

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：3,504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	本庁舎		倉敷市西中新田640	
	③	水島下水処理場		倉敷市水島西通1丁目	
	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	山陽ハイツ		倉敷市有城1265		
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 774 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2)年度排出量	目標年度(令和2年度)
	72,479 t CO ₂	62,813 t CO ₂	71,029 t CO ₂
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(令和2)年度排出量
	①	水島清掃工場	36,642 t CO ₂
	②	本庁舎	2,215 t CO ₂
	③	水島下水処理場	2,451 t CO ₂
	④	玉島下水処理場	1,670 t CO ₂
	⑤	くらしき健康福祉プラザ	1,220 t CO ₂
⑥	山陽ハイツ	101 t CO ₂	

削減目標の達成状況	計画期間：	令和2年度	～	令和2年度	(1箇年度)
	<input checked="" type="checkbox"/> 総排出量基準	(2)年度削減実績	目標削減率	目標達成	
	<input type="checkbox"/> 原単位基準	13.3 %	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	(2)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2年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

・総排出量は、前年度比13%の削減と、目標値(前年度比2.0%)を達成した。
 ・エネルギー起源CO₂排出量については、LED化等の設備投資や、新型コロナウイルス感染症対策による施設稼働率の低下等によって、前年度比13%の削減(R1:30,112t-CO₂→R2:26,331t-CO₂)となった。
 ・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14%の削減(R1:42,367t-CO₂→R2:36,482t-CO₂)となった。

【推進体制】

- ・省エネルギーと温室効果ガス排出削減を総合的に推進するため、平成22年度より「省エネ・温暖化対策推進委員会」を毎年開催している。
- ・エネルギー起源CO2排出量の削減は、エネルギー管理規程を策定し、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、推進している。
- ・非エネルギー起源CO2排出量の削減は、廃棄物量の削減、分別収集等について、事業者や市民の協力を得ながら、推進している。

【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2年度実施分) 道路施設 支所、市民会館 他 (今後実施予定分) 道路、公園 支所、消防局 他 文化交流会館	(令和2年度実施分) ・街路灯及び道路照明、公園照明のLED化 (CO2削減量196t-CO2) ・蛍光灯照明のLED化 (CO2削減量342t-CO2) (今後実施予定分) ・照明のLED化 (CO2削減量212t-CO2/年) ・照明のLED化 (CO2削減量268t-CO2/年) ・空調機の高効率化 (CO2削減量23t-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	公共施設への太陽光発電システム導入
その他	無	

【その他特記事項】

--