

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) 銘建工業株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒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	本社工場		岡山県真庭市勝山1209	
	③	大断面工場		岡山県真庭市草加部1334-4	
	④	久世工場（平成28年度で工場休止）		岡山県真庭市草加部1372	
	⑤	CLT工場（稼働は平成28年度から稼働）		岡山県真庭市目木1-6	
⑥	岡山分室		岡山県岡山市北区大元上町14-29		
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 6 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 checked="" type="checkbox"/> 総排出量基準	目標削減率	目標区分	20%以上	20~15%	15~10%	10~5%	5%未満
		<input type="checkbox"/> 原単位基準	10.0 %				○		
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）					
	5,767 t CO ₂			5,190 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 28 年度）の排出量					
	①	ジョイント工場		1,894 t CO ₂					
	②	本社工場		1,563 t CO ₂					
	③	大断面工場		896 t CO ₂					
	④	久世工場（平成28年度で工場休止）		727 t CO ₂					
	⑤	CLT工場（稼働は平成28年度から稼働）		683 t CO ₂					
⑥	岡山分室		4 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
			t CO ₂ / ()	t 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 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】

これまでの取組による削減を参考に、今後LED更新等の設備の更新実施予定による削減を見込んでの設定となります。

【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
大断面工場	高効率ジョイントの増設
本社工場	高効率モルダへへの更新 ペレット製造設備の増設

【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
本社工場 ジョイント工場 大断面工場	L E D更新 (CO2削減量 630t/年)
本社工場	バイオマス発電所更新 (CO2削減量 1200t/年)

【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	有	本社木質バイオマス発電所更新 (出力4990kW)
その他	無	

【その他特記事項】

--