

別紙

温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあっては名称) 水島エネルギーセンター株式会社			住所	(法人にあっ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1,500㎘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)									

計画期間	令和7年度～令和11年度 (5箇年度)									
削減目標	いずれかを選択	<input type="checkbox"/> 総排出量基準		目標削減率 0.0 %	目標区分	20%以上	20～15%	15～10%	10～5%	5%未満
		<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準								○
温室効果ガス排出量	基準年度(令和6年度)				目標年度(令和11年度)					
	0 t CO ₂				0 t CO ₂					
基準年度の主な工場等の排出量	番号	工場等の名称			基準年度(令和6年度)の排出量					
	①	水島MZ発電所			0 t CO ₂					
					t CO ₂					
					t CO ₂					
					t CO ₂					
					t CO ₂					
					t CO ₂					

※ 「計画期間」欄には、5箇年度以内で特定事業者が定める期間を記入する。

(原単位基準の削減目標を選択した場合に記入)	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	目標年度
		0.000 t CO ₂ / (GJ)	0.000 t CO ₂ / (GJ)

(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6年度)	達成率(%)
	電力供給業	1.00 以上	1.18	118.0%

【目標削減率設定の基本的な考え方】

当社では、電力に加えて副生蒸気の販売も行っているため、販売電力量と販売蒸気量の比率の変動により、原単位が変動する傾向があります。
一方で、電力供給業におけるベンチマーク指標については、毎年度目標を達成しており、今後も引き続きその水準の維持に努めてまいります。

【目標削減率達成のための推進体制】

当社では、省エネ法に基づき、以下の体制を整備し、省エネの推進に取り組んでおります。

- ・責任者（エネルギー管理統括者・企画推進者・管理者）の選任
- ・管理標準の策定
- ・中長期計画の策定

これらの取り組みにより、エネルギー使用の合理化を図っております。

【排出量削減のためのこれまでの主な取組】

工場等の名称	取組内容
水島MZ発電所	冷水塔ファンの効率的な運用により、必要最小限の台数での運転を実現し、省エネルギー化を図りました。

【計画期間中に目標削減率を達成するために実施する措置】

工場等の名称	措置内容

【森林保全等吸収源対策への取組計画】

県内での取組	無	
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入計画】

県内での取組	無	
その他	無	

【その他特記事項】

特記なし