

別紙

温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあつては名称) 公益財団法人 大原記念倉敷中央医療機構		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒 710-0052 岡山県倉敷市美和1-1-1	
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1-1-1	
	②	倉敷リバーサイド病院		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 ₂ 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	平成 26 年度 ~ 平成 30 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 25 年度)			目標年度 (平成 30 年度)					
	32,399 t CO ₂			31,013 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 (平成 25 年度) の排出量					
	①	倉敷中央病院		29,784 t CO ₂					
	②	倉敷リバーサイド病院		2,166 t CO ₂					
	③	総合保健管理センター		449 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		原単位当たり排出量		
	延床面積 (千㎡)	基準年度 (H25年度)	164.65	基準年度	目標年度
		目標年度 (H30年度)	165.91	196.770	186.930
		t CO ₂ / (千㎡)		t CO ₂ / (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 25 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、更新等によりエネルギー使用量の削減策を実施する事により、温室効果ガスの排出量の削減を図る。

【目標削減率達成のための推進体制】

- ・平成18年 院内省エネ委員会を組織。
- ・平成22年 省エネ改正に伴い、法人一体管理体制とする省エネ委員会の組織改編。
- ・省エネ委員会開催（2回/年）。ライトダウン・省エネパトロール、省エネ啓蒙等の実施。

【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	・冷/暖房送水システムのインバーター化更新。（CO2削減量:165 t/年） ・高効率照明設備への更新。（CO2削減量:23 t/年）
倉敷リバーサイド病院	・エレベーター更新に伴うインバーター化（3台）。（CO2削減量:29 t/年）
総合保健管理センター	・高効率熱源設備への更新。（CO2削減量:77 t/年）

【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	・特高電気室内の空調制御改善。（CO2削減量:23 t/年） ・高効率照明への更新（900台）。LED化等（CO2削減量:24 t/年）
倉敷リバーサイド病院	・空調機送風機のインバーター化（17台）。（CO2削減量:70 t/年）
総合保健管理センター	・駐車場照明器具のLED化（20台）。（CO2削減量:3 t/年）

【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） 10kW " "（平成24年） 48kW
その他	無	

【その他特記事項】

- ・省エネ委員会の開催。2回/年実施。
- ・省エネパトロール実施。3回/年実施。省エネ委員会委員による巡視
- ・ライトダウンキャンペーンによるライトダウン実施。2回/年実施
- ・職員向け広報誌『皆春』にて省エネと3R活動啓発記事を掲載。2回/年号)
- ・倉敷中央病院BEMSデータを基にした『省エネミーティング』実施。6回/年実施
各班単位にて『省エネ改善テーマ個表』を作成、中長期計画へも盛り込む。
- ・省エネ委員会・事務局ミーティング実施。11回/年実施