

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) 社会福祉法人 恩賜財団 済生会 支部岡山県済生会		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒700-8511 岡山市北区国体町2-25	
本票作成	部署名：支部事務局 総務部 管財課				
主たる業種	分類コード	83	業種名：医療業		
事業の概要	医療・保健・福祉・看護等の経営				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山済生会総合病院附属外来センター		岡山市北区伊福町1-17-18	
	②	岡山済生会ライフケアセンター		岡山市北区国体町3-12	
	③	岡山済生会憩いの丘		岡山市北区日近1807	
	④	済生会吉備病院		岡山市北区高松原古才584-1	
	⑤	岡山済生会昭和町健康管理センター		岡山市北区昭和町12-5	
⑥	岡山済生会備中荘		岡山市北区高松原古才600-5		
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 11 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(平成 26 年度)	(平成 27)年度排出量	目標年度(平成 29 年度)
	13,163 t CO ₂	13,963 t CO ₂	15,000 t CO ₂

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	(平成 27)年度排出量
	①	岡山済生会総合病院附属外来センター	5,694 t CO ₂
	②	岡山済生会ライフケアセンター	2,221 t CO ₂
	③	岡山済生会憩いの丘	1,173 t CO ₂
	④	済生会吉備病院	756 t CO ₂
	⑤	岡山済生会昭和町健康管理センター	702 t CO ₂
⑥	岡山済生会備中荘	432 t CO ₂	

削減目標の達成状況	計画期間：平成 27 年度 ～ 平成 29 年度 (3 箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(27) 年度削減実績	目標削減率	目標達成
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	8.8 %	1.0 %	<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 延床面積:134,997㎡ (平成28.1.1変更)	原単位当たり排出量		
		基準年度	(27) 年度	目標年度
		153.176 t CO ₂ /(千㎡)	139.692 t CO ₂ /(千㎡)	151.644 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(平成 27 年度)	達成率等

【削減状況の自己評価】

平成28年1月1日開院の新病院は、トップランナー機器や基本的に全館LED照明を採用したため、延べ床面積は約47,000㎡増加したが、結果的に原単位当たりの排出量削減率が前年度比8.8%となり目標が達成できた。

【推進体制】

省エネ推進委員会（委員長：院長）でエネルギー使用量等の情報交換や、節電を推進

【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
<ul style="list-style-type: none"> ・岡山済生会総合病院 ・附属外来センター ・ライフケアセンター ・吉備病院 	<p>(27年度実施分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・病院新築、トッランナー機器、太陽光発電（50kW）システム採用 ・グリーンカーテン実施 ・継続的にLED照明に交換（60本） ・グリーンカーテン実施、食堂に遮光フィルム施工 <p>(今後実施予定分)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・遮光ロールカーテン採用（吉備病院） ・継続的にLED照明に交換（ライフケアセンター） ・高効率ポンプに更新（ライフケアセンター）

【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	有	太陽光発電システム設置（50kW：平成27年度）
その他	無	

【その他特記事項】

平成27年度、原単位あたりの排出量計算
 4月～12月延床面積 88,275㎡（9カ月）
 1月～3月延床面積134,997㎡（3カ月）
 $88,275\text{㎡} \times 9 + 134,997\text{㎡} \times 3 \div 12 = 99,955.5\text{㎡}$ （平均延床面積）
 $13,963\text{tCO}_2 \div 99.9555\text{千}\text{㎡} = 139.692\text{tCO}_2/\text{千}\text{㎡}$