

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) 大建工業株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒 932-0298 富山県南砺市井波1-1	
本票作成	部署名：岡山工場 設備管理部 設備管理課				
主たる業種	分類コード	32	業種名：その他の製造業		
事業の概要	事業内容：住空間事業、エコ事業、エンジニアリング事業 従業員数：3,071				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		岡山県岡山市南区海岸通2-5-8	
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 checked="" 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 29 年度 ~ 平成 33 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 5.0 %	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 28 年度)			目標年度 (平成 33 年度)					
	65,772 t CO <sub>2</sub>			62,483 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 28 年度) の排出量					
	①	岡山工場		65,772 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 生産面積 (m <sup>2</sup> )	原単位当たり排出量	
		基準年度	目標年度
		2.162 kg CO <sub>2</sub> / ( m <sup>2</sup> )	2.053 kg CO <sub>2</sub> / ( m <sup>2</sup> )

(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 28 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】

社会経済状況の変化等により、生産数量が大きく変化することが考えられることから削減目標を原単位基準とすることにします。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

本事業所はエネルギー起源の温室効果ガスを主に排出しており、エネルギー管理者の強い指導の下に排出量の削減を推進しています。

**【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	平成25年ボイラー燃料転換 (1缶)A, C重油→都市ガス 平成28年ボイラー更新 (1缶)都市ガス→木質チップバイオマス

**【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>・エネルギー多量消費設備の運転方法の見直しによる省エネルギー化</li> <li>・製造ラインの維持管理、高効率化により原単位の削減</li> <li>・既設木質チップバイオマスボイラー通風機のインバーター化</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	有	広島県にある他社の社有林の間伐材を原料化し、利用した。

**【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】**

--