギー起源CO2排出量については、エネルギー管理規程に基づき、特定事業者としてエネルギー管理体制を継続的に整備し、削減を推進した。
 ・非エネルギー起源CO2排出量については、ごみの減量や分別収集等について事業者や市民の協力を得ながら、削減を推進した。

【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3年度実施分) 道路、公園 支所等 (今後実施予定分) 道路、公園 支所等	(令和3年度実施分) ・照明のLED化 (CO2削減量212t-CO2) ・照明のLED化 (CO2削減量103t-CO2) (今後実施予定分) ・照明のLED化 (CO2削減量54t-CO2/年) ・照明のLED化 (CO2削減量115t-CO2/年)

【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	令和3年度は2施設に太陽光発電設備を導入した。「倉敷市公共建築物ゼロカーボン指針(令和4年4月策定)」に基づき、今後も太陽光発電設備等の導入を積極的に進める。
その他	無	

【その他特記事項】

--