

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) 高梨乳業株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒241-0023 神奈川県横浜市旭区本宿町5番地	
本票作成	部署名：岡山工場 工務課				
主たる業種	分類コード	09	業種名：食料品製造業		
事業の概要	岡山工場では県内から西日本全域にかけて販売する牛乳、加工乳、乳飲料などを製造。生産量は年間約31,947k1（平成26年度）、従業員数は70名、年365日稼働体制となっている。				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		倉敷市片島町187-1	
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 <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 checked="" 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 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)					
	5,613 t CO <sub>2</sub>			5,332 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		5,613 t CO <sub>2</sub>					
				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	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		CO <sub>2</sub> / ( )	CO <sub>2</sub> / ( )

(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】

生産では大幅な増産の計画がないため、生産量基準原単位での目標達成が困難であることから、会社目標である「全エネルギー使用量(原油換算)年1%削減」に基づく取り組みとし、総排出量基準の削減に変更いたします。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

- ・ I S O 14001環境マネジメントプログラム計画にもとづく、省エネ対策の実践
- ・ 工場長をトップとした環境委員会を毎月開催し、エネルギー使用実態の把握並びに省エネ対策の進捗を確認する。

**【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
岡山工場	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ エアコンプレッサー台数制御装置導入による運転効率化。</li> <li>・ 蒸気自動送気システム導入による無負荷時ボイラ停止。（重油削減）</li> <li>・ ブライン冷却用チラー設備更新。（電力削減）</li> <li>・ 照明LED化</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>・ 充填室空調エアハンドリングユニットのインバータ化（▲43tCO2/年）</li> <li>・ ヒートポンプ式給湯機導入による、CIP蒸気負荷削減。チラー効率化（▲80tCO2/年）</li> <li>・ 照明LED化（▲22tCO2/年）</li> <li>・ ボイラー更新（燃転により▲1,605tCO2/年）</li> <li>・ CIP温水リンス削減</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】**

おかやま森づくり県民基金事業 高梁市美しい森での森林保全活動参加継続。  
 （年3回 間伐材の有効利用を目的とした活動）

**【変更の理由】**

- 2015年11月 異動による工場長氏名変更（立花貴裕から大関亜彦に変更）  
 2016年 6月 住所を旧表記から現在の表記に変更しました（旧表記「地藏院地」を削除）