

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) 国立療養所邑久光明園		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒701-4593 岡山県瀬戸内市邑久町虫明6253	
本票作成	部署名：事務部会計課施設管理班				
主たる業種	分類コード	83	業種名：医療業		
事業の概要	ハンセン病療養所、入所者：176人、職員：297				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	国立療養所邑久光明園		岡山県瀬戸内市邑久町虫明6253	
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)				

計画期間	平成 23 年度 ~ 平成 27 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 22 年度)					目標年度 (平成 27 年度)				
	4,251 t CO ₂					4,030 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 22 年度) の排出量					
	①	国立療養所邑久光明園			4,251 t CO ₂					
					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 延床面積	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		113.6 kg CO ₂ / (m ²)	107.7 kg CO ₂ / (m ²)

(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 22 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】

設備更新等によるエネルギー効率の向上などにより、省エネ法に基づく年1%以上の温室効果ガス排出削減に取り組む。

【目標削減率達成のための推進体制】

- ・省エネ法に基づくエネルギー管理統括者を中心としたエネルギー管理体制を整備
- ・各職場代表者で組織する熱管理委員会を毎月開催し、エネルギー使用状況を検討する。

【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
光明園全体	<ul style="list-style-type: none"> ・建屋断熱強化による空調設備の効率向上 ・冷暖房設備機器の更新（高効率化）によるエネルギー使用量の削減 ・照明器具の省エネ化（LED等）によるエネルギー使用量の削減

【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
光明園全体	<ul style="list-style-type: none"> ・照明設備の更新（約100箇所をLEDへ取替：CO2削減10.7t/年） ・冷暖房設備機器の更新（1台を高効率へ更新：CO2削減18t/年） ・高効率変圧器の導入（CO2削減4t/年） ・太陽光発電設備の導入（CO2削減136t/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	太陽光発電パネルの設置（H23・24）
その他	無	

【その他特記事項】

- ・冷暖房設備の使用電力低減のため、クールビズ・ウォームビズ運動に取り組んでいる
- ・職場代表者会議において、アイドリングストップなどのエコドライブの啓発を実施している
- ・冷暖房機器の熱源を、電気・化石燃料からLPGに更新し排出ガスの削減に取り組んでいる
- ・建築資材（材木）に再生材を使用