

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) 公益財団法人 操風会	住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 703-8266 岡山県岡山市中区倉田567-1
----	---------------------------	----	--

本票作成 部署名： 事務部 業務管理課

主たる業種	分類コード	83	業種名： 医療業
-------	-------	----	----------

事業の概要 医療業

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	岡山旭東病院	岡山県岡山市中区倉田567-1
	②	岡山リハビリテーション病院	岡山県岡山市中区倉田503-1

特定事業者の該当要件 ①燃料等原油換算1,500kl以上 ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 ③CO₂換算3,000t以上
(●工場等の数 2 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 3 年度)	(令和 4)年度排出量	目標年度 (令和 8 年度)
	4,136 t CO ₂	2,593 t CO ₂	3,929 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(令和 4)年度排出量
	①	岡山旭東病院	2,199 t CO ₂
	②	岡山リハビリテーション病院	394 t CO ₂
			t CO ₂
			t CO ₂

削減目標の達成状況	計画期間： 令和 4 年度 ～ 令和 8 年度 (5 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(4)年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	37.3 %	5.0 %	<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 建物延べ床面積 28.042(千㎡)	原単位当たり排出量		
		基準年度	(4)年度	目標年度
		147.493 t CO ₂ /(千㎡)	92.468 t CO ₂ /(千㎡)	140.111 t CO ₂ /(千㎡)

(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 4 年度)	達成率等
-------------	---------	----------	---------------	------

【削減状況の自己評価】

コロナ対策での換気によって空調負荷が増加、2020年度から電気使用量が高止まりしている状態です。岡山旭東病院・岡山リハビリテーション病院共に2022年4月から電気事業者を中国電力から関西電力に変更した為、CO₂排出係数が減少。それに伴いCO₂総排出量も大幅に削減されました。また、削減率達成の為の措置も予定通り取り組んでおります。

【推進体制】

令和4年度、エネルギー管理員1名増員。その他は特に変化はありません。

【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
①岡山旭東病院 ②岡山リハビリテーション病院	(令和4年度実施分) ①リハビリシステム ヒートポンプエアコン3台更新 デマンド監視装置の有効活用 手術室1～4、DSA室照明のLED化、共用部ダウンライトのLED化 院内設備中長期計画の見直し(高効率機器選定の見直し) 節電エリアの見直し、改善 給湯、ウォシュレット便座、空調設備の運用方法の見直し、改善 各媒体による電気使用量等の情報発信の継続、省エネ啓蒙活動 電力会社や病院協会などが行うセミナーを受講し、最新の動向や知識の習得を行う ②5か年計画で個別空調機82台を順次更新 毎月エネルギー使用量の把握、分析会議、省エネ啓発活 (今後実施予定分) ①コージェネレーション設備更新 共用部ダウンライトのLED化 ②デマンド監視装置の導入、運用

【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】

令和4年度に「電気料金高騰への対策」として取り組んだ照明・給湯設備の運用方法見直しなどの省エネ活動も温室効果ガスの排出削減に繋がったと考えます。また、今年度は空調室外機の効率改善のため周辺の清掃や熱交換器の洗浄なども実施済みです。