

様式第15号（第41条関係）

令和 5 年 6 月 28 日

広域振興局長

提出者 岩手農協チキンフーズ株式会社

住所 〒028-6103 岩手県二戸市石切所字火行塚25

氏名 代表取締役 十文字 保雄

（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	八幡平工場	* 整理番号	
主たる工場又は事業場の所在地	岩手県八幡平市平笠第19地割50-2	* 受理年月日	年 月 日
エネルギー使用量	2,776 kℓ	* 施設番号	
自動車の使用台数	台		
二酸化炭素の排出の状況			
二酸化炭素の排出の抑制のための措置状況	別紙のとおり。		
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	該当しない		

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
八幡平工場	〒028-7113 八幡平市平笠第19地割50-2	2,776 kℓ
		kℓ
		kℓ

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。
(A 4)

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の記載欄

別紙 その1 (工場又は事業場用)

1 二酸化炭素の排出の状況

当該年度のエネルギー使用量				二酸化炭素の排出の状況			
	項目	使用量(A)	原油換算量(kℓ)	排出係数(B)	当該年度の排出量(C=A×B)(t-CO ₂)	前年度の排出量(D)(t-CO ₂)	対前年度比(%) (D-C)/D×100)
燃料及び熱	原油(コンデンセートを除く)	kℓ		2.62 t-CO ₂ /kℓ			
	原油のうちコンデンセート(NGL)	kℓ		2.38 t-CO ₂ /kℓ			
	揮発油	kℓ		2.32 t-CO ₂ /kℓ			
	ナフサ	kℓ		2.24 t-CO ₂ /kℓ			
	灯油	17.029 kℓ	16	2.49 t-CO ₂ /kℓ	42.4	48.5	▲ 13
	軽油	kℓ		2.58 t-CO ₂ /kℓ			
	A重油	715.27 kℓ	722	2.71 t-CO ₂ /kℓ	1938.4	1976.4	▲ 2
	B・C重油	kℓ		3.00 t-CO ₂ /kℓ			
	石油アスファルト	t		3.12 t-CO ₂ /t			
	石油コークス	t		2.78 t-CO ₂ /t			
	石油ガス	液化石油ガス(LPG)	0.011 t	0	3.00 t-CO ₂ /t		
		石油系炭化水素ガス	千m ³		2.34 t-CO ₂ /千m ³		
	可燃性天然ガス	液化天然ガス(LNG)	t		2.70 t-CO ₂ /t		
		その他可燃性天然ガス	千m ³		2.22 t-CO ₂ /千m ³		
	石炭	原料炭	t		2.61 t-CO ₂ /t		
		一般炭	t		2.33 t-CO ₂ /t		
		無煙炭	t		2.52 t-CO ₂ /t		
	石炭コークス	t		3.17 t-CO ₂ /t			
	コールタール	t		2.86 t-CO ₂ /t			
	コークス炉ガス	千m ³		0.85 t-CO ₂ /千m ³			
	高炉ガス	千m ³		0.33 t-CO ₂ /千m ³			
	転炉ガス	千m ³		1.18 t-CO ₂ /千m ³			
その他の燃料	都市ガス	千m ³		2.23 t-CO ₂ /千m ³			
	()	()		t-CO ₂ /()			
	()	()		t-CO ₂ /()			
産業用蒸気		GJ		0.06 t-CO ₂ /GJ			
産業用以外の蒸気		GJ		0.06 t-CO ₂ /GJ			
温水		GJ		0.06 t-CO ₂ /GJ			
冷水		GJ		0.06 t-CO ₂ /GJ			
小計		738			1980.8	2024.9	▲ 2
電気	昼間買電	5760.27 千kWh	1482	0.488 t-CO ₂ /千kWh	2811.0	2732.4	3
	夏期・冬期における電気需要平準時間帯	3444.94 千kWh	886				
	夜間買電	2322.86 千kWh	556	0.488 t-CO ₂ /千kWh	1133.6	1124.2	1
	その他	上記以外の買電	千kWh	0.550 t-CO ₂ /千kWh			
		自家発電	千kWh				
小計		8083.13 千kWh	2038		3944.0	3856.6	2
合計			2776		5925.4	5881.5	1
※ 燃料を用いて自家発電した電気のうち、他社に販売した量		千kWh		t-CO ₂ /千kWh			
合計							

備考1 原油換算量は、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条の方法により換算してください。

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 エネルギー使用量の使用量(A)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。

4 「夏期・冬期における電気需要平準時間帯」については、昼間買電の内数であるため「()」としている。「電気」の「小計」で重複計上しないでください。

5 「燃料を用いて自家発電した電気」を他者に販売した場合、その量と排出係数を適切な方法で算出し、※の行に正の値で入力してください。

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)】

2024年度までに、2021年度比で13%(再エネで10%、省エネで3%)削減を目指しているところ、
2022年度は、省エネにより原油換算量では原単位1.6%削減となつたが、
CO2排出量では東北電力の係数増の為、原単位2.9%の増加となつた。

太陽光発電が2023年6月より稼働を開始し、再エネによる削減が見込まれる。

【具体的な取組状況】

○省エネ

- ・電気 5年計画での古い高圧電気設備の更新(省エネ変圧器の導入等)
稼働時間により合わせるように、冷凍機運転時間の管理を行つてある。
昼休憩時に、機器の電源が落とされているかチェックする省エネ巡回を行つてある。

・重油 高効率ボイラーの運用中。

排出する空気、水からの熱交換を行い、効率の良い運用を行つてある。
蒸気での加温箇所で、スチームトラップを効率の良いものに交換し、無駄のない運用を行つてある。
熱交換加熱から、タンクを使用した加熱に変更しドレン排出のない効率的な運用を行う。

○再エネ

- ・電気 2023年6月に太陽光発電の稼働を開始した。年間105万kWhの発電量が見込まれる。

○その他

毎月のエネルギー使用量を会議で報告し、現状の把握・改善を行つてある。
社内で電気、重油使用量の見える化を行い、意識付けを図つてある。

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の実施状況

- ・コピー用紙の両面印刷や製本印刷を活用し、ペーパーレスに努めている。

別紙 その2 (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)	排出量(A×B)	
ガソリン	()	ℓ	2.32 kg-CO ₂ /ℓ	kg-CO ₂	
軽油	()	ℓ	2.58 kg-CO ₂ /ℓ	kg-CO ₂	
LPG	()	kg	3.00 kg-CO ₂ /kg	kg-CO ₂	
電気	()	kWh	0.488 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