

温室効果ガス削減実施状況報告書

1 事業の概要

(1) 事業所の名称

独立行政法人国立病院機構呉医療センター

(2) 事業所の所在地

広島県呉市青山町3-1

(3) 業種

医業

2 計画の期間

本計画の期間は、平成 26 年度を基準年度とし、平成 27 年度から令和 元 年度までの 5 年間とする。

3 温室効果ガスの総排出量に関する数量的な目標の達成状況

《排出量を削減目標とする場合》

単位：排出量 (t-CO₂)，削減率 (%)

温室効果ガスの種類	基準年度実排出量 (a)	目標年度		計画期間の実績								
		上段：見込量 (b) 下段：削減率 (c)		(上段：実排出量 (d)，下段：削減量の対基準年度比 (e))								
	平成 26 年度	令和 元 年度		平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和 元 年度				
エネルギー起源CO ₂	13,091	12,436	(5.0)	12,595	3.8	12,656	3.3	12,750	2.6	12,915	1.3	100.0
非エネルギー起源CO ₂		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0
メタン		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0
一酸化二窒素		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0
その他温室効果ガス		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0
温室効果ガス実排出量総計		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0
温室効果ガスみなし排出量												
実績に対する自己評価												

※ 削減率 (c) = (b - a) / a × 100 削減量の対基準年度比 (e) = (a - d) / a × 100

《原単位を削減目標とする場合》

原単位算定に用いた指標：

温室効果ガスの種類	基準年度の実績 (a)	目標年度		計画期間の実績								
		上段：目標 (b) 下段：削減率 (c)		(上段：原単位実績 (d)，下段：削減量の対基準年度比 (e))								
	平成 26 年度	令和 元 年度		平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和 元 年度				
エネルギー起源CO ₂		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0
非エネルギー起源CO ₂		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0
メタン		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0
一酸化二窒素		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0
その他温室効果ガス		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0
温室効果ガス排出量総計		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0		0.0
エネルギー消費原単位 (原油換算kl)	4,516	4,290	-5.0	4611	-2.1	4676	-3.5	4734	-4.8	4881	-8.1	100.0
実績に対する自己評価												

※ 削減率 (c) = (b - a) / a × 100 削減量の対基準年度比 (e) = (a - d) / a × 100

4 温室効果ガスの排出の抑制に係る具体的な取組の実施状況

○ 温室効果ガスの排出抑制に向けた取組み

	項目	削減量等	具体的な取組み
1	電気使用量の削減	3%削減	院内全般の一般照明をLEDへ更新（随時）
2	燃料使用量の削減	1%削減（H30.5～）	常用発電機を特別受電設備新設に伴い保安用発電機へ変更
3	燃料使用量の削減	検討中・実施前	<ul style="list-style-type: none"> ・フリークーリングシステムの導入 ・熱源設備の燃料転換 ・吸収式冷凍機2台をターボ冷凍機に更新 ・炉筒煙管ボイラーを貫流ボイラーへ更新
4			

○ 温室効果ガスみなし排出量の抑制に関する取組み（環境価値の活用等）

	種類	合計量
1		
2		
3		

○ その他の取組み

	項目	削減量等	具体的な取組み
1	市水使用量削減		ドレン回収ポンプ新設
2	エネルギー使用量削減		月に一度、ノー残業デーの決行
3			

※ 環境に配慮した実践的な取組みなどをされていれば記入してください。