

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) 社会医療法人社団十全会		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒700-0804 岡山市北区中井町2丁目5-1	
本票作成	部署名：事務部 設備担当				
主たる業種	分類コード	83	業種名：医療業		
事業の概要	循環器を主とした急性期病院				
県内の 主な 工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	心臓病センター榊原病院		岡山市北区中井町2丁目5-1	
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 (令和 2 年度)	(令和 3)年度排出量	目標年度(令和 7 年度)
	3,093 t CO ₂	2,470 t CO ₂	2,938 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	心臓病センター榊原病院	2,470 t CO ₂
			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 3 年度	～	令和 7 年度	(5 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	20.1 %	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	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】

R3年策定の温室効果ガス排出削減計画に基づき、各装置の省エネ化を図り使用量の削減を行うとともに、温室効果ガス排出係数が低い電気事業所に変更することで、排出量の低減を図った。

【推進体制】

エネルギー管理に伴う統括者・企画推進者を選任、エネルギー管理員を2名から3名に増員活動の中心である「環境委員会」へ企画推進者の選出・効率的なエネルギー管理を遂行する。過去のエネルギー使用量を季節・時間帯など要素を取り入れ、管理の見直しを随時行う。環境委員会では、エネルギーの削減・業務効率を中心に活動し、定期的な院内ラウンドを実施している。電気使用量を部署ごとに公表し、省エネ活動を啓蒙。

【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
心臓病センター榎原病院	<p>(令和3年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・エネルギー効率を低下させないためのメンテナンスの徹底 ・ノイズカットフィラメントの導入（効果不明） ・高効率ヒートポンプ給湯機の制御見直し（-18,040kWh 6.5tCO2） ・雨水滅菌装置の季節制御の追加（-2,860kWh 0.103tCO2） ・温室効果ガス排出係数が低い電気事業所への変更（関西電力） ・プール床暖房運転時間調整（-2,600kWh 0.094tCO2） ・生化学検査機器の更新（-16,800kWh 6.0tCO2） <p>(今後実施予定分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・エネルギー効率を低下させないためのメンテナンスの徹底 ⇒中性能フィルターの定期更新の追加（負荷の軽減） ・電動機器更新時にトップランナーの採用 ・LED照明の導入（順次） ・外調機運転時間見直し（-21,420kWh 7.7tCO2） ・排風機運転時間見直し（-13,871kWh 5.0tCO2） ・プールろ過装置運転時間の調整（-2,555kWh 0.092tCO2） ・オーロラビジョン（電光掲示板）の更新（調整中）

【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】

--