

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) キリンビール株式会社			住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 164-0001 東京都中野区4-10-2 中野セントラルパークサウス					
本票作成	部署名 : 岡山工場エンジニアリング環境安全担当									
主たる業種	分類コード	10	業種名 : 飲料・たばこ・飼料製造業							
事業の概要	酒類製造業 酒類製造量 : 252.207千kL (令和6年度) 従業員数 : 178名									
県内の主な工場等	番号	工場等の名称			所在地					
	①	岡山工場			岡山市東区瀬戸町万富678番地					
特定事業者の該当要件	<input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500㎘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	令和 7 年度				～				令和 11 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		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		5.0	%							○							
温室効果ガス排出量	基準年度 (令和 6 年度)					目標年度 (令和 11 年度)													
	19,169 t CO ₂					18,210 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 6 年度) の排出量														
	①	岡山工場			19,169 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 原単位指標 : 製造量 (千kL)	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		76.005 t CO ₂ / (千KL)	72.200 t CO ₂ / (千KL)

(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 (令和 6 年度)	達成率(%)

【目標削減率設定の基本的な考え方】

これまでの活動実績から中長期的に削減できる率を設定している。

【目標削減率達成のための推進体制】

各職場との省エネ分科会（1回/月）、情報共有会（1回/月）にて工場全体の省エネデータの共有、取組案件の進捗確認を実施している。

【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
岡山工場	照明LED化 太陽光発電導入 ヒートポンプ導入

【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
岡山工場	照明LED化 高効率ポンプへ更新 ガスエンジン停止による都市ガス使用量削減

【森林保全等吸収源対策への取組計画】

県内での取組	有	岡山工場水源の森活動として、森林機能の維持のため吉井川上流流域の植樹活動を行っていたが、コロナ禍以降は森林管理者とコミュニケーションを取りながら随時対応を実施している。
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	平成19年に小規模太陽光発電、コジェネ発電機、平成23年にはバイオガスボイラー、さらに今年3月には太陽光発電（1,031kW）を導入済。令和4年1月より買電力は全量グリーンエネルギー由来へ切替済。（中国電力 非化石証書）。取水塔電力を再エネ由来に切り替え。太陽光発電追加導入（3000kw）
その他	無	

【その他特記事項】

- ・太陽光発電による発電、自己消費している。
- ・排水嫌気処理設備から発生するメタンガスをボイラーエネルギーとして活用している。