

別紙

前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

氏名	(法人にあっては名称) 院庄林業株式会社		住所	(法人にあっては主たる事業所の所在地) 〒708-0013 岡山県津山市二宮22-1	
本票作成	部署名：製材事業部 久米工場				
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	木材製品の製造・販売				
県内の主な工場等	番号	工場等の名称		所在地	
	①	岡山工場		岡山県津山市くめ団地50番1	
	②	久米工場		岡山県津山市くめ字団地50番68	
	③	プレカット工場		岡山県津山市神戸481	
	④	本社		岡山県津山市二宮22-1	
	⑤	建材センター		岡山県津山市神戸158-2	
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 5 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台)				
温室効果ガス排出量	基準年度(令和4年度)	(令和5年度)年度排出量		目標年度(令和9年度)	
	8,131 t CO ₂		8,263 t CO ₂		7,245 t CO ₂
主な工場等の排出量	番号	工場等の名称		(令和5年度)年度排出量	
	①	岡山工場		4,376 t CO ₂	
	②	久米工場		2,610 t CO ₂	
	③	プレカット工場		1,228 t CO ₂	
	④	本社		32 t CO ₂	
	⑤	建材センター		17 t CO ₂	
				t CO ₂	
削減目標の達成状況	計画期間：	令和5年度 ~ 令和9年度 (5箇年度)			
	<input type="checkbox"/> 総排出量基準	(5年度)年度削減実績	目標削減率	目標達成	
	<input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準	△47.9 %	5.0 %	<input checked="" type="checkbox"/> 達成 <input type="checkbox"/> 未達	
(原単位基準の削減目標を選択している場合に記入)	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容 生産数量(久米工場：消費材積、岡山工場：生産材積、プレカット工場：生産坪数)、事務所の床面積等	原単位当たり排出量			
		基準年度	(5年度)年度	目標年度	
		111.272 t CO ₂ /(m ³)	164.597 t CO ₂ /(m ³)	105.708 t CO ₂ /(m ³)	
(該当事業者のみ記入)					
ベンチマーク指標の状況	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値(令和5年度)	達成率等	
【削減状況の自己評価】					
ウッドショック以後受注量が減り生産キャパに余裕が出来たため、より生産効率の高いラインへ投入量を増やした。その結果、CO ₂ の削減を実現。また、今後久米工場と岡山工場で生産効率の高い機械の導入を検討している。					

【推進体制】

省エネ推進会議を月次で開催。各事業所での取り組み内容について意見交換を行い、年度初めの取組計画の実施進捗確認、計画妥当性を検証し取組を推進している。また、各事業所での取り組みで全社的に取り組める事項等あれば、本社管理本部でとりまとめを行い、導入コストの削減に努め、各事業所が取り組みやすい状況を作っている。また、CO2の排出を2030年に2021年度の30%削減すべく、「SBT」「エコリーフ」の取得活動をスタートした。「エコリーフ」は2024年5月に取得。

【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】

工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
久米工場	(令和5年度実施分) ・LED電気への入替え ・営業車をハイブリット・PHV車へ入替え ・生産性改善による電気使用量・フォークリフト使用量削減 ・事務所のエアコンを省エネタイプに入替え ・SDGs個人目標設定 ・運搬トラックの積載効率向上 ・省エネタイプのコンプレッサーへ入替え ・昼休み 事務所の電気OFF (今後実施予定分) ・営業車をPHV車へ入替え ・生産性改善による電気使用量・フォークリフト使用量削減 ・事務所のエアコン 省エネタイプに買い替え ・SDGs個人目標設定 ・電気タイプのフォークリフトへ入替 (継続) ・省エネタイプのコンプレッサーへ入替え (未買替分) ・電気タイプのフォークリフトへ入替え
岡山工場 プレカット工場	
久米工場	
岡山工場 プレカット工場	

【森林保全等吸収源対策への取組】

県内での取組	有	県産材製品の安定供給、県産木材の積極的活用と普及活動。岡山県産材サポーター（前年度、及び今年度継続）の選任。
その他	有	合法木材、森林認証材、エコアースウッドの積極的販売（前年度、及び今年度継続）。

【再生可能エネルギーの導入】

県内での取組	有	中銀エナジー 久米工場・プレカット工場PPA導入検討 岡山工場PPA導入予定（2025年）CO2を排出しない電気の購入を検討中
その他	無	

【その他特記事項】

- ・森林ツアーを開催。森林・木材の啓蒙活動を実施。（小学校への森林の必要性の授業など）
- ・植林イベントを実施。
- ・省エネお助け隊による省エネ方法の取り組みによるCO2削減