

別紙

温室効果ガス排出削減計画

氏名	(法人にあつては名称) 銘建工業株式会社		住所	(法人にあつては主たる事業所の所在地) 〒717-0013 岡山県真庭市勝山1209	
本票作成	部署名：バイオマス事業部				
主たる業種	分類コード	12	業種名：木材・木製品製造業（家具を除く）		
事業の概要	集成材製造業				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	ジョイント工場		岡山県真庭市目木1-7	
	②	CLT工場		岡山県真庭市目木1-6	
	③	大断面工場		岡山県真庭市草加部1334-4	
	④	本社工場		岡山県真庭市勝山1209	
特定事業者の該当要件	<input 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 <input checked="" type="checkbox"/> ④工場等の数 4 所 <input checked="" type="checkbox"/> 車両台数 (②該当の場合) 台				

計画期間	令和6年度 ~ 令和8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 6.8%	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 (令和5年度)		目標年度 (令和8年度)						
	2,426 t CO ₂		2,261 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 (令和5年度) の排出量					
	①	ジョイント工場		1,060 t CO ₂					
	②	CLT工場		305 t CO ₂					
	③	大断面工場		558 t CO ₂					
	④	本社工場		503 t CO ₂					
	⑤	久世工場 (平成28年4月から倉庫利用)		0 t CO ₂					
⑥	岡山分室		0 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 (令和5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】

本社工場エコ発電所 木質バイオマス第2号発電設備の稼働率を上げて購入電気を減らす。また、大断面工場とCLT工場に自家型太陽光発電設備を設置し、両工場の購入電気を減らす。

【目標削減率達成のための推進体制】

省エネ法上のエネルギー管理統括者、管理企画推進者を中心にして、そこから各工場に展開していく体制で省エネを測る。

【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
各工場 本社工場 本社工場 各工場 大断面工場・CLT工場	LED化 屋根の遮熱工事（令和3年度実施） 木質バイオマス発電所更新（令和3年度実施） 未実施分のLED更新 自家型太陽光発電設備の設置

【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
大断面、ジョイント、CLT工場	排出係数の小さい電力への切替

【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】

県内の主な工場6ヶ所→4ヶ所への変更について
 ・久世工場：平成28年より倉庫利用されていたが、現在使われておらず、排出量0
 ・岡山分室：工場ではなく事務所であるため