

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) カルピス株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒150-0022 東京都 渋谷区 恵比寿南 2-4-1	
本票作成	部署名：岡山工場				
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	乳酸菌飲料・清涼飲料製造業、売上高10,190百万円(平成26年度)、生産液量91,012KL(平成26年度)、従業員数221名(平成25年度)				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		岡山県総社市真壁800	
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 <sub>2</sub> 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 27 年度 ~ 平成 31 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 20.0 %	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 26 年度)			目標年度(平成 31 年度)					
	13,872 t CO <sub>2</sub>			25,217 t CO <sub>2</sub>					
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	岡山工場		13,872 t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					
				t CO <sub>2</sub>					

※ 「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 生産液量	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		152	122
		kg CO <sub>2</sub> / ( kl )	kg CO <sub>2</sub> / ( kl )

(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】

原単位目標を基準年の20%削減とし、CO<sub>2</sub>排出量を算出した。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

- ・工場長を環境管理責任者におき、ISO14001事務局を設置し、工場全体の活動として、省エネ活動を推進している。（ISO14001取得済）
- ・四半期/回の頻度で環境向上委員会を開き、目標削減率に対する進捗状況を確認している。

**【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	<ul style="list-style-type: none"> <li>・小集団活動という改善活動を継続して実施することで、省エネ推進、ライン稼働率向上、減耗改善などの成果を創出（平成25年度より継続中）</li> <li>・照明交換時は、LEDへの交換を推進し、電力削減に取り組む。</li> <li>・設備更新の際は、省エネを考慮した設備を導入設置をする。</li> </ul>

**【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	<ul style="list-style-type: none"> <li>・小集団活動の継続によるさらなる生産性向上推進</li> <li>・LED照明への更新、導入。</li> <li>・廃水嫌気処理設備より発生するガスの有効利用設備導入。</li> <li>・廃水処理曝気用高効率ブローの導入。</li> <li>・廃水処理ブローの自動制御。</li> <li>・省エネ型スクラムトラップの更新。</li> <li>・生産大ロット化による洗浄回数削減。</li> </ul>

**【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】**

- ・工場内に高梁川をモデルにしたビオトープを設置しており、その中で育てたカガカ（絶滅危惧種）を近隣の小学校に寄贈しています。
- ・市主催のクリーン活動などには積極的に参加しています。