

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) 岡山ガス株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 703 -8285 岡山県岡山市中区桜橋二丁目 1 番 1 号	
本票作成	部署名： 築港工場 施設グループ				
主たる業種	分類コード	34	業種名： ガス業		
事業の概要	ガスの製造、供給および販売				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	築港工場		岡山市南区築港栄町10番地14	
	②	桜橋供給所		岡山市中区桜橋一丁目1番60号	
	③	倉敷製造所		倉敷市中央一丁目27番20号	
	④	本社		岡山市中区桜橋二丁目 1 番 1 号	
	⑤	築港エコ・ステーション		岡山市南区築港栄町7番地27	
⑥	赤磐営業所		赤磐市桜が丘西九丁目24番1号		
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 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				

計画期間	平成 26 年度 ~ 平成 28 年度 (3 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 3.0 %	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 25 年度)			目標年度 (平成 28 年度)					
	3,914 t CO ₂			4,094 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 25 年度) の排出量					
	①	築港工場		2,865 t CO ₂					
	②	桜橋供給所		419 t CO ₂					
	③	倉敷製造所		254 t CO ₂					
	④	本社		219 t CO ₂					
	⑤	築港エコ・ステーション		58 t CO ₂					
⑥	赤磐営業所		15 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 都市ガス製造量	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		30.092	29.189
		t CO ₂ / (百万m ³ N)	t CO ₂ / (百万m ³ N)

(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 25 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】

運用変更や設備更新によるエネルギー効率の向上により、温室効果ガス排出量(原単位基準)の年平均1%削減に取り組む。

【目標削減率達成のための推進体制】

- ・省エネ法に基づくエネルギー管理統括者を中心としたエネルギー管理体制を整備
- ・省エネ推進委員会、省エネパトロールを定期的を実施
- ・築港工場では、ISO14001に基づく工場長を中心とした環境改善を推進

【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
築港工場	<ul style="list-style-type: none"> ・散水解氷設備の配管改造 ・岡山PL製造設備温水ボイラーの設定温度変更 ・ばっきブロワーを小型機種に更新
本社	<ul style="list-style-type: none"> ・高効率照明器具に更新

【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
築港工場	<ul style="list-style-type: none"> ・CGSによる排熱回収運転 ・岡山PL製造設備温水系統のポンプを、姫岡PL製造設備のポンプにて代用 ・LNG温水式気化器の出口温度設定変更 ・温水器空気比の管理 ・一般構内系統変圧器を高効率機種に更新
桜橋供給所	<ul style="list-style-type: none"> ・高効率照明器具に更新
全事業所	<ul style="list-style-type: none"> ・PCスリープ機能の活用

【森林保全等吸収源対策への取組計画】

県内での取組	有	<ul style="list-style-type: none"> ・旭川清掃活動に参加 ・岡山港清掃活動に参加
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】

- ・クールビズ及びウォームビズ運動に取り組む
- ・スマート通勤岡山に参加