

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) 天野実業株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒720-0813 広島県福山市道三町9番10号	
本票作成	部署名：生産技術部 技術チーム				
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	フリーズドライ食品、カラメル、粉末調味料、レトルト食品、健康食品等の製造、従業員数：673人、事業所数：2				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	天野実業(株)里庄第2工場		岡山県浅口郡里庄町里見2751番地1	
	②	天野実業(株)里庄第1工場		岡山県浅口郡里庄町里見4215番地	
特定事業者の該当要件	<input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500kℓ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 2ヶ所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	平成 25 年度 ~ 平成 27 年度 (3 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 △12.0 %	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 24 年度)			目標年度 (平成 27 年度)					
	32,116 t CO ₂			35,972 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 24 年度) の排出量					
	①	天野実業(株)里庄第2工場		16,675 t CO ₂					
	②	天野実業(株)里庄第1工場		15,441 t CO ₂					
				t CO ₂					
				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 24 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】

省エネ推進
 平成23年以降は前年CO₂量に対して毎年-3%
 (但し、平成27年の売上高は、平成24年比率で122.7%に増加)
 通常業務では39,415 tの排出になりますが毎年-3%を実施して目標数値に抑え各施策を実施します。

【目標削減率達成のための推進体制】

アサヒグループとして「環境ビジョン2020」に取り組んでおり、グループ全体としてCO2排出量削減目標 2012年CO2削減目標：2008年度比 5%削減、 2015年CO2削減目標： 2008年度比 10% 2020年CO2削減目標：2008年度比 30%削減を掲げて推進中。 天野実業は環境マネジメントシステム(ISO14001)の認証を2011年11月30日付け取得済。

【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
天野実業(株)里庄第1工場 天野実業(株)里庄第2工場	①従来型照明器具の省エネ型照明器具への更新（全工場） ②真空凍結乾燥機の真空機器について、従来初期段階は2機で運用していたが初期段階より1機で運用し真空ポンプ電力削減（第1工場） ③ボイラブロー率の見直し（全工場） ④凍結乾燥設備の乾燥末期の熱媒ポンプ停止による電力削減（第2工場） ⑤ボイラ1, 2, 3, 4号機LPGへ燃料転換（第1工場）

【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
天野実業(株)里庄第1工場 天野実業(株)里庄第2工場	①第1工場都市ガスへの燃料転換 ②第2工場都市ガスへの燃料転換 ③老朽エアコンプレッサー更新による効率化（全工場） ④老朽化したFD機を停止し高効率FD機での生産転換による電力削減 ⑤カラメル焙焼排熱回収 ⑥初期水封ポンプインバーター化

【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】

--