

令和 6年 6月 11日

広域振興局長殿

提出者 ホクヨープライウッド株式会社 宮古工場
 住所 〒027-0024 岩手県宮古市磯鷄二丁目 3番地 1号
 氏名 取締役工場長 吉田 和弘

(法人にあっては、その名称及び代表者の氏名)

地球温暖化対策実施状況届出書

県民の健康で快適な生活を確保するための環境の保全に関する条例第83条の規定により、地球温暖化対策の実施状況について、次のとおり届け出ます。

1. 事業者に関する事項

主たる工場又は事業場の名称	ホクヨープライウッド株式会社 宮古工場		* 整理番号	
主たる工場又は事業場の所在地	〒027-0024 岩手県宮古市磯鷄二丁目3番地1号	* 受理年月日	年 月 日	
エネルギー使用量	2,368 kJ	* 施設番号		
自動車の使用台数	台			
二酸化炭素の排出の状況	別紙のとおり。			
二酸化炭素の排出の抑制のための措置状況				
その他の地球温暖化の対策の実施状況				
変更年月日及び理由	年 月 日			
エネルギーの使用の合理化等に関する法律第19条第1項に定める連鎖化事業者				

2. 県内に設置している工場又は事業所並びに店舗の一覧

工場等の名称	工場等の所在地	エネルギーの使用量
宮古工場	〒027-0024 岩手県宮古市磯鷄二丁目3番地1号	1,423 kJ
藤原工場	〒027-0024 岩手県宮古市磯鷄第4地割114番地7	945 kJ
		kJ

備考1 *印の欄には、記載しないこと。

- 2 エネルギー使用量の欄は県民の健康で快適な生活を確保するための環境の保全に関する条例施行規則第39条第1項に規定する工場又は事業場に該当する場合に、自動車の使用台数の欄は同条第2項に該当する場合に記載する。
- 3 エネルギー使用量については、エネルギーの使用の合理化等に関する法律施行規則（昭和54年通商産業省令第74号）第4条の方法により原油の数量へ換算した量を記載すること。
- 4 変更計画書の場合には、変更のある部分について、変更前及び変更後の内容を対照させること。
- 5 2. 県内に設置している工場又は事業所並びに店舗の一覧の記載欄が足りない場合には、別に（別途）一覧を作成の上、添付してください。



別紙 その1 (工場又は事業者用)

1 温室効果ガスの排出状況

(1)エネルギー使用量及び二酸化炭素排出量

エネルギーの種類	(2023)年度						E=B-D	二酸化炭素排出量 (t-CO ₂)	前年度二酸化炭 素排出量 (t-CO ₂)	対前年度比二酸 化炭素排出量 (t-CO ₂)				
	エネルギーの使用量		販売したエネルギー使用量		数値 C	単位 D								
	数値 A	単位 B	数値 C	単位 D										
原油(コンデンセートを除く)	kL		kL											
原油のうちコンデンセート(NGL)	kL		kL											
揮発油(ガソリン)	kL		kL											
ナフサ	kL		kL											
ジェット燃料	kL		kL											
灯油	9.00	kL	329	kL			329	23	17	5				
軽油	133.00	kL	5,054	kL			5,054	348	448	-99				
A重油	102.00	kL	3,968	kL			3,968	281	331	50				
B・C重油	kL		kL											
石油アスファルト	t		t											
石油コークス	t		t											
石油ガス	液化石油ガス(LPG)	t	t											
	石油系炭化水素ガス	千m ³	千m ³											
可燃性天然ガス	液化天然ガス(LNG)	t	t											
	その他可燃性天然ガス	千m ³	千m ³											
石炭	輸入原料炭	t	t											
	原料炭	t	t											
	コークス用原料炭	t	t											
	吹込用原料炭	t	t											
	一般炭	t	t											
	輸入一般炭	t	t											
	輸入無煙炭	t	t											
石炭コークス	t		t											
コールダーナー	t		t											
コークス炉ガス	千m ³		千m ³											
高炉ガス	千m ³		千m ³											
発電用高炉ガス	千m ³		千m ³											
転炉ガス	千m ³		千m ³											
	都市ガス	千m ³	千m ³											
その他の燃料()														
()														
黒液	t		t											
木材	t		t											
木質廃材	t		t											
バイオエタノール	kL		kL											
バイオディーゼル	kL		kL											
バイオガス	千m ³		千m ³											
その他バイオマス	t		t											
RDF	t		GJ/t											
RPF	t		GJ/t											
廃タイヤ	t		GJ/t											
廃プラスチック(一般廃棄物)	t		GJ/t											
廃プラスチック(産業廃棄物)	t		GJ/t											
劣油	kL		GJ/kL											
廃棄物ガス	千m ³		千m ³											
混合廃材	t		t											
水素	t		t											
アンモニア	t		t											
その他の燃料()														
()														
小計 ①					9,350	652	796	-144						
産業用蒸気		GJ		GJ										
産業用以外の蒸気		GJ		GJ										
温水		GJ		GJ										
冷水		GJ		GJ										
地熱		GJ		GJ										
温泉熱		GJ		GJ										
太陽熱		GJ		GJ										
雪氷熱		GJ		GJ										
小計 ②														
電気事業者①	9,541.00	千kWh	88,334	千kWh		82,434	1,551	5,416	-895					
電気事業者② 洋構社契約している場合使用		千kWh		千kWh										
自己託送(非燃料由来を除く)		千kWh		千kWh										
自家発電	太陽光	千kWh		千kWh										
	水力	千kWh		千kWh										
	風力	千kWh		千kWh										
	その他	千kWh		千kWh										
小計 ③					82,434	4,551	5,446	-895						
合 計 ④=①+②+③					91,78	5,203	8,241	-1,028						

(2)原油換算エネルギー使用量=(1)のエネルギー合計使用量×0.0258)

原油換算エネルギー使用量	2,988	kL
--------------	-------	----

(3)温室効果ガスの総排出量

区分		温室効果ガスの排出量	
二酸化炭素の排出量	エネルギーの使用に伴って発生する二酸化炭素	5,203	t-CO ₂
	上記以外の二酸化炭素		t-CO ₂
メタンの排出量			t-CO ₂
一酸化二窒素の排出量			t-CO ₂
ハイドロフルオロカーボンの排出量			t-CO ₂
バーフルオロカーボンの排出量			t-CO ₂
六ふつ化硫黄の排出量			t-CO ₂
三ふつ化窒素の排出量			t-CO ₂
合 計		5,203	t-CO ₂

備考1 原油算定量は、エネルギーの使用の合理化等に関する法律施行規則(昭和54年通商産業省令第74号)第4条の方法により算定してください。

2 二酸化炭素排出量は、地球温暖化対策の推進に関する法律施行令(平成11年政令第143号)の第3条の規定により算定してください。

3 エネルギーの使用量の欄には、県内に設置している工場又は事業所並びに店舗におけるエネルギー使用量の合計を記載してください。

別紙 その2

1 地球温暖化対策計画の達成状況

【目標値の達成状況(進捗状況)】

エネルギーの使用に係る原単位の対前年度比を毎年度1%減少させる。

令和6年度までの3年間で3%減少させる。

前年度比103.84で3.84%増加した、2年間で115.5%、15.5%増加しどちらも目標達成出来なかった。

R3年度 R4年度 R5年度 R6年度 3年間の平均原単位変化

原単位	26.46	29.43	30.56
対前年度	111.22	103.84	
	11.22	3.84	

【具体的な取組】

○省エネルギー

- 1.必要のない照明、機械の停止。
- 2.デマンド監視装置によるピーク電力の抑制。
- 3.電動機のインバーター制御。
- 4.高効率変圧器の導入。
- 5.変圧器の最適化。
- 6.バッテリー式フォークリフトの採用。

○再生可能エネルギー(再エネ設備導入、再エネ由来電力の調達)

- 1.バイオマスボイラの導入。

○輸送の合理化

- 1.重量の軽い杉製品を増やし、1車当たりの積載枚数を増加させる。

【具体的な取組状況】

必要なない照明、機械の停止。

デマンド監視装置によるピーク電力の抑制。

電動機のインバーター制御。

変圧器の負荷の集約をし、変圧器の稼働を一部休止した。

備考 計画書に記載した各種取組の進捗・達成状況について記載してください

2 その他の地球温暖化の対策の実施状況

ISO14001の取り組み 維持審査合格

水漏れの修理

別紙 その3（自動車用）

1 二酸化炭素の排出の状況

自動車関係の二酸化炭素排出量（年度）

自動車		二酸化炭素の排出		燃料使用量対前年度比(%)
燃料別	保有台数	燃料使用量(A)	排出係数(B)	
ガソリン	()	ℓ	2.29 kg-CO ₂ /ℓ	kg-CO ₂
軽油	()	ℓ	2.62 kg-CO ₂ /ℓ	kg-CO ₂
LPG	()	kg	2.99 kg-CO ₂ /kg	kg-CO ₂
電気		kWh	0.477 kg-CO ₂ /kWh	kg-CO ₂
その他	()		kg-CO ₂ /()	kg-CO ₂
合計	0 (0)			kg-CO ₂

備考1 保有台数欄の()には、ハイブリッド車の台数(内数)を記載してください。

2 二酸化炭素排出量は、地球温暖化対策の推進に関する法律施行令(平成11年政令第143号)の第3条の規定により算定してください。

2 地球温暖化対策計画の達成状況

【目標値の達成状況(進捗状況)】

【具体的な取組状況】

備考 計画書に記載した各種取組の進捗・達成状況について記載してください

3 その他の地球温暖化の対策に関する事項