

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) 井原市役所		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 715-8601 岡山県井原市井原町 3 1 1 番地 1	
本票作成	部署名：総務部 総務課				
主たる業種	分類コード	98	業種名：地方公務		
事業の概要	市民の生活環境において発生する様々なニーズ、社会福祉、まちづくり、文化振興、環境保全、産業の振興、安全確保、健康の確保等の対する事務事業を受け持ち、市民の福祉の向上に努めている。				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	1	井原浄化センター		井原市七日市町 4 3 4 6 番地	
	2	芳井健康増進福祉施設		井原市芳井町 3 9 9 6 番地	
	3	井原市役所本庁舎		井原市井原町 3 1 1 番地 1	
	4	西部いこいの里		井原市高屋町 4 丁目 2 5 番地 2	
	5	偕楽園		井原市上出部町四季が丘 2 0 番地 5	
6	井原市民会館		井原市井原町 3 1 1 番地 1		
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 216 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	令和 2 年度 ~ 令和 6 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	目標区分	20%以上	20~15%	15~10%	10~5%	5%未満
		<input type="checkbox"/> 原単位基準	24.7 %	○					
温室効果ガス排出量	基準年度 (令和 元 年度)			目標年度 (令和 6 年度)					
	5,245 t CO ₂			3,950 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 (令和 元 年度) の排出量					
	1	井原浄化センター		1,253 t CO ₂					
	2	芳井健康増進福祉施設		620 t CO ₂					
	3	井原市役所本庁舎		586 t CO ₂					
	4	西部いこいの里		234 t CO ₂					
	5	偕楽園		175 t CO ₂					
6	井原市民会館		45 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 元 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】

公共施設の省エネ化を図る目的で、運用改善や設備改修を取り組むこととしている。また、目標設定については国の基準に順じて設定し2030年度に40%以上の削減を目標に掲げ、令和5年度までの5年間では24.7%の削減目標としている。

【目標削減率達成のための推進体制】

平成30年度に推進体制を見直し、市長をトップとした井原市役所地球温暖化対策推進委員会により、削減目標を国の方針に準じた設定、PDCAサイクルによる強化拡充を行うこととしている。

【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
井原市役所本庁舎、芳井支所庁舎、美星支所庁舎、アクティブライフ井原、井原体育館、西部いこいの里等の公共施設	27年度・28年度) グリーンニューディール事業を活用して、再生可能エネルギー設備の導入(4施設、各施設15kWを設置)30年度実施分) 設備運転について、運用改善を実施するため省エネ研修会等を開催し運用改善に努めた。

【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
井原市役所本庁舎、芳井支所庁舎、美星支所庁舎、アクティブライフ井原、井原体育館、西部いこいの里	令和元年度から環境省の二酸化炭素排出抑制補助金(カーボン・マネジメント事業)を活用した省エネ設備工事を計画している。令和元年度に設備改修設計、令和2年度に公共施設6施設の改修工事を計画している。(改修内容としては高効率空調設備・LED照明設備・トプランナー機器・BEMSの導入など)

【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	無	
その他	無	

【その他特記事項】

井原市では、クールビズ・ウォームビズへの取組、各施設の室温は夏は28℃、冬は18℃としている事や、数年前から毎週水曜日はノー残業デーとして、省エネの推進の各種取組も実施している。