

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) 笠岡市		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒714-8601 岡山県笠岡市中央町1番地の1	
本票作成	部署名：市民生活部環境課				
主たる業種	分類コード	98	業種名：地方公務		
事業の概要	一般行政部門職員数：288人				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	笠岡終末処理場		笠岡市十一番町19-2	
	②	寺間排水機場		笠岡市カブト西町117	
	③	本庁舎		笠岡市中央町1-1	
	④	笠岡雨水ポンプ場		笠岡市十一番町19-2	
	⑤	ゆきの浜処理場		笠岡市真鍋島4730-7	
⑥	入江排水機場		笠岡市西大島新田31-8		
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 174 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	平成 27 年度 ~ 平成 31 年度 (5 箇年度)								
削減目標	いずれかを選択	<input checked="" type="checkbox"/> 総排出量基準	目標削減率 2.5 %	目標区分	20%以上	20~15%	15~10%	10~5%	5%未満
		<input type="checkbox"/> 原単位基準							○
温室効果ガス排出量	基準年度 (平成 26 年度)			目標年度 (平成 31 年度)					
	4,366 t CO ₂			4,256 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 26 年度) の排出量					
	①	笠岡終末処理場		1,668 t CO ₂					
	②	寺間排水機場		489 t CO ₂					
	③	本庁舎		252 t CO ₂					
	④	笠岡雨水ポンプ場		77 t CO ₂					
	⑤	ゆきの浜処理場		51 t CO ₂					
⑥	入江排水機場		54 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	
			基準年度	目標年度
			CO ₂ / ()	CO 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 26 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】

前回の計画では、台風やゲリラ豪雨の多発や電気事業者の排出係数の増加など突発的な事情により目標値の達成には至らなかったが、これらの要因を除いて削減率を算出し直すと目標値を達成している。これは、本庁舎の電気使用量や公用車の使用燃料の削減等を着実にやってきた結果であり、継続して実施していくことが重要と思われる。このことを踏まえ、今回の目標削減率は、大きな増加要因を除き、かつ業務に支障のない範囲で着実に取り組み可能なものとし、前回の目標値と同様に年0.5%、平成31年度までに2.5%の削減目標としたい。

【目標削減率達成のための推進体制】

副市長を筆頭とした庁内の体制を整備し、関係各課で温室効果ガスの削減に取り組む。

【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
笠岡市役所	<ul style="list-style-type: none"> ・エコドライブの実施 ・エコカーの導入 ・緑のカーテン ・クールビズ, ウォームビズ ・節電, 節水 ・省エネ型設備の更新

【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
	<ul style="list-style-type: none"> ・エコドライブの実施 ・エコカーの導入 ・緑のカーテン ・クールビズ, ウォームビズ ・節電, 節水 ・省エネ型設備の更新

【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	太陽光エネルギーの導入について、「ソーラーのまち推進検討チーム（市職員で構成）」会議にて、今後の国の動向を踏まえつつ、検討する。
その他	無	

【その他特記事項】

上記以外の温暖化対策に係る取り組み
 「ノーマイカーデーの実施」：毎月最終金曜日をノーマイカーデーとし、職員のマイカー通勤の自粛を呼びかける。また、例年5月と10月に実施される岡山県下統一ノーマイカーデーにも積極的に参加する。
 「クールシェアスポットの登録」：現在2ヶ所の公共施設を登録しているが、関係部署と協議し、登録施設を増やす。
 「住宅用太陽光発電システム設置費補助金」：市内の住宅に太陽光発電システムを設置費する市民に補助金を交付し、省エネの普及啓発を行う。