

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) 水島エネルギーセンター株式会社	住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒 712-8054 岡山県倉敷市潮通三丁目10番地
----	--------------------------------	----	--

本票作成	部署名：業務部
------	---------

主たる業種	分類コード	33	業種名：電気業
-------	-------	----	---------

事業の概要	電力の卸供給販売及び蒸気の販売
-------	-----------------

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	水島MZ発電所	岡山県倉敷市潮通三丁目10番地

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(平成 30 年度)	(令和 3)年度排出量	目標年度(令和 5 年度)
	50,873 t CO ₂	49,566 t CO ₂	50,873 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MZ発電所	49,566 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 元 年度	～	令和 5 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	3.9 %	0.0 %	<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 供給エネルギー量 (GJ)	原単位当たり排出量		
		基準年度	(3)年度	目標年度
		0.013 t CO ₂ /(GJ)	0.012 t CO ₂ /(GJ)	0.013 t CO ₂ /(GJ)

(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	電力供給業	A:1.00かゝB:44.3% 以上	A:1.17	114.0%

【削減状況の自己評価】

○当社は電力だけでなく蒸気も販売している為、販売蒸気量と販売電力量の割合変化により、原単位が変化するものであり、原単位が変化したもの。

【推進体制】

エネルギー管理統括者及びエネルギー管理企画推進者を設置し、社内エネルギー管理規則に従い省エネを推進する。

【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
水島エネルギーセンター発電所	(令和3年度実施分) 冷却塔ファン台数減 (今後実施予定分) 最適化システム導入による燃料削減

【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】