

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) 公益財団法人 大原記念倉敷中央医療機構		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒710-0052 岡山県倉敷市美和1丁目1番1号	
本票作成	部署名：施設・環境部				
主たる業種	分類コード	83	業種名：医療業		
事業の概要	総合病院				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	倉敷中央病院		倉敷市美和1丁目1番1号	
	②	倉敷中央病院リバーサイド		倉敷市鶴の浦2丁目6-11	
	③	総合保健管理センター		倉敷市鶴形1丁目8-5	
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 <sub>2</sub> 換算3,000t以上 (●工場等の数 3 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	令和元年度 ~ 令和5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 5.0 %	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 (平成30年度)			目標年度 (令和5年度)					
	30,083 t CO <sub>2</sub>			28,578 t CO <sub>2</sub>					
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 (平成30年度) の排出量					
	①	倉敷中央病院		27,150 t CO <sub>2</sub>					
	②	倉敷中央病院リバーサイド		2,552 t CO <sub>2</sub>					
	③	総合保健管理センター		381 t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
			t CO <sub>2</sub>						
			t CO <sub>2</sub>						

※ 「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		原単位当たり排出量	
	延床面積 (千㎡) 基準年 (H30年度) 165.914		基準年度	目標年度
			181.317 tCO <sub>2</sub> / (千㎡)	172.250 tCO <sub>2</sub> / (千㎡)

(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 (平成30年度)	達成率 (%)
指標の状況				

【目標削減率設定の基本的な考え方】

省エネ法による中長期計画書に基づき、高効率省エネ設備の導入、更新等によるエネルギー使用量の削減対策を実施する事により温室効果ガス排出量の削減を図る。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

- ・省エネルギー及び温室効果ガス排出削減を推進する為、省エネ委員会を開催している。（4月・10月）
- ・院内へ「COOLBIZ」・「WARMBIZ」の啓発実施と外来デジタルサイネージへの啓発表示も合わせて実施。

**【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
倉敷中央病院	<ul style="list-style-type: none"> <li>・2棟蒸気ドレン回収設備更新（CO2削減量127t/年）</li> <li>・冷水スクリーナーの合理化更新（2棟）（35t/年）</li> <li>・配電用変圧器をトップランナーへ更新（2台）（5.5t/年）</li> <li>・高効率照明（LED等）への更新（100台）（0.3t/年）</li> </ul>
リバーサイド	<ul style="list-style-type: none"> <li>・空調送風機のインバーター化（14台）（80t/年）</li> <li>・配電用変圧器をトップランナーへ更新（9台）（19t/年）</li> </ul>

**【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
倉敷中央病院	<ul style="list-style-type: none"> <li>・配電用変圧器をトップランナーへ更新（5台）（CO2削減量18t/年）</li> <li>・冷水スクリーナー含む熱源合理化更新（34t/年）</li> <li>・情報システムマシン室用パッケージ更新（20t/年）</li> <li>・6棟蒸気ドレン回収設備更新（10t/年）</li> </ul>
リバーサイド	<ul style="list-style-type: none"> <li>・換気機のインバーター化（9台）（27t/年）</li> <li>・空調外気導入負荷の軽減（11台）（14t/年）</li> </ul>

**【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	有	太陽光発電設備設置済み（平成22年・24年）
その他	無	

**【その他特記事項】**

--